



Europäisches  
Patentamt

European  
Patent Office

Office européen  
des brevets

# Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

**12 | 2011**

23.03.2011

2 296 455 - 2 299 796

## A Inhalt

## A Contents

## A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

<b>I.</b>	<b>Veröffentlichte Anmeldungen</b>	16	<b>I.</b>	<b>Published Applications</b>	16	<b>I.</b>	<b>Demandes publiées</b>	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	240	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	240	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	240
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	459	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	459	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	459
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	463	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	463	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	463
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.2</b>	<b>Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern</b>	471	<b>I.2</b>	<b>International applications not entering the European phase, arranged by international publication number</b>	471	<b>I.2</b>	<b>Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale</b>	471
<b>I.3</b>	<b>Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern</b>	500	<b>I.3</b>	<b>European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number</b>	500	<b>I.3</b>	<b>Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes</b>	500
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
<b>I.5</b>	<b>Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge</b>	532	<b>I.5</b>	<b>Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC</b>	532	<b>I.5</b>	<b>Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE</b>	532
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>I.7</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	537	<b>I.7</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	537	<b>I.7</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	537
<b>I.8(1)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	555	<b>I.8(1)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	555	<b>I.8(1)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	555
<b>I.8(2)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	556	<b>I.8(2)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	556	<b>I.8(2)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	556
<b>I.8(3)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	557	<b>I.8(3)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	557	<b>I.8(3)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	557
<b>I.8(4)</b>	<b>Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand</b>	563	<b>I.8(4)</b>	<b>Date of receipt of request for re-establishment of rights</b>	563	<b>I.8(4)</b>	<b>Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit</b>	563
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
<b>I.9(3)</b>	<b>Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142</b>	564	<b>I.9(3)</b>	<b>Date of interruption in the case referred to in Rule 142</b>	564	<b>I.9(3)</b>	<b>Date de l'interruption dans le cas de la règle 142</b>	564
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
<b>I.11(1)</b>	<b>Lizenzen</b>	564	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	564	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	564
<b>I.11(2)</b>	<b>Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte</b>	564	<b>I.11(2)</b>	<b>Legal means of execution or other rights in rem</b>	564	<b>I.11(2)</b>	<b>Voies légales d'exécution ou autres droits réels</b>	564

<b>I.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	565	<b>I.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	565	<b>I.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	565
<b>I.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	565	<b>I.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	565	<b>I.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	565
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
<b>I.12(3)</b>	<b>Anmeldetag</b>	576	<b>I.12(3)</b>	<b>Date of filing</b>	576	<b>I.12(3)</b>	<b>Date de dépôt</b>	576
<b>I.12(4)</b>	<b>Sprache der Einreichung</b>	576	<b>I.12(4)</b>	<b>Language of filing</b>	576	<b>I.12(4)</b>	<b>Langue de dépôt</b>	576
<b>I.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	576	<b>I.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	576	<b>I.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	576
<b>I.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstre- ckungsstaaten</b>	576	<b>I.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	576	<b>I.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	576
<b>I.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	619	<b>I.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	619	<b>I.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	619
<b>I.12(8)</b>	<b>Anmelder (Name/Anschrift)</b>	629	<b>I.12(8)</b>	<b>Applicant (name/address)</b>	629	<b>I.12(8)</b>	<b>Demandeur (nom/adresse)</b>	629
<b>I.12(9)</b>	<b>Anmelder (Rechtsübergang)</b>	629	<b>I.12(9)</b>	<b>Applicant (transfer of rights)</b>	629	<b>I.12(9)</b>	<b>Demandeur (transfert de droits)</b>	629
<b>I.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	637	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	637	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	637
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
<b>I.12(12)</b>	<b>Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung</b>	656	<b>I.12(12)</b>	<b>Date and kind of publication of the European patent application</b>	656	<b>I.12(12)</b>	<b>Date et type de la publication de la demande de brevet européen</b>	656
<b>I.12(13)</b>	<b>Internationale Anmeldenummer, Inter- nationale Veröffentlichungsnummer</b>	656	<b>I.12(13)</b>	<b>International application number, International publication number</b>	656	<b>I.12(13)</b>	<b>Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale</b>	656
<b>I.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungs- nummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	656	<b>I.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	656	<b>I.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande division- naire (article 76)</b>	656
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnum- mer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des euro- päischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(17)</b>	<b>Erstellung eines ergänzenden euro- päischen Recherchenberichts</b>	658	<b>I.12(17)</b>	<b>Drawing up of a supplementary Eur- opean search report</b>	658	<b>I.12(17)</b>	<b>Établissement d'un rapport complé- mentaire de recherche européenne</b>	658
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Doku- mente nach der Erstellung des euro- päischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'éta- blissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(19)</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsan- trags</b>	658	<b>I.12(19)</b>	<b>Date of filing of request for examina- tion</b>	658	<b>I.12(19)</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	658
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patent- amt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
<b>I.12(21)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	658	<b>I.12(21)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	658	<b>I.12(21)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	658
<b>I.12(22)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung zurückgenommen worden ist</b>	658	<b>I.12(22)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	658	<b>I.12(22)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	658
<b>I.12(23)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung als zurückgenommen gilt</b>	658	<b>I.12(23)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be with- drawn</b>	658	<b>I.12(23)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	658
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-estab- lishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

<b>II.</b>	<b>Erteilte Patente</b>	659	<b>II.</b>	<b>Granted patents</b>	659	<b>II.</b>	<b>Brevets délivrés</b>	659
<b>II.1(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	659	<b>II.1(1)</b>	<b>European patents, arranged in accordance with the international patent classification</b>	659	<b>II.1(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets</b>	659
<b>II.1(2)</b>	<b>Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	807	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification</b>	807	<b>II.1(2)</b>	<b>Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets</b>	807
<b>II.1(3)</b>	<b>Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation</b>	810	<b>II.1(3)</b>	<b>Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification</b>	810	<b>II.1(3)</b>	<b>Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets</b>	810
<b>II.2(1)</b>	<b>Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	811	<b>II.2(1)</b>	<b>European patents, arranged by publication number</b>	811	<b>II.2(1)</b>	<b>Brevets européens, classés selon les numéros de publication</b>	811
<b>II.2(2)</b>	<b>Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	823	<b>II.2(2)</b>	<b>Amended European patents (B2), arranged by publication number</b>	823	<b>II.2(2)</b>	<b>Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication</b>	823
<b>II.2(3)</b>	<b>Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>	823	<b>II.2(3)</b>	<b>Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number</b>	823	<b>II.2(3)</b>	<b>Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication</b>	823
<b>II.3</b>	Frei	—	<b>II.3</b>	Reserved	—	<b>II.3</b>	Réservé	—
<b>II.4</b>	Frei	—	<b>II.4</b>	Reserved	—	<b>II.4</b>	Réservé	—
<b>II.5</b>	<b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	824	<b>II.5</b>	<b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	824	<b>II.5</b>	<b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	824
<b>II.6(1)</b>	<b>Einspruch</b>	1055	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	1055	<b>II.6(1)</b>	<b>Opposition</b>	1055
<b>II.6(2)</b>	<b>Kein Einspruch eingelegt</b>	1057	<b>II.6(2)</b>	<b>No opposition filed</b>	1057	<b>II.6(2)</b>	<b>Il n'a pas été fait opposition</b>	1057
<b>II.7(1)</b>	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	<b>II.7(1)</b>	Opposition deemed not to have been filed	—	<b>II.7(1)</b>	Opposition réputée non formée	—
<b>II.7(2)</b>	Unzulässiger Einspruch	—	<b>II.7(2)</b>	Inadmissible opposition	—	<b>II.7(2)</b>	Opposition non recevable	—
<b>II.7(3)</b>	<b>Widerruf des europäischen Patents</b>	1072	<b>II.7(3)</b>	<b>Revocation of the European patent</b>	1072	<b>II.7(3)</b>	<b>Révocation du brevet européen</b>	1072
<b>II.7(4)</b>	<b>Zurückweisung des Einspruchs</b>	1073	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejection of the opposition</b>	1073	<b>II.7(4)</b>	<b>Rejet de l'opposition</b>	1073
<b>II.7(5)</b>	<b>Einstellung des Einspruchsverfahrens</b>	1073	<b>II.7(5)</b>	<b>Termination of opposition procedure</b>	1073	<b>II.7(5)</b>	<b>Clôture de la procédure d'opposition</b>	1073
<b>II.8(1)</b>	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	<b>II.8(1)</b>	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	<b>II.8(1)</b>	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
<b>II.8(2)</b>	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	<b>II.8(2)</b>	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	<b>II.8(2)</b>	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
<b>II.9(1)</b>	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	<b>II.9(1)</b>	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	<b>II.9(1)</b>	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
<b>II.9(2)</b>	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	<b>II.9(2)</b>	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	<b>II.9(2)</b>	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
<b>II.9(3)</b>	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	<b>II.9(3)</b>	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	<b>II.9(3)</b>	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
<b>II.9(4)</b>	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	<b>II.9(4)</b>	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	<b>II.9(4)</b>	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
<b>II.10(1)</b>	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	<b>II.10(1)</b>	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	<b>II.10(1)</b>	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
<b>II.10(2)</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a</b>	1073	<b>II.10(2)</b>	<b>Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a</b>	1073	<b>II.10(2)</b>	<b>Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a</b>	1073
<b>II.10(3)</b>	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	<b>II.10(3)</b>	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	<b>II.10(3)</b>	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
<b>II.10(4)</b>	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	<b>II.10(4)</b>	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	<b>II.10(4)</b>	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
<b>II.11</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a</b>	1073	<b>II.11</b>	<b>Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a</b>	1073	<b>II.11</b>	<b>Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a</b>	1073
<b>II.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	1074	<b>II.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	1074	<b>II.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	1074
<b>II.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	1074	<b>II.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	1074	<b>II.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	1074
<b>II.12(2)</b>	Verfahrenssprache	—	<b>II.12(2)</b>	Procedure language	—	<b>II.12(2)</b>	Langue de procédure	—
<b>II.12(3)</b>	Anmeldetag	—	<b>II.12(3)</b>	Date of filing	—	<b>II.12(3)</b>	Date de dépôt	—
<b>II.12(4)</b>	Sprache der Einreichung	—	<b>II.12(4)</b>	Language of filing	—	<b>II.12(4)</b>	Langue de dépôt	—
<b>II.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	1074	<b>II.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	1074	<b>II.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	1074
<b>II.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	1074	<b>II.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	1074	<b>II.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	1074
<b>II.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	1074	<b>II.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	1074	<b>II.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	1074
<b>II.12(8)</b>	<b>Patentinhaber (Name/Anschrift)</b>	1074	<b>II.12(8)</b>	<b>Proprietor of patent (name/address)</b>	1074	<b>II.12(8)</b>	<b>Titulaire du brevet (nom/adresse)</b>	1074
<b>II.12(9)</b>	<b>Patentinhaber (Rechtsübergang)</b>	1074	<b>II.12(9)</b>	<b>Proprietor of patent (transfer of rights)</b>	1074	<b>II.12(9)</b>	<b>Titulaire du brevet (transfert de droits)</b>	1074

<b>II.12(10) Erfinder</b>	1075	<b>II.12(10) Inventor</b>	1075	<b>II.12(10) Inventeur</b>	1075
II.12(11) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
<b>II.12(12) Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)</b>	1076	<b>II.12(12) Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)</b>	1076	<b>II.12(12) Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)</b>	1076
II.12(13) Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13) International application number, International publication number	—	II.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
<b>II.12(14) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	1076	<b>II.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	1076	<b>II.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	1076
II.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
<b>II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat</b>	1076	<b>II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State</b>	1076	<b>II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant</b>	1076
<b>II.12(18) Einspruch</b>	1077	<b>II.12(18) Opposition</b>	1077	<b>II.12(18) Opposition</b>	1077
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19) No opposition filed	—	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	—
<b>II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs</b>	1078	<b>II.12(20) Rejection of the opposition</b>	1078	<b>II.12(20) Rejet de l'opposition</b>	1078
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33) Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33) Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34) Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35) Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35) Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35) Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b>	1079	<b>III. Further details re patent applications and granted patents</b>	1079	<b>III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b>	1079
<b>III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</b>	1079	<b>III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor</b>	1079	<b>III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</b>	1079
<b>III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129</b>	1124	<b>III.2 Public notification under Rule 129</b>	1124	<b>III.2 Signification publique, conformément à la règle 129</b>	1124
<b>III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen</b>	1127	<b>III.3 Reprints after corrections</b>	1127	<b>III.3 Réimpressions en raison de corrections</b>	1127

## B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

## B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

## B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## C INID-Codes

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

### (10) Kennzeichnung des Dokuments

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

### (20) Daten zur nationalen Anmeldung

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist
- (27) Verweis auf eine früher eingereichte Anmeldung für die Zuerkennung des Anmeldedatums nach Artikel 5(7) des Patentrechtsabkommens (PLT)

### (30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.

## C INID Codes

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

### (10) Document identification

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

### (20) Domestic filing data

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published
- (27) Reference to a previously filed application for the purpose of obtaining a filing date under the Patent Law Treaty (PLT), Article 5(7)

### (30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.

## C Codes INID

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

### (10) Identification du document

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

### (20) Données concernant le dépôt national

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée
- (27) Renvoi à une demande déposée antérieurement aux fins de l'obtention d'une date de dépôt en vertu de l'article 5(7) du Traité sur le droit des brevets (PLT)

### (30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé



(34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde	(34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made	(34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée
<b>(40) Daten zur Veröffentlichung</b>	<b>(40) Date(s) of making available to the public</b>	<b>(40) Date(s) de mise à la disposition du public</b>
(41) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>unexamined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(41) Date à laquelle un document <i>non examiné</i> n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(42) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>examined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(42) Date à laquelle un document <i>examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(43) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist	(43) Date of publication by printing or similar process of an <i>unexamined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document <i>non examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
(44) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist	(44) Date of publication by printing or similar process of an <i>examined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document <i>examiné</i> n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
(45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist	(45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date	(45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant
(46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind	(46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document	(46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document
(47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date	(47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments	(48) Date of issuance of a corrected patent document	(48) Date de publication d'un document de brevet corrigé
<b>(50) Technische Angaben</b>	<b>(50) Technical information</b>	<b>(50) Informations techniques</b>
(51) Internationale Patentklassifikation	(51) International Patent Classification	(51) Classification internationale des brevets
(52) Nationale Klassifikation	(52) Domestic or national classification	(52) Classification interne ou nationale
(54) Bezeichnung der Erfindung	(54) Title of the invention	(54) Titre de l'invention
(56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt	(56) List of prior art documents, if separate from descriptive text	(56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
(57) Zusammenfassung oder Anspruch	(57) Abstract or claim	(57) Abrégé ou revendication
(58) Recherchiertes Sachgebiet	(58) Field of search	(58) Domaine de recherche
<b>(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen</b>	<b>(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor</b>	<b>(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées</b>
(61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist	(61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition	(61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
(62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist	(62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out	(62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire

(63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist	(63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation	(63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation
(64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird	(64) Number of the earlier publication which is "reissued"	(64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
(65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentedokuments zur selben Anmeldung	(65) Number of a previously published patent document concerning the same application	(65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande
(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument ein Ersatz ist, das heißt, eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallengelassen wurde.	(66) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.	(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document remplace, c'est-à-dire, demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.
<b>(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten</b>	<b>(70) Identification of parties concerned with the document</b>	<b>(70) Identification des parties intéressées par le document</b>
(71) Name des Anmelders	(71) Name(s) of applicant(s)	(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)
(72) Name des Erfinders, soweit bekannt	(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such	(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels
(73) Name des Schutzrechtinhabers	(73) Name(s) of grantee(s)	(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection
(74) Name des Vertreters oder Anwalts	(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)	(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)
(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist	(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s)	(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)
(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist	(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s)	(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection
<b>(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft</b>	<b>(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention</b>	<b>(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris</b>
(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT	(81) Designated State(s) according to the PCT	(81) État(s) désigné(s) selon le PCT
(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag	(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty	(83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.
(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen	(84) Designated Contracting States under regional patent conventions	(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets
(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT	(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)	(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT
(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die veröffentlichte internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde	(86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed	(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée
(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist	(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published	(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.
(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts	(88) Date of deferred publication of the search report	(88) Date de publication différée du rapport de recherche

## D Zusätzliche Angaben

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

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

### I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

#### Abschnitt I.1(1)

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

#### Abschnitt I.1(2)

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

#### Abschnitt I.1(3)

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

#### Abschnitt I.1(5)

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

#### Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

#### Abschnitt I.6

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

#### Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

#### Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

#### Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

#### Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

## D Supplementary Details

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

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

### I. Published European patent applications and international applications

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

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

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date of receipt of request for examination

#### Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

#### Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

#### Section I.8(3)

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

## D Informations supplémentaires

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

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

### I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date de réception de la requête en examen

#### Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

#### Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

#### Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

## II. Erteilte europäische Patente

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

### Abschnitt II.1(1)

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

### Abschnitt II.1(2)

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

### Abschnitt II.1(3)

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

### Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

### Abschnitt II.6(1)

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

### Abschnitt II.7(1)

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

### Abschnitt II.7(2)

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

### Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

### Abschnitt II.7(4)

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

### Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

### Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

### Abschnitt II.8(2)

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

### Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

### Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

## II. Granted European Patents

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date of revocation decision

### Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

### Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

### Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

### Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

## II. Brevets européens délivrés

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

### Section II.7(4)

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

### Section II.7(5)

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

### Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

### Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

### Section II.9(3)

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

### Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

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

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

**Abschnitt III.3**  
Zusätzliche Korrekturinformation  
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

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

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

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

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

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

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



I.

I.

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

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

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

I.1(1)

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

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

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

(51) **A01G 9/10** (11) **2 296 455 A1\***  
**E02B 13/00** **E02B 11/00**  
**E03F 1/00** **E02D 17/20**

(25) En (26) En  
(21) 09745298.1 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AU 2009/000597 13.05.2009  
(87) WO 2009/137876 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 AU 2008902415

(54) • **FLEXIBLE DRAINAGE-ZELLE**  
• **FLEXIBLE DRAINAGE CELL**  
• **CELLULE DE DRAINAGE FLEXIBLE**

(71) Lee, Alan Sian Ghee, 21 Almond Crescent, Singapore 67779, SG

(72) LEE, Alan, Sian, Ghee, Singapore 677779, SG  
OLIVER, David, Newington, New South Wales 2127, AU  
GREAVES, Henry, Watsons Bay, New South Wales 2030, AU

(74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

(51) **A01G 17/06** (11) **2 296 456 A2\***  
**A01G 17/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09757699.5 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/000654 04.06.2009  
(87) WO 2009/147323 2009/50 10.12.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 05.06.2008 FR 0803125

(54) • **SPALIERKLAMMER FÜR EINE MECHANISCHE INSTALLATION**  
• **TYING CLIP FOR MECHANIZED INSTALLATION**  
• **AGRAFE DE PALISSAGE DESTINEE A UNE POSE MECANISEE**

(71) Gautherot, Philippe, 3 rue du Vieux Moulin, 10110 Buxières sur Arce, FR

(72) Gautherot, Philippe, 10110 Buxières sur Arce, FR  
(74) Oudin, Stéphane, JurisPatent - Cabinet Guiu 10 rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

**A01G 17/08** → (51) **A01G 17/06**

**A01G 23/083** → (51) **B27L 1/00**

(51) **A01H 3/00** (11) **2 296 457 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09788198.1 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NL 2009/050348 16.06.2009  
(87) WO 2010/005298 2010/02 14.01.2010  
(88) 04.03.2010  
(30) 16.06.2008 US 139753

(54) • **PFLANZENZUCHTVERFAHREN**  
• **METHOD FOR GROWING PLANTS**  
• **PROCÉDÉ DE CULTURE DE PLANTES**

(71) Holman, Edwin Henricus Antonius, Stobbenkamp 63, 7631CN Ootmarsum, NL

(72) Holman, Edwin Henricus Antonius, 7631CN Ootmarsum, NL

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**A01H 5/00** → (51) **C07K 14/415**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 9/10**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 1/01** (11) **2 296 458 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09793906.0 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057565 18.06.2009  
(87) WO 2010/003794 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 PCT/IB2008/001772

(54) • **TIERSTREUKASTEN**  
• **PET LITTER BOX**  
• **CAISSE À LITIÈRE POUR ANIMAUX DE COMPAGNIE**

(71) Trussardi, Roger, Via ai Salici 8, 6930 Bedano - Ticino, CH

(72) Trussardi, Roger, 6930 Bedano - Ticino, CH

(74) Bonvicini, Davide, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

**A01K 7/06** → (51) **A01K 39/02**

**A01K 27/00** → (51) **A47D 13/08**

(51) **A01K 39/02** (11) **2 296 459 A1\***  
**A01K 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 09755100.6 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NZ 2009/000089 22.05.2009  
(87) WO 2009/145644 2009/49 03.12.2009  
(30) 26.05.2008 NZ 56933608

(54) • **VOGELTRÄNKENVORRICHTUNG MIT EINER DREIECKIGEN WASSERZUFÜHRLEITUNG**  
• **A BIRD DRINKER ASSEMBLY WITH A TRIANGULAR WATER SUPPLY LINE**

• **ABREUVOIR POUR OISEAU ET SYSTÈME D'ALIMENTATION**

(71) Ptn Limited, 484A Corbett Road RD3 Bell Block, New Plymouth 4373, NZ

(72) COTTAM, Stephen, John, New Plymouth 4373, NZ

ERMERINS, Franciscus, Maria, Wilhelmus, Lepperton 4373, NZ

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**A01M 1/02** → (51) **A01M 1/04**

(51) **A01M 1/04** (11) **2 296 460 A2\***  
**A01M 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 09751699.1 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045051 22.05.2009

(87) WO 2009/143471 2009/48 26.11.2009

(88) 04.03.2010

(30) 23.05.2008 US 55532 P

(54) • **INSEKTENFALLE**

• **INSECT TRAP**

• **PIÈGE À INSECTE**

(71) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul, MN 55102, US

(72) JOHNSTON, Staci, Jo, Burnsville, MN 55306, US

LARK, Larry, Mitch, St. Paul, MN 55116, US  
MATT'S, Emory, H., South St. Paul, MN 55075, US

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

(51) **A01N 25/00** (11) **2 296 461 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09751366.7 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044495 19.05.2009

(87) WO 2009/143138 2009/48 26.11.2009

(30) 20.05.2008 US 154105

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ARTHROPODEN**

• **METHODS FOR TREATING ARTHROPODS**  
• **PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'ARTHROPODES**

(71) OMS Investments, Inc., 10250 Constellation Boulevard, Suite 2800, Los Angeles, CA 90067-6228, US

(72) HOLLIS, Shannon, Delaware OH 43015, US  
MCDONALD, Casey, Galloway OH 43119, US

RADER, Jason, Marysville OH 43040, US

(74) Ulmann, Catherine Claire, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

**A01N 25/12** → (51) **A01N 37/38**

**A01N 25/14** → (51) **A01N 37/38**

**A01N 25/30** → (51) **A01N 57/20**

(51) **A01N 33/02** (11) **2 296 462 A1\***  
**A61K 31/135**

(25) En (26) En  
(21) 09762921.6 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/003528 12.06.2009  
(87) WO 2009/151625 2009/51 17.12.2009  
(30) 22.08.2008 US 189724 P  
13.06.2008 US 131936 P  
(54) • *RASAGILIN ZUR BEEINFLUSSUNG VON MORBUS PARKINSON*  
• *RASAGILINE FOR PARKINSON'S DISEASE MODIFICATION*  
• *ADMINISTRATION DE RASAGILINE À DES FINS DE MODIFICATION DE L'ÉVOLUTION DE LA MALADIE DE PARKINSON*  
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(72) LEVY, Ruth, Tel Aviv 69620, IL  
EYAL, Eli, Petach-Tikva 49321, IL  
GOREN, Tamar, Rehovot 76310, IL  
OREN, Sheila, Herzliya 46301, IL  
SAYAG, Naim, Yuvalim 20142, IL  
WEISS, Yonatan, Zichron Yaacov 30900, IL  
BEN-AMI, Miri, 49726 Petach-Tikva, IL  
(74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A01N 35/02** (11) **2 296 463 A2\***  
**A01N 37/04** **A01N 59/00**  
**A01P 1/00** **A01N 35/04**  
**A01N 59/08**

(25) En (26) En  
(21) 09729373.2 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/053903 01.04.2009  
(87) WO 2009/124871 2009/42 15.10.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 11.04.2008 EP 08154448  
18.04.2008 US 124637  
30.01.2009 EP 09151791  
06.02.2009 US 207005  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT BIOZIDWIRKUNG FÜR WÄSSRIGE PRÄPARATE*  
• *COMPOSITION HAVING BIOCIDAL ACTIVITY FOR AQUEOUS PREPARATIONS*  
• *COMPOSITION AYANT UNE ACTIVITÉ BIOCIDALE POUR LES PRÉPARATIONS AQUEUSES*  
(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH  
(72) DI MAIUTA, Nicola, CH-4528 Zuchwil, CH  
SCHWARZENTRUBER, Patrick, CH-8113 Boppelsen, CH  
BURI, Matthias, CH-4852 Rothrist, CH  
GANÉ, Patrick Arthur Charles, CH-4852 Rothrist, CH  
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**A01N 35/04** → (51) **A01N 35/02**

**A01N 37/04** → (51) **A01N 35/02**

(51) **A01N 37/18** (11) **2 296 464 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09751737.9 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/045143 26.05.2009  
(87) WO 2009/143509 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 128712  
(54) • *SALZE UND POLYMERPE EINER TETRACYCLINVERBINDUNG*

- *SALTS AND POLYMORPHS OF A TETRACYCLINE COMPOUND*  
• *SELS ET POLYMORPHES D UN COMPOSÉ TETRACYCLINE*  
(71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US  
(72) CVETOVIĆ, Raymond, Jersey City, NJ 07304, US  
WARCHOL, Tadeusz, Northborough, MA 01532, US  
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**A01N 37/22** → (51) **A01P 13/00**

**A01N 37/24** → (51) **A01P 13/00**

**A01N 37/26** → (51) **A01P 13/00**

(51) **A01N 37/38** (11) **2 296 465 A2\***

- A01N 43/32** **A01N 47/24**  
**A01N 59/26** **A01N 43/40**  
**A01N 37/50** **A01N 43/54**  
**A01N 47/14** **A01N 47/04**  
**A01N 43/90** **A01N 25/12**  
**A01N 25/14** **A01P 3/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09761639.5 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/056713 02.06.2009  
(87) WO 2009/150076 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 EP 08158136  
(54) • *CALCIUMSALZE DER PHOSPHORIGEN SÄURE ZUR ERHÖHUNG DER WIRKSAMKEIT VON FUNGIZIDEN*  
• *CALCIUM SALTS OF PHOSPHOROUS ACID FOR INCREASING THE EFFECT OF FUNGICIDES*  
• *SELS CALCIQUES DE L'ACIDE PHOSPHOREUX PERMETTANT D'AUGMENTER L'EFFICACITÉ DE FONGICIDES*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) SCHNEIDER, Karl-Heinrich, 67271 Kleinkarlbach, DE  
BIRNER, Erich, 67317 Altleiningen, DE  
MERK, Michael, 67117 Limburgerhof, DE  
SPEAKMAN, John-Bryan, 67273 Bobenheim, DE  
GOLD, Randall Evan, 67283 Obrigheim, DE  
SCHERER, Maria, 76829 Landau, DE

AL BA RS

(86) EP 2009/056713 02.06.2009

(87) WO 2009/150076 2009/51 17.12.2009

(30) 12.06.2008 EP 08158136

- (54) • *CALCIUMSALZE DER PHOSPHORIGEN SÄURE ZUR ERHÖHUNG DER WIRKSAMKEIT VON FUNGIZIDEN*  
• *CALCIUM SALTS OF PHOSPHOROUS ACID FOR INCREASING THE EFFECT OF FUNGICIDES*  
• *SELS CALCIQUES DE L'ACIDE PHOSPHOREUX PERMETTANT D'AUGMENTER L'EFFICACITÉ DE FONGICIDES*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) SCHNEIDER, Karl-Heinrich, 67271 Kleinkarlbach, DE  
BIRNER, Erich, 67317 Altleiningen, DE  
MERK, Michael, 67117 Limburgerhof, DE  
SPEAKMAN, John-Bryan, 67273 Bobenheim, DE  
GOLD, Randall Evan, 67283 Obrigheim, DE  
SCHERER, Maria, 76829 Landau, DE

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) SCHNEIDER, Karl-Heinrich, 67271 Kleinkarlbach, DE  
BIRNER, Erich, 67317 Altleiningen, DE  
MERK, Michael, 67117 Limburgerhof, DE  
SPEAKMAN, John-Bryan, 67273 Bobenheim, DE  
GOLD, Randall Evan, 67283 Obrigheim, DE  
SCHERER, Maria, 76829 Landau, DE

**A01N 37/50** → (51) **A01N 37/38**

**A01N 43/10** → (51) **A01P 13/00**

**A01N 43/32** → (51) **A01N 37/38**

(51) **A01N 43/40** (11) **2 296 466 A2\***

- A01N 43/50** **A01N 61/00**  
**A01N 43/56** **A01P 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09765826.4 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/057408 16.06.2009  
(87) WO 2009/153246 2009/52 23.12.2009  
(88) 23.12.2010  
(30) 18.06.2008 EP 08158502  
(54) • *HERBIZIDE DREIWEGZUSAMMENSETZUNGEN, DIE AMINOPYRALID UND IMAZAMOX UMFASSEN*

(86) EP 2009/057408 16.06.2009

(87) WO 2009/153246 2009/52 23.12.2009

(88) 23.12.2010

(30) 18.06.2008 EP 08158502

- (54) • *HERBIZIDE DREIWEGZUSAMMENSETZUNGEN, DIE AMINOPYRALID UND IMAZAMOX UMFASSEN*

- *TERNARY HERBICIDAL COMPOSITIONS COMPRISING AMINOPYRALID AND IMAZAMOX*  
• *COMPOSITIONS HERBICIDES TERNAIRES COMPRENANT DE L'AMINOPYRALIDE ET DE L'IMAZAMOX*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) GRIVEAU, Yannick, 67346 Speyer, DE  
BREMER, Hagen, 67354 Römerberg, DE  
PFENNING, Matthias, 67365 Schwegenheim, DE

(51) **A01N 43/40** (11) **2 296 467 A2\***  
**A61K 31/166** **A01P 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09767406.3 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045639 29.05.2009

(87) WO 2009/155095 2009/52 23.12.2009

(88) 21.10.2010

(30) 30.05.2008 US 130431 P

- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE BEKÄMPFUNG VON QOI-RESISTENTEN PILZLICHEN PATHOGENEN*  
• *METHODS TO CONTROL QOI-RESISTANT FUNGAL PATHOGENS*  
• *MÉTHODES DE LUTTE CONTRE DES PATHOGÈNES FONGIQUES RÉSISTANTS À UN QOI*  
(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268-1054, US  
(72) CARSON, Chris, Carmel IN 46032, US  
KLITTICH, Carla, Zionsville IN 46077, US  
OWEN, William, John, Carmel IN 46033, US  
SCHOBERT, Christian, Salem VA 24153, US  
YOUNG, David, Carmel IN 46033, US  
(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268-1054, US

(72) CARSON, Chris, Carmel IN 46032, US

KLITTICH, Carla, Zionsville IN 46077, US

OWEN, William, John, Carmel IN 46033, US

SCHOBERT, Christian, Salem VA 24153, US

YOUNG, David, Carmel IN 46033, US

(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

(51) **A01N 43/40** (11) **2 296 468 A2\***

**A01N 43/64** **A01N 43/70**  
**A01N 43/707** **A01N 47/30**  
**A01N 47/32** **A01N 47/36**  
**A01N 47/38** **A01N 61/00**  
**A01P 13/02**

(25) En (26) En

(21) 09772065.0 (22) 05.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/004035 05.06.2009

(87) WO 2010/000365 2010/01 07.01.2010

(88) 16.12.2010

(30) 09.06.2008 GB 0810554

11.11.2008 GB 0820634

- (54) • *VERFAHREN ZUR UNKRAUTBEKÄMPFUNG UND HERBIZIDE ZUSAMMENSETZUNG*  
• *WEED CONTROL METHOD AND HERBICIDAL COMPOSITION*  
• *PROCÉDÉ DE LUTTE CONTRE LES MAUVAISES HERBES, ET COMPOSITION HERBICIDE*  
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB  
(72) HALL, Gavin, John, Berkshire RG42 6EY, GB  
MICHEL, Albrecht, 4058 Basel, CH

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

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

(72) HALL, Gavin, John, Berkshire RG42 6EY, GB  
MICHEL, Albrecht, 4058 Basel, CH

(74) Andrews, Christopher John, et al, Syngenta Ltd Jealott's Hill International Research Centre Intellectual Property Department P.O. Box 3538, GB-Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

(51) **A01N 43/40** (11) **2 296 469 A1\***  
**A61K 31/445**

(25) En (26) En  
(21) 09732086.5 (22) 06.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/033330 06.02.2009  
(87) WO 2009/128974 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 US 105814  
(54) • *KAPPA-OPIOID-REZEPTOR-LIGANDEN*  
• *KAPPA OPIOID RECEPTOR LIGANDS*  
• *LIGANDS DE RÉCEPTEUR D'OPIOÏDES KAPPA*

(71) Research Triangle Institute, 3040 Cornwallis Road, Research Triangle Park, NC 25709, US  
(72) CARROLL, Frank, Ivy, Durham NC 27712, US  
NAVARRO, Hernan, A., Chapel Hill NC 27517, US  
THOMAS, James, B., Efland NC 27243, US  
CAI, Tingwei, High Point NC, US  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

**A01N 43/40** → (51) **A01N 37/38**

**A01N 43/40** → (51) **A01P 13/00**

**A01N 43/40** → (51) **C07D 401/12**

**A01N 43/40** → (51) **C07D 401/14**

(51) **A01N 43/42** (11) **2 296 470 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09746179.2 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/006176 14.05.2009  
(87) WO 2009/138884 2009/47 19.11.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 14.05.2008 US 120599  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER MAGENSÄURESEKRETION*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR INHIBITING GASTRIC ACID SECRETION*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'INHIBITION DE LA SÉCRÉTION D'ACIDE GASTRIQUE*

(71) VECTA LTD., 10 Zarhin Street, P.O.B. 4368 Corex House (East Wing, 2nd Floor), Ra'anana 43662, IL  
(72) KOSTADINOV, Aleksey, 76281 Rehovot, IL  
ATAROT, Tal, 40600 Tel Mond, IL  
NAVEH, Michael, 47100 Ramat-Hasharon, IL  
(74) Haile, Alison Victoria, et al, Mintz Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **A01N 43/42** (11) **2 296 471 A1\***  
**A61K 31/44**

(25) En (26) En  
(21) 09747565.1 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043935 14.05.2009  
(87) WO 2009/140483 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 US 53415  
(54) • *MUSKARINSÄUREAGONISTEN ALS KOGNITIVE ENHANCER*  
• *MUSCARINIC AGONISTS AS COGNITIVE ENHANCERS*  
• *AGONISTES MUSCARINIQUES SERVANT DE STIMULATEURS COGNITIFS*

(71) UNIVERSITY OF TOLEDO, A University Instrumentality of the State of Ohio 2801 W. Bancroft Avenue, Toledo, OH 43606, US  
The Board of Trustees of the University of Illinois, 506 S. Wright Street, Urbana, Illinois 51801, US  
(72) MESSER, William, S., Jr., Toledo, OH 43607, US  
RAGOZZINO, Michael, Chicago, IL 60607, US  
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **A01N 43/42** (11) **2 296 472 A1\***  
**A61K 31/47**

(25) En (26) En  
(21) 09763136.0 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043464 11.05.2009  
(87) WO 2009/151845 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.05.2008 US 52600  
(54) • *VERBINDUNGEN ZUR RHO-KINASE-HEMUNG UND ZUR LERN- UND ERINNERUNGSVERBESSERUNG*  
• *COMPOUNDS FOR RHO KINASE INHIBITION AND FOR IMPROVING LEARNING AND MEMORY*  
• *COMPOSÉS POUR INHIBER LES RHO KINASES ET POUR AMÉLIORER L'APPRENTISSAGE ET LA MÉMOIRE*

(71) Amnestix, Inc., 800 Airport Boulevard Suite 314, Burlingame, CA 94010, US  
(72) NIKOLICH, Karoly, Emerald Hills California 94062, US  
NADASDI, Laszlo, Oakland California 94611, US  
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

**A01N 43/50** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 43/54** → (51) **A01N 37/38**

(51) **A01N 43/56** (11) **2 296 473 A2\***  
**C07C 317/14** **C07D 231/20**

(25) De (26) De  
(21) 09761369.9 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003474 15.05.2009  
(87) WO 2009/149806 2009/51 17.12.2009  
(30) 29.05.2008 EP 08009758  
(54) • *HERBIZID WIRKSAME 4- (3-ALKYLSULFINYLBENZOYL) PYRAZOLE*  
• *HERBICIDALLY EFFECTIVE 4- (3-ALKYL SULFINYL BENZOYL) PYRAZOLES*  
• *4-(3-ALKYLSULFINYLBENZOYL)PYRAZOLES A ACTION HERBICIDE*  
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE  
(72) VAN ALMSICK, Andreas, 61184 Karben, DE  
AHRENS, Hartmut, 63329 Egelsbach, DE  
DITTGEN, Jan, 60316 Frankfurt, DE

DÖRNER-RIEPING, Simon, 61267 Neu-Anspach, DE  
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE  
HÄUSER-HAHN, Isolde, 51375 Leverkusen, DE  
LEHR, Stefan, 65835 Liederbach, DE  
ROSINGER, Christopher, Hugh, 65719 Hofheim, DE

(51) **A01N 43/56** (11) **2 296 474 A1\***  
**A61K 31/405**

(25) En (26) En  
(21) 09767336.2 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045403 28.05.2009  
(87) WO 2009/155024 2009/52 23.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 130449 P  
(54) • *NEUE SUBSTITUIERTE INDOLE*  
• *NOVEL SUBSTITUTED INDOLES*  
• *NOUVEAUX INDOLES SUBSTITUÉS*  
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  
(72) BARROW, James, C., Rahway NJ 07065-0907, US  
HARRISON, Scott, Rahway NJ 07065-0907, US  
MULHEARN, James, Rahway NJ 07065-0907, US  
WOLKENBERG, Scott, Rahway NJ 07065-0907, US  
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

**A01N 43/56** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 43/56** → (51) **A01P 13/00**

**A01N 43/56** → (51) **C07D 401/04**

(51) **A01N 43/64** (11) **2 296 475 A1\***  
**A61K 31/41**

(25) En (26) En  
(21) 09767873.4 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048041 19.06.2009  
(87) WO 2009/155565 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 US 74510  
(54) • *TRIAZOLOPYRIDIN-JAK-HEMMER-VERBINDUNGEN UND VERFAHREN*  
• *TRIAZOLOPYRIDINE JAK INHIBITOR COMPOUNDS AND METHODS*  
• *COMPOSÉS TRIAZOLOPYRIDINE INHIBITEURS DE JAK KINASE ET PROCÉDÉS*  
(71) Genentech, Inc., One DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US  
(72) ZHU, Bing-yan, Palo Alto, CA 94303, US  
SIU, Michael, Burlingame, CA 94010, US  
MAGNUSON, Steven, R., Dublin, CA 94568, US  
PASTOR, Richard, San Francisco, CA 94102, US  
HAIYING, He, Qu Shanghai 200240, CN  
YISONG, Xiao, Yangpu Qu Shanghai 200433, CN  
JIFU, Zheng, Pu Dong Qu Shanghai 200131, CN  
XING, Xu, Pu Dong Qu Shanghai 200120, CN  
JUNPING, Zhao, Yan'an Shanxi 716000, CN  
LIU, Wendy, Foster City, CA 94404, US

(74) Bailey, Sam Rogerson, Mewburn Ellis LLP  
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A01N 43/64** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 43/70** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 43/707** → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 43/78** (11) **2 296 476 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09750951.7 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003086 19.05.2009

(87) WO 2009/142720 2009/48 26.11.2009

(30) 19.05.2008 US 128093 P

(54) • *HEMMER DER BAKTERIELLEN BIOFILM-BILDUNG*  
• *INHIBITORS OF BACTERIAL BIOFILM FORMATION*  
• *INHIBITEURS DE LA FORMATION DE BIOFILM BACTÉRIEN*

(71) Microbiotix, Inc., One Innovation drive 3  
Biotech, Worcester, MA 01605, US

(72) OPPERMAN, Timothy, J., Arlington MA  
02474, US  
WILLIAMS, John, D., Worcester MA 01604,  
US

PEET, Norton, P., North Andover MA 01845,  
US

KHAN, Atiyya, R., Worcester, Massachusetts  
01609, US  
KWASNY, Steven, M., Blackstone, Massa-  
chusetts 01504, US

(74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20  
Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**A01N 43/78** → (51) **A01P 13/00**

**A01N 43/78** → (51) **C07D 401/04**

**A01N 43/78** → (51) **C07D 401/12**

**A01N 43/82** → (51) **A01P 13/00**

**A01N 43/82** → (51) **C07D 401/04**

**A01N 43/88** → (51) **C07D 401/04**

**A01N 43/90** → (51) **A01N 37/38**

**A01N 47/04** → (51) **A01N 37/38**

**A01N 47/14** → (51) **A01N 37/38**

**A01N 47/24** → (51) **A01N 37/38**

**A01N 47/30** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 47/32** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 47/36** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 47/38** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 57/14** → (51) **A01P 13/00**

(51) **A01N 57/20** (11) **2 296 477 A1\***  
**A01N 25/30**

(25) En (26) En

(21) 08733513.9 (22) 18.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) BR 2008/000110 18.04.2008

(87) WO 2009/127020 2009/43 22.10.2009

(54) • *HERBIZIDFORMULIERUNG*  
• *HERBICIDE FORMULATION*  
• *PRÉPARATION HERBICIDE*

(71) Oxiteno S.A. Industria e Comercio, Av.  
Brigadeiro Luis Antonio, 1343 7 Andar - Bela  
Vista, 01317-910 Sao Paulo SP, BR

(72) DE SOUZA, Ubiratan, Ferreira, 09540-400  
São Caetano Do Sul - Sp, BR

(74) Hill, Christopher Michael, Page White &  
Farrer Bedford House John Street, London,  
WC1N 2BF, GB

**A01N 59/00** → (51) **A01N 35/02**

**A01N 59/08** → (51) **A01N 35/02**

**A01N 59/26** → (51) **A01N 37/38**

**A01N 61/00** → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 65/00** (11) **2 296 478 A1\***  
**G01N 33/53** **C12N 5/00**

(25) En (26) En

(21) 09762837.4 (22) 27.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/003217 27.05.2009

(87) WO 2009/151541 2009/51 17.12.2009

(30) 27.05.2008 US 71916

(54) • *VORLÄUFER VON BRAUNEN ADIPOCYTEN IM MENSCHLICHEN SKELETTMUSKEL*  
• *BROWN ADIPOCYTE PROGENITORS IN HUMAN SKELETAL MUSCLE*  
• *PROGÉNITEURS D'ADIPOCYTES BRUNS DANS LE MUSCLE SQUELETTIQUE HUMAIN*

(71) Boss, Olivier D., 770 Boylston Street 26G,  
Boston, MA 02199, US

Giacobino, Jean-Paul, 16 rue Jean-Senebier,  
1205 Geneva, CH

(72) Boss, Olivier D., Boston, MA 02199, US  
Giacobino, Jean-Paul, 1205 Geneva, CH

(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 60  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
8QQ, GB

**A01N 65/00** → (51) **A01N 65/36**

(51) **A01N 65/36** (11) **2 296 479 A2\***  
**A01N 65/00**

(25) En (26) En

(21) 09754110.6 (22) 28.05.2009

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

AL BA RS

(86) GB 2009/001345 28.05.2009

(87) WO 2009/144465 2009/49 03.12.2009

(88) 14.10.2010

(30) 30.05.2008 GB 0809935

(54) • *DAMPF EINER ÄTHERISCHEN CITRUSÖL-MISCHUNG UND SEINE ANTIMIKROBIELLEN EIGENSCHAFTEN*  
• *VAPOUR OF A CITRUS ESSENTIAL OIL BLEND AND ITS ANTIMICROBIAL PROPERTIES*  
• *VAPEUR D'UN MÉLANGE D'HUILES ESSENTIELLES D'AGRUMES ET SES PROPRIÉTÉS ANTIMICROBIENNES*

(71) The University Of Northampton, Boughton  
Green Road, Northampton NN2 7AL, GB

(72) PHILLIPS, Carol, Northampton NN2 7AL, GB  
LAIRD, Katie, Northampton NN2 7AL, GB

(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton  
& Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V  
7LE, GB

**A01P 1/00** → (51) **A01N 35/02**

**A01P 3/00** → (51) **A01N 37/38**

**A01P 3/00** → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01P 13/00** (11) **2 296 480 A2\***  
**A01N 43/10** **A01N 43/40**  
**A01N 43/56** **A01N 43/78**  
**A01N 43/82** **A01N 57/14**  
**A01N 37/22** **A01N 37/24**  
**A01N 37/26**

(25) En (26) En

(21) 09765827.2 (22) 16.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/057412 16.06.2009

(87) WO 2009/153247 2009/52 23.12.2009

(88) 30.09.2010

(30) 18.06.2008 EP 08158498

(54) • *HERBIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE 4-AMINO-3,6-DICHLOROPYRIDIN-2-CARBONSAURE UMFASSEN*  
• *HERBICIDAL COMPOSITIONS COMPRISING 4-AMINO-3,6-DICHLOROPYRIDINE-2-CARBOXYLIC ACID*  
• *COMPOSITIONS HERBICIDES COMPRENANT L'ACIDE 4-AMINO-3,6-DICHLORO-PYRIDINE-2-CARBOXYLIQUE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) GRIVEAU, Yannick, 67346 Speyer, DE  
BREMER, Hagen, 67354 Römerberg, DE  
PFENNING, Matthias, 67365 Schwegenheim,  
DE

**A01P 13/00** → (51) **A01N 43/40**

**A01P 13/02** → (51) **A01N 43/40**

**A21D 2/08** → (51) **A23D 7/005**

**A21D 2/18** → (51) **A23D 7/005**

**A21D 2/26** → (51) **A23D 7/005**

**A21D 13/08** → (51) **A23D 7/005**

(51) **A23B 7/148** (11) **2 296 481 A1\***

(25) En (26) En

(21) 09758685.3 (22) 21.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/003195 21.05.2009

(87) WO 2009/148521 2009/50 10.12.2009

(30) 03.06.2008 US 130942

(54) • *SCHMACKHAFTIGKEITSVERSTÄRKER UND VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DER SCHMACKHAFTIGKEIT*  
• *PALATABILITY ENHANCERS AND METHODS FOR ENHANCING PALATABILITY*  
• *ADJUVANTS DE SAPIDITÉ ET PROCÉDÉS POUR AUGMENTER LA SAPIDITÉ*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,  
CH

(72) VANACKER, Pascal, F-80090 Amiens, FR  
GUFFEY, Wendell, Ray, Swansea, IL 62226,  
US

(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A23C 9/16** (11) **2 296 482 A1\***  
**A23L 1/00** **A23P 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 09749573.3 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003392 12.05.2009  
(87) WO 2009/141083 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 EP 08156873  
(54) • GRANULATFÖRMIGE MILCHPRODUKTE  
• GRANULATED DAIRY PRODUCTS  
• PRODUITS LAITIERS GRANULÉS

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) BRÜGGER, Juan-Carlos, CH-3600 Thun, CH ERDMANN, Peter, CH-3006 Bern, CH  
(74) Chautard, Cécile, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A23D 7/00** (11) **2 296 483 A1\***  
**A23D 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 09798237.5 (22) 22.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003711 22.06.2009  
(87) WO 2010/008452 2010/03 21.01.2010  
(30) 24.06.2008 US 132976 P  
(54) • MAILLARD-DUFTSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER ZUSAMMENSETZUNGEN  
• MAILLARD FLAVOR COMPOSITIONS AND METHODS FOR MAKING SUCH COMPOSITIONS  
• COMPOSITIONS AROMATISANTES MAILLARD ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE TELLES COMPOSITIONS

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) SAGALOWICZ, Laurent, CH-1096 Cully, CH DAVIDEK, Tomas, CH-1410 Correvon, CH VITON, Florian, CH-1092 Belmont-sur-lausanne, CH YU, Haiqing, Ellisville MO 63021, US

(74) LESER, Martin, CH-1800 Vevey, CH  
Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A23D 7/005** (11) **2 296 484 A1\***  
**A23D 7/015** **A21D 13/08**  
**A23L 1/32** **A21D 2/08**  
**A21D 2/18** **A21D 2/26**

(25) En (26) En  
(21) 08875714.1 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002769 09.07.2008  
(87) WO 2010/004359 2010/02 14.01.2010  
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUM ERSETZEN VON EIDOTTER ODER VOLLEI IN NAHRUNGSMITTELPRODUKTEN  
• METHOD AND COMPOSITION FOR REPLACING THE YOLK OR THE WHOLE EGG IN FOOD PRODUCTS

• PROCÉDÉ ET COMPOSITION DESTINÉS À REMPLACER LE JAUNE OU L'UF ENTIÈRE DANS DES PRODUITS ALIMENTAIRES

(71) Cavroy, Patrick, 29 avenue Rapp, 75007 Paris, FR  
(72) Cavroy, Patrick, 75007 Paris, FR

**A23D 7/015** → (51) **A23D 7/005**

**A23D 9/00** → (51) **A23D 7/00**

**A23F 3/00** → (51) **A23L 1/29**

**A23F 5/00** → (51) **A23L 1/29**

**A23G 1/00** → (51) **A23L 1/30**

**A23G 1/02** → (51) **A23L 1/30**

**A23G 1/06** → (51) **A23L 1/30**

**A23G 3/00** → (51) **A23G 3/02**

(51) **A23G 3/02** (11) **2 296 485 A1\***  
**A23G 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 09729791.5 (22) 16.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/051754 16.02.2009  
(87) WO 2009/124799 2009/42 15.10.2009  
(30) 10.04.2008 DE 102008001108  
(54) • DOSIER- UND MISCHMASCHINE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LÖSUNG  
• METERING AND MIXING MACHINE AND METHOD FOR PRODUCING A SOLUTION  
• MACHINE DE DOSAGE ET DE MÉLANGE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE SOLUTION

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) HORNSCHUCH, Stephan, 41238 Moenchengladbach, DE HEINICKE, Olaf, 40882 Ratingen, DE UPMANN, Hendrik, 48565 Steinfurt, DE

**A23G 4/18** → (51) **A23G 4/20**

(51) **A23G 4/20** (11) **2 296 486 A1\***  
**A23G 4/18** **A61K 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08748809.4 (22) 26.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DK 2008/000198 26.05.2008  
(87) WO 2009/143841 2009/49 03.12.2009  
(54) • DRAGIERTER KOMPRIMIERTER KAU-GUMMI  
• FILM-COATED COMPRESSED CHEWING GUM  
• CHEWING-GUM COMPRIMÉ ET ENROBÉ

(71) Fertin Pharma A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK  
(72) NIELSEN, Bruno, Provstgaard, DK-7120 Vejle Øst, DK DALHOFF, Jan, DK-8722 Hedensted, DK LORENZEN, Gitte, DK-7120 Vejle Øst, DK  
(74) Mikkelsen, Hans Kristian Saaby, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

**A23G 4/20** → (51) **A23L 1/00**

(51) **A23J 1/00** (11) **2 296 487 A2\***  
**A23J 1/12** **A23J 3/34**

(25) En (26) En  
(21) 09757484.2 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056642 29.05.2009  
(87) WO 2009/147103 2009/50 10.12.2009  
(88) 22.04.2010  
(30) 03.06.2008 EP 08157452  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WEIZENPROTEINHYDROLYSATS  
• METHOD FOR PRODUCING A WHEAT PROTEIN HYDROLYSATE  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN HYDROLYSAT DE PROTÉINE DE BLÉ

(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
(72) LYNGLÉV, Gitte, Budolfsen, DK-2000 Frederiksberg, DK NIELSEN, Per Munk, DK-3400 Hilleroed, DK

**A23J 1/00** → (51) **A61K 47/42**

**A23J 1/12** → (51) **A23J 1/00**

(51) **A23J 3/18** (11) **2 296 488 A1\***  
**A23K 1/00** **A23L 1/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09784466.6 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051319 06.07.2009  
(87) WO 2010/004196 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 FR 0854787  
(54) • HEFEGLUTENPILLEN  
• WHEAT GLUTEN PELLETS  
• PELLETS DE GLUTEN DE BLE

(71) Roquette Freres, 62136 Lestrem, FR  
(72) DELPORTE, Christian, F-59194 Anhiers, FR FOULON, Franck, F-62136 Lestrem, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**A23J 3/34** → (51) **A23J 1/00**

(51) **A23K 1/00** (11) **2 296 489 A1\***  
**A23L 1/30**

(25) En (26) En  
(21) 09745780.8 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055822 14.05.2009  
(87) WO 2009/138448 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 EP 08156353  
(54) • LACTOBACILLUS PARACASEI UND GEWICHTSKONTROLLE  
• LACTOBACILLUS PARACASEI AND WEIGHT CONTROL  
• LACTOBACILLUS PARACASEI ET CONTRÔLE DE POIDS

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) FUKUSHIMA, Yoichi, CH-1815 Clarens, CH Marquardt, Ulf, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

**A23K 1/00** → (51) **A23J 3/18**

- A23K 1/165** → (51) **C12N 9/54**
- 
- A23K 1/18** → (51) **A23J 3/18**
- 
- A23K 1/18** → (51) **A23L 1/29**
- 
- (51) **A23L 1/00** (11) **2 296 490 A1\***  
**A23G 4/20** **A61K 9/28**
- (25) En (26) En  
(21) 09745542.2 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/003358 12.05.2009  
(87) WO 2009/138208 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 IT MI20080889  
(54) • VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON KAUGUMMI MIT BESCHICHTUNGSSCHICHT, SOWIE DER MIT DIESEM VERFAHREN ERHÄLTICHE KAUGUMMI  
• PROCESS FOR MANUFACTURING CHEWING GUM HAVING A COATING LAYER, AND THE CHEWING GUM OBTAINABLE BY SAID PROCESS  
• PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UNE GOMME À MÂCHER COMPORTANT UNE COUCHE D'ENROBAGE, ET GOMME À MÂCHER POUVANT ÊTRE OBTENUE À L'AIDE DUDIT PROCÉDÉ
- (71) Perfetti Van Melle S.p.A., Via XXV Aprile, 7, 20020 Lainate, IT  
(72) COLLE, Roberto, I-20020 Lainate (MI), IT  
SARRICA, Andrea, I-20020 Lainate (MI), IT  
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
- 
- A23L 1/00** → (51) **A23C 9/16**
- 
- A23L 1/00** → (51) **A23J 3/18**
- 
- (51) **A23L 1/01** (11) **2 296 491 A1\***  
**A23L 1/015**
- (25) En (26) En  
(21) 09763636.9 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/047061 11.06.2009  
(87) WO 2009/152348 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 US 138327  
(54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER ACRYLAMIDBILDUNG IN HEISSVERARBEITETEN NAHRUNGSMITTELEN  
• METHOD FOR REDUCING ACRYLAMIDE FORMATION IN THERMALLY PROCESSED FOODS  
• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE LA FORMATION D'ACRYLAMIDES DANS DES ALIMENTS TRAITÉS THERMIQUEMENT
- (71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024, US  
Cantley, Catherine Sarah, 2400 Powderhorn Drive, Plano, TX 75025, US  
Desai, Pravin Maganlal, 3203 Willow Ridge Trail, Carrollton, TX 75007, US  
Michel, Enrique, 8650 Southwestern Blvd. 3616, Dallas, TX 75206, US  
Rao, V.N. Mohan, 3609 Whitehaven Drive, Plano, TX 75093, US  
Vindiola, George, 6550 Shady Brook Lane Apt. 1116, Dallas, TX 75206, US  
(72) CANTLEY, Catherine, Sarah, Plano, TX 75025, US  
DESAI, Pravin, Maganlal, Carrollton, TX 75007, US  
MICHEL, Enrique, Dallas, TX 75206, US

- RAO, V.N., Mohan, Plano, TX 75093, US  
VINDIOLA, George, Dallas, TX 75206, US  
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
- 
- A23L 1/015** → (51) **A23L 1/01**
- 
- (51) **A23L 1/227** (11) **2 296 492 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09749784.6 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/055970 18.05.2009  
(87) WO 2009/141294 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 EP 08156555  
04.07.2008 EP 08159689  
(54) • ACYLAMINOSÄUREVERBINDUNGEN UND DIESE ENTHALTENDE NAHRUNGSMITTELPRODUKTE  
• ACYLAMINO ACID COMPOUNDS AND FOOD PREPARATIONS CONTAINING SAME  
• COMPOSÉS D'ACIDE ACYLAMINÉ ET PRÉPARATIONS ALIMENTAIRES LES CONTENANT
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) RIERA, Céline, CH-1012 Lausanne, CH  
MENOZZI, Candice, CH-1009 Pully, CH  
ROBERT, Fabien, F-01220 Divonne Les Bains, FR  
LE COUTRE, Johannes, CH-1009 Pully, CH
- 
- A23L 1/23** → (51) **C12P 7/26**
- 
- A23L 1/235** → (51) **C12P 7/26**
- 
- A23L 1/236** → (51) **A23L 1/29**
- 
- (51) **A23L 1/237** (11) **2 296 493 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 09767424.6 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/045685 29.05.2009  
(87) WO 2009/155113 2009/52 23.12.2009  
(88) 01.04.2010  
(30) 30.05.2008 US 130360  
(54) • SALZZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG  
• SALT COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING THE SAME  
• COMPOSITIONS SALINES ET PROCÉDÉS POUR LES PRÉPARER
- (71) Cargill, Incorporated, 15407 Mcginty Road West Mail Stop 24, Wayzata, Minnesota 55391, US  
(72) ADKINS, Jessica, Kimball Township Michigan 48074, US  
ASCHAUER, Martin N., Port Huron Michigan 48060, US  
(74) De Corte, Filip Alois Julia, et al, Cargill Europe bvba Law-IP Department Bedrijvenlaan 9, 2800 Mechelen, BE
- 
- (51) **A23L 1/29** (11) **2 296 494 A1\***  
**A23L 1/30**
- (25) En (26) En  
(21) 09766866.9 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) NL 2009/050343 15.06.2009  
(87) WO 2009/154448 2009/52 23.12.2009  
(30) 16.06.2008 EP 08158336  
02.09.2008 EP 08163478  
02.09.2008 US 93548 P  
(54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT FETTGRADIENT  
• COMPOSITION WITH FAT GRADIENT  
• COMPOSITION AVEC UN GRADIENT DE MATIÈRE GRASSE
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL  
(72) VAN BAALEN, Antonie, NL-6843 RC Arnhem, NL  
VERDURMEN, Rudolph Eduardus Maria, NL-3571 JB Utrecht, NL  
VAISMAN, Nachum, 76854 Israël, IL  
BOEHM, Günther, 04107 Leipzig, DE  
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
- 
- (51) **A23L 1/29** (11) **2 296 495 A2\***  
**A23L 1/314** **C12N 9/10**  
**A23K 1/18** **A23L 1/305**  
**A23L 1/317**
- (25) En (26) En  
(21) 09732064.2 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) IB 2009/005440 08.04.2009  
(87) WO 2009/127969 2009/43 22.10.2009  
(88) 10.06.2010  
(30) 18.04.2008 GB 0807161  
(54) • CHOLESTERINREDUZIERTES NAHRUNGSMITTEL AUF FLEISCHBASIS  
• A CHOLESTEROL REDUCED MEAT BASED FOOD PRODUCT  
• PRODUIT ALIMENTAIRE A BASE DE VIANDE A TENEUR REDUITE EN CHOLESTEROL
- (71) Danisco A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK  
(72) CHRISTIANSEN, Liv, Spångner, DK-8000 Århus, DK  
SOE, Jørn, Borch, DK-8381 Tilst, DK  
KAMPP, Jesper, 8660 - Skanderborg, DK  
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 
- (51) **A23L 1/29** (11) **2 296 496 A1\***  
**A23L 1/236** **A23L 2/00**  
**A23L 2/56** **A23L 2/60**  
**A23F 3/00** **A23F 5/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09741794.3 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/002454 03.04.2009  
(87) WO 2009/135575 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 DE 102008022704  
10.06.2008 DE 102008027684  
(54) • GRANULATE FÜR DIE HERSTELLUNG VON KALORIENREDUZIERTEN INSTANTGETRÄNKEN  
• GRANULATES FOR THE PREPARATION OF REDUCED-CALORIE INSTANT DRINKS  
• GRANULÉS POUR LA PRODUCTION DE BOISSONS INSTANTANÉES À CALORIES RÉDUITES
- (71) Krüger GmbH & Co. KG, Senefelderstrasse 44, 51469 Bergisch-Gladbach, DE  
(72) KRÜGER, Willibert, 51467 Bergisch Gladbach, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-  
wäite Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE  
(60) 11000842.2

(51) **A23L 1/30** (11) **2 296 497 A2\***  
**A23G 1/02** **A23G 1/06**  
**A23G 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 09745752.7 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055756 13.05.2009  
(87) WO 2009/138420 2009/47 19.11.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 15.05.2008 EP 08156260  
15.05.2008 EP 08156268  
15.05.2008 EP 08156275  
26.09.2008 EP 08165256  
26.09.2008 EP 08165260

(54) • **VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG VON  
KAKAOBOHNEN**  
• **METHOD FOR PROCESSING COCOA  
BEANS**  
• **PROCÉDÉ POUR TRAITER DES FÈVES DE  
CACAO**

(71) Barry Callebaut AG, Pfingstweidstrasse 60,  
8005 Zurich, CH  
(72) BERNAERT, Herwig, B-9280 Lebbeke-Wieze,  
BE  
CAMU, Nicholas, B-9280 Lebbeke-Wieze, BE  
LOHMUELLER, Tobias, B-9280 Lebbeke-  
Wieze, BE  
(74) Michalik, Andrej, et al, De Clercq & Partners  
cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Mar-  
tens-Latem, BE

**A23L 1/30** → (51) **A23K 1/00**

**A23L 1/30** → (51) **A23L 1/29**

**A23L 1/305** → (51) **A23L 1/29**

**A23L 1/305** → (51) **A61K 31/198**

**A23L 1/314** → (51) **A23L 1/29**

**A23L 1/317** → (51) **A23L 1/29**

**A23L 1/32** → (51) **A23D 7/005**

**A23L 2/00** → (51) **A23L 1/29**

**A23L 2/56** → (51) **A23L 1/29**

**A23L 2/60** → (51) **A23L 1/29**

**A23L 3/3526** → (51) **C07K 14/47**

**A23P 1/04** → (51) **A23C 9/16**

(51) **A24D 3/02** (11) **2 296 498 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09733073.2 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054573 17.04.2009  
(87) WO 2009/127711 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 EP 08154801

(54) • **GERÄT ZUR HERSTELLUNG VON FILTERN**  
• **FILTER MAKING APPARATUS**  
• **APPAREIL DE FABRICATION DE FILTRE**  
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud  
3, 2000 Neuchâtel, CH

(72) LIBBRA, Roberto, I-40050 Monte San Pietro  
Bologna, IT

CANTIERI, Fabio, I-40138 Bologna, IT  
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

(51) **A41C 3/00** (11) **2 296 499 A1\***  
**A41C 3/02**

(25) It (26) En  
(21) 09785955.7 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/005963 15.06.2009  
(87) WO 2010/004391 2010/02 14.01.2010  
(30) 16.06.2008 IT FI20080032 U  
(54) • **BÜSTENHALTER**  
• **BRASSIERE**  
• **SOUTIEN-GORGE**

(71) Pbs Italia S.R.L., Via G. Dupré 60, 50131  
Firenze, IT  
(72) FINOCCHIARO, Fabio, I-50123 Firenze, IT  
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via dei  
Rustici, 5, 50122 Firenze (FI), IT

**A41C 3/02** → (51) **A41C 3/00**

(51) **A42B 3/04** (11) **2 296 500 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09753507.4 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000478 07.04.2009  
(87) WO 2009/143791 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 DE 102008026092  
(54) • **STURZHELM MIT AUFPRALLSICHERER  
BELEUCHTUNG**  
• **CRASH HELMET HAVING IMPACT-RESIS-  
TANT LIGHTING**  
• **CASQUE ANTICHOC À ÉCLAIRAGE RÉSI-  
STANT AUX IMPACTS**

(71) Brückl, Franz, Kalkbrennerstrasse 2 a, 82499  
Wallgau, DE  
(72) Brückl, Franz, 82499 Wallgau, DE  
(74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr. Pöhner und  
Partner Postfach 6323, 97013 Würzburg, DE

(51) **A42B 3/22** (11) **2 296 501 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09758582.2 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) NZ 2009/000098 03.06.2009  
(87) WO 2009/148335 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 NZ 56899008  
(54) • **SCHARNIERSYSTEM/VISIERANSATZ**  
• **HINGE SYSTEM/ VISOR ATTACHMENT**  
• **SYSTÈME DE CHARNIÈRE/FIXATION DE  
VISIÈRE**

(71) Pacific Helmets (NZ) Limited, 315 Heads  
Road, Wanganui, NZ  
(72) SPINK, Glen, Ernest, Wanganui, NZ  
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP  
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1  
6HU, GB

(51) **A43B 7/12** (11) **2 296 502 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09765634.2 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003524 18.05.2009  
(87) WO 2009/146791 2009/50 10.12.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 06.06.2008 DE 102008027104  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MOBILEN  
BEWERTUNG VON SCHUHDÄMPFUNGS-  
EIGENSCHAFTEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR THE MOBILE  
EVALUATION OF CUSHIONING PROPER-  
TIES OF SHOES**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION  
MOBILE DE PROPRIÉTÉS D'AMORTISSE-  
MENT DE CHAUSSURES**

(71) Cairos Technologies AG, Im Stöckmädle 18,  
76307 Karlsbad, DE  
(72) HOLZER, Christian, 81671 München, DE  
ENGLERT, Walter, 88483 Burgrieden, DE  
BRAUN, Oliver, 76307 Karlsbad, DE  
JANETZKE, Mirko, 80538 München, DE  
HÖFLINGER, Florian, 81549 München, DE

AL BA RS  
(86) EP 2009/004442 19.06.2009  
(87) WO 2009/153054 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 DE 102008029296  
(54) • **SOHLENEINHEIT FÜR SCHUHWERK**  
• **SOLE UNIT FOR FOOTWEAR**  
• **UNITÉ SEMELLE POUR CHAUSSURE**  
(71) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-  
Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE  
(72) PEIKERT, Marc, 82515 Wolfratshausen, DE  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-  
wäite Destouchesstrasse 68, 80796  
München, DE

(51) **A43B 7/14** (11) **2 296 503 A2\***  
**A43B 13/12** **A43B 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 09758989.9 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044648 20.05.2009  
(87) WO 2009/148828 2009/50 10.12.2009  
(30) 29.05.2008 US 129199  
(54) • **FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL FÜR BES-  
SERE STABILITÄT UND SEITLICHE LEIS-  
TUNG**  
• **ARTICLE OF FOOTWEAR FOR INCREASING  
STABILITY AND LATERAL PERFORMANCE**  
• **ARTICLE CHAUSSANT POUR AUGMENTER  
LA STABILITÉ ET LES PERFORMANCES  
LATÉRALES**

(71) NIKE International Ltd., One Bowerman  
Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US  
(72) BRUCE, Robert, M., Beaverton, OR 97005-  
6453, US  
COOPER, Aaron, A., C., Beaverton, OR  
97005-6453, US  
LUPO, Bo, Beaverton, OR 97005-6453, US  
STOCKBRIDGE, Kurt, J., Beaverton, OR  
97005-6453, US  
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann  
Patentanwäite Postfach 86 08 20, 81635  
München, DE

**A43B 11/00** → (51) **A43B 13/18**

**A43B 13/12** → (51) **A43B 7/14**

(51) **A43B 13/18** (11) **2 296 504 A2\***  
**A43B 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 09757174.9 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003524 18.05.2009  
(87) WO 2009/146791 2009/50 10.12.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 06.06.2008 DE 102008027104  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MOBILEN  
BEWERTUNG VON SCHUHDÄMPFUNGS-  
EIGENSCHAFTEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR THE MOBILE  
EVALUATION OF CUSHIONING PROPER-  
TIES OF SHOES**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION  
MOBILE DE PROPRIÉTÉS D'AMORTISSE-  
MENT DE CHAUSSURES**

(71) Cairos Technologies AG, Im Stöckmädle 18,  
76307 Karlsbad, DE  
(72) HOLZER, Christian, 81671 München, DE  
ENGLERT, Walter, 88483 Burgrieden, DE  
BRAUN, Oliver, 76307 Karlsbad, DE  
JANETZKE, Mirko, 80538 München, DE  
HÖFLINGER, Florian, 81549 München, DE

HABEL, Thorsten, 75045 Walzbachtal, DE  
GIERICH, Martin, 76297 Stutensee, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**A43B 21/00** → (51) **A43B 7/14**

**A44C 17/00** → (51) **B44F 1/04**

(51) **A45B 17/00** (11) **2 296 505 A2\***  
**A45B 25/02**

(25) En (26) En  
(21) 09763381.2 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046607 08.06.2009  
(87) WO 2009/152090 2009/51 17.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 09.06.2008 US 131367  
15.05.2009 US 466476

(54) • **TRAGBARER SONNEN-UND WETTER-SCHUTZ**  
• **PORTABLE SUN AND WEATHER SHELTER**  
• **ABRI PORTABLE CONTRE LE SOLEIL ET LES INTEMPÉRIES**

(71) Elder, James C., 1011 Magnolia Drive, Carrollton, TX 75007, US

(72) Elder, James C., Carrollton, TX 75007, US

**A45B 25/02** → (51) **A45B 17/00**

**A45C 13/26** → (51) **B65D 25/28**

(51) **A46B 7/04** (11) **2 296 506 A2\***  
**A46B 9/02** **A46B 9/06**  
**A46B 13/00** **A47L 11/283**  
**E01H 1/05**

(25) NI (26) En  
(21) 09785991.2 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/006184 07.07.2009  
(87) WO 2010/004407 2010/02 14.01.2010  
(88) 15.07.2010  
(30) 07.07.2008 BE 200800376

(54) • **BÜRSTE FÜR EINE MASCHINE ZUR HORIZONTAL EN UND/ODER VERTIKALEN REINIGUNG VON DURCH RINNEN, FUGEN, UNEBENHEITEN UND/ODER POREN GETRENNTEN OBERFLÄCHEN SOWIE MIT SOLCHEN BÜRSTEN AUSGESTATTETE MASCHINE**

• **BRUSH FOR A MACHINE FOR THE HORIZONTAL AND / OR VERTICAL CLEANING OF SURFACES THAT ARE SEPARATED BY GROOVES, JOINTS, UNEVENNESSES AND / OR PORES AND A MACHINE PROVIDED WITH SUCH BRUSHES**

• **BROSSE POUR MACHINE SERVANT AU NETTOYAGE HORIZONTAL ET/OU VERTICAL DE SURFACES SÉPARÉES PAR DES RAINURES, DES JOINTS, DES IRRÉGULARITÉS ET/OU DES PORES ET MACHINE ÉQUIPÉE DE TELLES BROSSES**

(71) Delaere, Marc, Acacialaan 54, 9080 Lochristi, BE

De Clerck, Christiaan, Boskapellaan 6, 9080 Lochristi, BE

(72) Delaere, Marc, 9080 Lochristi, BE  
De Clerck, Christiaan, 9080 Lochristi, BE

(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE

**A46B 9/02** → (51) **A46B 7/04**

**A46B 9/06** → (51) **A46B 7/04**

**A46B 13/00** → (51) **A46B 7/04**

(51) **A47B 57/58** (11) **2 296 507 A1\***  
**A47F 5/00**

(25) Sv (26) En  
(21) 09762750.9 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SE 2009/050676 05.06.2009  
(87) WO 2009/151381 2009/51 17.12.2009  
(30) 10.06.2008 SE 0801358

(54) • **VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG EINES REGALZUBEHÖRTEILS**  
• **DEVICE AND SYSTEM FOR FIXATION OF A SHELF ACCESSORY**  
• **DISPOSITIF ET SYSTÈME DE FIXATION D'UN ACCESSOIRE D'ÉTAGÈRE**

(71) HL Display AB, P.O. Box 1118 Cylindervägen 18, 131 26 Nacka Strand, SE

(72) LINDÉN, Henrik, S-857 51 Sundsvall, SE  
ANDERSSON, Thomas, S-861 32 Timrå, SE

(74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A47B 88/08** (11) **2 296 508 A1\***  
**A47B 88/10**

(25) En (26) En  
(21) 09761983.7 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001476 12.06.2009  
(87) WO 2009/150434 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 GB 0810896

(54) • **VERBESSERUNGEN BEI ODER IN BEZUG AUF GLEITSTÜTZEN**  
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO SLIDING SUPPORTS**  
• **AMÉLIORATIONS APPORTÉES À DES SUPPORTS COULISSANTS OU CONCERNANT CES DERNIERS**

(71) Accuride International Limited, Liliput Road Brackmills Industrial Estate, Northampton NN4 7AS, GB

(72) JEAKINGS, Rodney, Northampton NN4 7AL, GB

(74) Howick, Nicholas Keith, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**A47B 88/10** → (51) **A47B 88/08**

(51) **A47C 23/04** (11) **2 296 509 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09702497.0 (22) 16.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/031197 16.01.2009  
(87) WO 2009/091945 2009/30 23.07.2009  
(30) 18.01.2008 US 16374

(54) • **FEDERINTERNE DÄMPFUNGSEINSÄTZE**  
• **INNERSPRING DAMPENING INSERTS**  
• **INSERTS AMORTISSEURS POUR RESORTS INTERNES**

(71) Sealy Technology LLC, One Office Parkway, Trinity, NC 27370, US

(72) DEMOSS, Larry, K., Greensboro, NC 27410, US

(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **A47D 13/08** (11) **2 296 510 A1\***  
**A01K 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 09766135.9 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001553 19.06.2009  
(87) WO 2009/153574 2009/52 23.12.2009  
(30) 21.06.2008 GB 0811476

(54) • **GEHILFE FÜR KLEINKINDER**  
• **WANDER RESTRAINT**  
• **APPAREIL DE RESTRICTION D'ESCAPADE**

(71) Hunt, Thomas Joel, 7 Hackthorn Road Sheffield S8 8TB, GB

(72) Hunt, Thomas Joel, 7 Hackthorn Road Sheffield S8 8TB, GB

(74) Harkness, Katherine Joy, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 7 Moorgate Road, Rotherham S60 2EN, GB

**A47F 5/00** → (51) **A47B 57/58**

**A47F 10/00** → (51) **A47G 25/44**

**A47G 21/02** → (51) **A47G 21/10**

(51) **A47G 21/10** (11) **2 296 511 A2\***  
**A47G 21/02**

(25) En (26) En  
(21) 09743354.4 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/042605 01.05.2009  
(87) WO 2009/137367 2009/46 12.11.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 06.05.2008 US 116037

(54) • **KOMBI-ESSSTÄBCHEN**  
• **COMBINATION CHOPSTICK UTENSIL**  
• **USTENSILE DE TYPE BAGUETTE COMBINÉE**

(71) Brown Innovation Group, Inc., 5568 South Farm Hill Drive, Holladay, UT 84117, US

(72) BECKHAM, D., Scott, Costa Mesa CA 92627, US

BROWN, Jordan, Michael, Holladay, UT 84117, US

(74) Bradley, Adrian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **A47G 25/44** (11) **2 296 512 A1\***  
**A47F 10/00** **A47G 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 09753351.7 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AU 2009/000683 29.05.2009  
(87) WO 2009/143587 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 AU 2008902863

(54) • **BÜSTENHALTERAUFBEWAHRUNGSANORDNUNG**  
• **BRASSIERE STORAGE ASSEMBLY**  
• **ENSEMBLE DE RANGEMENT DE SOU-TIENS-GORGE**

(71) Crumpton, Helena, 34 Walkers Crescent, Emu Plains, NSW 2750, AU



Crumpton, Greg, 34 Walkers Crescent, Emu Plains, NSW 2750, AU  
(72) Crumpton, Helena, Emu Plains, NSW 2750, AU  
Crumpton, Greg, Emu Plains, NSW 2750, AU  
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street Glasgow G2 6PH, GB

**A47G 29/00** → (51) **A47G 25/44**

**A47J 27/00** → (51) **B65D 81/34**

(51) **A47J 31/36** (11) **2 296 513 A2\***  
**A47J 31/46**

(25) En (26) En  
(21) 09746151.1 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005578 13.05.2009  
(87) WO 2009/138856 2009/47 19.11.2009  
(88) 10.06.2010  
(30) 14.05.2008 IT T020080361  
(54) • **GETRÄNKEBRAUGERÄT**  
• **BEVERAGE BREWING APPARATUS**  
• **APPAREIL DE BRASSAGE DE BOISSON**

(71) N&W Global Vending S.p.A., Via Roma 24, Valbrembo, IT  
(72) MAGNO, Alessandro, I-24030 Brembate Sopra, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **A47J 31/40** (11) **2 296 514 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09745646.1 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054706 21.04.2009  
(87) WO 2009/138313 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 US 53641  
(54) • **GETRÄNKESPENDERAUSLASS**  
• **BEVERAGE DISPENSER OUTLET**  
• **ORIFICE DE SORTIE DE DISTRIBUTEUR DE BOISSON**

(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) CROW, Darren William, Westerville, Ohio 43081, US  
MASU, Takeshi, Nishinomiya, Hyogo 662-0017, JP  
LEENDERS, Jurgen, NL-6911 Ks Pannerden, NL  
EGNOR, Richard Patrick, Huntsville, Ohio 43324, US  
HALL, Travis D., Marysville, Ohio 43040, US  
GUTIERREZ, Antonio J., Dublin, Ohio 43017, US  
BHALERAO, Amol Ashok, Dublin, Ohio 43016, US  
(74) Ducreux, Marie, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

**A47J 31/40** → (51) **B67D 1/00**

**A47J 31/46** → (51) **A47J 31/36**

**A47J 31/46** → (51) **B67D 1/00**

(51) **A47J 31/54** (11) **2 296 515 A1\***  
**F24H 1/10** **F04B 17/04**  
**F16L 27/10**

(25) En (26) En  
(21) 09761593.4 (22) 25.05.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/056292 25.05.2009  
(87) WO 2009/150030 2009/51 17.12.2009  
(30) 28.05.2008 EP 08157066  
(54) • **PUMPE FÜR GETRÄNKE ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGGETRÄNKEN**  
• **PUMP FOR LIQUID BEVERAGE PREPARATION DEVICES**  
• **POMPE POUR DISPOSITIFS DE PRÉPARATION DE BOISSON LIQUIDE**

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) BÜHLER, Leo, CH-8820 Wädenswil, CH  
ETTER, Stefan, CH-3122 Kehrsatz, CH  
HODEL, Thomas, CH-6332 Hagendorn, CH  
MOSEER, Renzo, CH-Gümmenen 3205, CH  
MEIER, Michael, CH-8302 Kloten, CH  
(74) Schnyder, Frank Simon, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

**A47J 31/58** → (51) **B67D 1/00**

(51) **A47K 5/12** (11) **2 296 516 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09741562.4 (22) 18.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AT 2009/000114 18.03.2009  
(87) WO 2009/135231 2009/46 12.11.2009  
(30) 05.05.2008 AT 7022008  
(54) • **SPENDER FÜR SEIFE**  
• **DISPENSER FOR SOAP**  
• **DISTRIBUTEUR DE SAVON**  
(71) Hagleitner, Hans Georg, Lindenallee 11, 5700 Zell am See, AT  
(72) Hagleitner, Hans Georg, 5700 Zell am See, AT  
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

**A47K 7/00** → (51) **D21H 21/14**

**A47K 10/16** → (51) **D21H 21/14**

(51) **A47K 10/36** (11) **2 296 517 A1\***  
**A47K 10/38**

(25) De (26) De  
(21) 09741563.2 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AT 2009/000138 08.04.2009  
(87) WO 2009/135232 2009/46 12.11.2009  
(30) 05.05.2008 AT 7042008  
(54) • **PAPIERSPENDER**  
• **PAPER DISPENSER**  
• **DISTRIBUTEUR DE PAPIER**  
(71) Hagleitner, Hans Georg, Lindenallee 11, 5700 Zell am See, AT  
(72) Hagleitner, Hans Georg, 5700 Zell am See, AT  
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **A47K 10/36** (11) **2 296 518 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09741567.3 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AT 2009/000144 10.04.2009  
(87) WO 2009/135236 2009/46 12.11.2009  
(30) 05.05.2008 AT 7132008  
05.05.2008 AT 7062008  
(54) • **SPENDER FÜR PAPIER**  
• **PAPER DISPENSER**  
• **DISTRIBUTEUR DE PAPIER**  
(71) Hagleitner, Hans Georg, Lindenallee 11, 5700 Zell am See, AT  
(72) Hagleitner, Hans Georg, 5700 Zell am See, AT  
(74) Gangl, Markus, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

**A47K 10/38** → (51) **A47K 10/36**

**A47L 11/283** → (51) **A46B 7/04**

(51) **A47L 15/00** (11) **2 296 519 A1\***  
**A47L 15/46** **A47L 15/42**  
**A47L 15/24**

(25) En (26) En  
(21) 09751448.3 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044638 20.05.2009  
(87) WO 2009/143220 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 DE 102008024543  
(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER GESCHIRRSPÜLMASCHINE UND GESCHIRRSPÜLMASCHINE**  
• **METHOD FOR OPERATING A WARE WASHER AND WARE WASHER**  
• **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN LAVE-VAISSELLE ET LAVE-VAISSELLE**  
(71) Premark FEG L.L.C., 1300 Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) VARACINS, Alan, J., Glenview IL 60026, US  
FABIN, Joseph, E., Glenview IL 60026, US  
BONDAROWICZ, Frank, A., Glenview IL 60026, US  
DISCH, Harald, 79215 Elzach, DE  
PADTBERG, Klaus, 34497 Korbach, DE  
(74) Meissner, Boite & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

**A47L 15/24** → (51) **A47L 15/00**

**A47L 15/42** → (51) **A47L 15/00**

(51) **A47L 15/44** (11) **2 296 520 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 09777177.8 (22) 14.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005107 14.07.2009  
(87) WO 2010/006761 2010/03 21.01.2010  
(88) 18.03.2010  
(30) 15.07.2008 DE 102008033108  
15.07.2008 DE 102008033238  
15.07.2008 DE 102008033109  
15.07.2008 DE 102008033102  
15.07.2008 DE 102008033239  
15.07.2008 DE 102008033107  
15.07.2008 DE 102008033100  
15.07.2008 DE 102008033237  
(54) • **DOSIERSYSTEM FÜR EINE GESCHIRRSPÜLMASCHINE**  
• **DOSING SYSTEM FOR A DISHWASHER**  
• **SYSTÈME DE DOSAGE POUR UN LAVE-VAISSELLE**

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) KESSLER, Arnd, 40789 Monheim, DE  
FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE  
EICHHOLZ, Dieter, 58642 Iserlohn, DE  
JANS, Gerold, 88289 Waldburg, DE

- (51) **A47L 15/44** (11) **2 296 521 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09780546.9 (22) 14.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS

- (86) EP 2009/058964 14.07.2009  
(87) WO 2010/007050 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 DE 102008033107  
(54) • *DOSIERSYSTEM MIT KONTROLLIERTER  
PRODUKTFREISETZUNG IN SCHRÄG-  
STELLUNG*  
• *DOSING SYSTEM WITH CONTROLLED  
PRODUCT RELEASE IN THE INCLINED  
POSITION*  
• *SYSTÈME DE DOSAGE À LIBÉRATION DE  
PRODUIT CONTRÔLÉE EN POSITION  
OBLIQUE*

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE  
FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE  
MÜHLHAUSEN, Hans-Georg, 40597 Düsseldorf, DE  
SCHMALZ, Roland, 88289 Waldburg, DE  
JANS, Gerold, 88289 Waldburg, DE

- (51) **A47L 15/44** (11) **2 296 522 A1\***  
**D06F 39/02**  
(25) De (26) De  
(21) 09780553.5 (22) 14.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/058972 14.07.2009  
(87) WO 2010/007054 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 DE 102008033109  
(54) • *DOSIERSYSTEM MIT BAUELEMENTTRÄ-  
GER*  
• *METERING SYSTEM WITH COMPONENT  
SUPPORT*  
• *SYSTÈME DE DOSAGE COMPORTANT UN  
SUPPORT DE COMPOSANT*

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE  
FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE  
MÜHLHAUSEN, Hans-Georg, 40597 Düsseldorf, DE  
JANS, Gerold, 88289 Waldburg, DE  
SCHMALZ, Roland, 88289 Waldburg, DE  
NGUYEN, Ba Loc, 88099 Neukirch, DE

**A47L 15/46** → (51) **A47L 15/00**

**A47L 15/50** → (51) **C08K 3/22**

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 296 523 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09794337.7 (22) 22.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/061789 22.06.2009  
(87) WO 2010/004891 2010/02 14.01.2010

- (30) 07.07.2008 US 168418  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
ERKENNUNG VON FREMDKÖRPERN FÜR  
BLUTINHALTSSSENSOREN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR FOREIGN  
MATTER DETECTION FOR BLOOD CON-  
TENT SENSORS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTECTION  
DE CORPS ÉTRANGER POUR CAPTEURS  
DE CONTENU SANGUIN*

- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
(72) GONO, Kazuhiro, Tokyo 151-0072, JP  
SUGA, Takeshi, Tokyo 151-0072, JP  
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 296 524 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09794338.5 (22) 22.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/061790 22.06.2009  
(87) WO 2010/004892 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 US 171505  
(54) • *KALIBRIERUNGSVERFAHREN FÜR BLUT-  
INHALTSSSENSOREN*  
• *CALIBRATION METHODS FOR BLOOD  
CONTENT SENSORS*  
• *PROCÉDÉS D'ÉTALONNAGE POUR CAP-  
TEURS DE CONTENU SANGUIN*

- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
(72) GONO, Kazuhiro, Tokyo 151-0072, JP  
SUGA, Takeshi, Tokyo 151-0072, JP  
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 296 525 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09758454.4 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/060570 03.06.2009  
(87) WO 2009/148187 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 US 132932  
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM NACHWEIS  
VON ANOMALEM LEBENDEM GEWEBE*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECT-  
ING ABNORMAL LIVING TISSUE*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTECTION  
D'UN TISSU VIVANT ANORMAL*

- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
(72) GONO, Kazuhiro, Tokyo 151-0072, JP  
SUGA, Takeshi, Tokyo 151-0072, JP  
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 296 526 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09759579.7 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/046508 05.06.2009  
(87) WO 2009/149421 2009/50 10.12.2009

- (30) 05.06.2008 US 59171 P  
(54) • *AUSFAHRBARE GELENKIGE SONDEN-  
VORRICHTUNG*  
• *EXTENDABLE ARTICULATED PROBE  
DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE SONDE ARTICULÉE  
EXTENSIBLE*

- (71) Cardiobotics, Inc., One Oxford Centre 301 Grant Street, Suite 4300, Pittsburgh, Pennsylvania 15219, US  
(72) ZUBIATE, Brett, Pittsburgh PA 15237, US  
CHOSSET, Howard, Pittsburgh PA 15215, US  
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 296 527 A1\***  
**A61B 5/00** **A61B 5/03**  
(25) Sv (26) En  
(21) 09746880.5 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) SE 2009/050587 15.05.2009  
(87) WO 2009/139720 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 SE 0801139  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
UNTERSUCHUNG EINER PHYSIKALI-  
SCHEN GRÖSSE IN MENSCHEN ODER  
TIEREN IN EINEM MIT FLÜSSIGKEIT ODER  
GAS GEFÜLLTEN OBJEKT*  
• *A METHOD AND A DEVICE FOR EXAM-  
INATION OF PHYSICAL MAGNITUDE IN  
HUMANS OR ANIMALS IN AN OBJECT  
FILLED WITH LIQUID OR GAS*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'EXA-  
MEN DE LA GRANDEUR PHYSIQUE CHEZ  
L'HOMME OU L'ANIMAL, DANS UN OBJET  
REMPLI DE LIQUIDE OU DE GAZ*

- (71) Samba Sensors AB, Gruvgatan 6, 421 30 Västra Frölunda, SE  
(72) HANSSON, Tommy, S-413 10 Göteborg, SE  
GAULITZ, Arne, S-427 39 Billdal, SE  
HEBELKA BOLMINGER, Hanna, S-418 77 Göteborg, SE  
HÖJER, Svante, S-442 35 Kungälv, SE  
(74) Andersson, Per Rune, Albihs.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

**A61B 1/01** → (51) **A61B 8/12**

- (51) **A61B 1/018** (11) **2 296 528 A1\***  
**A61B 17/29** **A61B 17/00**  
**A61B 17/30** **A61B 17/34**  
(25) En (26) En  
(21) 09767530.0 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/047244 12.06.2009  
(87) WO 2009/155220 2009/52 23.12.2009  
(30) 16.06.2008 US 129268 P  
10.06.2009 US 482081  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR  
DEN ZUGANG ZU ANATOMISCHEN  
STRUKTUREN*  
• *METHODS AND DEVICES FOR ACCESSING  
ANATOMIC STRUCTURES*  
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS D'ACCÈS À  
DES STRUCTURES ANATOMIQUES*

- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US  
(72) WEITZNER, Barry, Acton MA 01720, US  
THOMPSON, Christopher, Needham MA 02492, US

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61B 1/018** (11) **2 296 529 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09775667.0 (22) 13.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) BR 2009/000203 13.07.2009  
(87) WO 2010/003208 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 BR PI0802525

(54) • *CHIRURGISCHES ENDOSKOP*  
• *SURGICAL ENDOSCOPE*  
• *ENDOSCOPE CHIRURGICAL*

(71) Hashiba, Kyioshi, Rua Anatólia 105 PQT Boçava, Cep: 05471-000 São Paulo - SP, BR SOCIEDADE BENEFICENTE DE SENHORAS HOSPITAL SÍRIO E LIBANÊS, Rua da Adma Jefet 91 Cerqueira César, 01308-050 São Paulo SP, BR

(72) FILHO, Dorival Zito, Cep: 04530-070 São Paulo - SP, BR  
SIQUEIRA, Pablo Rodrigo de, Cep: 05027-000 São Paulo - SP, BR  
SHIGUEKI OZAWA, Hélio, Cep: 04151-020 São Paulo - SP, BR

(74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

(51) **A61B 1/267** (11) **2 296 530 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09757885.0 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/006102 04.06.2009  
(87) WO 2009/147532 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 GB 0810446

(54) • *GLOTTISKOP*  
• *GLOTTISCOPE*  
• *GLOTTOSCOPE*

(71) Saving Lives Ltd., Mont Fleuri, Mahe, SC  
(72) DHONNEUR, Gilles, F-94420 Le Plessis Tréville, FR

(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **A61B 3/10** (11) **2 296 531 A1\***  
**A61B 3/107** **A61B 5/00**  
**G01B 11/24**

(25) En (26) En  
(21) 09735433.6 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/002499 23.04.2009  
(87) WO 2009/131679 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 US 47265 P

(54) • *OPTISCHE-KOHÄRENZ-TOMOGRAPHIE-(OCT-) BILDGEBUNGSSYSTEME ZUR VERWENDUNG BEI PÄDIATRISCHEN OPHTHALMISCHEN ANWENDUNGEN UND RELEVANTE VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM-PRODUKTE*  
• *OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY (OCT) IMAGING SYSTEMS FOR USE IN PEDIATRIC OPHTHALMIC APPLICATIONS AND RELATED METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS*

• *SYSTÈMES D'IMAGERIE PAR TOMOGRAPHIE À COHÉRENCE OPTIQUE (OCT) POUR UNE UTILISATION DANS DES APPLICATIONS OPHTHALMIQUES PÉDIATRIQUES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS ET PRODUITS DE PROGRAMME D'ORDINATEUR*

(71) Bioptigen, Inc., 1725 Carpenter Fletcher Road Suite 308, Durham, NC 27713, US  
(72) BUCKLAND, Eric, L., Hickory NC 28601, US HART, Robert, H., Carru NC 27511, US MYERS, Glenn, A., Durham NC 27713, US IZATT, Joseph, A., Raleigh NC 27615, US  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**A61B 3/107** → (51) **A61B 3/10**

(51) **A61B 3/12** (11) **2 296 532 A2\***  
**A61B 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09733934.5 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/002535 24.04.2009  
(87) WO 2009/131701 2009/44 29.10.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 24.04.2008 US 47592 P

(54) • *OPTISCHE KOHÄRENZ-TOMOGRAPHIE (OCT) BILDGEBUNGSSYSTEME MIT ADAPTIERBAREN LINSYSTEMEN UND RELEVANTE VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM-PRODUKTE*  
• *OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY (OCT) IMAGING SYSTEMS HAVING ADAPTABLE LENS SYSTEMS AND RELATED METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS*  
• *SYSTÈMES D'IMAGERIE À TOMOGRAPHIE PAR COHÉRENCE OPTIQUE (OCT) COMPRENANT DES SYSTÈMES DE LENTILLES ADAPTABLES, PROCÉDÉS APPARENTÉS ET PRODUITS-PROGRAMMES D'ORDINATEUR*

(71) Bioptigen, Inc., 1725 Carpenter Fletcher Road Suite 308, Durham, NC 27713, US  
(72) HART, Robert, H., Cary NC 27511, US BUCKLAND, Eric, L., Hickory NC 28601, US MYERS, Glenn, A., Durham NC 27713, US IZATT, Joseph, A., Raleigh NC 27615, US  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**A61B 3/12** → (51) **G01N 21/47**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 296 533 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09745853.3 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056028 18.05.2009  
(87) WO 2009/138521 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 EP 08156406

(54) • *NEUE VERFAHREN UND MITTEL FÜR KLINISCHE UNTERSUCHUNGEN*  
• *NOVEL METHODS AND MEANS FOR CLINICAL INVESTIGATIONS*  
• *NOUVEAUX PROCÉDÉS ET MOYEN POUR DES RECHERCHES CLINIQUES*

(71) Mobile Drug Research B.V., Utrechtseweg 1h, 3811 NA Amersfoort, NL  
(72) BULT, Richard Geert Albertus, NL-7602 AM Almelo, NL

TUITEN, Jan Johan Adriaan, NL-1325 SB Almere, NL

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **2 296 534 A1\***  
**A61B 5/02**

(25) En (26) En  
(21) 09751339.4 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044460 19.05.2009  
(87) WO 2009/143111 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 US 124649

(54) • *MEDIZINISCHES SYSTEM MIT EINER MEDIZINISCHEN EINHEIT UND EINEM DISPLAYMONITOR*  
• *MEDICAL SYSTEM HAVING A MEDICAL UNIT AND A DISPLAY MONITOR*  
• *SYSTÈME MÉDICALE AVEC UNE UNITÉ MÉDICALE ET UN MONITEUR*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US  
(72) JAMPALA, Hemant, Tamilnadu 600 092, IN KROGH, Ross, G., Cincinnati OH 45236, US FENG, David, Q., Mason OH 45040, US MUELLER, Donn, C., Mason OH 45040, US NIKLEWSKI, Paul, J., Cincinnati OH 45209, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 296 535 A1\***  
**A61B 5/16** **A61B 5/053**

(25) En (26) En  
(21) 09757973.4 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052335 03.06.2009  
(87) WO 2009/147625 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 EP 08157718

(54) • *VERFAHREN ZUR ERREICHUNG DES GEWÜNSCHTEN STATUS EINES PATIENTEN*  
• *METHOD OF OBTAINING A DESIRED STATE IN A SUBJECT*  
• *PROCÉDÉ D'OBTEINTION D'UN ÉTAT SOUHAITÉ CHEZ UN SUJET*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN DOOREN, Marieke, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
MENA BENITO, Maria, E., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
JOHNSON, Mark, T., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VAN DER WOLF, Richard, G., C., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VAN DER MEIJDEN, Frans, A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **2 296 536 A1\***  
**A61N 1/372**

(25) En (26) En  
(21) 09790027.8 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/049409 01.07.2009  
(87) WO 2010/008936 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 US 80840  
(54) • *IMPLANTATIONSHILFSVORRICHTUNG FÜR EIN AKUSTISCH AKTIVIERTES IMPLANTIERBARES MEDIZINISCHES GERÄT*  
• *IMPLANT ASSIST APPARATUS FOR ACOUSTICALLY ENABLED IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'AIDE À L'IMPLANTATION POUR DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE ACOUSTIQUEMENT ACTIVÉ*  
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US  
(72) STAHMANN, Jeffrey, E., Ramsey MN 55303, US  
HUELSKAMP, Paul, J., St. Paul MN 55108, US  
TRAN, Binh, C., Minneapolis MN 55414, US  
SRIDHARAN, Krishna, Shoreview MN 55126, US  
COLLIER, Jamie, S., St. Paul MN 55105, US  
COMISAR, Marshall, S., St. Paul MN 55112, US  
MAILE, Keith, R., New Brighton MN 55112, US  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

**A61B 5/00** → (51) **A61B 1/00**

**A61B 5/00** → (51) **A61B 3/10**

**A61B 5/00** → (51) **A61B 3/12**

**A61B 5/00** → (51) **G01N 21/47**

- (51) **A61B 5/02** (11) **2 296 537 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09711024.1 (22) 12.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/051647 12.02.2009  
(87) WO 2009/101140 2009/34 20.08.2009  
(30) 15.02.2008 US 29013 P  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG NEUER INDIZIEN FÜR ARTERIENSTEIFHEIT UND/ODER ZUR ÜBERWACHUNG DES SCHLAGVOLUMENS*  
• *DEVICE AND PROCESS FOR CALCULATING NEW INDICES OF ARTERIAL STIFFNESS, AND/OR FOR STROKE VOLUME MONITORING*  
• *DISPOSITIF ET MÉTHODE DE CALCUL DE NOUVEAUX INDICES DE LA RIGIDITÉ ARTÉRIELLE, ET/OU DE SURVEILLANCE DU VOLUME D'ÉJECTION*  
(71) Université Paris Sud, 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay, FR  
Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3, avenue Victoria, 75184 Paris Cedex 04, FR  
Université Paris 13, 99, avenue Jean baptiste Clément, 93430 Villetaneuse, FR  
Ecole Normale Supérieure de Techniques Avancées, 32, boulevard Victor, 75739 Paris Cedex 15, FR  
(72) CHEMLA, Denis, F-75017 Paris, FR  
PLAMANN, Karsten, F-91120 Palaiseau, FR  
NITENBERG, Alain, F-92390 Villeneuve la Garenne, FR  
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

- A61B 5/02** → (51) **A61B 5/00**  
(51) **A61B 5/0215** (11) **2 296 538 A1\***  
**A61M 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09755525.4 (22) 13.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/040345 13.04.2009  
(87) WO 2009/146163 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 130539  
(54) • *KATHETERSPITZE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *CATHETER TIP DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*  
• *DISPOSITIF D'EMBOUT DE CATHÉTER ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) KIM, Woojin, Livermore, CA 94550, US  
KLITZKE, Michael, Fremont, CA 94539, US  
SHEWARD, Mark, San Ramon, CA 94583, US  
NEIMAN, Brad, Jeffrey, San Francisco, CA 94107, US  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **A61B 5/026** (11) **2 296 539 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09746822.7 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) NZ 2009/000071 12.05.2009  
(87) WO 2009/139646 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 US 127736 P  
24.09.2008 US 194193 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG EINER MIT EINER BLUTDRUCKMANSCHETTE ERHALTENEN WELLENFORM DES ZENTRALEN BLUTDRUCKS*  
• *METHOD FOR ESTIMATING A CENTRAL BLOOD PRESSURE WAVEFORM OBTAINED WITH A BLOOD PRESSURE CUFF*  
• *PROCÉDÉ D'ESTIMATION D'UNE FORME D'ONDE DE PRESSION CENTRALE OBTENUE AVEC UN BRASSARD DE TENSION-MÈTRE*  
(71) Pulsecor Limited, Level 2, 135 Morrin Road, Saint Johns, Auckland 1072, NZ  
(72) LOWE, Andrew, Auckland, NZ  
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**A61B 5/027** → (51) **A61B 8/12**

**A61B 5/03** → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 5/04** (11) **2 296 540 A1\***  
**A61B 5/0402** **A63B 24/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08761714.8 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) FI 2008/050318 02.06.2008  
(87) WO 2009/147279 2009/50 10.12.2009  
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR KÖRPERLICHEN BETÄTIGUNG*

- *METHOD AND APPARATUS IN CONNECTION WITH EXERCISE*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL UTILES DANS LE CADRE DE L'EXERCICE PHYSIQUE*  
(71) Polar Electro Oy, Professorintie 5, 90440 Kempele, FI  
(72) KINNUNEN, Hannu, FI-90800 Oulu, FI  
(74) Kinnunen, Kari Tapio, KOLSTER Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **A61B 5/04** (11) **2 296 541 A1\***  
**G03F 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09707308.4 (22) 04.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/051289 04.02.2009  
(87) WO 2009/098242 2009/33 13.08.2009  
(30) 05.02.2008 EP 08380028  
(54) • *METALLISIERUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIKROELEKTRODE AUF EINEM FOTOSTRUKTURIERBAREN SUBSTRAT UND SEINE BIOMEDIZINISCHE ANWENDUNG IN EINEM ORGANTRANSPLANTAT-ÜBERWACHUNGSGERÄT*  
• *METALLIZATION PROCESS TO OBTAIN A MICROELECTRODE ON A PHOTOPATTERNABLE SUBSTRATE AND ITS BIOMEDICAL APPLICATION ON AN ORGAN TRANSPLANT MONITORING DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE MÉTALLISATION POUR OBTENIR UNE MICROÉLECTRODE SUR UN SUBSTRAT SUR LEQUEL DES MOTIFS PEUVENT ÊTRE FORMÉS PAR PHOTOEXPOSITION ET SON APPLICATION BIOMÉDICALE SUR UN DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE TRANSPLANTATION D'ORGANE*

- (71) Ikerlan, S. Coop, Po. J. M Arimendiarieta 2, 20500 Arrasate-Mondragon, ES  
Universitat Autònoma de Barcelona, Campus U.A.B., 08193 Bellaterra, ES  
Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES  
I2M-Design, Edificio CNM, Campus U.A.B., 08193 Cerdanyola del Valles, ES  
Sociedad española de carburos metalicos, S. A., C/ Arago 300, 08009 Barcelona, ES  
(72) BLANCO BARRO, Francisco Javier, E-18760 Madrid, ES  
TIJERO SERNA, Maria, E-48007 Bilbao-Bizkaia, ES  
FERNANDEZ LEDESMA, Luis Jose, E-50500 Zaragoza, ES  
AGUILO LLOBET, Jordi, E-08190 Sant Cugat, ES  
VILLA SANZ, Rosa, E-08015 Barcelona, ES  
CALDERON, Enric, E-08031 Barcelona, ES  
GOMEZ SUAREZ, Cristina, E-28230 Majadahonda-Madrid, ES  
GABRIEL BUGUÑA, Gemma, E-08027 Barcelona, ES  
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

**A61B 5/0402** → (51) **A61B 5/04**

- (51) **A61B 5/0408** (11) **2 296 542 A2\***  
**A61B 5/044**  
(25) En (26) En  
(21) 09746997.7 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/003043 15.05.2009  
(87) WO 2009/139911 2009/47 19.11.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 16.05.2008 US 54008 P  
(54) • ELEKTRODENAUFBLÄHGERÄT  
• ELECTRODE PATCH MONITORING DEVICE  
• DISPOSITIF DE SURVEILLANCE À ÉLECTRODES ADHÉSIVES
- (71) HeartScape Technologies, Inc., 9160 Rumsey Road, Suite B8, Columbia, MD 21045, US  
(72) PHILLIPS, Paul, David, Donaghadee County Down BT21 0QA, GB  
MCGREGOR, Brian, Dromora County Down BT25 2EY, GB  
MCKEAN, Wesley, James, Londonderry BT48 9XE, GB  
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- A61B 5/044** → (51) **A61B 5/0408**
- 
- A61B 5/0448** → (51) **A61B 5/048**
- 
- (51) **A61B 5/0476** (11) **2 296 543 A2\***  
**A61B 5/0488** **A61M 21/00**  
**A61B 5/18** **G04G 13/02**
- (25) De (26) De  
(21) 09721614.7 (22) 05.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) DE 2009/000316 05.03.2009  
(87) WO 2009/115073 2009/39 24.09.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 18.03.2008 DE 102008014850  
17.06.2008 DE 102008028751  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERHALTUNG, WIEDERERLANGUNG ODER ERHÖHUNG DER AUFMERKSAMKEIT UND WACHHEIT EINER ERMÜDETEN PERSON  
• METHOD AND APPARATUS FOR MAINTAINING, RESTORING OR INCREASING THE ATTENTION AND ALERTNESS OF A FATIGUED PERSON  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE MAINTIEN, LA RÉCUPÉRATION OU L'ACCROISSEMENT DE L'ATTENTION ET DE L'ÉVEIL D'UNE PERSONNE FATIGUÉE
- (71) Bude, Friedrich, Chopinstrasse 24, 03050 Cottbus, DE  
Kässner, Frank, Puschkinpromenade 7, 03044 Cottbus, DE  
(72) Bude, Friedrich, 03050 Cottbus, DE  
Kässner, Frank, 03044 Cottbus, DE
- 
- A61B 5/0478** → (51) **A61B 5/048**
- 
- (51) **A61B 5/048** (11) **2 296 544 A1\***  
**A61B 5/0448** **A61B 5/0478**  
**G01R 27/26**
- (25) En (26) En  
(21) 09793701.5 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) AU 2009/000873 06.07.2009  
(87) WO 2010/003175 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 AU 2008903464  
(54) • SYSTEM ZUR ERFASSUNG ELEKTROPHYSIOLOGISCHER SIGNALE  
• A SYSTEM FOR SENSING ELECTROPHYSIOLOGICAL SIGNALS  
• SYSTÈME DE DÉTECTION DE SIGNAUX ÉLECTROPHYSIOLOGIQUES
- (71) Heard Systems Pty Ltd, 18 Bulletin Place, Sydney, NSW 2000, AU
- (72) GARGIULO, Gaetano, Ramsgate Beach NSW 2217, AU  
(74) Borton, Claire, et al, Scott & York 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB
- 
- (51) **A61B 5/0488** (11) **2 296 545 A2\***  
**A61B 5/0492**
- (25) En (26) En  
(21) 09759169.7 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/045828 01.06.2009  
(87) WO 2009/149008 2009/50 10.12.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 02.06.2008 US 58160 P  
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON OBERFLÄCHENELEKTROMYOGRAFIE UND UNTERSUCHUNGEN DES BEWEGUNGSBEREICHES  
• SYSTEMS AND METHODS FOR PERFORMING SURFACE ELECTROMYOGRAPHY AND RANGE-OF-MOTION TESTS  
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'EXÉCUTION D'UNE ÉLECTROMYOGRAPHIE DE SURFACE ET DE TESTS DE L'AMPLITUDE DES MOUVEMENTS
- (71) Precision Biometrics, Inc., 2801 First Avenue Unit 1212, Seattle, WA 98121, US  
(72) MARCARIAN, David, Seattle WA 98121, US  
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- A61B 5/0488** → (51) **A61B 5/0476**
- 
- A61B 5/0488** → (51) **A61B 5/11**
- 
- A61B 5/0492** → (51) **A61B 5/0488**
- 
- A61B 5/053** → (51) **A61B 5/00**
- 
- (51) **A61B 5/055** (11) **2 296 546 A2\***  
**G01N 24/10** **G01R 33/30**  
**G01R 33/38**
- (25) En (26) En  
(21) 09794062.1 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/006533 07.07.2009  
(87) WO 2010/004427 2010/02 14.01.2010  
(88) 04.03.2010  
(30) 08.07.2008 JP 2008178217  
(54) • MESSVORRICHTUNG UND MESSVERFAHREN  
• MEASUREMENT DEVICE AND MEASUREMENT METHOD  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MESURE
- (71) Kyushu University, 6-10-1 Hakozaki, Higashi-ku Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP  
(72) ICHIKAWA, Kazuhiro, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP  
UTSUMI, Hideo, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP  
(74) Winter, Brandl, Fünriss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Straße 22, 85354 Freising, DE
- 
- (51) **A61B 5/083** (11) **2 296 547 A1\***  
**A61B 5/097**
- (25) En (26) En  
(21) 09762704.6 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/050323 10.06.2009  
(87) WO 2009/151323 2009/51 17.12.2009  
(30) 10.06.2008 NL 2001665  
(54) • SYSTEM ZUR ANALYSE EINER FLUKTUIERENDEN STRÖMUNG EINES GASGEMISCHTES  
• SYSTEM FOR ANALYZING A FLUCTUATING FLOW OF A MIXTURE OF GASES  
• SYSTÈME D'ANALYSE D'UN ÉCOULEMENT FLUCTUANT D'UN MÉLANGE DE GAZ
- (71) Relitech B.V., Hoogstraat 24 B 7, 3862 AL Nijkerk, NL  
(72) VAN MIDDENDORP, Henk, NL-3791 VP Achterveld, NL  
VAN DEN BURG, Johannes Martinus Esse, NL-3993 AD Houten, NL  
NIKKELLEN, Adrianus Lambertus Johannes Maria, NL-3962 HV Wijk bij Duurstede, NL  
VAN DEN BRINK, Gerrit, NL-6721 NB Bennekom, NL  
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- A61B 5/097** → (51) **A61B 5/083**
- 
- (51) **A61B 5/11** (11) **2 296 548 A1\***  
**A61M 5/172** **A61B 5/0488**
- (25) En (26) En  
(21) 09751328.7 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/044446 19.05.2009  
(87) WO 2009/143100 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 US 124283  
(54) • MEDIZINISCHES SYSTEM UND VERFAHREN MIT EINER ARZNEIABGABEANORDNUNG  
• MEDICAL SYSTEM AND METHOD EMPLOYING A DRUG DELIVERY ASSEMBLY  
• SYSTÈME MÉDICAL ET PROCÉDÉ EMPLOYANT UN ENSEMBLE ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US  
(72) FENG, David, Q., Mason OH 45040, US  
EYSTER, Curt, R., West Chester OH 45069, US  
NIKLEWSKI, Paul, J., Cincinnati OH 45209, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB
- 
- A61B 5/15** → (51) **A61B 10/00**
- 
- A61B 5/16** → (51) **A61B 5/00**
- 
- A61B 5/18** → (51) **A61B 5/0476**
- 
- (51) **A61B 6/00** (11) **2 296 549 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09757929.6 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/052222 27.05.2009  
(87) WO 2009/147578 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 EP 08104194

- (54) • *TRANSFORMATOR FÜR EIN COMPUTER-TOMOGRAPHIE-GANTRY*  
• *TRANSFORMER FOR A COMPUTER TOMOGRAPHY GANTRY*  
• *TRANSFORMATEUR POUR SUPPORT MOBILE DE TOMODENSITOMÉTRIE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) LOEF, Christoph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- SOETENS, Johannes, B., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 296 550 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09786437.5 (22) 22.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/052670 22.06.2009
- (87) WO 2010/004460 2010/02 14.01.2010
- (30) 07.07.2008 US 78575 P
- (54) • *K-KANTEN-BILDGEBUNG*  
• *K-EDGE IMAGING*  
• *IMAGERIE DE BORD K*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) ROESSL, Ewald, Cleveland Ohio 44143, US
- PROKSA, Roland, Cleveland Ohio 44143, US
- SCHLOMKA, Jens-Peter, Cleveland Ohio 44143, US
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 6/03** (11) **2 296 551 A1\***  
**G01T 1/20** **H05G 1/60**
- (25) En (26) En
- (21) 09772941.2 (22) 01.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/052300 01.06.2009
- (87) WO 2010/001281 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 US 76730
- 17.10.2008 US 106246
- (54) • *SPEKTRALE CT*  
• *SPECTRAL CT*  
• *TOMOGRAPHIE SPECTRALE ASSISTEE PAR ORDINATEUR*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE

- (72) FORTHMANN, Peter, Cleveland Ohio 44143, US
- VAN STEVENDAAL, Udo, Cleveland Ohio 44143, US
- ROESSL, Ewald, Cleveland Ohio 44143, US
- GRASS, Michael, Cleveland Ohio 44143, US
- PROKSA, Roland, Cleveland Ohio 44143, US
- SCHLOMKA, Jens-Peter, Cleveland Ohio 44143, US
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 8/00** (11) **2 296 552 A1\***  
**A61B 8/08**
- (25) En (26) En
- (21) 09754258.3 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/052103 20.05.2009
- (87) WO 2009/144631 2009/49 03.12.2009
- (30) 29.05.2008 US 56945
- (54) • *GEWEBESTRANGANALYSE*  
• *TISSUE STRAIN ANALYSIS*  
• *ANALYSE DE DÉFORMATION DE TISSU*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GERARD, Olivier, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- GAUTHIER, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- DUFOUR, Cecile, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- A61B 8/08** → (51) **A61B 8/00**
- (51) **A61B 8/12** (11) **2 296 553 A2\***  
**A61B 1/01** **A61B 5/027**
- (25) En (26) En
- (21) 09747722.8 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/044218 15.05.2009
- (87) WO 2009/140641 2009/47 19.11.2009
- (88) 25.02.2010
- (30) 16.05.2008 US 54063 P
- 30.06.2008 US 77111 P
- (54) • *NACH VORN WEISENDER MINIATUR-ULTRASCHALLBILDGEBUNGSMCHANISMUS, DER DURCH EIN LOKALES BETÄTIGUNGSELEMENT AUS EINER FORMGEDÄCHTNISLEGIERUNG AKTIVIERT WIRD*  
• *MINIATURE FORWARD-LOOKING ULTRASOUND IMAGING MECHANISM ENABLED BY LOCAL SHAPE MEMORY ALLOY ACTUATOR*  
• *MÉCANISME MINIATURE D'IMAGERIE ULTRASONORE FRONTALE À ACTIONNEUR LOCAL EN ALLIAGE À MÉMOIRE DE FORME*
- (71) Fluid Medical, Inc., 1931 Old Middlefield Way, Suite Z, Mountain View, CA 94043, US
- (72) PARK, Byong-Ho, Cincinnati OH 45230, US
- LEVY, Oren, Sunnyvale CA 94087, US
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61B 8/12** (11) **2 296 554 A1\***  
**A61B 17/00** **A61B 13/36**  
**A61B 5/15** **A61B 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09759614.2 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046632 08.06.2009
- (87) WO 2009/149456 2009/50 10.12.2009
- (30) 06.06.2008 US 59518 P
- (54) • *VENENTHERAPIEGERÄT UND VERFAHREN*  
• *VEIN THERAPY DEVICE AND METHOD*  
• *DISPOSITIF POUR THÉRAPIE VEINEUSE ET PROCÉDÉ*
- (71) Varix Medical Corporation, 1364 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) GLAZE, Grant, Michael, Sunnyvale, CA 94089, US
- CHENG, Jennifer, Sunnyvale, CA 94089, US
- JACKSON, Jerome, Sunnyvale, CA 94089, US
- TARTAGLIA, Joseph, Michael, Sunnyvale, CA 94089, US
- TREBOTICH, Steven, H., Sunnyvale, CA 94089, US

- (51) **A61B 10/00** (11) **2 296 554 A1\***  
**A61C 17/06** **A61F 13/36**  
**A61B 5/15** **A61B 17/00**

- A61B 19/00** **A61B 19/02**
- (25) De (26) De
- (21) 09776743.8 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004334 16.06.2009
- (87) WO 2010/003518 2010/02 14.01.2010
- (30) 16.06.2008 DE 102008028525
- 19.01.2009 DE 102009005058
- 23.03.2009 DE 102009014503
- (54) • *BLUTAUFNAHMEVORRICHTUNG*  
• *BLOOD ABSORBING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DESTINÉ À RECUEILLIR DU SANG*
- (71) T.A. Dental Innovations S.A.R.L., "Le Saint André" 20 boulevard de Suisse, 98000 Monaco, MC
- (72) OFFERMANN, Thomas, 06320 La Turbie, FR
- (74) Bobbert & Partner, POBox 1252, 85422 Erding, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 296 555 A1\***  
**A61B 17/28**
- (25) En (26) En
- (21) 09756387.8 (22) 19.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/065034 19.11.2009
- (87) WO 2010/065314 2010/23 10.06.2010
- (30) 03.12.2008 US 327104
- (54) • *WERKZEUG MIT MEHREREN FEEDBACK-VORRICHTUNGEN*  
• *TOOL HAVING MULTIPLE FEEDBACK DEVICES*  
• *OUTIL ÉQUIPÉ DE PLUSIEURS DISPOSITIFS DE RETOUR D'INFORMATION*
- (71) Immersion Corporation, 801 Fox Lane, San Jose, CA 95131, US
- (72) RAMSTEIN, Christophe, San Francisco CA 94133, US
- ULLRICH, Christopher, J., Santa Cruz CA 95060, US
- GRANT, Danny, A., Laval QC H7M 2A1, CA
- (74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 296 556 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09759614.2 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046632 08.06.2009
- (87) WO 2009/149456 2009/50 10.12.2009
- (30) 06.06.2008 US 59518 P
- (54) • *VENENTHERAPIEGERÄT UND VERFAHREN*  
• *VEIN THERAPY DEVICE AND METHOD*  
• *DISPOSITIF POUR THÉRAPIE VEINEUSE ET PROCÉDÉ*
- (71) Varix Medical Corporation, 1364 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) GLAZE, Grant, Michael, Sunnyvale, CA 94089, US
- CHENG, Jennifer, Sunnyvale, CA 94089, US
- JACKSON, Jerome, Sunnyvale, CA 94089, US
- TARTAGLIA, Joseph, Michael, Sunnyvale, CA 94089, US
- TREBOTICH, Steven, H., Sunnyvale, CA 94089, US

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

**A61B 17/00** → (51) **A61B 1/018**

**A61B 17/00** → (51) **A61B 10/00**

**A61B 17/00** → (51) **A61F 9/007**

**A61B 17/02** → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61B 17/06** (11) **2 296 557 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09750972.3 (22) 21.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003145 21.05.2009  
(87) WO 2009/142741 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 US 128405 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FESTEN LÖSUNGSPERFORATOR-PFLASTERN UND IHRE ANWENDUNGEN**  
• **METHOD OF MANUFACTURING SOLID SOLUTION PERFORATOR PATCHES AND USES THEREOF**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PATCHES DE PERFORATEUR À SOLUTIONS SOLIDES ET APPLICATIONS ASSOCIÉES**

(71) Theraject, Inc., 39270 Paseo Padre, Suite 112, Fremont, CA 94538, US  
(72) OH, Sea-Jin, Palo Alto CA 94306, US KWON, Sung-Yun, Fremont CA 94536, US  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/064** (11) **2 296 558 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763167.5 (22) 16.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044274 16.05.2009  
(87) WO 2009/151876 2009/51 17.12.2009  
(88) 22.04.2010  
(30) 16.05.2008 US 53912 P  
(54) • **KODIERTES HETEROFUNKTIONALES NAHTMATERIAL UND VERFAHREN**  
• **CODED HETEROFUNCTIONAL SUTURES AND METHODS**  
• **SUTURES HÉTÉROFONCTIONNELLES CODÉES ET PROCÉDÉS**

(71) Angiotech Pharmaceuticals, Inc., 1618 Station Street, Vancouver, British Columbia V6A 1B6, CA  
(72) AVELAR, Rui, Vancouver British Columbia V6J 2W7, CA  
GORALTCHOUK, Alexei, Richmond British Columbia V6Y 3Z1, CA  
HERRMANN, Robert, A., Vancouver British Columbia V6B 1X9, CA  
LUSCOMBE, Brian, H., Basking Ridge New Jersey 07920, US  
D'AGOSTINO, William, L., Hamden Connecticut 06518, US  
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/072** (11) **2 296 559 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751320.4 (22) 19.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/044428 19.05.2009  
(87) WO 2009/143092 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 US 124655  
(54) • **OPERATIONSINSTRUMENT MIT AUTOMATISCH REKONFIGURIERBAREM GELENKIGEM ENDEFFEKTOR**  
• **SURGICAL INSTRUMENT WITH AUTOMATICALLY RECONFIGURABLE ARTICULATING END EFFECTOR**  
• **INSTRUMENT CHIRURGICAL AVEC EFFECTEUR TERMINAL ARTICULÉ POUVANT ÊTRE AUTOMATIQUEMENT RECONFIGURÉ**

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US  
(72) SHELTON, Frederick, E., IV, Hillsboro OH 45133, US  
YATES, David, C., West Chester OH 45069, US  
SMITH, Richard, C., Milford OH 45150, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/08** (11) **2 296 560 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09743779.2 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043340 08.05.2009  
(87) WO 2009/137793 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 US 52160 P  
(54) • **TECHNISCH HERGESTELLTE GEWEBEKONSTRUKTE**  
• **TISSUE ENGINEERED CONSTRUCTS**  
• **CONSTRUCTIONS ARTIFICIELLES DE TISSUS**  
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
(72) KOICHEVAR, Irene, E., Charlestown, MA 02129, US  
REDMOND, Robert, W., West Newton, MA 02465, US  
O'NEILL, Anne, C., Stoneybatter Dublin, IE  
RANDOLPH, Mark, Chelmsford, MA 01824, US  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **A61B 17/10** (11) **2 296 561 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09761748.4 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057210 10.06.2009  
(87) WO 2009/150186 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 DE 202008007774 U  
(54) • **ENDOSKOPKAPPE**  
• **ENDOSCOPE CAP**  
• **BOUCHON POUR ENDOSCOPE**  
(71) Ovesco Endoscopy AG, Dorfackerstrasse 26, 72074 Tübingen, DE  
(72) HO, Chi-Nghia, 70180 Stuttgart, DE  
ANHÖCK, Gunnar, 72762 Reutlingen, DE  
SCHURR, Marc, O., 72072 Tübingen, DE  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

**A61B 17/17** → (51) **A61C 1/08**

(51) **A61B 17/22** (11) **2 296 562 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09771052.9 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048696 25.06.2009  
(87) WO 2009/158520 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 US 215298  
(54) • **AUS EINER KOLLABIERTEN POSITION ZU EINER SCHLINGE ODER KAUTER-SCHLINGE RADIAL ABLEGBARE CHIRURGISCHE RÜCKHOLVORRICHTUNG**  
• **SURGICAL RETRIEVAL DEVICE RADIALLY DEPLOYABLE FROM A COLLAPSED POSITION TO A SNARE OR CAUTERIZATION LOOP**  
• **DISPOSITIF CHIRURGICAL D'EXTRACTION POUVANT ÊTRE DÉPLOYÉ RADIALEMENT POUR PASSER D'UNE POSITION REPLIÉE À UNE ANSE OU BOUCLE DE CAUTÉRI-SATION**

(71) Saleh, Rafic, 291 Circle D, Aguadilla, PR 00603, US  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Andreeva, Natasha Petkova, Borislav Boyanov & Co. Attorneys at Law 82, Patriarch Evtimii Blvd., BG-1463 Sofia, BG

(51) **A61B 17/28** (11) **2 296 563 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09755037.0 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) KR 2009/002833 28.05.2009  
(87) WO 2009/145572 2009/49 03.12.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 30.05.2008 KR 20080051248  
(54) • **INSTRUMENT FÜR DIE MINIMALINVASIVE CHIRURGIE**  
• **TOOL FOR MINIMALLY INVASIVE SURGERY**  
• **OUTIL DE CHIRURGIE MINIMALEMENT INVASIVE**  
(71) Jeong, Chang Wook, 101-1103 Yeoksam Purgio Apt. 754-1 Yeoksam-dong Kangnam-gu, Seoul 135-796, KR  
(72) Jeong, Chang Wook, Seoul 135-796, KR  
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

**A61B 17/28** → (51) **A61B 17/00**

**A61B 17/28** → (51) **A61B 17/88**

**A61B 17/29** → (51) **A61B 1/018**

**A61B 17/30** → (51) **A61B 1/018**

**A61B 17/34** → (51) **A61B 1/018**

**A61B 17/34** → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61B 17/56** (11) **2 296 564 A1\***  
**A61B 17/70** **A61B 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08780511.5 (22) 09.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/059720 09.04.2008  
(87) WO 2009/123649 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 US 61556  
(54) • *MULTIMEMBRAN-NUKLEUS-PROTHESE*  
• *MULTI-MEMBRANE PROSTHETIC NUCLEUS*  
• *NOYAU PROTHÉTIQUE À MULTIPLES MEMBRANES*  
(71) TRANS1, Inc., 301 Government Center Dr., Wilmington, NC 28403, US  
(72) AINSWORTH, Stephen, D., Wilmington, NC 28403, US  
ARTHURS, Brandon, B., Wilmington, NC 28411, US  
ASSELL, Robert, L., St. Paul, MN 55116, US  
WESSMAN, Bradley, J., Wilmington, NC 28411, US  
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 296 565 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 09737741.0 (22) 25.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) DE 2009/000592 25.04.2009  
(87) WO 2009/132633 2009/45 05.11.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 30.04.2008 DE 102008022326  
(54) • *WIRBELSÄULENIMPLANTAT*  
• *SPINAL COLUMN IMPLANT*  
• *IMPLANT POUR COLONNE VERTÉBRALE*  
(71) Würfel, Corinna, Ludwigstrasse 26, 70794 Filderstadt, DE  
(72) Würfel, Corinna, 70794 Filderstadt, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 296 566 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09759557.3 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/046484 05.06.2009  
(87) WO 2009/149399 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 59530  
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR ABLAGE VON WIRBELFORTSATZ-HALTERUNGEN*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR DEPLOYING SPINOUS PROCESS CONSTRAINTS*  
• *MÉTHODES ET APPAREIL DE MISE EN PLACE D'ÉLÉMENTS DE CONTRAINTE DE L'APOPHYSE ÉPINEUSE*  
(71) Simpirica Spine, Inc., 1680 Bayport Avenue, San Carlos, CA 94070, US  
(72) MALANDAIN, Hugues, Mountain View CA 94043, US  
ALAMIN, Todd, Woodside CA 94062, US  
KOTHARI, Manish, San Rafael CA 94901, US  
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 296 567 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09759565.6 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/046492 05.06.2009  
(87) WO 2009/149407 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 59543  
(54) • *VERFAHREN UND GERÄTE ZUR ARRETIERUNG EINES BANDS*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR LOCKING A BAND*  
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE BLOCAGE D'UNE SANGLE*  
(71) Simpirica Spine, Inc., 1680 Bayport Avenue, San Carlos, CA 94070, US  
(72) FIELDING, Louis, San Carlos CA 94070, US  
MALANDAIN, Hugues, Mountain View CA 94043, US  
BENNETT, Ian, San Francisco CA 94114, US  
ALAMIN, Todd, Woodside CA 94062, US  
(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 296 568 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763592.4 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/047002 11.06.2009  
(87) WO 2009/152302 2009/51 17.12.2009  
(30) 07.08.2008 US 86957 P  
11.06.2008 US 131645 P  
(54) • *STABVERINGERUNGSVORRICHTUNG*  
• *ROD REDUCTION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE RÉDUCTION DE TIGE*  
(71) K2M, Inc., 751 Miller Drive, SE, Suite F-1, Leesburg, VA 20175, US  
(72) NUNLEY, Pierce, Shreveport LA 71101, US  
BARRUS, Michael, Ashburn VA 20147, US  
JONES, Scott, McMurray PA 15317, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 296 569 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763598.1 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/047011 11.06.2009  
(87) WO 2009/152308 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 US 131647 P  
(54) • *STABVERINGERUNGSVORRICHTUNG*  
• *ROD REDUCTION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE RÉDUCTION DE TIGE*  
(71) K2M, Inc., 751 Miller Drive, SE, Suite F-1, Leesburg, VA 20175, US  
(72) JONES, Scott, McMurray PA 15317, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 296 570 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770657.6 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/045741 29.05.2009  
(87) WO 2009/158122 2009/53 30.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 130388  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DEN ERSATZ EINES WIRBELBEWEGUNGSSEGMENTS*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR REPLACEMENT OF SPINAL MOTION SEGMENT*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LE REMPLACEMENT D'UN SEGMENT DE MOUVEMENT SPINAL*  
(71) Globus Medical, Inc., 2560 General Armistead Avenue, Audubon, PA 19403, US  
(72) LASKOWITZ, Daniel, Lancaster, Pennsylvania 17601, US

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 296 571 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09759234.9 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/045958 02.06.2009  
(87) WO 2009/149074 2009/50 10.12.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 05.01.2009 US 142552  
02.06.2008 US 58157  
(54) • *GRIFFE FÜR GESTEUERTE FREISETZUNG VON KNOCHENSTABILISIERUNGSVORRICHTUNGEN*  
• *CONTROLLED DEPLOYMENT HANDLES FOR BONE STABILIZATION DEVICES*  
• *MANCHES DE DÉPLOIEMENT COMMANDÉS POUR DISPOSITIFS DE STABILISATION OSSEUSE*  
(71) Spinealign Medical, Inc., 1735 North First Street, Suite 245, San Jose, CA 95112, US  
(72) KNOOPP, Peter, San Jose, CA 95112, US  
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- BOYER II, Michael L., Phoenixville Pennsylvania 19460, US  
FRIEDRICH, Adam, Cinnaminson New Jersey 08077, US  
IOTT, Andrew, Villanova Pennsylvania 19085, US  
KARPOWICZ, Edward, Swedesboro New Jersey 08085, US  
(74) Locas, Davide, et al, Cantaluppi & Partners Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

**A61B 17/70** → (51) **A61B 17/56**

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 296 571 A2\***  
**A61B 17/28** **A61B 17/34**  
(25) En (26) En  
(21) 09759234.9 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/045958 02.06.2009  
(87) WO 2009/149074 2009/50 10.12.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 05.01.2009 US 142552  
02.06.2008 US 58157  
(54) • *GRIFFE FÜR GESTEUERTE FREISETZUNG VON KNOCHENSTABILISIERUNGSVORRICHTUNGEN*  
• *CONTROLLED DEPLOYMENT HANDLES FOR BONE STABILIZATION DEVICES*  
• *MANCHES DE DÉPLOIEMENT COMMANDÉS POUR DISPOSITIFS DE STABILISATION OSSEUSE*  
(71) Spinealign Medical, Inc., 1735 North First Street, Suite 245, San Jose, CA 95112, US  
(72) KNOOPP, Peter, San Jose, CA 95112, US  
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61B 18/04** (11) **2 296 572 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763515.5 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/046870 10.06.2009  
(87) WO 2009/152225 2009/51 17.12.2009  
(30) 10.06.2008 US 136620  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSGABEKONTROLLE EINES ELEKTROCHIRURGISCHEN GENERATORS*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR OUTPUT CONTROL OF ELECTROSURGICAL GENERATOR*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE SORTIE D'UN GÉNÉRATEUR ÉLECTRO-CHIRURGICAL*  
(71) Tyco Healthcare Group, LP, Covidien, Energy-based Devices 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301, US  
(72) PODHAJSKY, Ronald, J., Boulder CO 80301, US  
JOHNSON, Kristin, D., Louisville CO 80027, US  
CASE, Jason, Longmont CO 80503, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 18/04** (11) **2 296 573 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763642.7 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- AL BA RS  
(86) US 2009/047072 11.06.2009  
(87) WO 2009/152354 2009/51 17.12.2009  
(30) 14.06.2008 US 61610 P  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSGABE VON ENERGIE AN EIN GEWEBE**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR DELIVERING ENERGY TO TISSUE**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉLIVRER DE L'ÉNERGIE À UN TISSU**  
(71) Vytron, Inc., 658 N. Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US  
(72) THAPLIYAL, Hira, V., Los Altos CA 94024, US  
GALLUP, David, A., Alameda CA 94501, US  
ARENSON, James, W., Woodside CA 94062, US  
(74) Oliver, Suzanne, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**A61B 19/00** → (51) **A61B 10/00**

**A61B 19/00** → (51) **A61B 17/56**

**A61B 19/00** → (51) **A61F 9/007**

**A61B 19/02** → (51) **A61B 10/00**

- (51) **A61C 1/08** (11) **2 296 574 A1\***  
**A61B 17/17**  
(25) De (26) De  
(21) 08749415.9 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/003738 09.05.2008  
(87) WO 2009/135515 2009/46 12.11.2009  
(54) • **POSITIONIERHÜLSE ZUM BOHREN MIT EINEM CHIRURGISCHEN BOHRER UND EINER BOHRSCHABLONE UND SYSTEM ZUM BOHREN**  
• **POSITIONING CYLINDER FOR DRILLING WITH A SURGICAL DRILL AND DRILLING JIG AND SYSTEM FOR DRILLING**  
• **DOUILLE DE POSITIONNEMENT POUR FORAGE AU MOYEN D'UNE FRAISE CHIRURGICALE ET D'UN GABARIT DE FORAGE ET SYSTÈME DE FORAGE**  
(71) Palti, Ady, Herchenbachstr. 11, 76530 Baden-Baden, DE  
(72) HATZLHOFFER, Herbert, 76337 Waldbronn, DE  
(74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, et al, Morgades & Del Rio, S.L. C/Rector Ubach, 37-39, bj. 2.o, 08021 Barcelona, ES

(51) **A61C 1/08** (11) **2 296 575 A2\***  
**A61C 7/08**

- (25) En (26) En  
(21) 09750173.8 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IB 2009/005670 20.05.2009  
(87) WO 2009/141716 2009/48 26.11.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 23.05.2008 US 154526  
(54) • **POSITIONIERUNG EINES DENTALIMPLANTATS**  
• **DENTAL IMPLANT POSITIONING**  
• **MISE EN PLACE D'IMPLANTS DENTAIRES**  
(71) Align Technology, Inc., 2560 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US  
(72) KUO, Eric, E., Foster City CA 94404, US

- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

**A61C 5/02** → (51) **A61M 5/30**

(51) **A61C 7/00** (11) **2 296 576 A1\***  
**A61C 8/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09761738.5 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/057170 10.06.2009  
(87) WO 2009/150175 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 IT B020080370  
(54) • **INTRAÖSSÄRE SCHRAUBE ZUR EXTRA-DENTALEN VERANKERUNG UND METALLDRAHT MIT MITTELN ZUR GEGENSEITIGEN VERBINDUNG, INSBESONDERE FÜR KIEFERORTHOPÄDISCHE ANWENDUNGEN**  
• **INTRA-BONE SCREW FOR EXTRADENTAL ANCHORING AND METALLIC WIRE WITH MEANS FOR MUTUAL COUPLING, PARTICULARLY FOR ORTHODONTIC USE**  
• **VIS INTRA-OSSEUSE POUR ANCRAGE EXTRA-DENTAIRE ET FIL MÉTALLIQUE COMPORTANT DES MOYENS DE COUPLAGE RÉCIPROQUE, DESTINÉS EN PARTICULIER À L'ORTHODONTIE**  
(71) Costa, Antonio, Via Monte Penna 1, 43100 Parma, IT  
(72) Costa, Antonio, 43100 Parma, IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**A61C 7/08** → (51) **A61C 1/08**

**A61C 8/00** → (51) **A61C 7/00**

**A61C 9/00** → (51) **A61C 13/00**

(51) **A61C 13/00** (11) **2 296 577 A1\***  
**A61C 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09762123.9 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IB 2009/052398 05.06.2009  
(87) WO 2009/150596 2009/51 17.12.2009  
(30) 09.06.2008 US 131163 P  
(54) • **WASSERFREIE HYDROPHOBE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN FÜR EINE INTRAORALE OBERFLÄCHE**  
• **INTRA-ORAL SURFACE NON-AQUEOUS HYDROPHOBIC COATING COMPOSITION AND METHOD**  
• **COMPOSITION DE REVÊTEMENT HYDROPHOBE NON AQUEUSE DE LA SURFACE INTRA-ORALE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT**  
(71) Densys Ltd., Olshan 9 Ramot 03, 97296 Jerusalem, IL  
(72) ERNST, Maurice Moshe, 97296 Jerusalem, IL  
GOLDSTEIN, Johnathan Russel, 95470 Jerusalem, IL  
(74) Ilievski, Bogoljub, et al, Berin Ltd Skopje Intellectual Property Agency Macedonia 27/2/22, MK-1000 Skopje, MK

**A61C 17/06** → (51) **A61B 10/00**

**A61F 2/00** → (51) **A61F 2/34**

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 296 578 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763664.1 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/047105 11.06.2009  
(87) WO 2009/152376 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 US 60994 P  
(54) • **INTRAVASKULÄRER STENT**  
• **INTRAVASCULAR STENT**  
• **STENT INTRAVASCULAIRE**  
(71) Elixir Medical Corporation, 870 Hermosa Drive, Sunnyvale, CA 94085, US  
(72) HUANG, Howard, Santa Clara CA 95051, US  
YAN, John, Los Gatos CA 95030, US  
BHAT, Vinayak, Cupertino CA 95014, US  
SIRHAN, Motasim, Los Altos CA 94022, US  
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

**A61F 2/06** → (51) **A61F 2/90**

(51) **A61F 2/08** (11) **2 296 579 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 09759252.1 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/045985 02.06.2009  
(87) WO 2009/149093 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 US 130791 P  
(54) • **AUS GEWEBE GEZÜCHTETES ERSATZ-KNORPELGEWEBE**  
• **TISSUE ENGINEERED FIBROCARILAGE REPLACEMENT**  
• **REMPACEMENT DE FIBROCARILAGE PRODUIT PAR GÉNIE TISSULAIRE**  
(71) University Of Medicine And Dentistry Of New Jersey, 1 Worlds Fair Drive, Somerset, NJ 08873, US  
(72) GATT, Charles, J., Skillman NJ 08558, US  
BALINT, Eric, A., East Brunswick NJ 08816, US  
DUNN, Michael, G., Manalapan NJ 07726, US  
(74) Gregory, Robert John H., W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **A61F 2/14** (11) **2 296 580 A2\***  
(25) En (26) En

- (21) 09755513.0 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/039675 06.04.2009  
(87) WO 2009/146151 2009/49 03.12.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 04.04.2008 US 42589 P  
04.04.2008 US 42594 P  
02.05.2008 US 50106 P  
02.05.2008 US 50147 P  
11.09.2008 US 191915 P  
03.12.2008 US 119712 P  
03.04.2009 US 211815 P  
(54) • **HORNHAUT-ONLAY-VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN**  
• **CORNEAL ONLAY DEVICES AND METHODS**  
• **DISPOSITIFS DE GREFFE DE LA CORNÉE ET PROCÉDÉS**  
(71) Forsight Labs, Llc, 191 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025, US

- (72) DE JUAN, Eugene, San Francisco, CA 94117, US  
REICH, Cary, J., Los Gatos, CA 95032, US  
BOYD, Stephen, Murrieta, CA 92562, US  
SIERRA, David, Aptos, CA 95003, US  
ALEJANDRO, Jose, D., Sunnyvale, CA 94086, US  
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61F 2/24** (11) **2 296 581 A1\***  
**C08G 77/388** **C08G 77/458**  
**C08L 83/10** **C08G 18/61**

- (25) En (26) En  
(21) 09766306.6 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IE 2009/000038 19.06.2009  
(87) WO 2009/153769 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 US 74400 P  
26.05.2009 US 181043 P

- (54) • *BIOLOGISCHES MATERIAL*  
• *A BIOMATERIAL*  
• *BIOMATÉRIAU*  
(71) Vysera Biomedical Limited, BMR House Parkmore Business Park West, Galway, IE  
(72) BEHAN, Niall, County Galway, IE  
KUMAR, Ashutosh, Galway, IE  
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

(51) **A61F 2/28** (11) **2 296 582 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09727491.4 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/038034 24.03.2009  
(87) WO 2009/123884 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 59553  
(54) • *ORTHOPÄDISCHE IMPLANTATE MIT SELBSTSCHMIERENDEN GELENKIGEN FLÄCHEN ZUR VERRINGERUNG VON VERSCHLEISS, KORROSION UND IONENLECKS*  
• *ORTHOPAEDIC IMPLANTS HAVING SELF-LUBRICATED ARTICULATING SURFACES DESIGNED TO REDUCE WEAR, CORROSION, AND ION LEACHING*  
• *IMPLANTS ORTHOPÉDIQUES AYANT DES SURFACES ARTICULÉES AUTOLUBRIFIÉES CONÇUES POUR RÉDUIRE L'USURE, LA CORROSION ET LA LIXIVIATION D'IONS*

- (71) Beamalloy Technology LLC, 81270 Estates Parkway, Plain City, OH 43064, US  
(72) DEUTCHMAN, Arnold, H., Columbus OH 43220, US  
PARTYKA, Robert, J., Columbus OH 43221, US  
BOREL, Robert, J., Naples FL 34110, US  
(74) Mays, Julie, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **A61F 2/30** (11) **2 296 583 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09742107.7 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/055506 06.05.2009

- (87) WO 2009/135889 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 EP 08155701

(54) • *DOPPELSEITIGES GELENKIMPLANTAT MIT EINER VERSCHLEISSFESTEN OBERFLÄCHE UND EINER BIOAKTIVEN OBERFLÄCHE*  
• *DUAL-SIDED JOINT IMPLANT HAVING A WEAR RESISTANT SURFACE AND A BIOACTIVE SURFACE*  
• *IMPLANT D'ARTICULATION À DEUX CÔTÉS AYANT UNE SURFACE RÉSISTANT À L'USURE ET UNE SURFACE BIOACTIVE*

- (71) Episurf Medical AB, Roslagstullsbacken 11, 106 91 Stockholm, SE  
(72) NYGREN, Mats, S-167 73 Bromma, SE  
XU, Changming, Shanghai 200050, CN  
RYD, Leif, S-113 40 Stockholm, SE  
FLODSTRÖM, Katarina, S-171 70 Solna, SE  
BAKE, Nina, S-181 90 Lidingö, SE  
(74) Kitzler, Michael, IPQ IP Specialists AB Mailbox 550, 114 11 Stockholm, SE

(51) **A61F 2/34** (11) **2 296 584 A1\***  
**A61F 2/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09776672.9 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/003924 02.06.2009  
(87) WO 2010/003488 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 DE 102008032705  
12.09.2008 DE 102008047009

- (54) • *GELENKPFANNE MIT PHYSIOLOGISCHER LASTÜBERTRAGUNG*  
• *SOCKET HAVING PHYSIOLOGICAL LOAD TRANSMISSION*  
• *CUPULE COTYLOÏDIENNE AVEC TRANSMISSION PHYSIOLOGIQUE DE LA CHARGE*  
(71) Mathys AG Bettlach, Güterstrasse 5, 2544 Bettlach, CH  
(72) DELFOSSE, Daniel, CH-3306 Jegensdorf, CH  
LERF, Reto, CH-4513 Langendorf, CH  
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **A61F 2/46** (11) **2 296 585 A1\***  
**A61B 17/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09735793.3 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/002530 22.04.2009  
(87) WO 2009/131699 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 US 150105  
(54) • *DYNAMISCHER DISTRAKTOR*  
• *DYNAMIC DISTRACTOR*  
• *DISTRACTEUR DYNAMIQUE*  
(71) SpineCore, Inc., 475 Springfield Avenue, 4th Floor, Summit, NJ 07901, US  
(72) ZUBOK, Rafail, Midland Park NJ 07432, US  
ROYT, Zoya, Fresh Meadows NY 11365, US  
(74) Le Forestier, Eric, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**A61F 2/68** → (51) **A61F 2/80**

(51) **A61F 2/80** (11) **2 296 586 A1\***  
**A61F 2/68**

- (25) En (26) En  
(21) 09759570.6 (22) 05.06.2009

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

- AL BA RS  
(86) US 2009/046497 05.06.2009  
(87) WO 2009/149412 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 129161  
07.10.2008 US 103458  
(54) • *PROTHESE UND VERBINDUNGSSYSTEM MIT UNTERDRUCK*  
• *PROSTHETIC DEVICE AND CONNECTING SYSTEM USING VACUUM*  
• *DISPOSITIF PROTHÉTIQUE ET SYSTÈME DE RACCORDEMENT EMPLOYANT DU VIDE*

- (71) Hanger Orthopedic Group, Inc., Two Bethesda Metro Center Suite 1200, Bethesda, MD 20814, US  
(72) TOMPKINS, Michael, E., Jamestown NC 27282, US  
(74) Marshall, Caroline, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61F 2/82** (11) **2 296 587 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 09771887.8 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) CH 2009/000190 09.06.2009  
(87) WO 2010/000080 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 CH 10362008  
(54) • *METALLISCHER STENT ZUR BEHANDLUNG VON LÄSIONEN IN BLUTGEFÄSSEN MIT EINER VERPACKUNG*  
• *METAL STENT FOR TREATING LESIONS IN BLOOD VESSELS, COMPRISING A PACKAGING*  
• *STENT MÉTALLIQUE POUR LE TRAITEMENT DE LÉSIONS DANS DES VAISSEAUX SANGUINS COMPORTANT UNE ENVELOPPE*  
(71) Qvanteq AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH  
(72) Zucker, Arik, 8003 Zürich, CH  
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

**A61F 2/82** → (51) **A61F 2/90**

(51) **A61F 2/84** (11) **2 296 588 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09759158.0 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/045803 01.06.2009  
(87) WO 2009/148997 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 US 131532  
(54) • *VERSETZTE BIFURKATIONSKATHETERANORDNUNG MIT ZWEI BALLONS UND VERFAHREN*  
• *STAGGERED TWO BALLOON BIFURCATION CATHETER ASSEMBLY AND METHODS*  
• *ENSEMBLE DE CATHÉTER DE BIFURCATION À DEUX BALLONS ÉTAGÉS ET PROCÉDÉS*

- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place Mailstop A150, Maple Grove, MN 55311, US  
(72) JENNINGS, Adam, Buffalo MN 55313, US  
SAGEDAHL, Mark, Maple Grove MN 55311, US

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

(51) **A61F 2/84** (11) **2 296 589 A1\***

(25) En (26) En  
(30) 09763530.4 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046896 10.06.2009

(87) WO 2009/152240 2009/51 17.12.2009

(30) 10.06.2008 US 136304

(54) • *BIFURKATIONSKATHETERANORDNUNG MIT DYNAMISCHEM SEITENAST-LUMEN*  
• *BIFURCATION CATHETER ASSEMBLY WITH DYNAMIC SIDE BRANCH LUMEN*  
• *ENSEMBLE CATHÉTER À DEUX BRANCHES ÉQUIPÉ D'UNE LUMIÈRE DE BRANCHE LATÉRALE DYNAMIQUE*

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US

(72) MEYER, Michael, Richfield MN 55423, US  
CHALEKIAN, Aaron, Minneapolis MN 55419, US

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

(51) **A61F 2/84** (11) **2 296 590 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09751238.8 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044119 15.05.2009

(87) WO 2009/143009 2009/48 26.11.2009

(30) 19.05.2008 US 123000

(54) • *BIFURKATIONSSSTENT-BÖRDELSYSTEME UND VERFAHREN*  
• *BIFURCATION STENT CRIMPING SYSTEMS AND METHODS*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SERTISSAGE DE STENT À BIFURCATION*

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US

(72) SAGEDAHL, Mark, Alexandria MN 56308, US  
JENNINGS, Adam, Buffalo MN 55313, US  
LUCAS, Robert, Princeton MN 55371, US

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

**A61F 2/84** → (51) **A61F 2/90**

**A61F 2/84** → (51) **A61M 25/10**

(51) **A61F 2/90** (11) **2 296 591 A1\***  
**A61F 2/84** **A61F 2/06**  
**A61F 2/82**

(25) En (26) En  
(21) 09732466.9 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/039610 06.04.2009

(87) WO 2009/129079 2009/43 22.10.2009

(30) 17.04.2008 US 104641

(54) • *ZWEIGGEFÄSS-NAHT-STENTSYSTEM*  
• *BRANCH VESSEL SUTURE STENT SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE STENT POUR SUTURE DE VAISSEAUX COLLATÉRAUX*

(71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US

(72) BRUSZEWSKI, Walter, Guerneville CA 95446, US

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **A61F 5/56** (11) **2 296 592 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09749328.2 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AU 2009/000614 15.05.2009

(87) WO 2009/140720 2009/48 26.11.2009

(30) 21.05.2008 AU 2008902516

(54) • *VORRICHTUNG ZUR LINDERUNG VON SCHNARCHEN UND SCHLAFAPNOE*  
• *DEVICE FOR THE ALLEVIATION OF SNORING AND SLEEP APNOEA*  
• *DISPOSITIF D'ATTÉNUATION DU RONFLEMENT ET DE L'APNÉE DU SOMMEIL*

(71) Cullen, Stewart, 25 McCourt Street Suite 210, Subiaco, W.A. 6008, AU  
Pantin, Christopher, PO Box 1253, Canning Bridge, WA 6153, AU

(72) CULLEN, Stewart, Subiaco, W.A.6008, AU

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **A61F 5/56** (11) **2 296 593 A2\***  
**A61F 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 09759117.6 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045669 29.05.2009

(87) WO 2009/148956 2009/50 10.12.2009

(88) 01.04.2010

(30) 29.05.2008 US 56924 P

29.05.2008 US 56917 P

29.05.2008 US 56913 P

(54) • *MEDIZINISCHE KOPFBEDECKUNG*

• *MEDICAL HEADGEAR*

• *COIFFE MÉDICALE*

(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU

(72) BLASZCZYKIEWICZ, Thomas, Orchard Park NY 14127, US

NUTTY, James, V., Buffalo NY 14223, US

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

(51) **A61F 7/03** (11) **2 296 594 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09747451.4 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043765 13.05.2009

(87) WO 2009/140367 2009/47 19.11.2009

(30) 15.05.2008 US 53480 P

29.08.2008 US 93009 P

29.08.2008 US 93049 P

(54) • *VERFAHREN ZUR ABGABE EINES HAUT-BENEFIT-MITTELS*

• *METHOD OF DELIVERING A SKIN BENEFIT*  
• *PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN SOIN DE LA PEAU*

(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) MITRA, Shekhar, Indian Hill, OH 45243, US

ZIMMERMAN, Dean, A., West Chester, OH 45069, US

WONG, Vincent, York-leung, Hamilton, OH 45011, US

BELKIN, Marina, West Chester, OH 45069, US

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61F 7/03** (11) **2 296 595 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09747461.3 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043779 13.05.2009

(87) WO 2009/140377 2009/47 19.11.2009

(88) 14.01.2010

(30) 15.05.2008 US 53480 P

29.08.2008 US 93009 P

(54) • *TRAGBARES SYSTEM MIT FEUCHTER WÄRME*

• *PORTABLE MOIST HEAT SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CHALEUR HUMIDE PORTABLE*

(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) WONG, Vincent, York-leung, Liberty Township, OH 45011, US

BELKIN, Marina, West Chester, OH 45069, US

HICKSON, Chad, Kamil, Cincinnati, OH 45202, US

OWENS, Leroy, Glenn, Jr., Cincinnati, OH 45224, US

(74) Rutt, Jason Edward, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

**A61F 9/00** → (51) **B65D 47/20**

(51) **A61F 9/007** (11) **2 296 596 A1\***

**A61B 19/00** **A61B 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09763334.1 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046368 05.06.2009

(87) WO 2009/152043 2009/51 17.12.2009

(30) 09.06.2008 US 135734

(54) • *KONTROLLE EINES PHAKOEMULSIFIKATIONSSYSTEMS AUF ECHTZEIT-ANALYSE VON BILDDATEN*

• *CONTROLLING A PHACOEMULSIFICATION SYSTEM BASED ON REAL-TIME ANALYSIS OF IMAGE DATA*

• *RÉGLAGE D'UN SYSTÈME DE PHACO-ÉMULSIFICATION SUR LA BASE D'UNE ANALYSE EN TEMPS RÉEL DE DONNÉES IMAGES*

(71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US

(72) CLAUUS, Michael, J., Newport Coast CA 92657, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61F 13/00** (11) **2 296 597 A1\***

**A61K 9/70** **A61K 31/40**  
(25) En (26) En  
(21) 08874745.6 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/081837 30.10.2008

- (87) WO 2009/154648 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 US 214555  
(54) • *POLYAMIN-VERSTÄRKTE FORMULIERUNGEN FÜR TRIPTAN-IONTOPHORESE*  
• *POLYAMINE ENHANCED FORMULATIONS FOR TRIPTAN COMPOUND IONTOPHORESES*  
• *PRÉPARATIONS AMÉLIORÉES DE POLYAMINE DESTINÉES À UNE IONOPHORESE DE COMPOSÉS DE TRIPTAN*  
(71) Nupathe Inc., 227 Washington Street Suite 200, Conshohocken, PA 19428, US  
(72) SEBREE, Terri, B., Gladwyne PA 19035, US  
HORSTMANN, Michael, D-56564 Neuwied, DE  
SAMETI, Mohammad, D-53177 Bonn, DE  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 296 598 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09780215.1 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(86) EP 2009/058550 07.07.2009  
(87) WO 2010/003935 2010/02 14.01.2010  
(88) 11.03.2010  
(30) 07.07.2008 US 78447  
(54) • *TEMPERATURSENKENDE HEILENDE WUNDAUFLAGE*  
• *TEMPERATURE REDUCING, HEALING WOUND DRESSING*  
• *PANSEMENT REDUISANT LA TEMPÉRATURE ET CICATRISANT*  
(71) LABORATOIRE MEDIDOM S.A., Enetriederstrasse 44, 6060 Sarnen, CH  
(72) MATHIES, Burkhard, CH-1271 Givrins, CH  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

**A61F 13/00** → (51) **A61F 5/56**

**A61F 13/00** → (51) **A61L 15/46**

**A61F 13/15** → (51) **A61F 13/49**

**A61F 13/36** → (51) **A61B 10/00**

- (51) **A61F 13/49** (11) **2 296 599 A2\***  
**A61L 15/22**  
(25) En (26) En  
(21) 09772932.1 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/052023 14.05.2009  
(87) WO 2010/001272 2010/01 07.01.2010  
(88) 25.03.2010  
(30) 30.06.2008 US 164990  
(54) • *ELASTISCHER VERBUNDSTOFF AUS MEHREREN LAMINATSTRUKTUREN*  
• *ELASTIC COMPOSITE FORMED FROM MULTIPLE LAMINATE STRUCTURES*  
• *COMPOSITES ÉLASTIQUES FORMÉS DE MULTIPLES STRUCTURES STRATIFIÉES*  
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US  
(72) AUSTIN, James, Johns Creek Georgia 30022, US  
THOMAS, Oomman, P., Alpharetta Georgia 30004, US  
MEYER, Stephen, C., Woodstock Georgia 30188, US  
WELCH, Howard, M., Woodstock Georgia 30188, US  
SIQUEIRA, Jose, A., Roswell Georgia 30075, US

- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 13/49** (11) **2 296 600 A2\***  
**G09B 19/00** **A61F 13/15**  
(25) En (26) En  
(21) 09772934.7 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/052040 15.05.2009  
(87) WO 2010/001274 2010/01 07.01.2010  
(88) 25.03.2010  
(30) 30.06.2008 US 164811  
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON ELTERN BEI DER SAUBERKEITSERZIEHUNG*  
• *METHODS FOR ASSISTING CAREGIVERS IN FACILITATING TOILET TRAINING*  
• *PROCÉDÉS D'AIDE AUX PERSONNES S'OCCUPANT D'UN ENFANT POUR FACILITER L'APPRENTISSAGE DE LA PROPRÉTÉ*  
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US  
(72) LONG, Andrew, Mark, Appleton Wisconsin 54915, US  
MOSBACHER, Richard, D., Neenah Wisconsin 54956, US  
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61G 7/10** (11) **2 296 601 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09790267.0 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/050221 10.07.2009  
(87) WO 2010/006240 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 US 79454 P  
(54) • *PATIENTENLIFTER MIT HÄNGEBÜGELBEFESTIGUNG*  
• *PATIENT LIFT WITH HANGER BAR ATTACHMENT*  
• *DISPOSITIF DE SOULÈVEMENT D'UN PATIENT ÉQUIPÉ D'UN ACCESSOIRE DE TYPE BARRE DE SUSPENSION*  
(71) INVACARE CORPORATION, One Invacare Way, Elyria, OH 44036, US  
(72) CHAPMAN, Kenneth, Deltona, FL 32738, US  
ZHOU, James, Jiangsu 215021, CN  
SPIDARE, Frances, Copley, OH 44321, US  
WANG, Roger, Jiangsu 215021, CN  
(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

- (51) **A61G 15/00** (11) **2 296 602 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09807004.8 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/044520 19.05.2009  
(87) WO 2010/019300 2010/07 18.02.2010  
(30) 20.05.2008 US 71824 P

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DES SAUERSTOFFVERBRAUCHS EINER PERSON BEI STETIGEM GEHEN MIT HILFE EINES LASTENTRAGENDEN EXOSKELETTS*  
• *DEVICE AND METHOD FOR DECREASING OXYGEN CONSUMPTION OF A PERSON DURING STEADY WALKING BY USE OF A LOAD-CARRYING EXOSKELETON*  
• *DISPOSITIF ET MÉTHODE DE RÉDUCTION DE LA CONSOMMATION D'OXYGÈNE D'UNE PERSONNE PENDANT UNE MARCHÉ RÉGULIÈRE AU MOYEN D'UN EXOSQUELETTE PORTEUR DE CHARGE*  
(71) The Regents of The University of California, 6147 Etcheverry Hall, Berkeley, CA 94720, US  
Berkeley Bionics, 2456 10th Street, Berkeley, CA 94710, US  
(72) AMUNDSON, Kurt, Berkeley CA 94702, US  
ANGOLD, Russdon, American Canyon CA 94503, US  
HARDING, Nathan, Oakland CA 94618, US  
KAZEROONI, Homayoon, Berkeley CA 94705, US  
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**A61J 1/05** → (51) **B65D 81/00**

**A61J 1/20** → (51) **B01F 15/02**

- (51) **A61J 7/04** (11) **2 296 603 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09762002.5 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) GB 2009/050642 09.06.2009  
(87) WO 2009/150453 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 GB 0810675  
(54) • *MEDIKAMENTENTRÄGER*  
• *A MEDICATION CARRIER*  
• *PORTE-MÉDICAMENTS*  
(71) Protomed Limited, Protomed House 6 John Bradshaw Court Congleton Business Park, Congleton, Cheshire CW12 1LB, GB  
(72) NIVEN, Norman, Cheshire SK8 1LJ, GB  
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor, Merchant Exchange, 17-19 Whitworth Street West Manchester M1 5WG, GB

**A61J 7/04** → (51) **A61M 15/00**

- (51) **A61J 11/00** (11) **2 296 604 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09794086.0 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/052885 02.07.2009  
(87) WO 2010/004487 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 EP 08159792  
(54) • *PERISTALTISCHE ZITZE*  
• *PERISTALTIC TEAT*  
• *TÉTINE PÉRISTALTIQUE*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN DER KOOIJ, Johannes, T., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VOORHORST, Fokke, R., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61K 6/00** (11) **2 296 605 A2\***  
**A61K 6/083** **A61K 8/81**  
**A61Q 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 09750089.6 (22) 21.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/001273 21.05.2009  
(87) WO 2009/141611 2009/48 26.11.2009  
(88) 17.06.2010  
(30) 21.05.2008 GB 0809253  
(54) • **ABRASIVE MITTEL**  
• **ABRASIVE AGENTS**  
• **AGENTS ABRASIFS**

(71) KINGS COLLEGE LONDON, The Strand,  
London WC2R 2LS, GB  
(72) COOK, Richard, James, London SE1 9RT, GB  
WATSON, Timothy, F., London SE1 9RT, GB  
THOMPSON, Ian, D., London SE1 9RT, GB  
(74) Gallagher, Kirk James, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A61K 6/00** → (51) **A61K 8/19**

**A61K 6/033** → (51) **A61L 27/12**

**A61K 6/08** → (51) **A61L 27/12**

**A61K 6/08** → (51) **A61M 5/30**

**A61K 6/083** → (51) **A61K 6/00**

(51) **A61K 8/02** (11) **2 296 606 A2\***  
**A61K 8/06** **A61K 8/88**  
**A61Q 17/04**

(25) En (26) En  
(21) 09779700.5 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057150 10.06.2009  
(87) WO 2010/006853 2010/03 21.01.2010  
(88) 10.06.2010  
(30) 30.06.2008 US 164136  
09.12.2008 US 330740

(54) • **KOSMETISCHE SONNENSCHUTZ-KOMPO-  
SITTEILCHEN**  
• **COSMETIC SUNSCREEN COMPOSITE  
PARTICLES**  
• **PARTICULES COMPOSITES COSMETI-  
QUES COMPRENANT UN AGENT POUR LA  
PROTECTION CONTRE LE SOLEIL**

(71) Unilever PLC, A company registered in  
England and Wales Under company no.  
41424 Unilever House 100 Victoria  
Embankment, London Greater London EC4P  
4BQ, GB

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

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

(72) POLONKA, Jack, Trumbull, Connecticut  
06611, US

WIS, Gabriela, Maria, Trumbull, Connecticut  
06611, US

BARTOLONE, John, Brian, Trumbull, Con-  
necticut 06611, US

WILEN, Lawrence, Alan, Trumbull, Connec-  
ticut 06611, US

(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent  
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford  
MK44 1LQ, GB

**A61K 8/02** → (51) **A61K 8/19**

(51) **A61K 8/03** (11) **2 296 607 A2\***  
**A61K 8/81** **A61Q 5/00**  
**A61Q 5/12**

(25) En (26) En  
(21) 09769097.8 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056717 02.06.2009  
(87) WO 2009/156248 2009/53 30.12.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 27.06.2008 EP 08159259  
27.06.2008 EP 08159260  
27.06.2008 EP 08159261  
03.07.2008 EP 08159595

(54) • **MEHRPHASIGE KÖRPERPFLEGE-ZUSAM-  
MENSETZUNG**  
• **MULTI-PHASE PERSONAL CARE COMPO-  
SITION**  
• **COMPOSITION PERSONNELLE DE SOIN  
MULTI-PHASE**

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

(84) CY GB IE MT

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-  
dam, NL

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

(72) IVANOVA, Katya, Wirral Merseyside CH63  
3JW, GB

SHAW, Hannah, Elizabeth, Wirral Merseyside  
CH63 3JW, GB

(74) Tansley, Sally Elizabeth, Unilever Patent  
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford  
MK44 1LQ, GB

(51) **A61K 8/03** (11) **2 296 608 A2\***  
**A61K 8/81** **A61K 8/41**  
**A61Q 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09769098.6 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056723 02.06.2009  
(87) WO 2009/156249 2009/53 30.12.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 27.06.2008 EP 08159261

(54) • **KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNG**  
• **PERSONAL CARE COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE SOINS PERSONNELS**

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

(84) CY GB IE MT

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-  
dam, NL

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

(72) IVANOVA, Katya, Merseyside CH63 3JW, GB

SHAW, Hannah, Elizabeth, Merseyside CH63  
3JW, GB

(74) Tansley, Sally Elizabeth, Unilever Patent  
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford  
MK44 1LQ, GB

(51) **A61K 8/04** (11) **2 296 609 A2\***  
**A61K 8/895** **A61Q 17/04**

(25) En (26) En  
(21) 09772285.4 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057154 10.06.2009  
(87) WO 2010/000585 2010/01 07.01.2010  
(88) 17.06.2010  
(30) 30.06.2008 US 164135

(54) • **SONNENSCHUTZ-KOMPOSITTEILCHEN IN  
KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **SUNSCREEN COMPOSITE PARTICLES IN  
COSMETIC COMPOSITIONS**  
• **PARTICULES COMPOSITES À ÉCRAN  
SOLAIRE UTILISÉES DANS DES COMPO-  
SITIONS COSMÉTIQUES**

(71) Unilever PLC, A company registered in  
England and Wales Under company no.  
41424 Unilever House 100 Victoria  
Embankment, London Greater London EC4P  
4BQ, GB

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

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

(72) POLONKA, Jack, Trumbull, Connecticut  
06611, US

BARTOLONE, John, Brian, Trumbull, Con-  
necticut 06611, US

(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent  
Group Colworth House, Sharnbrook Bedford  
MK44 1LQ, GB

**A61K 8/04** → (51) **A61Q 17/04**

(51) **A61K 8/06** (11) **2 296 610 A2\***  
**A61K 8/35** **A61K 8/37**  
**A61K 8/88** **A61K 8/891**  
**A61K 8/893** **A61Q 17/04**

(25) En (26) En  
(21) 09772284.7 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057153 10.06.2009  
(87) WO 2010/000584 2010/01 07.01.2010  
(88) 27.05.2010  
(30) 30.06.2008 US 164136

(54) • **IN KOSMETISCHEN WASSER-IN-ÖL-  
ZUSAMMENSETZUNGEN DISPERGIERTE  
SONNENSCHUTZ-KOMPOSITTEILCHEN**  
• **SUNSCREEN COMPOSITE PARTICLES  
DISPERSED IN WATER-IN-OIL COSMETIC  
COMPOSITIONS**  
• **PARTICULES COMPOSITES COSMETI-  
QUES COMPRENANT UN AGENT POUR LA  
PROTECTION CONTRE LE SOLEIL DIS-  
PERSÉES DANS UNE ÉMULSION EAU-  
DANS-HUILE.**

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

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

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

(72) POLONKA, Jack, Trumbull, Connecticut  
06611, US

BARTOLONE, John, Brian, Trumbull, Connecticut 06611, US  
(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

**A61K 8/06** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/11** → (51) **A61Q 17/04**

**A61K 8/11** → (51) **C09C 1/62**

(51) **A61K 8/19** (11) **2 296 611 A1\***  
**A61K 8/365** **A61K 8/92**  
**A61K 8/67** **A61K 8/02**  
**A61Q 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 09757752.2 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001369 02.06.2009  
(87) WO 2009/147380 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 GB 0810116

(54) • VERFAHREN ZUR TÖNUNG DER GESICHTSHAUT  
• METHOD FOR TONING THE FACE SKIN  
• PROCÉDÉ DESTINÉ À TONIFIER LA PEAU DU VISAGE

(71) Cosmetic Warriors Ltd, 18-20 Market Street Poole, Dorset BH15 1NF, GB

(72) CONSTANTINE, Mark, Dorset BH15 1NF, GB  
CONSTANTINE, Margaret, Joan, Dorset BH15 1NF, GB

AMBROSEN, Helen, Elizabeth, Dorset BH15 1NF, GB

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

(51) **A61K 8/19** (11) **2 296 612 A1\***  
**A61K 8/25** **A61Q 11/00**  
**A61P 1/02** **A61K 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 09794702.2 (22) 21.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) RU 2009/000012 21.01.2009  
(87) WO 2010/005338 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 EA 200801824

(54) • THERAPEUTISCHE UND PROPHYLAKTISCHE MUNDPFLEGEFORMULIERUNG  
• THERAPEUTIC AND PROPHYLACTIC FORMULATION FOR ORAL CARE  
• FORMULATION THÉRAPEUTIQUE ET PROPHYLACTIQUE POUR SOIN BUCCAL

(71) Obthestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostiju "WDS", Ul. 1-ya Bukhvostova, 12/11-17/18 Of. 215, Moscow 107258, RU

(72) MANASHEROV, Tamazi Omarovich, Moskva 119296, RU

MATELO, Svetlana Konstantinovna, Moskovskaya obl. 143422, RU

KUNIN, Anatolij Abramovich, Voronezh 394000, RU

GROSSER, Aleksandr Vladimirovich, Moskovskaya obl. 143300, RU

(74) Papula Oy, Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

**A61K 8/20** → (51) **A61Q 19/06**

**A61K 8/25** → (51) **A61K 8/19**

(51) **A61K 8/26** (11) **2 296 613 A1\***  
**A61Q 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 09765840.5 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057471 16.06.2009  
(87) WO 2009/153260 2009/52 23.12.2009  
(30) 17.06.2008 FR 0853974

(54) • KOMPAKTPUDER FÜR DIE HAUTPFLEGE ODER ALS HAUT-MAKEUP  
• COMPACT POWDER FOR SKIN CARE OR FOR MAKING UP THE SKIN  
• POWDRE COMPACTE POUR DES SOINS DE LA PEAU OU POUR MAQUILLER LA PEAU

(71) Chanel Parfums Beauté, 135 Avenue Charles de Gaulle, 92521 Neuilly sur Seine Cedex, FR

(72) MOUSSET, Michèle, F-94130 Nogent Sur Marne, FR

(74) SIODMAK, Michel, F-93200 Saint Denis, FR  
Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**A61K 8/30** → (51) **A61K 31/695**

(51) **A61K 8/34** (11) **2 296 614 A2\***  
**A61K 8/36** **A61K 8/49**  
**A61Q 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 09757183.0 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003610 20.05.2009  
(87) WO 2009/146800 2009/50 10.12.2009  
(88) 22.07.2010

(30) 03.06.2008 US 58362 P  
15.08.2008 EP 08014560

(54) • SYNERGISTISCHE KONSERVIERUNGSMISCHUNGEN  
• SYNERGISTIC PRESERVATIVE BLENDS  
• MÉLANGES SYNERGIQUES DE CONSERVATEURS

(71) LONZA, INC., 90 Boroline Road, Allendale, NJ 07401-1613, US

Lonza Ltd., Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH

(72) NUNEZ, Rosita, Nutley NJ 07110, US

KIMLER, Joseph, Yardville NJ 08620-2601, US

HALL, Larry Kent, Easton PA 18045-5436, US

NESBITT, Crystal, Scotch Plains NJ 07076, US

(74) CARTER, Craig, Macungie PA 18062, US  
Riegler, Norbert Hermann, et al, Lonza Ltd. Patent Department Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH

**A61K 8/34** → (51) **A61L 2/16**

(51) **A61K 8/35** (11) **2 296 615 A2\***  
**A61K 8/37** **A61K 8/88**  
**A61K 8/891** **A61K 8/893**  
**A61Q 17/04** **A61K 8/81**

(25) En (26) En  
(21) 09779701.3 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057152 10.06.2009  
(87) WO 2010/006854 2010/03 21.01.2010

(88) 14.05.2010  
(30) 30.06.2008 US 164137

(54) • SONNENSCHUTZ-KOMPOSITTEILCHEN UND PORÖSE TEILCHEN IN KOSMETISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN  
• SUNSCREEN COMPOSITE PARTICLES AND POROUS PARTICLES IN COSMETIC COMPOSITIONS  
• PARTICULES COMPOSITES COMPRENANT UN AGENT POUR LA PROTECTION CONTRE LE SOLEIL ET PARTICULES POREUSES DANS UNE COMPOSITION COSMETIQUE

(71) Unilever PLC, A company registered in England and Wales Under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4P 4BQ, GB

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

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

(72) POLONKA, Jack, Trumbull, Connecticut 06611, US

BARTOLONE, John, Brian, Trumbull, Connecticut 06611, US

(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

**A61K 8/35** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/35** → (51) **A61Q 17/00**

**A61K 8/35** → (51) **C12P 7/26**

**A61K 8/36** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/36** → (51) **A61Q 17/04**

**A61K 8/365** → (51) **A61K 8/19**

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/35**

**A61K 8/41** → (51) **A61K 8/03**

(51) **A61K 8/44** (11) **2 296 616 A1\***  
**A61Q 19/10** **C11D 9/30**  
**C11D 9/34**

(25) En (26) En  
(21) 09779892.0 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057813 23.06.2009  
(87) WO 2010/003819 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 IN MU14402008

(54) • KÖRPERWASCHZUSAMMENSETZUNG  
• A PERSONAL WASH COMPOSITION  
• COMPOSITION D'HYGIÈNE PERSONNELLE

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

(71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4P 0DY, GB

(84) CY GB IE MT  
(72) HOPTRUFF, Michael John, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB

LEOPOLDINO, Sérgio Roberto, CEP 13271-450 Sao Paulo, BR  
MANTHENA, Vamsi Krishna, Mumbai 400 099, IN  
PEDRO, André Messias Krell, CEP 13271-450 Sao Paulo, BR  
PLUMMER, Christopher, Ellesmere Port Cheshire CH66 4LP, GB  
RAGHAVACHARI, Rajan, Mumbai 400 099, IN  
STEVENS, Deborah, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB  
TRIVELIN, Luciano Augusto, CEP 13271-450 Sao Paulo, BR  
(74) Elliott, Peter William, Unilever NV Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3313 AT Vlaardingen, NL

**A61K 8/49** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/64** → (51) **C07K 14/47**

(51) **A61K 8/67** (11) **2 296 617 A2\***  
**A61Q 17/04** **A61Q 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 09772287.0 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057156 10.06.2009  
(87) WO 2010/000587 2010/01 07.01.2010  
(88) 17.06.2010  
(30) 30.06.2008 US 164138  
(54) • **NIACINAMID ENTHALTENDE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTEM HAUTGEFÜHL**  
• **NIACINAMIDE CONTAINING COSMETIC COMPOSITIONS WITH IMPROVED SKIN-FEEL PROPERTIES**  
• **COMPOSITIONS COSMÉTIQUES CONTENANT DE LA NIACINAMIDE, DOTÉES DE PROPRIÉTÉS DE TOUCHER DE PEAU AMÉLIORÉES**

(71) Unilever PLC, A company registered in England and Wales Under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4P 4BQ, GB

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

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

(72) POLONKA, Jack, Trumbull, Connecticut 06611, US  
WEI, Xiaoling, Trumbull, Connecticut 06611, US  
BARTOLONE, John, Brian, Trumbull, Connecticut 06611, US

(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

**A61K 8/67** → (51) **A61K 8/19**

**A61K 8/81** → (51) **A61K 6/00**

**A61K 8/81** → (51) **A61K 8/03**

**A61K 8/81** → (51) **A61K 8/35**

**A61K 8/81** → (51) **A61Q 17/04**

(51) **A61K 8/85** (11) **2 296 618 A1\***  
**A61Q 5/00** **A61Q 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 09765912.2 (22) 19.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/057646 19.06.2009  
(87) WO 2009/153333 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 US 129333

(54) • **SHAMPOO-ZUBEREITUNGEN**  
• **SHAMPOO PREPARATIONS**  
• **PRÉPARATIONS POUR SHAMPOOING**

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

(72) FOSTER, Stephen, Hattiesburg Mississippi 39401, US

LOCHHEAD, Robert, Hattiesburg Mississippi 39402, US

MAINI, Adarsh, Strasburg Virginia 22657, US  
WEBER, Dirk, CH-4153 Reinach, CH  
DERKS, Franciscus Johannes Marie, NL-6093 DL Heythuysen, NL

(74) Seibel-Thomsen, Nadja, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) **A61K 8/85** (11) **2 296 619 A1\***  
**A61Q 5/00** **A61Q 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 09765913.0 (22) 19.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/057647 19.06.2009  
(87) WO 2009/153334 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 US 129334

(54) • **SHAMPOO-ZUBEREITUNGEN**  
• **SHAMPOO PREPARATIONS**  
• **PRÉPARATIONS POUR SHAMPOOING**

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

(72) DERKS, Franciscus Johannes Marie, NL-6093 DL Heythuysen, NL

FOSTER, Stephen, Hattiesburg Mississippi 39401, US

LOCHHEAD, Robert, Hattiesburg Mississippi 39402, US

MAINI, Adarsh, Strasburg Virginia 22657, US  
WEBER, Dirk, CH-4153 Reinach, CH

(74) Seibel-Thomsen, Nadja, DSM Nutritional Products Ltd Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

**A61K 8/88** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/88** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/88** → (51) **A61K 8/35**

**A61K 8/891** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/891** → (51) **A61K 8/35**

**A61K 8/891** → (51) **A61Q 5/12**

**A61K 8/893** → (51) **A61K 8/06**

**A61K 8/893** → (51) **A61K 8/35**

**A61K 8/895** → (51) **A61K 8/04**

**A61K 8/898** → (51) **A61Q 5/12**

**A61K 8/92** → (51) **A61K 8/19**

**A61K 8/92** → (51) **A61Q 17/04**

**A61K 8/97** → (51) **A61L 2/16**

**A61K 8/97** → (51) **C09B 61/00**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 296 620 A2\***  
**A61K 9/50** **A61K 49/00**  
**A61K 41/00**

(25) En (26) En  
(21) 09769584.5 (22) 26.06.2009

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

AL BA RS

(86) GB 2009/001614 26.06.2009  
(87) WO 2009/156743 2009/53 30.12.2009

(88) 15.07.2010

(30) 27.06.2008 GB 0811856

(54) • **MAGNETISCHE MIKROBLÄSCHEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNGEN**

• **MAGNETIC MICROBUBBLES, METHODS OF PREPARING THEM AND THEIR USES**  
• **MICROBULLES MAGNÉTIQUES, LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS**

(71) UCL Business PLC, The Network Building, 97 Tottenham Court Road London W1T 4TP, GB

(72) PANKHURST, Quentin, Andrew, London WC1H 0AH, GB

STRIDE, Eleanor, Phoebe, Jane, London WC1E 7JE, GB

PORTER, Colin, David, London WC1H 0AH, GB

PRIETO GARCÍA, Ana, London WC1H 0AH, GB

(74) Tyson, Robin Edward, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **2 296 621 A1\***  
**A61K 9/16** **A61K 31/58**  
**A61K 31/57** **A61K 31/519**

(25) En (26) En  
(21) 09751516.7 (22) 20.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/044732 20.05.2009  
(87) WO 2009/143288 2009/48 26.11.2009

(30) 20.05.2008 US 54511 P

20.05.2008 US 54519 P

20.05.2008 US 54506 P

(54) • **EIN HYDROPHOBES ARZNEIMITTEL UMFASSENDE BIOLOGISCH ABBAUBARE POLYMER-MIKROTEILCHEN MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG ZUR OPHTHALMISCHEN ANWENDUNG**

• **BIODEGRADABLE SUSTAINED-RELEASE POLYMERIC MICROPARTICULATES COMPRISING A HYDROPHOBIC DRUG AND DETERMINED FOR OPHTHALMIC USE**

• **MICROPARTICULES POLYMÈRES BIODÉGRADABLES À LIBÉRATION PROLONGÉE RENFERMANT UN MÉDICAMENT HYDROPHOBE ET CONÇU POUR UN USAGE OPHTHALMOLOGIQUE**

(71) Yale University, 433 Temple Street 1st Floor, New Haven, CT 06511, US

University of Iowa Research Foundation, 2660 University Capitol Centre, Iowa City, IA 52242-5500, US

(72) LAVIK, Erin, Cleveland Heights, OH 44118, US

BERTRAM, James, New Haven CT 06511, US

SALUJA, Sandeep, Fair Lawn NJ 07410, US

KEUHN, Markus, Amana IA 52203, US  
KWON, Young, H., Iowa City IA 52246, US  
ROBINSON, Rebecca, East Point GA 30344, US

(74) HUANG, John, J., Hamden CT 06518, US  
Bassett, Richard Simon, Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Not-  
tingham NG1 5DD, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **2 296 622 A2\***  
**A61K 9/48** **A61M 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 09786506.7 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052894 03.07.2009  
(87) WO 2010/004490 2010/02 14.01.2010  
(88) 17.06.2010  
(30) 07.07.2008 US 78469 P  
(54) • **ELEKTRONISCHE PILLE MIT EINEM  
MEDIKAMENTENRESERVOIR**  
• **ELECTRONIC PILL COMPRISING A MEDI-  
CINE RESERVOIR**  
• **PILULE ÉLECTRONIQUE COMPRENANT  
UN RÉSERVOIR DE MÉDICAMENT**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) DIJKSMAN, Johan, F., NL-5656 AE Eindhov-  
en, NL  
PIERIK, Anke, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
SHIMIZU, Jeff, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
ZOU, Hans, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips  
Intellectual Property & Standards P.O. Box  
220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61K 9/00** → (51) **A23G 4/20**

**A61K 9/00** → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 9/06** (11) **2 296 623 A1\***  
**A61K 9/08** **A61K 47/06**  
**A61K 47/32** **A61K 47/10**

(25) En (26) En  
(21) 09731992.5 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/000982 16.04.2009  
(87) WO 2009/127830 2009/43 22.10.2009  
(30) 16.04.2008 GB 0806948  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHAND-  
LUNG VON LÄUSEN**  
• **COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF  
LICE**  
• **COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT  
DES POUX**

(71) Sinclair Pharmaceuticals Limited, Unit 4,  
Godalming Business Center Woolsack Way,  
Godalming Surrey GU7 1XW, GB  
(72) MASTRODONATO, Marco, I-20124 Milano,  
IT  
CIATTINI, Roberto, I-20124 Milano, IT

(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings &  
Every LLP The Broadgate Tower, 20 Prim-  
rose Street London EC2A 2ES, GB

**A61K 9/06** → (51) **A61K 38/48**

**A61K 9/08** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 9/08** → (51) **A61K 9/12**

(51) **A61K 9/107** (11) **2 296 624 A1\***  
**A61K 9/16** **A61K 9/72**

(25) De (26) De  
(21) 09761683.3 (22) 08.06.2009

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

AL BA RS  
(86) EP 2009/057009 08.06.2009  
(87) WO 2009/150120 2009/51 17.12.2009  
(30) 09.06.2008 EP 08104313

(54) • **NEUE EMULSIONEN ZUR HERSTELLUNG  
VON ARZNEIMITTELN**  
• **NEW EMULSIONS FOR PRODUCING  
MEDICINAL PRODUCTS**  
• **NOUVELLES ÉMULSIONS POUR LA PRÉ-  
PARATION DE MÉDICAMENTS**

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,  
Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am  
Rhein, DE  
(72) CARTIER, Regis, 55216 Ingelheim am Rhein,  
DE  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim  
GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173,  
55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61K 9/12** (11) **2 296 625 A1\***  
**A61K 31/167** **A61K 31/407**  
**A61P 25/06** **A61P 29/00**  
**A61K 9/08**

(25) En (26) En  
(21) 09763657.5 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/047095 11.06.2009  
(87) WO 2009/152369 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 US 61522 P  
13.03.2009 US 160254 P

(54) • **PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG  
VON KETOROLAC ZUR INTRANASALEN  
VERABREICHUNG**  
• **PHARMACEUTICAL FORMULATION OF  
KETOROLAC FOR INTRANASAL ADMINIS-  
TRATION**  
• **FORMULATION PHARMACEUTIQUE DU  
KÉTOROLAC POUR UNE ADMINISTRA-  
TION INTRANASALE**

(71) Roxro Pharma, Inc., 535 Middlefield Road,  
Suite 180, Menlo Park, CA 94025, US  
(72) WHITING, Roger, Los Altos CA 94022, US  
THIRUCOTE, Ramachandran, Atherton CA  
94027, US  
(74) Gibson, Mark, Sagittarius IP Taylor House 39  
High Street, Marlow, Bucks SL7 1AF, GB

(51) **A61K 9/127** (11) **2 296 626 A1\***  
**A61K 47/48** **C07C 247/00**

(25) En (26) En  
(21) 09754285.6 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052195 26.05.2009  
(87) WO 2009/144659 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 EP 08156940  
(54) • **AZID-MODIFIZIERTE PROTEINE**  
• **AZIDE MODIFIED PROTEINS**  
• **PROTÉINES MODIFIÉES PAR UN GROUPE  
AZIDE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) ROBILLARD, Marc, S., NL-5656 AE Eindhov-  
en, NL  
ROBILLARD, George, T., NL-5656 AE Eind-  
hoven, NL  
KOCER, Armagan, NL-5656 AE Eindhoven,  
NL

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

(51) **A61K 9/127** (11) **2 296 627 A2\***  
**A61K 48/00** **A61K 47/38**  
**A61K 31/7105**

(25) En (26) En  
(21) 09747515.6 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043853 13.05.2009  
(87) WO 2009/140432 2009/47 19.11.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 24.12.2008 US 140779  
06.11.2008 US 112048  
24.12.2008 US 140774  
22.08.2008 US 91294  
21.04.2009 US 171358  
13.05.2008 US 52908  
06.11.2008 US 112054  
21.04.2009 US 171369  
13.05.2008 US 52914

(54) • **MIZELLEN ZUR INTRAZELLULÄREN  
ABGABE VON THERAPEUTISCHEN MIT-  
TELN**  
• **MICELLES FOR INTRACELLULAR DELIV-  
ERY OF THERAPEUTIC AGENTS**  
• **MICELLES POUR ADMINISTRATION  
INTRACELLULAIRE D'AGENTS THÉRA-  
PEUTIQUES**

(71) The University of Washington, 4311 Eleventh  
Avenue, NE, Suite 500, Seattle, WA 98105-  
4608, US  
Phaserx, Inc., 410 W. Harrison Street, Suite  
300, Seattle, WA 98119, US  
(72) JOHNSON, Paul, Snohomish WA 98296, US  
STAYTON, Patrick, S., Seattle WA 98117, US  
HOFFMAN, Allan, S., Seattle WA 98125, US  
CONVERTINE, Anthony, J., Seattle WA  
98103, US  
OVERELL, Robert, Shoreline WA 98177, US  
GALL, Anna, Woodinville WA 98072, US  
PRIEVE, Mary, Lake Forest Park WA 98155,  
US  
PASCHAL, Amber, Seattle WA 98103, US  
DIAB, Charbel, Seattle WA 98103, US  
DE, Priyadarsi, Seattle WA 98133, US  
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys &  
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB

**A61K 9/127** → (51) **A61K 39/00**

(51) **A61K 9/14** (11) **2 296 628 A2\***  
**A61K 47/10** **A61K 47/06**  
**C08K 9/02** **A61K 9/00**  
**C08K 3/00** **B05D 5/12**

(25) En (26) En  
(21) 09751082.0 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040892 17.04.2009  
(87) WO 2009/142852 2009/48 26.11.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 22.05.2008 US 55340 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
FLIESSFÄHIGEN PULVERFÖRMIGEN ARZ-  
NEIMITTELZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **PROCESS FOR MANUFACTURING FLOW-  
ABLE POWDER DRUG COMPOSITIONS**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPO-  
SITIONS MÉDICAMENTEUSES PULVÉRU-  
LENTES COULABLES**



- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) STEIN, Stephen, W., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
MUETING, Michael, W., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
DUNBAR, Timothy, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 9/14** (11) **2 296 629 A2\***  
**A61K 38/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09762817.6 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002907 11.05.2009  
(87) WO 2009/151520 2009/51 17.12.2009  
(88) 06.05.2010  
(30) 09.05.2008 US 51987 P

- (54) • **BIOKOMPATIBLE UND BIOLOGISCH ABBAUBARE ELASTOMERE POLYMERE**  
• **BIOCOMPATIBLE AND BIODEGRADABLE ELASTOMERIC POLYMERS**  
• **POLYMÈRES ÉLASTOMÈRES BIOCOMPATIBLES ET BIODÉGRADABLES**

(71) Surmodics Pharmaceuticals, Inc., 756 Tom Martin Drive, Birmingham, AL 35211, US  
(72) PATTANAİK, Asima, Vestavia Hills AL 35226, US

- (74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**A61K 9/14** → (51) **A61K 38/48**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 296 630 A2\***  
**A61K 48/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09743675.2 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043158 07.05.2009  
(87) WO 2009/137689 2009/46 12.11.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 07.05.2008 US 51041 P

- (54) • **ABGABE VON NUKLEINSÄUREKOMPLEXEN AUS TEILCHEN**  
• **DELIVERY OF NUCLEIC ACID COMPLEXES FROM PARTICLES**  
• **ADMINISTRATION DE COMPLEXE D'ACIDE NUCLÉIQUE À PARTIR DE PARTICULES**

(71) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344-3523, US  
(72) SLAGER, Joram, St. Louis Park, MN 55416, US

- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

**A61K 9/16** (11) **2 296 631 A1\***  
**A61K 47/38** **A61K 31/4439**

- (25) En (26) En  
(21) 09797482.8 (22) 13.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058900 13.07.2009  
(87) WO 2010/007016 2010/03 21.01.2010

- (30) 14.07.2008 EP 08160335  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ARZNEIMITELZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND DABIGATRAN**  
• **METHOD FOR MANUFACTURING MEDICINAL COMPOUNDS CONTAINING DABIGATRAN**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSÉS MÉDICINAUX CONTENANT DU DABIGATRAN**

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(72) RADTKE, Guido Bernhard Edmund, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61K 9/16** (11) **2 296 632 A2\***  
**A61P 27/16** **A61K 38/48**

- (25) En (26) En  
(21) 09798587.3 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/050077 09.07.2009  
(87) WO 2010/008995 2010/03 21.01.2010  
(88) 01.04.2010  
(30) 14.07.2008 US 80583 P  
21.07.2008 US 82450 P  
04.09.2008 US 94384 P  
29.09.2008 US 101112 P  
31.10.2008 US 110511 P  
22.12.2008 US 140033 P  
30.03.2009 US 164841 P  
24.04.2009 GB 0907065

- (54) • **APOPTOSEMODULIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GESTEUERTER FREISETZUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON OHRERKRANKUNGEN**  
• **CONTROLLED-RELEASE APOPTOSIS MODULATING COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE TREATMENT OF OTIC DISORDERS**  
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS MODULANT L APOPTOSE À LIBÉRATION CONTRÔLÉE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES OTIQUES**

(71) Otonomy, Inc., 5626 Oberlin Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US  
The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US  
(72) LICHTER, Jay, Rancho Santa Fe CA 92067, US  
VOLLRATH, Benedikt, San Diego CA 92107, US  
TRAMMEL, Andrew, M., Olathe KS 66062, US  
DURÓN, Sergio, G., San Diego CA 92103, US  
PIU, Fabrice, San Diego CA 92131, US  
DELLAMARY, Luis, A., San Marcos CA 92069, US  
YÉ, Qiang, San Diego CA 92129, US  
LEBEL, Carl, Malibu CA 90265, US  
SCAIFE, Michael, Christopher, Los Altos CA 94022, US  
HARRIS, Jeffrey, P., La Jolla CA 92037, US  
(74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBShaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**A61K 9/16** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/16** → (51) **A61K 9/107**

- (51) **A61K 9/16** → (51) **A61K 9/50**  
**A61K 9/16** → (51) **B01D 9/00**

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 296 633 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739981.0 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/042607 01.05.2009  
(87) WO 2009/135179 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 US 49935  
06.02.2009 US 150655  
06.02.2009 US 150652

- (54) • **VERWENDUNG VON FESTEN TRÄGERTEILCHEN ZUR VERBESSERUNG DER VERARBEITBARKEIT EINES PHARMAZEUTISCHEN MITTELS**  
• **THE USE OF SOLID CARRIER PARTICLES TO IMPROVE THE PROCESSABILITY OF A PHARMACEUTICAL AGENT**  
• **UTILISATION DE PARTICULES SUPPORTS SOLIDES POUR AMÉLIORER L'APTITUDE AU TRAITEMENT D'UN AGENT PHARMACEUTIQUE**

(71) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US  
(72) KOZIARA, Joanna, M., Foster City CA 94404, US  
MENNING, Mark, M., Foster City CA 94404, US  
OLIYAI, Reza, Foster City CA 94404, US  
STRICKLEY, Robert, G., Foster City CA 94404, US  
YU, Richard, Foster City CA 94404, US  
KEARNEY, Brian, P., Foster City CA 94404, US  
MATHIAS, Anita, A., Foster City CA 94404, US  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**A61K 9/22** → (51) **A61K 47/42**

**A61K 9/26** → (51) **A61K 47/42**

**A61K 9/28** → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A61K 9/36** (11) **2 296 634 A1\***  
**A61K 31/137** **A61P 25/24**

- (25) En (26) En  
(21) 09758009.6 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IL 2009/000546 01.06.2009  
(87) WO 2009/147665 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 US 129041 P

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS MIT GRANULATION UND DRAGIERUNG**  
• **PROCESS FOR MANUFACTURE OF A MEDICAMENT WITH GRANULATION AND PAN COATING**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MÉDICAMENT COMPRENANT UNE OPÉRATION DE GRANULATION ET D'ENROBAGE EN TURBINE**

(71) Dexcel Pharma Technologies Ltd., P.O. Box 50, 30650 Or Akiva, IL  
(72) AVRAMOFF, Avi, 34403 Haifa, IL  
VOLPERT, Sima, 42345 Netanya, IL  
(74) Messulam, Adam Clive, Harrison IP Marlborough House Westminster Place, York Business Park York YO26 6RW, GB

<b>A61K 9/48</b> → (51) <b>A61K 9/00</b>	
(51) <b>A61K 9/50</b> <b>A61K 9/51</b> <b>A61K 31/755</b>	(11) <b>2 296 635 A2*</b> <b>A61K 9/16</b> <b>A61N 1/02</b>
(25) De (21) 09777024.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) De (22) 08.07.2009
AL BA RS	
(86) EP 2009/004925	08.07.2009
(87) WO 2010/003647	2010/02 14.01.2010
(88) 29.07.2010	
(30) 09.07.2008 DE 102008032183 30.08.2008 DE 102008045152	
(54) • <b>KÜNSTLICHE SAUERSTOFFTRÄGER UND IHRE VERWENDUNG</b> • <b>ARTIFICIAL OXYGEN CARRIERS AND USE THEREOF</b> • <b>TRANSPORTEURS D'OXYGÈNE ARTIFICIELS ET LEUR UTILISATION</b>	
(71) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE	
(72) DE GROOT, Herbert, 40597 Düsseldorf, DE MAYER, Christian, 47058 Duisburg, DE PETRAT, Frank, 45277 Essen, DE KIRSCH, Michael, 40723 Hilden, DE	
(74) Strehlike, Ingo Kurt, Patentanwälte Gesthuisen, von Rohr & Eggert Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE	
<hr/>	
(51) <b>A61K 9/50</b> <b>A61K 9/51</b> <b>A61P 25/28</b>	(11) <b>2 296 636 A1*</b> <b>A61K 31/198</b>
(25) En (21) 09749819.0 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 19.05.2009
AL BA RS	
(86) EP 2009/056042	19.05.2009
(87) WO 2009/141329	2009/48 26.11.2009
(30) 20.05.2008 EP 08425351	
(54) • <b>POLYELEKTROLYT-VERKAPSELTE GOLD-NANOTEILCHEN, WELCHE DIE BLUT-GEHIRN-SCHRANKE PASSIEREN KÖNNEN</b> • <b>POLYELECTROLYTE-ENCAPSULATED GOLD NANOPARTICLES CAPABLE OF CROSSING BLOOD-BRAIN BARRIER</b> • <b>NANOPARTICULES D'OR ENCAPSULÉES PAR POLYÉLECTROLYTE CAPABLES DE TRAVERSER LA BARRIÈRE HÉMATO-ENCÉPHALIQUE</b>	
(71) Consorzio per il Centro di Biomedicina Molecolare Scrl, Strada Statale 14 C/o Area Science Park Km. 163,5, 34012 Basovizza (TS), IT	
(72) KROL, Silke, I-34012 Basovizza (Trieste), IT LOPEZ-VIOTA GALLARDO, Julian, I-34012 Basovizza (Trieste), IT	
(74) Spadaro, Marco, et al, Cantaluppi & Partners Viale della Tecnica, 205, IT-00144 Roma, IT	
<hr/>	
<b>A61K 9/50</b> → (51) <b>A61K 9/00</b>	
<hr/>	
<b>A61K 9/51</b> → (51) <b>A61K 9/50</b>	
<hr/>	
(51) <b>A61K 9/70</b> <b>A61K 31/717</b> <b>A61K 31/722</b> <b>A61P 27/00</b> <b>A61P 27/02</b>	(11) <b>2 296 637 A1*</b> <b>A61K 31/718</b> <b>A61K 47/36</b> <b>A61P 27/16</b> <b>A61L 26/00</b>
(25) En (21) 09735002.9	(26) En (22) 23.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(86) US 2009/041592	23.04.2009
(87) WO 2009/132228	2009/44 29.10.2009
(30) 24.04.2008 US 47590 P 14.10.2008 US 105380 P	
(54) • <b>CHITOSAN ENTHALTENDE SCHUTZZUSAMMENSETZUNG</b> • <b>CHITOSAN-CONTAINING PROTECTIVE COMPOSITION</b> • <b>COMPOSITION PROTECTRICE CONTENANT DU CHITOSANE</b>	
(71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US	
(72) TIJSMA, Edze Jan, 6224 LD Maastricht, NL GONZALEZ, Maria Nieves, Alcorcon, Madrid 28923, ES	
MYNTTI, Matthew, F., Jacksonville FL 32223, US	
VACCARO, Brian, J., Ponte Vedra Beach FL 32082, US	
(74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	

**A61K 9/70** → (51) **A61F 13/00****A61K 9/72** → (51) **A61K 9/107**

(51) <b>A61K 31/00</b> <b>A61P 25/18</b> <b>A61P 5/30</b> <b>G01N 33/92</b>	(11) <b>2 296 638 A2*</b> <b>A61P 5/32</b> <b>C12Q 1/68</b>
(25) En (21) 09747746.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 15.05.2009
AL BA RS	
(86) US 2009/044267	15.05.2009
(87) WO 2009/140665	2009/47 19.11.2009
(88) 28.01.2010	
(30) 16.05.2008 US 54086	
(54) • <b>IDENTIFIZIERUNG EINER MOLEKULAREN UNTERSCHRIFT FÜR ANTIPSYCHOTIKA UND SERMS</b> • <b>IDENTIFICATION OF A MOLECULAR SIGNATURE FOR ANTIPSYCHOTICS AND SERMS</b> • <b>PROCÉDÉ DE TRAITEMENT</b>	
(71) Vanda Pharmaceuticals Inc., 9605 Medical Center Drive, Suite 300, Rockville, NY 20850, US	
(72) LAVEDAN, Christian, Potomac MD 20854, US LICAMELE, Louis, Gaithersburg MD 20878, US POLYMEROPoulos, Mihael, H., Potomac MD 20854, US	
(74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB	

**A61K 31/00** → (51) **A61K 31/497****A61K 31/00** → (51) **A61K 41/00**

(51) <b>A61K 31/01</b> <b>A61K 31/047</b> <b>A61P 17/06</b>	(11) <b>2 296 639 A1*</b> <b>A61P 17/02</b>
(25) Fr (21) 09745847.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) Fr (22) 18.05.2009
AL BA RS	

(86) EP 2009/056007	18.05.2009
(87) WO 2009/138515	2009/47 19.11.2009
(30) 16.05.2008 FR 0853185	
(54) • <b>WEICHMACHERZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTIVEN BEHANDLUNG VON ATOPISCHER DERMATITIS</b> • <b>EMOLLIENT COMPOSITION FOR THE PREVENTIVE TREATMENT OF ATOPIC DERMATITIS</b> • <b>COMPOSITION EMOLLIENTE POUR LE TRAITEMENT PREVENTIF DE LA DERMATITE ATOPIQUE</b>	
(71) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR	
(72) COUSTOU, Didier, F-31500 Toulouse, FR DUPLAN, Hélène, F-31320 Auzeville Tolosane, FR	
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR	

**A61K 31/047** → (51) **A61K 31/01****A61K 31/09** → (51) **C07C 43/20**

(51) <b>A61K 31/13</b> <b>A61K 31/4545</b> <b>A61K 31/506</b> <b>A61P 27/02</b>	(11) <b>2 296 640 A1*</b> <b>A61K 31/439</b> <b>A61K 45/06</b>
(25) En (21) 09747285.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 11.05.2009
AL BA RS	
(86) US 2009/043472	11.05.2009
(87) WO 2009/140201	2009/47 19.11.2009
(30) 12.05.2008 US 52480	
(54) • <b>VERFAHREN ZUR PRÄVENTION DER ENTWICKLUNG VON RETINOPATHIE DURCH ORALE VERABREICHUNG VON NNR-LIGANDEN</b> • <b>METHODS FOR PREVENTING THE DEVELOPMENT OF RETINOPATHY BY THE ORAL ADMINISTRATION OF NNR LIGANDS</b> • <b>PROCÉDÉS DE PRÉVENTION DU DÉVELOPPEMENT D'UNE RÉTINOPATHIE PAR L'ADMINISTRATION ORALE DE LIGANDS DES NNR</b>	
(71) Targacept Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27101, US Toler, Steve, 4256 Saddlewood Forest Drive, Winston-Salem, NC 27106, US Lippiello, Patrick M., 1233 Arboretum Drive, Lewisville, NC 27023, US Cullison, Scott N., 2718 Winslow Lane, Winston-Salem, NC 27103, US Bencherif, Merouane, 104 Brampton Court, Winston-Salem, North Carolina 27106, US	
(72) TOLER, Steven M., Winston-Salem, NC 27106, US LIPPIELLO, Patrick, M., Lewisville, NC 27023, US CULLISON, Scott, N., Winston-Salem, NC 27103, US BENCHERIF, Merouane, Winston-Salem, NC 27106, US	
(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB	

**A61K 31/135** → (51) **A01N 33/02****A61K 31/135** → (51) **C07C 215/44****A61K 31/136** → (51) **C07C 43/20****A61K 31/137** → (51) **A61K 9/36**

<b>A61K 31/137</b> → (51) <b>C07C 213/08</b>	(51) <b>A61K 31/198</b> (11) <b>2 296 643 A1*</b>	<b>A61K 31/277</b> → (51) <b>A61K 31/404</b>
<b>A61K 31/137</b> → (51) <b>C07C 215/10</b>	<b>A61K 35/20</b> <b>A61K 38/17</b>	<b>A61K 31/277</b> → (51) <b>C07C 43/20</b>
<b>A61K 31/16</b> → (51) <b>C07C 237/10</b>	<b>A23L 1/305</b> <b>A61P 37/04</b>	(51) <b>A61K 31/28</b> (11) <b>2 296 645 A2*</b>
(51) <b>A61K 31/166</b> (11) <b>2 296 641 A1*</b>	(25) En (26) En	<b>A61P 35/00</b> <b>A61K 31/47</b>
<b>A61K 31/17</b> <b>A61K 31/435</b>	(21) 09770430.8 (22) 23.06.2009	<b>A61K 31/337</b>
<b>A61P 9/00</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En
(25) En (26) En	AL BA RS	(21) 09751682.7 (22) 22.05.2009
(21) 09768919.4 (22) 16.06.2009	(86) NL 2009/050370 23.06.2009	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(87) WO 2009/157767 2009/53 30.12.2009	AL BA RS
AL BA RS	(30) 23.06.2008 PCT/NL2008/050414	(86) US 2009/045029 22.05.2009
(86) EP 2009/004303 16.06.2009	(54) • <b>ERNÄHRUNGSZUSAMMENSETZUNG ZUR VERBESSERUNG DES IMMUNSYSTEMS EINES SÄUGETIERS</b>	(87) WO 2009/143454 2009/48 26.11.2009
(87) WO 2009/156070 2009/53 30.12.2009	• <b>NUTRITIONAL COMPOSITION FOR IMPROVING THE MAMMALIAN IMMUNE SYSTEM</b>	(88) 04.03.2010
(30) 25.06.2008 EP 08011474	• <b>COMPOSITION NUTRITIONNELLE POUR AMÉLIORER LE SYSTÈME IMMUNITAIRE DES MAMMIFÈRES</b>	(30) 22.05.2008 US 55418 P
(54) • <b>DIARYLHARNSTOFF ZUR BEHANDLUNG VON HERZINSUFFIZIENZ</b>	(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL	(54) • <b>ANTITUMORALE KOMBINATIONSTHERAPIE</b>
• <b>DIARYL UREA FOR TREATING HEART FAILURE</b>	(72) FABER, Joyce, NL-7471 RC Goor, NL	• <b>COMBINATION ANTITUMOR THERAPY</b>
• <b>DIARYLE-URÉE POUR LE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE</b>	VAN HELVOORT, Adrianus Lambertus Bertholdus, NL-Wageningen 6703 Ed, NL	• <b>COMBINAISON THÉRAPEUTIQUE ANTICANCÉREUSE</b>
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE	VAN NORREN, Klaske, NL-6871 LP Renkum, NL	(71) Kereos, Inc., 4041 Forest Park Ave., St. Louis, MO 63108, US
(72) ALBRECHT-KÜPPER, Barbara, 42289 Wülfrath, DE	VOS, Arjan Paul, NL-6721 RP Bennekom, NL	(72) KEENE, Jeffery, L., St. Louis, MO 63108, US
SCHÄFER, Stefan, 47574 Goch, DE	HAGEMAN, Robert Johan Joseph, NL-6705 CT Wageningen, NL	RILEY, Dennis, P., St. Louis, MO 63108, US
KIENLEN, Elodie, 45525 Hattingen, DE	VAN LIMPT, Cornelus Johannes Petrus, NL-3813 RD Amersfoort, NL	BEARDSLEY, Robert, A., St. Louis, MO 63108, US
<b>A61K 31/166</b> → (51) <b>A01N 43/40</b>	(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
<b>A61K 31/167</b> → (51) <b>A61K 9/12</b>	<b>A61K 31/198</b> → (51) <b>A61K 9/50</b>	<b>A61K 31/295</b> → (51) <b>C07C 43/20</b>
<b>A61K 31/167</b> → (51) <b>A61P 39/02</b>	(51) <b>A61K 31/22</b> (11) <b>2 296 644 A1*</b>	<b>A61K 31/33</b> → (51) <b>C07D 213/70</b>
<b>A61K 31/17</b> → (51) <b>A61K 31/166</b>	<b>A61K 31/366</b> <b>A61K 31/40</b>	<b>A61K 31/335</b> → (51) <b>C07C 215/44</b>
<b>A61K 31/17</b> → (51) <b>C07C 215/10</b>	<b>A61K 31/405</b> <b>A61K 31/415</b>	<b>A61K 31/337</b> → (51) <b>A61K 31/28</b>
<b>A61K 31/19</b> → (51) <b>A61K 31/404</b>	<b>A61K 31/496</b> <b>A61K 31/70</b>	<b>A61K 31/337</b> → (51) <b>A61K 35/76</b>
<b>A61K 31/192</b> → (51) <b>A61K 31/404</b>	<b>A61K 31/7048</b> <b>A61P 31/10</b>	<b>A61K 31/341</b> → (51) <b>A61P 39/02</b>
<b>A61K 31/192</b> → (51) <b>A61K 31/60</b>	(25) Hu (26) En	<b>A61K 31/352</b> → (51) <b>C07D 311/28</b>
(51) <b>A61K 31/198</b> (11) <b>2 296 642 A1*</b>	(21) 09742410.5 (22) 07.05.2009	(51) <b>A61K 31/353</b> (11) <b>2 296 646 A2*</b>
<b>A61K 45/06</b> <b>A61P 9/02</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	<b>A61P 25/06</b> <b>A61P 9/00</b>
<b>A61K 31/405</b> <b>A61K 31/4172</b>	AL BA RS	<b>A61P 25/08</b> <b>A61P 9/10</b>
(25) It (26) En	(86) HU 2009/000043 07.05.2009	(25) En (26) En
(21) 09757985.8 (22) 04.06.2009	(87) WO 2009/136214 2009/46 12.11.2009	(21) 09757813.2 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(30) 09.05.2008 HU 0800305	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS	(54) • <b>KOMBINATIONSZUSAMMENSETZUNGEN MIT ANTIMYKOTISCHEN MITTELN UND STATINEN UND IHRE VERWENDUNG</b>	AL BA RS
(86) IB 2009/052373 04.06.2009	• <b>COMBINATION COMPOSITIONS COMPRISING ANTIMYCOTIC AGENTS AND STATINS AND THE USE THEREOF</b>	(86) GB 2009/050624 04.06.2009
(87) WO 2009/147637 2009/50 10.12.2009	• <b>COMPOSITIONS COMBINÉES CONTENANT DES AGENTS ANTIFONGIQUES ET DES STATINES, ET LEUR UTILISATION</b>	(87) WO 2009/147441 2009/50 10.12.2009
(30) 06.06.2008 IT TO20080443	(71) Pannonpharma Gyógyszergyártó Kft., Pannonpharma út 1, Pannonpharma út 1 7720 Pécsvárad, HU	(88) 28.01.2010
(54) • <b>AMINOSÄUREN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT PROANGIOGENER WIRKUNG</b>	(72) VÁGVÖLGYI, Csaba, H-6771 Szeged, HU	(30) 05.06.2008 GB 0810302
• <b>COMPOSITIONS COMPRISING AMINO ACIDS, WITH PRO-ANGIOGENIC ACTIVITY</b>	NYILASI, Ildikó, H-6753 Szeged, HU	10.10.2008 GB 0818628
• <b>COMPOSITIONS COMPRENANT DES ACIDES AMINÉS, AVEC UNE ACTIVITÉ PRO-ANGIOGÉNIQUE</b>	PAPP, Tamás, H-6724 Szeged, HU	14.10.2008 US 105204 P
(71) Professional Dietetics S.r.l., Via Ciro Menotti, 1/A, 20129 Milan, IT	PESTI, Miklós, H-7634 Pécs, HU	(54) • <b>NEUE BEHANDLUNGEN</b>
(72) CONTI, Franco, I-20121 Milano, IT	LUKÁCS, Gyöngyi, H-3182 Karancslapujtő, HU	• <b>NOVEL TREATMENTS</b>
DIOGUARDI, Francesco Saverio, I-20129 Milano, IT	(74) Molnar, Istvan, et al, DANUBIA Patent and Law Office LLC POB 198, POB 198 1368 Budapest, HU	• <b>NOUVEAUX TRAITEMENTS</b>
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT	<b>A61K 31/22</b> → (51) <b>A61K 31/404</b>	(71) Minster Research Limited, Audley End Business Centre The Old Forge, London Road, Wendens Ambo, Saffron Walden Essex CB11 4JL, GB
<b>A61K 31/222</b> → (51) <b>C07C 43/20</b>	<b>A61K 31/222</b> → (51) <b>C07C 43/20</b>	Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
		(72) BLOWER, Peter, Saffron Walden, Essex CB11 4JL, GB
		SHARPE, Paul, Saffron Walden, Essex CB11 4JL, GB
		OLESON, Jes, Glostrup, DK

PARSONS, Andrew, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
(74) Barnes, Colin Lloyd, et al, Stratagem IPM Limited Forsters Wing, Anstey Hall Maris Lane Trumpington, Cambridge CB2 9LG, GB

- A61K 31/353** → (51) **A61K 31/404**
- A61K 31/366** → (51) **A61K 31/22**
- A61K 31/366** → (51) **A61K 31/404**
- A61K 31/381** → (51) **C07D 213/74**
- A61K 31/381** → (51) **C07D 333/38**
- A61K 31/40** → (51) **A61F 13/00**
- A61K 31/40** → (51) **A61K 31/22**
- A61K 31/40** → (51) **C07D 207/14**
- A61K 31/40** → (51) **C07D 209/10**
- A61K 31/403** → (51) **A61K 31/404**
- A61K 31/403** → (51) **C07D 209/94**

(51) **A61K 31/404** (11) **2 296 647 A2\***  
**A61K 31/19** **A61K 31/192**  
**A61K 31/22** **A61K 31/277**  
**A61K 31/353** **A61K 31/366**  
**A61K 31/403** **A61K 31/416**  
**A61K 31/437** **A61K 31/4436**  
**A61K 31/4439** **A61K 31/4965**  
**A61K 31/497** **A61K 38/04**  
**A61P 27/06** **A61K 31/41**

(25) En (26) En  
(21) 09735222.3 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040149 10.04.2009  
(87) WO 2009/131850 2009/44 29.10.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 09.04.2009 US 421456  
26.04.2008 US 48176 P

(54) • **PAI-1-EXPRESSION UND AKTIVITÄTS-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON AUGENERKRANKUNGEN**  
• **PAI-1 EXPRESSION AND ACTIVITY INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF OCULAR DISORDERS**  
• **INHIBITEURS DE L'EXPRESSION ET DE L'ACTIVITÉ DE PAI-1 POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES OCULAIRES**

(71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, Texas 76134, US  
(72) FLEENOR, Debra, L., Crowley TX 76036, US  
SHEPARD, Allan, R., Fort Worth TX 76132, US  
PANG, Iok-hou, Grand Prairie TX 75052, US  
HELLBERG, Mark, R., Arlington TX 76017, US  
CLARK, Abbot, F., Arlington TX 76017, US  
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- A61K 31/404** → (51) **C07D 403/06**
- A61K 31/405** → (51) **A01N 43/56**
- A61K 31/405** → (51) **A61K 31/198**
- A61K 31/405** → (51) **A61K 31/22**

- A61K 31/405** → (51) **C07D 413/04**
- A61K 31/407** → (51) **A61K 9/12**
- A61K 31/407** → (51) **C07D 491/04**
- A61K 31/407** → (51) **C07D 517/04**
- A61K 31/41** → (51) **A01N 43/64**
- A61K 31/41** → (51) **A61K 31/404**
- A61K 31/41** → (51) **C07D 517/04**
- A61K 31/415** → (51) **A61K 31/22**
- A61K 31/415** → (51) **C07D 231/12**
- A61K 31/415** → (51) **C07D 231/14**
- A61K 31/4155** → (51) **C07D 231/14**
- A61K 31/416** → (51) **A61K 31/404**
- A61K 31/4164** → (51) **C07D 233/60**
- A61K 31/4166** → (51) **C07D 233/60**
- A61K 31/4172** → (51) **A61K 31/198**

(51) **A61K 31/4174** (11) **2 296 648 A1\***  
**A61P 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 09747222.9 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043117 07.05.2009  
(87) WO 2009/140137 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 US 52770 P

(54) • **NAPHTHYLMETHYLMIDIZOLE ZUR BEHANDLUNG VON BELASTUNGSINKONTINENZ**  
• **NAPHTHYLMETHYLMIDIZOLE FOR THE TREATMENT OF STRESS URINARY INCONTINENCE**  
• **NAPHTHYLMETHYLMIDIZOLE POUR LE TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE URINAIRE À L'EFFORT**

(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H, Irvine, CA 92612, US  
(72) HEIDELBAUGH, Todd, M., Fountain Valley CA 92708, US  
CHOW, Ken, Newport Coast CA 92657, US  
NGUYEN, Phong, X., Placentia CA 92870, US  
GARST, Michael, E., Newport Beach CA 92660, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 31/422** (11) **2 296 649 A1\***  
**A61K 31/454** **A61K 31/5355**  
**A61K 31/5377** **A61P 1/00**  
**A61P 9/10**

(25) En (26) En  
(21) 09772104.7 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004496 23.06.2009  
(87) WO 2010/000404 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 EP 08012074  
(54) • **OXAZOLIDINONE ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGEN DES MAGEN-DARM-TRAKTS**

- **OXAZOLIDINONES FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY CONDITIONS OF THE GASTROINTESTINAL TRACT**
- **OXAZOLIDINONES POUR LE TRAITEMENT DES AFFECTIONS INFLAMMATOIRES DU TRACTUS GASTRO-INTESTINAL**

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
(72) VON DEGENFELD, Georges, 51373 Leverkusen, DE  
PERZBORN, Elisabeth, 42327 Wuppertal, DE  
THIELEMANN, Wolfgang, 42107 Wuppertal, DE  
RÖHRIG, Susanne, 40724 Hilden, DE  
McDONALD, Fiona, 13156 Berlin, DE

- A61K 31/423** → (51) **C07D 413/14**
- A61K 31/429** → (51) **C07D 513/04**
- A61K 31/435** → (51) **A61K 31/166**
- A61K 31/436** → (51) **A61K 35/76**

(51) **A61K 31/437** (11) **2 296 650 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747530.5 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043874 14.05.2009  
(87) WO 2009/140447 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 US 53947

(54) • **IMMUNOMODULATION MIT IAP-INHIBITOREN**  
• **IMMUNOMODULATION BY IAP INHIBITORS**  
• **IMMUNOMODULATION PAR DES INHIBITEURS D IAP**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
Dana Farber Cancer Institute, Inc., Office of Patent Counsel 44 Binney Street, Boston MA 02115, US  
(72) ZAWEL, Leigh, Arlington MA 02474, US  
DRANOFF, Glenn, Lexington, MA 02421, US  
DOUGAN, Michael, Brookline, MA 02445, US  
STRAUB, Christopher, S., Stow, MA 01775, US  
FIRESTONE, Brant, G., Hyde Park, MA 02136, US  
(74) Clyde-Watson, Zöe, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- A61K 31/437** → (51) **A61K 31/404**
- A61K 31/437** → (51) **C07D 401/14**
- A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/4375** (11) **2 296 651 A1\***  
**A61K 31/4709** **A61P 31/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09742552.4 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051896 08.05.2009  
(87) WO 2009/136379 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 PCT/IB2008/051854  
(54) • **5-HYDROXYMETHYL-OXAZOLIDIN-2-ON-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG BAKTERIELLER DARMERKRANKUNGEN**  
• **5-HYDROXYMETHYL-OXAZOLIDIN-2-ONE DERIVATIVES FOR TREATING BACTERIAL INTESTINAL DISEASES**

- *DÉRIVÉS DE 5-HYDROXYMÉTHYL-OXAZOLIDINE-2-ONE POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INTESTINALES BACTÉRIENNES*
- (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
- (72) HUBSCHWERLEN, Christian, F-68480 Durmenach, FR
- (74) LOCHER, Hans, CH-4102 Binningen, CH
- (74) Ruhlmann, Eric, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, CH-4123 Allschwil, CH

**A61K 31/4375** → (51) **C07D 215/22**

- (51) **A61K 31/438** (11) **2 296 652 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09794782.4 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/003859 29.06.2009  
(87) WO 2010/005507 2010/02 14.01.2010  
(30) 13.11.2008 US 199124  
30.06.2008 US 133475  
18.11.2008 US 199568  
18.11.2008 US 199566

- *TOPISCHE REGIONALE NEUROAFFEKTIVE THERAPIE*
  - *TOPICAL REGIONAL NEURO-AFFECTIVE THERAPY*
  - *TRAITEMENT NEURO-AFFECTIF RÉGIONAL TOPIQUE*
- (71) Afgin Pharma, Llc, 3501 Cattleman Road, Suite A, Sarasota, FL 34232, US
- (72) AUNG-DIN, Ronald, Sarasota FL 34232, US
- (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**A61K 31/438** → (51) **C07D 491/20****A61K 31/439** → (51) **A61K 31/13****A61K 31/439** → (51) **C07D 471/08**

- (51) **A61K 31/44** (11) **2 296 653 A1\***  
**C07D 213/22**  
(25) En (26) En  
(21) 09759347.9 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046136 03.06.2009  
(87) WO 2009/149188 2009/50 10.12.2009  
(30) 20.06.2008 US 74446  
03.06.2008 US 58436

- *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGSSERKRANKUNGEN UND FIBROTISCHEN ERKRANKUNGEN*
  - *COMPOUNDS AND METHODS FOR TREATING INFLAMMATORY AND FIBROTIC DISORDERS*
  - *COMPOSÉS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DES TROUBLES INFLAMMATOIRES ET FIBROTIQUES*
- (71) Intermune, Inc., 3280 Bayshore Boulevard, Brisbane, CA 94005-1021, US
- (72) KOSSEN, Karl, Brisbane CA 94005, US
- (74) SEIWER, Scott, D., Pacifica CA 94044, US
- SEREBRYANY, Vladimir, Burlingame CA 94010, US
- RUHRMUND, Donald, San Francisco CA 94116, US

- BEIGELMAN, Leonid, San Mateo CA 94402, US
- RAVEGLIA, Luca, Francesco Mario, I-20148 Milano, IT
- VALLESE, Stefania, I-21010 Cardano Al Campo (VA), IT
- BIANCHI, Ivana, I-21054 Fagnano Olona (VA), IT
- HU, Tao, Shang Hai 200131, CN
- (74) Pilkington, Stephanie Joan, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61K 31/44** → (51) **A01N 43/42****A61K 31/44** → (51) **C07D 213/40****A61K 31/4406** → (51) **C07D 213/40****A61K 31/4406** → (51) **C07D 213/65****A61K 31/4409** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/4427** → (51) **C07D 401/10****A61K 31/443** → (51) **C07D 207/14****A61K 31/4436** → (51) **A61K 31/404****A61K 31/4436** → (51) **C07D 417/04****A61K 31/4439** → (51) **A61K 9/16****A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/404****A61K 31/4439** → (51) **C07D 207/09****A61K 31/4439** → (51) **C07D 207/14****A61K 31/4439** → (51) **C07D 209/94****A61K 31/444** → (51) **C07D 413/14****A61K 31/445** → (51) **A01N 43/40****A61K 31/4465** → (51) **A61K 31/496****A61K 31/4468** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/454** → (51) **A61K 31/422****A61K 31/4545** → (51) **A61K 31/13****A61K 31/455** → (51) **A61K 31/519****A61K 31/455** → (51) **A61K 47/34****A61K 31/455** → (51) **C07D 213/82**

- (51) **A61K 31/47** (11) **2 296 654 A1\***  
**A61P 35/00**  
**C07D 215/16**  
(25) En (26) En  
(21) 09757008.9 (22) 05.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CA 2009/000776 05.06.2009  
(87) WO 2009/146546 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 59489 P  
10.11.2008 US 112911 P

- *8-HYDROXYCHINOLIN-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON BÖSARTIGEN HÄMATOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN*
- *8-HYDROXYQUINOLINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES*

- *DÉRIVÉS DE 8-HYDROXYQUINOLINE POUR LE TRAITEMENT D'HÉMOPATHIES MALIGNES*
- (71) University Health Network, R. Fraser Elliott Building Room 1S-417 190 Elizabeth Street, Toronto, ON M5G 2C4, CA
- The Governing Council Of The University Of Toronto, 27 King's College Circle, Toronto, ON M5S 1A1, CA

- (72) SCHIMMER, Aaron, D., Thornhill Ontario L4J 7R7, CA
- LI, Xiaoming, Toronto Ontario M2N 7L8, CA
- BATEY, Robert, Toronto Ontario M9B 3M4, CA
- WOOD, Tabitha, Toronto Ontario M5S 2X1, CA
- MAO, Xinliang, Markham Ontario L3R 4W4, CA
- (74) Turner, Rhiannon Rosalind, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

**A61K 31/47** → (51) **A01N 43/42****A61K 31/47** → (51) **A61K 31/28****A61K 31/47** → (51) **C07D 215/22****A61K 31/47** → (51) **C07D 401/10**

- (51) **A61K 31/4709** (11) **2 296 655 A1\***  
**A61P 27/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09747223.7 (22) 07.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/043120 07.05.2009  
(87) WO 2009/140138 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 US 52778 P

- *CHINOLYNYLMETHYLIMIDIZOLE ALS THERAPEUTIKA*
- *QUINOLYNYLMETHYLIMIDIZOLES AS THERAPEUTIC AGENTS*
- *QUINOLYNYLMÉTHYLIMIDIZOLES EN TANT QU'AGENTS THÉRAPEUTIQUES*

- (71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H, Irvine, CA 92612, US
- (72) HEIDELBAUGH, Todd, M., Fountain Valley CA 92708, US
- NGUYEN, Phong, X., Placentia CA 92870, US
- CHOW, Ken, Newport Coast CA 92657, US
- GARST, Michael, E., Newport Beach CA 92660, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A61K 31/4709** → (51) **A61K 31/4375****A61K 31/4709** → (51) **C07D 215/22**

- (51) **A61K 31/473** (11) **2 296 656 A1\***  
**A61P 25/22**  
(25) En (26) En  
(21) 09762023.1 (22) 12.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/050670 12.06.2009  
(87) WO 2009/150474 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 GB 0810857

- *DIHYDROTETRABENANZIN ZUR BEHANDLUNG VON ANGSTZUSTÄNDEN*
- *DIHYDROTETRABENANZINE FOR THE TREATMENT OF ANXIETY*

- *DIHYDROTÉTRABÉNAZINE POUR LE TRAITEMENT DE L'ANXIÉTÉ*
- (71) Biovail Laboratories International (Barbados) SRL, Welches, Christ Church 17154, BB
- (72) GRAYSON, Ben, Yorkshire BD7 1DP, GB  
OAKES, Roger, Anthony, Tyne and Wear NE28 9NX, GB  
DUFFIELD, Andrew, John, Tyne and Wear NE28 9NX, GB
- (74) Cooke, Richard Spencer, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **A61K 31/495** (11) **2 296 657 A1\***  
**A61P 25/22** **A61P 25/24**

- (25) En (26) En  
(21) 09750882.4 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) SE 2009/050561 19.05.2009  
(87) WO 2009/142587 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 US 54663  
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SCHWERER DEPRESSION MIT ANGSTZUSTÄNDEN*  
• *METHOD OF TREATING ANXIOUS MAJOR DEPRESSIVE DISORDER*  
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN TROUBLE DÉPRESSIF MAJEUR ANXIEUX*

- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) FREY, Joseph, Wilmington, DE 19850, US  
HUDZIK, Thomas, Wilmington, DE 19850, US  
SMITH, Mark, A., Wilmington, DE 19850, US  
(74) Steinrud, Henrik, et al, AstraZeneca AB Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE

(51) **A61K 31/496** (11) **2 296 658 A2\***  
**A61K 31/4465** **A61P 25/24**

- (25) En (26) En  
(21) 09743829.5 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/043502 11.05.2009  
(87) WO 2009/137843 2009/46 12.11.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 09.05.2008 US 127098 P  
(54) • *NMDA-REZEPTOR-ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON NEUROPSYCHIATRISCHEN ERKRANKUNGEN*  
• *NMDA RECEPTOR ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT OF NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS*  
• *ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS NMDA UTILISABLES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROPSYCHIATRIQUES*

- (71) Emory University, 1599 Clifton Rd. NE 4th Floor, Atlanta, GA 30322, US  
(72) DINGLELINE, Raymond, J., Atlanta, GA 30345, US  
TRAYNELIS, Stephen, F., Decatur, GA 30033, US  
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

**A61K 31/496** → (51) **A61K 31/22**

(51) **A61K 31/4965** (11) **2 296 659 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09757551.8 (22) 03.06.2009

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

AL BA RS

- (86) EP 2009/056800 03.06.2009  
(87) WO 2009/147170 2009/50 10.12.2009  
(88) 10.06.2010  
(30) 05.06.2008 PCT/EP2008/057011  
05.06.2008 PCT/EP2008/056983  
05.06.2008 PCT/EP2008/057008  
06.06.2008 PCT/EP2008/057060  
05.12.2008 EP 08170780

- (54) • *EINEN DGAT-INHIBITOR UND EINEN PPAR-AGONISTEN ENTHALTENDE ARZNEIKOMBINATIONEN*  
• *DRUG COMBINATIONS COMPRISING A DGAT INHIBITOR AND A PPAR-AGONIST*  
• *COMBINAISONS DE MÉDICAMENTS COMPRENANT UN INHIBITEUR DE DGAT ET UN AGONISTE DE PPAR*

- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(72) LINDERS, Joannes, Theodorus, Maria, B-2340 Beerse, BE  
ROEVENS, Peter, Walter, Maria, B-2340 Beerse, BE  
HRUPKA, Brian, Joel, B-2340 Beerse, BE  
(74) Vervoort, Liesbeth, et al, J&J Patent Law Department Beerse Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

**A61K 31/4965** → (51) **A61K 31/404**

(51) **A61K 31/497** (11) **2 296 660 A1\***  
**A61K 31/00** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09765898.3 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057617 18.06.2009  
(87) WO 2009/153319 2009/52 23.12.2009  
(30) 18.06.2008 GB 0811175  
18.06.2008 US 132385 P  
(54) • *ANTITUMORALE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*  
• *ANTI-TUMOUR COMPOSITIONS AND METHODS*  
• *COMPOSITIONS ANTI-TUMORALES ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS*

- (71) Prendergast, Patrick T., Kenilworth Station, Byrock, NSW 2831, AU  
(72) Prendergast, Patrick T., Byrock, NSW 2831, AU  
(74) Carr, Anne Marie, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

**A61K 31/497** → (51) **A61K 31/404**

**A61K 31/497** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/4985** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/50** → (51) **C07D 413/14**

**A61K 31/501** → (51) **C07D 413/14**

**A61K 31/5025** → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/506** (11) **2 296 661 A1\***  
**A61K 45/06** **A61P 27/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09745499.5 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/003073 28.04.2009  
(87) WO 2009/138165 2009/47 19.11.2009  
(30) 10.05.2008 EP 08008797  
(54) • *SGC-STIMULATOREN, SGC-AKTIVATOREN UND KOMBINATIONEN DARAUSS ZUR BEHANDLUNG VON HÖRSCHÄDEN*  
• *SGC STIMULATORS, SGC ACTIVATORS AND COMBINATIONS THEREOF FOR THE TREATMENT OF HEARING IMPAIRMENT*  
• *STIMULATEURS DE LA SGC, ACTIVATEURS DE LA SGC ET LEURS COMBINAISONS POUR LE TRAITEMENT D'UNE ALTÉRATION DE L'AUDITION*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
(72) SANDNER, Peter, 42113 Wuppertal, DE  
STASCH, Johannes-Peter, 42651 Solingen, DE

**A61K 31/506** → (51) **A61K 31/13**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 401/04**

**A61K 31/517** → (51) **C07D 239/84**

**A61K 31/517** → (51) **C07D 239/88**

(51) **A61K 31/519** (11) **2 296 662 A1\***  
**C07D 475/00** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09735114.2 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001019 23.04.2009  
(87) WO 2009/130453 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 GB 0807451  
(54) • *PLK-INHIBITOREN*  
• *INHIBITORS OF PLK*  
• *INHIBITEURS DE PLK*
- (71) Chroma Therapeutics Ltd., 93 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB  
(72) MOFFAT, David, Festus, Charles, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
PATEL, Sanjay, Ratilal, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
BAKER, Kenneth, William, John, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
NORTH, Carl, Leslie, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
(74) Walls, Alan James, PO Box 223, Tadworth Surrey KT20 5YF, GB

(51) **A61K 31/519** (11) **2 296 663 A1\***  
**A61K 31/455** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09765623.5 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/004404 18.06.2009  
(87) WO 2009/153043 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 EP 08382022  
(54) • *KOMBINATIONEN AUS METHOTREXAT UND DHODH-INHIBITOREN*  
• *COMBINATIONS COMPRISING METHOTREXATE AND DHODH INHIBITORS*  
• *COMBINAISONS RENFERMANT DU MÉTHOTREXATE ET DES INHIBITEURS DE DHODH*
- (71) Almirall, S.A., Ronda General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES  
(72) GODESSART MARINA, Nuria, E-08028 Barcelona, ES

PIZCUETA LALANZA, Maria, Pilar, E-08017 Barcelona, ES  
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A61K 31/519** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 471/14**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/529** → (51) **C07D 471/08**

**A61K 31/53** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/5355** → (51) **A61K 31/422**

**A61K 31/5355** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/5377** → (51) **A61K 31/422**

**A61K 31/541** → (51) **C07D 279/06**

**A61K 31/5415** → (51) **C07D 279/18**

(51) **A61K 31/55** (11) **2 296 664 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09732386.9 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/040682 15.04.2009  
(87) WO 2009/129317 2009/43 22.10.2009  
(30) 29.05.2008 US 57121 P  
15.04.2008 US 45192 P  
(54) • **INHIBITOR VON ANTI-APOPTOTISCHEN PROTEINEN**  
• **AN INHIBITOR OF ANTI-APOPTOTIC PROTEINS**  
• **INHIBITEUR DE PROTÉINES ANTIAPOPTOTIQUES**

(71) Burnham Institute for Medical Research, 10901 N. Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US

(72) PELLECCCHIA, Maurizio, La Jolla CA 92037, US

(74) Coles, Andrea Birgit, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 31/55** (11) **2 296 665 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09750750.3 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) KR 2009/002636 19.05.2009  
(87) WO 2009/142428 2009/48 26.11.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 19.05.2008 KR 20080046199  
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON VORZEITIGER EJAKULATION**  
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF PREMATURE EJACULATION**  
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DESTINÉE AU TRAITEMENT DE L'ÉJACULATION PRÉCOCE**

(71) Yuhan Corporation, 49-6 Taebang-dong Tongjak-gu, Seoul 156-754, KR

Seol, Hyun Uk, 4th Fl. Dongsan Building 54-18 Seongsan-dong Mapo-gu, Seoul 121-250, KR

(72) SEOL, Hyun Uk, Seoul 121-250, KR  
LEE, Young Sung, Seoul 156-844, KR  
KIM, Young Hun, Suwon-si Gyeonggi-do 441-400, KR  
KIM, Kyeong Bae, Seoul 151-848, KR  
SEO, Jeong Min, Seoul 156-773, KR  
AHN, Kyoung Kyu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-736, KR

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

**A61K 31/551** → (51) **C07D 243/08**

**A61K 31/5513** → (51) **A61P 39/02**

**A61K 31/555** → (51) **A61K 35/76**

**A61K 31/557** → (51) **C07C 69/734**

**A61K 31/57** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 31/58** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 31/58** → (51) **C07J 53/00**

(51) **A61K 31/60** (11) **2 296 666 A1\***  
**A61K 31/192** **A61P 9/10**

(25) En (26) En  
(21) 09758023.7 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IL 2009/000563 04.06.2009  
(87) WO 2009/147679 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 131010 P

(54) • **VERWENDUNG VON FTS ZUR BEHANDLUNG VON MYOKARDISCHÄMIE/REPERFUSIONSSCHÄDEN**  
• **USE OF FTS FOR THE TREATMENT OF MYOCARDIAL ISCHEMIA/REPERFUSION INJURY**  
• **UTILISATION DE FTS POUR LE TRAITEMENT DES LÉSIONS D'ISCHÉMIE-REPERFUSION MYOCARDIQUES**

(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd, Tel Aviv University Campus The Senate Building, Floor-1 P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL

(72) KLOOG, Yoel, 46585 Herzliya, IL  
GEORGE, Jacob, 45711 Tel-Aviv, IL  
KEREN, Gad, 55022 Kiryat Ono, IL

(74) PANDO, Rakefet, 52223 Ramat-Gan, IL  
Martin, David John, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

**A61K 31/675** → (51) **A61K 35/76**

(51) **A61K 31/695** (11) **2 296 667 A2\***  
**A61K 8/30** **A61Q 19/00**  
**A61Q 17/00** **A61Q 15/00**  
**A61Q 11/00** **A61Q 5/00**  
**A61Q 3/00** **A61Q 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 09788866.3 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/003949 06.07.2009  
(87) WO 2010/005538 2010/02 14.01.2010  
(88) 01.04.2010

(30) 07.07.2008 US 217548  
(54) • **SILIKONZUSAMMENSETZUNG**

• **SILICONE COMPOSITION**  
• **COMPOSITION À BASE DE SILICONE**  
(71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, 4th Floor, Albany, New York 12211, US

(72) WAHL, Roy, Uwe Rojas, Teaneck NJ 07666, US

(74) Laufhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**A61K 31/70** → (51) **A61K 31/22**

(51) **A61K 31/704** (11) **2 296 668 A1\***  
**A61P 17/14**

(25) En (26) En  
(21) 09785240.4 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050687 17.06.2009  
(87) WO 2010/004303 2010/02 14.01.2010  
(30) 17.06.2008 GB 0811053

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HAARVERLUST**

• **COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF HAIR LOSS**

• **COMPOSITIONS DESTINÉES AU TRAITEMENT DE LA PERTE DES CHEVEUX**

(71) Bouras, Elias, PO Box 10 Bognor Regis, West Sussex PO21 4XS, GB

(72) Bouras, Elias, West Sussex PO21 4XS, GB

(74) Sampson, Eimear, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**A61K 31/7048** → (51) **A61K 31/22**

(51) **A61K 31/7088** (11) **2 296 669 A1\***  
**C12N 15/11**

(25) En (26) En  
(21) 09767411.3 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045648 29.05.2009  
(87) WO 2009/155100 2009/52 23.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 130528 P

(54) • **GEZIELTE OLIGONUCLEOTID-ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR MODIFIZIERUNG DER GENEXPRESSION**

• **TARGETED OLIGONUCLEOTIDE COMPOSITIONS FOR MODIFYING GENE EXPRESSION**

• **COMPOSITIONS OLIGONUCLEOTIDIQUES CIBLÉES POUR MODIFIER L'EXPRESSION GÉNIQUE**

(71) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06510, US

(72) SLACK, Frank, J., Branford CT 06405, US

WEIDHAAS, Joanne, B., Westport CT 06880, US

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

**A61K 31/7088** → (51) **A61K 47/34**

**A61K 31/7088** → (51) **C07H 21/00**

**A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/11**

**A61K 31/7088** → (51) **C12Q 1/68**

**A61K 31/7105** → (51) **A61K 9/127**

**A61K 31/713** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A61K 31/716** (11) **2 296 670 A1\***  
**A61K 31/726** **A61K 31/728**  
**A61K 45/06** **A61P 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 09746139.6 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/005549 08.05.2009  
(87) WO 2009/138843 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 PCT/IB2008/001181  
(54) • **ORALE ANWENDUNG VON GLYCOSAMI-  
NOGLYCAN UND ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **GLYCOSAMINOGLYCAN ORAL USE AND  
COMPOSITIONS**  
• **UTILISATION ORALE DE GLYCOSAMINO-  
GLYCANES ET COMPOSITIONS CORRES-  
PONDANTES**

(71) P4P International Limited, Brunswick House  
44 Chipman Hill, Suite 1000 P.O. Box 7289,  
Stn. A, Saint John, NB E2L 4S6, CA  
(72) PIZZONI, Angelo, I-28041 Arona (NO), IT  
(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislone e Tru-  
piano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

---

**A61K 31/717** → (51) **A61K 9/70**

---

**A61K 31/718** → (51) **A61K 9/70**

---

**A61K 31/722** → (51) **A61K 9/70**

---

**A61K 31/726** → (51) **A61K 31/716**

---

**A61K 31/728** → (51) **A61K 31/716**

---

**A61K 31/755** → (51) **A61K 9/50**

(51) **A61K 33/06** (11) **2 296 671 A1\***  
**A61K 33/12** **A61P 31/12**  
**A61P 31/22**

(25) Hr (26) En  
(21) 09728215.6 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) HR 2009/000012 03.04.2009  
(87) WO 2009/122223 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 HR 20080158  
(54) • **ZEOLITH-FORMULIERUNG UND IHRE  
VERWENDUNG ZUR PRÄVENTION UND  
BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN, DIE  
DURCH INFEKTIONEN MIT HERPES-  
SIMPLEX-VIRUS TYP 1 UND TYP 2  
HERVORGERUFEN WERDEN**  
• **ZEOLITE FORMULATION AND USE  
THEREOF FOR THE PREVENTION AND  
THERAPY OF DISEASES CAUSED BY  
INFECTIONS WITH HERPES SIMPLEX  
VIRUS TYPE 1 AND TYPE 2**  
• **FORMULATION DE ZÉOLITE ET UTILISA-  
TION DE CELLE-CI DANS LA PRÉVENTION  
ET LE TRAITEMENT DE MALADIES PRO-  
VOQUÉES PAR DES INFECTIONS PAR LE  
VIRUS DE L'HERPÈS SIMPLEX DE TYPE 1  
ET DE TYPE 2**

(71) RUDER BOSKOVIC INSTITUTE, Bijenicka  
cesta 54, 10000 Zagreb, HR  
(72) MIKLOSKA, Zorka, Oyster Bay, NSW 2225,  
AU  
SUBOTIC, Boris, HR-10010 Zagreb, HR  
ZINIC, Mladen, HR-10290 Zapresic, HR  
(74) Sucic, Tatjana, et al, Vivalang Ltd. Ogrizovi-  
ceva 9, 10000 Zagreb, HR

**A61K 33/12** → (51) **A61K 33/06**

**A61K 33/24** → (51) **A61K 35/76**

**A61K 33/40** → (51) **A61M 35/00**

(51) **A61K 35/12** (11) **2 296 672 A1\***  
**A61K 38/18** **A61K 38/20**  
**C12N 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09761761.7 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057232 11.06.2009  
(87) WO 2009/150199 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 EP 08010651  
(54) • **KONDITIONIERTES MEDIUM VON LEBER-  
VORLÄUFERZELLEN**  
• **CONDITIONED MEDIUM OF LIVER PRO-  
GENITOR CELLS**  
• **MILIEU CONDITIONNÉ POUR CELLULES  
PROGÉNITEURS DU FOIE**

(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,  
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg,  
DE  
(72) HERRERA SANCHEZ, Maria Beatriz, I-10126  
Torino, IT  
FONSATO, Valentina, I-10020 CAMBIANO  
(Torino), IT  
TETTA, Ciro, I-41037 MIRANDOLA (Mod-  
ena), IT  
CAMUSSI, Giovanni, I-10132 Torino, IT  
(74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners  
S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

---

**A61K 35/12** → (51) **C12N 5/08**

---

**A61K 35/14** → (51) **C12N 5/08**

---

**A61K 35/14** → (51) **C12P 21/06**

(51) **A61K 35/20** (11) **2 296 673 A1\***  
**A61P 17/02** **C07K 1/30**  
**C07K 1/34** **C07K 1/36**  
**C07K 14/475** **C07K 14/65**  
**A61K 38/18**

(25) En (26) En  
(21) 09741624.2 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000627 06.05.2009  
(87) WO 2009/135306 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 US 51179 P  
(54) • **AUS COLOSTROM GEWONNENE FRAK-  
TION FÜR WUNDHEILUNG UND HAUT-  
PFLEGE**  
• **COLOSTRUM-DERIVED FRACTION FOR  
WOUND HEALING AND SKIN CARE**  
• **FRACTION ISSUE DU COLOSTRUM POUR  
LA CICATRISATION DES PLAIES ET LES  
SOINS CUTANÉS**

(71) Kjelden, Dustin, 1417 Pheasant Run Road,  
Brookings, SD 75009, US  
Kjelden, Randy, 19992 West Lake Hendricks  
Drive, Hendricks, Minnesota 56136, US  
Drouin, Réjean, 200, rue Léopold-Lacroix,  
Beloeil, QC J3G 0A9, CA  
Juneau, Christina, 3350 Route Tewkesbury  
Cantons-Unis de Stoneham et Tewkesbury,  
Québec G3C 2L8, CA  
Moroni, Olivier, 9485 Avenue Du Patrimoine-  
Mondial, Québec, QC G2B 0A3, CA  
(72) Kjelden, Dustin, Brookings, SD 75009, US

Kjelden, Randy, Hendricks, Minnesota  
56136, US  
Drouin, Réjean, Beloeil, QC J3G 0A9, CA  
Juneau, Christina, Québec G3C 2L8, CA  
Moroni, Olivier, Québec, QC G2B 0A3, CA  
(74) Enderlin, Eric André, et al, Novagraaf Tech-  
nologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593  
Levallois-Perret Cedex, FR

---

**A61K 35/20** → (51) **A61K 31/198**

---

**A61K 35/28** → (51) **C12N 5/08**

(51) **A61K 35/37** (11) **2 296 674 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09761964.7 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/001443 11.06.2009  
(87) WO 2009/150415 2009/51 17.12.2009  
(88) 12.08.2010  
(30) 13.06.2008 GB 0810841  
27.06.2008 GB 0811865  
31.10.2008 GB 0820012  
(54) • **NEUE ADULTE VORLÄUFERZELLE**  
• **NOVEL ADULT PROGENITOR CELL**  
• **NOUVELLE CELLULE PROGÉNITRICE  
ADULTE**

(71) University College Cardiff Consultants Lim-  
ited, 30-36 Newport Road, Cardiff CF24 0DE,  
GB  
(72) STEPHENS, Philip, Cardiff CF14 4XY, GB  
DAVIES, Lindsay, Catrina, Cardiff CF14 4XY,  
GB  
(74) Fyles, Julie Marie, Symbiosis IP Limited P.O.  
Box 246, Broadway Worcestershire WR11  
9AG, GB

---

**A61K 35/54** → (51) **A61K 35/56**

(51) **A61K 35/56** (11) **2 296 675 A1\***  
**A61P 39/06** **C09K 15/34**

(25) En (26) En  
(21) 09741629.1 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000632 07.05.2009  
(87) WO 2009/135311 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 US 51824 P  
(54) • **AUS ECHINODERM GEWONNENE EX-  
TRAKTE, HERSTELLUNGSVERFAHREN  
UND IHRE VERWENDUNGEN**  
• **ECHINODERM-DERIVED EXTRACTS,  
METHODS OF PREPARATION AND USES  
THEREOF**  
• **EXTRAITS PROVENANT D ECHINODER-  
MES, PROCÉDES DE PRÉPARATION ET  
UTILISATIONS ASSOCIÉS**

(71) Rival S.E.C., 550, rue Sherbrooke Ouest Suite  
100, Montréal, Québec H3A 1B9, CA  
(72) PELLETIER, Emilien, Rimouski Quebec G5M  
1 N7, CA  
MAMELONA, Jean, Rimouski Quebec G5L  
2A9, CA  
(74) Lavielle, Bruno François Stéphane, et al,  
Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy,  
75008 Paris, FR

---

(51) **A61K 35/56** (11) **2 296 676 A2\***  
**A61K 35/54** **A61K 35/60**  
**A61Q 19/00** **A61Q 19/08**  
**A61P 17/02** **A61P 17/12**

(25) En (26) En



(21) 09742464.2 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/005836 07.05.2009  
(87) WO 2009/136291 2009/46 12.11.2009  
(88) 29.07.2010

(30) 05.12.2008 US 120146 P  
09.05.2008 US 51931 P

(54) • ZELLEXTRAKTE  
• CELLULAR EXTRACTS  
• EXTRAITS CELLULAIRES

(71) Regenics AS, Norwegian Research Park  
Gaustadalleen 21, 0349 Oslo, NO  
(72) GAMMELSAETER, Runhild, N-0561 Oslo, NO  
REMMEREIT, Jan, N-6100 Volda, NO  
(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-  
strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

**A61K 35/60** → (51) **A61K 35/56**

(51) **A61K 35/74** (11) **2 296 677 A1\***  
**A61P 1/12**

(25) De (26) De  
(21) 09749319.1 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) AT 2009/000209 20.05.2009  
(87) WO 2009/140708 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 AT 2962008 U  
(54) • PROBIOTISCHER FUTTERMittel- UND/  
ODER TRINKWASSERZUSATZ UND VER-  
WENDUNG  
• PRO BIOTIC FOODSTUFF AND/OR DRINK-  
ING WATER ADJUNCT AND USE THEREOF  
• ALIMENT POUR ANIMAUX ET/OU ADDITIF  
D'EAU POTABLE PROBIOTIQUE(S) ET  
UTILISATION

(71) Erber Aktiengesellschaft, Industriestrasse 21,  
3130 Herzogenburg, AT  
(72) KLOSE, Vivane, A-1210 Wien, AT  
SCHATZMAYR, Gerd, A-3430 Tulln, AT  
BINDER, Eva, Maria, A-3430 Tulln, AT  
HENIKL, Sabine, A-3213 Frankenfels, AT  
(74) Cunow, Gerda, Cunow Patentanwalts KG  
Teschnergasse 33/1/3, 1180 Wien, AT

(51) **A61K 35/76** (11) **2 296 678 A1\***  
**A61K 31/337** **A61K 31/436**  
**A61K 31/555** **A61K 31/675**  
**A61K 38/20** **A61P 35/00**  
**A61K 41/00**

(25) En (26) En  
(21) 09753371.5 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000720 27.05.2009  
(87) WO 2009/143610 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 US 56276 P  
12.11.2008 US 113845 P  
(54) • MODULATION DES INTERSTITIELLEN  
DRUCKS SOWIE ONKOLYTISCHE VIREN-  
REISETZUNG UND -VERTEILUNG  
• MODULATING INTERSTITIAL PRESSURE  
AND ONCOLYTIC VIRAL DELIVERY AND  
DISTRIBUTION  
• MODULATION DE LA PRESSION INTER-  
STITIELLE ET ADMINISTRATION ET DIS-  
TRIBUTION DE VIRUS ONCOLYTIQUES

(71) Oncolytics Biotech Inc., Suite 210 1167  
Kensington Crescent N. W., Calgary, AB T2N  
1X7, CA

(72) COFFEY, Matthew C., Calgary, Alberta T2N  
3L4, CA  
THOMPSON, Bradley G., Calgary, Ontario  
T2N0Z5, CA

(74) PANDHA, Hardev, Surrey KT21 2NP, GB  
Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Red-  
cliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1  
6HU, GB

(51) **A61K 35/76** (11) **2 296 679 A1\***  
**A61K 31/555** **A61K 33/24**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 09753372.3 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000721 27.05.2009  
(87) WO 2009/143611 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 US 56292 P  
12.11.2008 US 113791 P

(54) • EINSTELLUNG DER PRODUKTION VON  
PROINFLAMMATORISCHEN ZYKINEN  
WÄHREND EINER THERAPIE MIT  
ONKOLYTISCHEN REOVIREN  
• ABROGATING PROINFLAMMATORY  
CYTOKINE PRODUCTION DURING ONCO-  
LYTIC REOVIRUS THERAPY  
• SUPPRESSION DE PRODUCTION DE  
CYTOKINES PRO-INFLAMMATOIRES PEN-  
DANT UNE THÉRAPIE PAR RÉOVIRUS  
ONCOLYTIQUE

(71) Oncolytics Biotech Inc., Suite 210 1167  
Kensington Crescent N. W., Calgary, AB T2N  
1X7, CA  
(72) COFFEY, Matthew C., Calgary, Alberta T2N  
3L4, CA  
THOMPSON, Bradley G., Calgary, Ontario  
T2N 0Z5, CA  
PANDHA, Hardev, Surrey KT21 2NP, GB  
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Red-  
cliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1  
6HU, GB

(51) **A61K 36/00** (11) **2 296 680 A1\***  
**A61P 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08873375.3 (22) 11.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) MY 2008/000129 11.11.2008  
(87) WO 2009/116848 2009/39 24.09.2009  
(30) 19.03.2008 MY 0800737  
(54) • LABISIA PUMILA-EXTRAKTE ZUR VER-  
RINGERUNG DER GEFAHR VON HERZ-  
KREISLAUF-ERKRANKUNGEN  
• LABISIA PUMILA EXTRACTS FOR REDU-  
CING THE RISK OF CARDIOVASCULAR  
DISEASES  
• EXTRAITS DE LABISIA PUMILA POUR  
RÉDUIRE LE RISQUE DE MALADIES  
CARDIOVASCULAIRES

(71) Government of Malaysia, as represented by  
The Ministry of Science, Technology and  
Innovation, Malaysia, Level 1-7, Block C5,  
Parcel C Federal Government Administration  
Centre, 62662 Putrajaya, MY  
(72) WAN MOHAMUD, Wan Nazaimoon, 50588  
Kuala Lumpur, MY  
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61K 36/00** (11) **2 296 681 A2\***  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 09738579.3 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IN 2009/000253 27.04.2009  
(87) WO 2009/133573 2009/45 05.11.2009  
(88) 06.05.2010

(30) 29.04.2008 IN MU09402008

(54) • HOMÖOPATHISCHE FORMULIERUNG  
• A HOMEOPATHIC FORMULATION  
• FORMULATION HOMÉOPATHIQUE

(71) Oswal, Gunvant Devichand, 12 Akash Dar-  
shan Society Survey No. 585 Gultekdi Pune  
411 037, Maharashtra, IN

Oswal, Pooja Gunvant, Bldg. No. 18 Clover  
Highland Near NIBM Kondhwa Pune 411  
048, Maharashtra, IN

(72) Oswal, Gunvant Devichand, Maharashtra, IN  
Oswal, Pooja Gunvant, Maharashtra, IN

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.  
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **A61K 36/05** (11) **2 296 682 A2\***  
**A61P 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 09738565.2 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IL 2009/000448 27.04.2009  
(87) WO 2009/133552 2009/45 05.11.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 29.04.2008 US 71447 P  
19.02.2009 US 202336 P

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON  
AUGENERKRANKUNGEN  
• METHODS OF TREATING OPHTHALMIC  
DISORDERS  
• PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE TROU-  
BLES OPHTHALMIQUES

(71) Nikken Sohonsa Corporation, 1-32, Asahira  
Fukuju-Cho, Hashima-City Gifu, JP  
Tel HaShomer Medical Research Infrastruc-  
ture and Services Ltd., Sheba Medical  
Center, 52 621 Tel Hashomer, IL

(72) BELKIN, Michael, 54044 Givat Shmuel, IL  
SHAISH, Aviv, 79810 Talmei Yehyel, IL  
HARATS, Dror, 52648 Ramat Gan, IL  
ROTENSTREICH, Ygal, 76965 Kfar-Bilu, IL  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **A61K 38/00** (11) **2 296 683 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09759350.3 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/046142 03.06.2009  
(87) WO 2009/149191 2009/50 10.12.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 03.06.2008 US 58421 P

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON  
ENTZÜNDELICHER DARMERKRANKUNG  
UND BEHANDLUNG IHRER SYMPTOME  
• METHODS OF TREATING INFLAMMATORY  
INTESTINAL DISEASE AND MANAGING  
SYMPTOMS THEREOF  
• PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE MALADIE  
INTESTINALE INFLAMMATOIRE ET GES-  
TION DES SYMPTÔMES DE CELLE-CI

(71) University Of Rochester, 601 Elmwood  
Avenue Box OTT, Rochester, NY 14642, US

(72) SUN, Jun, Rochester NY 14620, US  
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB

(51) **A61K 38/01** (11) **2 296 684 A1\***  
**A61K 38/03** **A61K 38/04**  
**A61P 9/00** **A61P 11/00**  
**A61P 17/00** **A61P 25/00**  
**A61P 31/12** **A61P 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 09753692.4 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003935 02.06.2009  
(87) WO 2009/144037 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 PCT/EP2008/004341  
(54) • *VERWENDUNG VON ZELLPERMEABLEN PEPTID-INHIBITOREN DES JNK-SIGNAL-TRANSDUKTIONSPFADS ZUR BEHANDLUNG VERSCHIEDENER ERKRANKUNGEN*  
• *USE OF CELL-PERMEABLE PEPTIDE INHIBITORS OF THE JNK SIGNAL TRANSDUCTION PATHWAY FOR THE TREATMENT OF VARIOUS DISEASES*  
• *UTILISATION D INHIBITEURS PEPTIDIQUES AUXQUELS LES CELLULES SONT PERMEABLES DE LA VOIE DE TRANSDUCTION DE SIGNAUX JNK POUR LE TRAITEMENT DE DIVERSES MALADIES*

(71) Xigen S.A., Rue des Terreaux 17 (4ème étage), 1003 Lausanne, CH  
(72) BONNY, Christophe, CH-1006 Lausanne, CH  
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

**A61K 38/03** → (51) **A61K 38/01**

**A61K 38/04** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 38/04** → (51) **A61K 31/404**

**A61K 38/04** → (51) **A61K 38/01**

**A61K 38/08** → (51) **C07K 7/06**

(51) **A61K 38/10** (11) **2 296 685 A1\***  
**C07K 7/08**

(25) En (26) En  
(21) 09759437.8 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046287 04.06.2009  
(87) WO 2009/149278 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 US 58888 P  
(54) • *FÜR DIE BEHANDLUNG VON GASTROINTESTINALEN ERKRANKUNGEN, ENTZÜNDUNGEN, KREBS UND ANDEREN ERKRANKUNGEN GEEIGNETE AGONISTEN VON GUANYLATCYCLASE*  
• *AGONISTS OF GUANYLATE CYCLASE USEFUL FOR THE TREATMENT OF GASTROINTESTINAL DISORDERS, INFLAMMATION, CANCER AND OTHER DISORDERS*  
• *AGONISTES DE GUANYLATE CYCLASE UTILES DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES GASTRO-INTESTINAUX, D'UNE INFLAMMATION, D'UN CANCER ET D'AUTRES TROUBLES*

(71) Synergy Pharmaceuticals Inc., 420 Lexington Avenue Suite 1609, New York, NY 10170, US  
(72) SHAILUBHAI, Kunwar, Audubon, PA 19403, US  
JACOB, Gary, S., New York, NY 10028, US  
(74) Finnie, Isobel Lara, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **A61K 38/11** (11) **2 296 686 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751584.5 (22) 21.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044860 21.05.2009  
(87) WO 2009/143356 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 US 55120 P  
(54) • *ORAL DISPERGIERBARES DESMOPRESSIN ZUR VERLÄNGERUNG DER ANFANGSSCHLAFPHASE OHNE STÖRUNG DURCH NOCTURIE*  
• *ORODISPERSIBLE DESMOPRESSIN FOR INCREASING INITIAL PERIOD OF SLEEP UNDISTURBED BY NOCTURIA*  
• *DESMOPRESSINE ORODISPERSIBLE AUGMENTANT LA PÉRIODE INITIALE DE SOMMEIL NON PERTURBÉ PAR LA NYCTURIE*

(71) Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausz 50, 1162 Saint-Prex, CH  
(72) KLEIN, Bjarke, Mirner, CH-1162 St. Prex, CH  
NORGAARD, Jens, Peter, CH-1162 St. Prex, CH  
SHUMEL, Brad, CH-1162 St. Prex, CH  
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

(51) **A61K 38/12** (11) **2 296 687 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09746943.1 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/002943 12.05.2009  
(87) WO 2009/139855 2009/47 19.11.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 24.11.2008 US 200058 P  
14.05.2008 US 127584 P  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN VON SOMATOSTATIN-DOPAMIN-KONJUGATEN*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF SOMATOSTATIN-DOPAMINE CONJUGATES*  
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE CONJUGUÉS SOMATOSTATINE-DOPAMINE*  
(71) IPSEN PHARMA S.A.S., 65, quai Georges Gorse, 91200 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) DONG, Zheng, Xin, Holiston MA 01746, US  
ZHANG, Jundong, Newton MA 02461, US  
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor, Merchant Exchange, 17-19 Whitworth Street West Manchester M1 5WG, GB

(51) **A61K 38/16** (11) **2 296 688 A2\***  
**A61P 31/16** **C07K 14/11**  
(25) En (26) En  
(21) 08841911.4 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050598 24.10.2008  
(87) WO 2009/053535 2009/18 30.04.2009  
(88) 23.07.2009  
(30) 26.10.2007 PCT/FI2007/050577  
(54) • *PEPTIDIMPFFSTOFF GEGEN DAS GRIPPE-VIRUS*  
• *PEPTIDE VACCINE FOR INFLUENZA VIRUS*  
• *VACCIN PEPTIDIQUE CONTRE LE VIRUS DE LA GRIPPE*  
(71) Glykos Finland Oy, Viikinkaari 6, 00790 Helsinki, FI  
(72) NATUNEN, Jari, FI-01520 Vantaa, FI  
HILTUNEN, Jukka, FI-00530 Helsinki, FI  
NIEMELÄ, Ritva, FI-00730 Helsinki, FI  
HELIN, Jari, FI-05200 Rajamäki, FI  
AITIO, Olli, FI-00330 Helsinki, FI  
(74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

**A61K 38/16** → (51) **C07K 14/015**

(51) **A61K 38/17** (11) **2 296 689 A1\***  
**A61K 38/20** **C07K 14/715**  
**C07K 16/28**

(25) En (26) En  
(21) 09751754.4 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045188 26.05.2009  
(87) WO 2009/143526 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 55543 P  
23.09.2008 US 99476 P  
(54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON BINDUNGSPROTEINEN DES INTERLEUKIN-21-REZEPTORS*  
• *METHODS OF TREATMENT UTILIZING BINDING PROTEINS OF THE INTERLEUKIN-21 RECEPTOR*  
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT UTILISANT DES PROTÉINES DE LIAISON DU RÉCEPTEUR D INTERLEUKINE-21*

(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US  
(72) BLOOM, Laird, Needham, MA 02492, US  
GILL, Davinder, Andover, MA 01810, US  
VUGMEYSTER, Yulia, North Reading, MA 01864, US  
YOUNG, Deborah, A., Melrose, MA 02176, US  
O'TOOLE, Margot, Newtonville, MA 02460, US  
GUAY, Heath, M., Waltham, MA 02452, US  
ADKINS, Karissa, K., Haverhill, MA 01832, US  
WEAVER, Amy, Arlene, North Reading, MA 01864, US  
JAIN, Sadhana, West Roxbury, MA 02132, US  
ARAI, Maya, Brookline, MA 02446, US  
(74) Leonard, Thomas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

**A61K 38/17** → (51) **A61K 31/198**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/435**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47**

(51) **A61K 38/18** (11) **2 296 690 A2\***  
**C07K 14/50**

(25) En (26) En  
(21) 09759330.5 (22) 03.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/046113 03.06.2009  
(87) WO 2009/149171 2009/50 10.12.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 04.06.2008 US 58861 P  
04.06.2008 US 58919 P  
27.03.2009 US 164364 P  
05.05.2009 US 175736 P

(54) • *FGF21-MUTANTEN UND IHRE VERWEN-  
DUNGEN*  
• *FGF21 MUTANTS AND USES THEREOF*  
• *MUTANTS FGF21 ET LEURS UTILISA-  
TIONS*

(71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive,  
Thousand Oaks, California 91320-1799, US

(72) BELOUSKI, Edward, John, Camarillo CA  
93012, US  
ELLISON, Murielle, Marie, Thousand Oaks  
CA 91360, US

HAMBURGER, Agnes, Eva, Newbury Park CA  
91320, US  
HECHT, Randy, Ira, Thousand Oaks CA  
91362, US

LI, Yue-Sheng, Thousand Oaks CA 91360,  
US

MICHAELS, Mark, Leo, Encino CA 91316, US  
SUN, Jeonghoon, Thousand Oaks CA 91320,  
US

XU, Jing, Thousand Oaks CA 91320, US

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

**A61K 38/18** → (51) **A61K 35/12**

**A61K 38/18** → (51) **A61K 35/20**

**A61K 38/18** → (51) **C07K 14/505**

**A61K 38/20** → (51) **A61K 35/12**

**A61K 38/20** → (51) **A61K 35/76**

**A61K 38/20** → (51) **A61K 38/17**

**A61K 38/20** → (51) **A61K 38/21**

(51) **A61K 38/21** (11) **2 296 691 A1\***  
**A61K 38/20** **A61P 31/20**

(25) En (26) En  
(21) 09759535.9 (22) 05.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/046451 05.06.2009  
(87) WO 2009/149377 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 59237  
29.10.2008 US 109455  
08.04.2009 US 167763

(54) • *VERWENDUNG VON PEGYLIERTEN TYP  
III-INTERFERONEN ZUR BEHANDLUNG  
VON HEPATITIS C*  
• *USE OF PEGYLATED TYPE III INTERFER-  
ONS FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS  
C*  
• *UTILISATION D'INTERFERONS DE TYPE III  
PEGYLES DANS LE TRAITEMENT DE  
L'HEPATITE C*

(71) ZymoGenetics, L.L.C., 1201 Eastlake Avenue  
East, Seattle, WA 98102, US  
Bristol-Myers Squibb Company, Route 206  
and Province Line Road, Princeton, NJ  
08540, US

(72) HAUSMAN, Diana, F., Seattle WA 98102, US

DODDS, Michael, G., Normandy Park WA  
98166, US

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

**A61K 38/22** → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 38/28** (11) **2 296 692 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09734135.8 (22) 22.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/041439 22.04.2009  
(87) WO 2009/132129 2009/44 29.10.2009  
(88) 21.01.2010

(30) 22.04.2008 US 46985 P

(54) • *ISOFORM-SPEZIFISCHE INSULINANA-  
LOGA*  
• *ISOFORM-SPECIFIC INSULIN ANALOGUES*  
• *ANALOGUES DE L'INSULINE SPÉCIFI-  
QUES À L'ISOFORME*

(71) Case Western Reserve University, 10900  
Euclid Avenue, Cleveland, OH 44106, US

(72) WEISS, Michael, Moreland Hills OH 44022,  
US

WHITTAKER, Jonathan, Shaker Heights OH  
44122, US

(74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20  
Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**A61K 38/34** → (51) **C07K 5/10**

**A61K 38/43** → (51) **A61K 38/44**

(51) **A61K 38/44** (11) **2 296 693 A1\***  
**A61K 38/43** **A61L 2/00**

(25) En (26) En  
(21) 09743683.6 (22) 07.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/043172 07.05.2009  
(87) WO 2009/137697 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 US 118586

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERSTÄR-  
KUNG DER ANTIBAKTERIELLEN WIR-  
KUNG VON MYELOPEROXIDASE UND  
ANWENDUNGSVERFAHREN DAVON*  
• *COMPOSITIONS FOR ENHANCING THE  
ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF MYELO-  
PEROXIDASE AND METHODS OF USE  
THEREOF*  
• *COMPOSITIONS DESTINÉES À AMPLIFIER  
L'ACTIVITÉ ANTIBACTÉRIENNE DE LA  
MYELOPEROXYDASE ET LEURS PROCÉ-  
DÉS D'UTILISATION*

(71) Exoxemis, Inc., 111 Center Street Suite  
1616, Little Rock, AR 72201, US

(72) BECQUERELLE, Sophie, Sebastopol, CA  
95472, US

HAAG, William, Berkeley, CA 94708-2049,  
US

ABRIL-HORPEL, Obsidiana, Brisbane, CA  
94005-1304, US

VALVANI, Shri, Kalamazoo, MI 49009-4590,  
US

(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys &  
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB

(51) **A61K 38/48** (11) **2 296 694 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09735447.6 (22) 20.02.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/034775 20.02.2009  
(87) WO 2009/131740 2009/44 29.10.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 23.04.2008 US 125304 P

(54) • *NEUTRALISIERENDE PROPROTEIN-CON-  
VERTASE-SUBTILISIN-KEXIN TYP 9-  
(PCSK9-) VARIANTEN UND IHRE  
ANWENDUNGEN*

• *NEUTRALIZING PROPROTEIN CONVER-  
TASE SUBTILISIN KEXIN TYPE 9 (PCSK9)  
VARIANTS AND USES THEREOF*

• *VARIANTS NEUTRALISANTS DE LA PRO-  
PROTEINE CONVERTASE SUBTILISINE/  
KEXINE DE TYPE 9 (PCSK9) ET SES  
APPLICATIONS*

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive,  
Thousand Oaks, CA 91320-1799, US

(72) JACKSON, Simon, Mark, San Carlos CA  
94070, US

PIPER, Derek, Evan, Santa Clara CA 95051,  
US

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

(51) **A61K 38/48** (11) **2 296 695 A1\***  
**A61K 9/06** **A61K 9/14**

(25) En (26) En  
(21) 09745317.9 (22) 13.04.2009

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

AL BA RS

(86) BR 2009/000107 13.04.2009  
(87) WO 2009/137897 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 BR PI0801929

(54) • *EIN PROTEOLYTISCHES ENZYM ENTHAL-  
TENDE NANOTEILCHEN ZUR BEHAND-  
LUNG VON PEYRONIE-KRANKHEIT*

• *NANOPARTICLES CONTAINING PROTEO-  
LYTIC ENZYMES FOR THE TREATMENT OF  
PEYRONIE'S DISEASE*

• *NANOPARTICULES CONTENANT DES  
ENZYMES PROTÉOLYTIQUES DESTINÉES  
AU TRAITEMENT DE LA MALADIE DE LA  
PEYRONIE*

(71) Santana, Cristiano Alberto Ribeiro, Rua  
Almirante Pereira Guimaraes, 176  
Pacaembu, CEP-01250-000 Sao Paulo, SP,  
BR

(72) Santana, Cristiano Alberto Ribeiro, CEP-  
01250-000 Sao Paulo, SP, BR

(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zim-  
mermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte  
Postfach 246, 82043 Pullach bei München,  
DE

**A61K 38/48** → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 39/00** (11) **2 296 696 A1\***  
**A61K 39/39** **A61K 9/127**

**A61P 25/28** **A61P 35/00**  
**A61P 37/04**

(25) En (26) En  
(21) 09756985.9 (22) 22.05.2009

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

AL BA RS

(86) CA 2009/000692 22.05.2009  
(87) WO 2009/146523 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 59043 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT LIPOSO-  
MEN, EINEM ANTIGEN, EINEM POLYNUC-  
LEOTID UND EINEM TRÄGER MIT EINER  
KONTINUIERLICHEN PHASE EINER HYD-  
ROPHOBEN SUBSTANZ*  
• *COMPOSITIONS COMPRISING LIPO-  
SOMES, AN ANTIGEN, A POLYNUCLEO-  
TIDE AND A CARRIER COMPRISING A  
CONTINUOUS PHASE OF A HYDROPHOBIC  
SUBSTANCE*  
• *COMPOSITIONS CONTENANT DES LIPO-  
SOMES, UN ANTIGÈNE, UN POLYNU-  
CLÉOTIDE ET UN TRANSPORTEUR  
COMPRENANT UNE PHASE CONTINUE  
D'UNE SUBSTANCE HYDROPHOBE*
- (71) ImmunoVaccine Technologies Inc., Suite  
303, 1819 Granville Street, Halifax, Nova  
Scotia B3J 3R1, CA
- (72) MANSOUR, Marc, Halifax Nova Scotia B3N  
1L8, CA  
SAMMATUR, Leeladhar, Halifax, Nova Scotia  
B3S 1R8, CA  
MACDONALD, Lisa Diana, Halifax Nova  
Scotia B3K 2L9, CA  
KARKADA, Mohan, Beechville Nova Scotia  
B3T 2G4, CA  
WEIR, Genevieve Mary, Dartmouth Nova  
Scotia B2W 1X8, CA  
FUENTES-ORTEGA, Antar, Dartmouth Nova  
Scotia B3A 3W2, CA
- (74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners  
S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **A61K 39/00** (11) **2 296 697 A1\***  
**C07K 14/475** **A61P 35/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09766025.2 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) FR 2009/000744 19.06.2009  
(87) WO 2009/153463 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 FR 0803466  
(54) • *IMMUNOGENE PEPTIDE VOM MIDKINE-  
PROTEIN ALS IMPFSTOFF GEGEN KREBS*  
• *IMMUNOGENIC PEPTIDES DERIVED  
FROM THE MIDKINE PROTEIN, AS AN  
ANTICANCER VACCINE*  
• *PEPTIDES IMMUNOGENES ISSUS DE LA  
PROTEINE MIDKINE COMME VACCIN  
ANTICANCEREUX*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux  
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) KERZERHO, Jérôme, F-78400 Chatou, FR  
MAILLERE, Bernard, F-78000 Versailles, FR  
FAVRY, Emmanuel, F-91600 Savigny Sur  
Orge, FR
- (74) Leblais-Préhaud, Hélène Marthe Georgette,  
et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersbourg,  
F-75008 Paris, FR

**A61K 39/00** → (51) **C12N 5/16**

**A61K 39/00** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **A61K 39/012** (11) **2 296 698 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09759056.6 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/045241 27.05.2009  
(87) WO 2009/148895 2009/50 10.12.2009  
(30) 29.05.2008 US 57003 P  
(54) • *KOKZIDIOSE-IMPFSTOFFE*

- *COCCIDIOSIS VACCINES*  
• *VACCINS CONTRE LA COCCIDIOSE*
- (71) Intervet International BV, Wim de Körver-  
straat 35, 5830 AA Boxmeer, NL
- (72) LANG, Marcelo, Fairfield CT 06824, US  
BROUSSARD, Charles, Timothy, Athens GA  
30606-7617, US
- (74) Schradler, Joan, S., Ashland NE 68003, US  
Claessens, John, et al, Intervet International  
B.V. Intellectual Property Department Wim  
de Körverstraat 35 P.O. Box 31, 5830 AA  
Boxmeer, NL

**A61K 39/095** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **A61K 39/116** (11) **2 296 699 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770677.4 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/045818 01.06.2009  
(87) WO 2009/158142 2009/53 30.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 57462 P  
(54) • *POLYVALENTER MENINGOKOKKENIMPF-  
STOFF MIT NATIVEN AUSSENMEMBRAN-  
VESIKELN, HERSTELLUNGSVERFAHREN  
UND VERWENDUNG*  
• *MENINGOCOCCAL MULTIVALENT NATIVE  
OUTER MEMBRANE VESICLE VACCINE,  
METHODS OF MAKING AND USE THEREOF*  
• *VACCIN COMPRENANT DES VÉSICULES  
DE MEMBRANE EXTERNE NATIVE POLY-  
VALENT CONTRE DES MALADIES À  
MÉNINGOCOQUES, PROCÉDÉ DE FABRI-  
CATION ET D'UTILISATION DE CELUI-CI*
- (71) The U.S.A., As Represented By The Secretary  
Of The Army, On Behalf Of Walter Reed  
Army, 820 Chandler Street, Fort Detrick, MD  
21702-5014, US
- (72) ZOLLINGER, Wendell, David, Pleasant Grove,  
UT 84062-4122, US  
DONETS, Mikhail, North Potomac MD  
20878, US  
SCHMIEL, Deborah, Rockville MD 20851, US  
IONIN, Boris, Potomac MD 20854, US  
MARQUES, Ryan, Rockville MD 20850, US  
MORAN, Elizabeth, Ellen, Wheaton MD  
20902-4382, US
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH  
Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München,  
DE

(51) **A61K 39/12** (11) **2 296 700 A2\***  
**A61K 39/235** **A61K 39/145**

- (25) En (26) En  
(21) 09820933.1 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/046132 03.06.2009  
(87) WO 2010/044921 2010/16 22.04.2010  
(88) 15.07.2010  
(30) 03.06.2008 US 58413 P  
(54) • *INTRANASALE VERABREICHUNG VON  
REZEPTORBINDENDEN LIGANDEN ODER  
SOLCHE LIGANDEN KODIERENDEN  
GENEN ALS THERAPIEPGRAMM ZUR  
ABSCHWÄCHUNG VON DURCH ATEM-  
WEGSKRANKHEITSERREGER HERVORGE-  
RUFENEN INFESTIONEN*  
• *INTRANASAL ADMINISTRATION OF  
RECEPTOR-BINDING LIGANDS OR GENES  
ENCODING SUCH LIGANDS AS A THER-  
APEUTIC REGIMEN FOR MITIGATING  
INFECTIONS CAUSED BY RESPIRATORY  
PATHOGENS*

- *ADMINISTRATION INTRANASALE DE  
LIGANDS LIANT UN RÉCEPTEUR OU DE  
GÈNES CODANT POUR LESDITS LIGANDS  
DANS LE CADRE D'UN SCHEMA THÉRA-  
PEUTIQUE VISANT À ATTÉNUER LES  
INFECTIONS PROVOQUÉES PAR DES  
AGENTS PATHOGÈNES RESPIRATOIRES*
- (71) Vaxin, Inc., 1500 1st Avenue North, Suite D  
126, Birmingham, AL 35203, US
- (72) TANG, De-chu, C., Hoover AL 35244, US  
VAN KAMPEN, Kent, R., Birmingham AL  
35203, US
- (74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH  
Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München,  
DE

**A61K 39/12** → (51) **C12N 7/04**

(51) **A61K 39/145** (11) **2 296 701 A1\***  
**C12N 7/00** **C12N 5/10**

- (25) En (26) En  
(21) 09763471.1 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/046792 09.06.2009  
(87) WO 2009/152181 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 US 60653 P  
15.04.2009 US 169548 P  
(54) • *ZELLBASIERTE SYSTEME ZUR HERSTEL-  
LUNG VON GRIPPEIMPFSTOFFEN*  
• *CELL-BASED SYSTEMS FOR PRODUCING  
INFLUENZA VACCINES*  
• *SYSTÈMES À BASE DE CELLULES POUR  
PRODUIRE DES VACCINS CONTRE LA  
GRIPPE*
- (71) Flugen, Inc., 545 Science Drive, Madison, WI  
53711, US
- (72) BILSEL, Pamuk, Madison, WI 83717, US  
KAWAOKA, Yoshihiro, Middleton, WI 53562,  
US  
NEUMANN, Gabriele, Madison, WI 53717,  
US
- (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB

**A61K 39/145** → (51) **A61K 39/12**

**A61K 39/23** → (51) **C07K 14/015**

**A61K 39/235** → (51) **A61K 39/12**

**A61K 39/29** → (51) **C07K 14/18**

(51) **A61K 39/39** (11) **2 296 702 A1\***  
**A61P 37/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09749924.8 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/056240 22.05.2009  
(87) WO 2009/141434 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 71898 P  
(54) • *ALPHAVIRUS-REPLICASE CODIERENDER  
EXPRESSIONSVEKTOR UND SEINE VER-  
WENDUNG ALS IMMUNOLOGISCHES  
ADJUVANS*  
• *EXPRESSION VECTOR ENCODING  
ALPHAVIRUS REPLICASE AND THE USE  
THEREOF AS IMMUNOLOGICAL ADJU-  
VANT*

- *VECTEUR D'EXPRESSION CODANT POUR UNE RÉPLICASE D'ALPHAVIRUS ET SON UTILISATION COMME ADJUVANT IMMUNOLOGIQUE*
- (71) FIT Biotech Oy, Biokatu 8, 33520 Tampere, FI  
(72) KIIVER, Kaja, EE-51006 Tartu, EE  
SIKUT, Rein, EE-504 11 Tartu, EE  
TOOTS, Urve, EE-504 15 Tartu, EE  
MÖLDER, Tarmo, EE-504 15 Tartu, EE  
MÄNNIK, Andres, EE-504 09 Tartu, EE  
USTAV, Mart, EE-50604 Tartu, EE  
KALDMA, Katrin, EE-51007 Tartu, EE

**A61K 39/39** → (51) **A61K 39/00**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 296 703 A2\***  
**C07K 16/00** **C12P 21/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09743744.6 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/043273 08.05.2009  
(87) WO 2009/137758 2009/46 12.11.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 15.05.2008 US 53427  
25.03.2009 US 163180  
09.05.2008 US 51956  
(54) • *IGF-II/GF-IIE-BINDUNGSPROTEINE*  
• *IGF-II/GF-IIE BINDING PROTEINS*  
• *PROTÉINES LIANT L'IGF-II/IGF-IIE*  
(71) Dyax Corp., 300 Technology Square 8th  
Floor, Cambridge, MA 02139, US  
Commonwealth Scientific & Industrial  
Research Organisation, Limestone Avenue,  
Campbell, ACT 2612, AU  
(72) DRANSFIELD, Daniel, Hanson, MA 02341,  
US  
COHEN, Edward, Belmont, MA 02478, US  
ADAMS, Timothy, Lower Plenty, Victoria  
3052, AU  
COSGROVE, Leah, North Adelaide, South  
Australia 5006, AU  
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys &  
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 296 704 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09755753.2 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/045550 29.05.2009  
(87) WO 2009/146392 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 US 56925 P  
(54) • *WIRKUNGSMECHANISMUS VON BIOLOGISCHEN MITTELN AUS PRIMÄREN ZELLEN*  
• *MECHANISM OF ACTION OF PRIMARY CELL DERIVED BIOLOGIC*  
• *MÉCANISME D'ACTION D'UN AGENT BIOLOGIQUE DÉRIVÉ D'UNE CELLULE PRIMAIRES*  
(71) IRX Therapeutics, Inc., 140 West 57th Street  
Suite 9C, New York, NY 10019, US  
(72) HADDEN, John, W., Cold Spring Harbor NY  
11724, US  
(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony  
Cardiff Business Technology Centre, Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 296 705 A1\***  
**A61P 35/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09769800.5 (22) 24.06.2009

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

AL BA RS

- (86) IL 2009/000631 24.06.2009  
(87) WO 2009/156994 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 US 75026 P  
(54) • *CCL20-SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER FÜR DIE KREBSTHERAPIE*  
• *CCL20-SPECIFIC ANTIBODIES FOR CANCER THERAPY*  
• *ANTICORPS SPÉCIFIQUES DE CCL20 POUR LA THÉRAPIE DU CANCER*  
(71) Hadasit Medical Research Services And  
Development Ltd., P.O. Box 12000, 91120  
Jerusalem, IL  
(72) PELED, Amnon, 67776 Tel Aviv, IL  
BEIDER, Katia, 96920 Jerusalem, IL  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

- (51) **A61K 41/00** (11) **2 296 706 A2\***  
**A61P 35/00** **A61P 43/00**  
**A61K 31/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09772782.0 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001618 26.06.2009  
(87) WO 2010/001102 2010/01 07.01.2010  
(88) 01.04.2010  
(30) 30.06.2008 GB 0811955  
(54) • *FOTOCHEMISCHE INTERNALISIERUNG VON KINASEHEMMERN*  
• *PHOTOCHEMICAL INTERNALISATION OF KINASE INHIBITORS*  
• *PROCÉDÉ*  
(71) PCI Biotech AS, Hoffsvæien 48, 0377 Oslo,  
NO  
(72) HØGSET, Anders, N-0681 Oslo, NO  
WEYERGANG, Anette, N-0169 Oslo, NO  
SELBO, Pål, Kristian, N-0169 Oslo, NO  
BERG, Kristian, n-1389 Heggedal, NO  
(74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**A61K 41/00** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 41/00** → (51) **A61K 35/76**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/13**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/198**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/506**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/716**

**A61K 47/04** → (51) **C01B 31/08**

**A61K 47/06** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 47/06** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 47/10** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 47/10** → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A61K 47/18** (11) **2 296 707 A2\***  
**C07C 271/20** **C07C 217/04**  
(25) En (26) En  
(21) 09749660.8 (22) 22.05.2009

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

AL BA RS

- (86) EP 2009/003803 22.05.2009  
(87) WO 2009/141170 2009/48 26.11.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 23.05.2008 EP 08156816  
(54) • *ALS NANOTRÄGER FÜR WIRKSTOFFE GEEIGNETE VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*  
• *COMPOUNDS SUITED AS NANOCARRIERS FOR ACTIVE AGENTS AND THEIR USE*  
• *COMPOSÉS UTILISÉS EN TANT QUE NANOTRANSPORTEURS ET LEUR UTILISATION*  
(71) Freie Universität Berlin, Kaiserswerther  
Strasse 16-18, 14195 Berlin, DE  
Ramat at Tel-Aviv University Ltd, Tel Aviv  
University Campus The Senate Building,  
Floor-1, 61392 Tel Aviv, IL  
(72) HAAG, Rainer, 12209 Berlin, DE  
FISCHER, Wiebke, 14195 Berlin, DE  
QUADIR, Mohiuddin Abdul, 14129 Berlin,  
DE  
SATCHI - FAINARO, Ronit, 69545 Tel Aviv,  
IL  
OFEK, Paula, 53587 Givatayim, IL  
(74) Sokolowski, Fabian, et al, Patentanwälte  
Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20,  
10671 Berlin, DE

**A61K 47/18** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 47/32** → (51) **A61K 9/06**

- (51) **A61K 47/34** (11) **2 296 708 A2\***  
**A61K 48/00** **A61K 31/7088**  
(25) En (26) En  
(21) 09747504.0 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/043837 13.05.2009  
(87) WO 2009/140421 2009/47 19.11.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 21.04.2009 US 171358 P  
06.11.2008 US 112054 P  
13.05.2008 US 52914 P  
22.08.2008 US 91294 P  
13.05.2008 US 52908 P  
24.12.2008 US 140779 P  
(54) • *POLYMERTRÄGER*  
• *POLYMERIC CARRIER*  
• *VECTEUR POLYMÈRE*  
(71) University of Washington, 4311 11th Avenue  
N.E., Suite 500, Seattle, WA 98005-4608, US  
PhaserX, Inc., 410 W. Harrison Street, Suite  
300, Seattle, WA 98119, US  
(72) STAYTON, Patrick, S., Seattle WA 98117, US  
HOFFMAN, Allan, S., Seattle WA 98125, US  
CONVERTINE, Anthony, J., Seattle WA  
98103, US  
DUVALL, Craig, L., Seattle WA 98103, US  
BENOIT, Danielle, Seattle WA 98125, US  
OVERELL, Robert, Shoreline WA 98177, US  
JOHNSON, Paul, Snohomish WA 98296, US  
GALL, Anna, Woodinville WA 98072, US  
PRIEVE, Mary, Lake Forest Park WA 98155,  
US  
PASCHAL, Amber, Seattle WA 98103, US  
DIAB, Charbel, Seattle WA 98103, US  
DE, Priyadarsi, Seattle WA 98133, US  
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys &  
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB

(51) **A61K 47/34** (11) **2 296 709 A2\***  
**A61P 3/06** **A61K 31/455**  
**A61K 47/38**

(25) En (26) En  
(21) 09759219.0 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045927 02.06.2009  
(87) WO 2009/149058 2009/50 10.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 02.06.2008 IN CH13452008  
04.09.2008 US 94161  
18.05.2009 IN CH11452009

(54) • **NIACINFORMULIERUNGEN MIT MODIFI-  
ZIERTER FREISETZUNG**  
• **MODIFIED RELEASE NIACIN FORMULA-  
TIONS**  
• **FORMULATIONS DE NIACINE À LIBÉRA-  
TION MODIFIÉE**

(71) Dr. Reddy's Laboratories, Ltd., 7-1-27  
Ameerpet, Hyderabad 500 016 AP, IN  
Dr. Reddy's Laboratories Inc., 200 Somerset  
Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater,  
NJ 08807, US

(72) VOOTURI, Rajesh, Andhra Pradesh 500 035,  
IN  
SINGARE, Dhanajay, Maharashtra 431 203,  
IN  
DAMLE, Shantanu, Yeshwant, Maharashtra  
400 604, IN  
KARATGI, Pradeep, Jairao, Andhra Pradesh  
500 050, IN  
MARELLA, Sessa, Sai, Guntur Andhra Pra-  
desh 500 002, IN  
BHAGWATWAR, Harshal, Prabhakar, Andhra  
Pradesh 500 032, IN  
KHANNA, Ish, Kumar, Alpharetta GA 30022,  
US  
PILLAI, Raviraj Sukumar, Andhra Pradesh  
500 034, IN

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A61K 47/36** → (51) **A61K 9/70**

**A61K 47/38** → (51) **A61K 9/127**

**A61K 47/38** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 47/38** → (51) **A61K 47/34**

(51) **A61K 47/42** (11) **2 296 710 A1\***  
**A61K 9/22** **A23J 1/00**  
**A61K 9/26** **C07K 1/107**

(25) En (26) En  
(21) 09761211.3 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000819 11.06.2009  
(87) WO 2009/149553 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 US 60849

(54) • **MODIFIZIERTER ARZNEISTOFFTRÄGER  
FÜR EINE TABLETTE MIT VERZÖGERTER  
FREISETZUNG**  
• **MODIFIED PROTEIN EXCIPIENT FOR  
DELAYED-RELEASE TABLET**  
• **EXCIPIENT PROTÉIQUE MODIFIÉ POUR  
COMPRIMÉS À LIBÉRATION RETARDÉE**

(71) Université Laval, 2325 rue de l'Université,  
Québec, Québec G1V 0A6, CA

(72) CAILLARD, Romain, Québec, Québec G1S  
2J2, CA  
LECLERC, Pierre-Louis, Québec, Québec  
G1K 3T8, CA

SUBIRADE, Muriel, Québec, Québec G1S  
3J5, CA  
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard  
Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**A61K 47/42** → (51) **C07K 14/00**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 296 711 A2\***  
**A61K 47/18**

(25) En (26) En  
(21) 09759116.8 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045664 29.05.2009  
(87) WO 2009/148955 2009/50 10.12.2009  
(88) 22.07.2010  
(30) 29.05.2008 US 57153 P

(54) • **MEHRARMIGE AMINE UND IHRE VER-  
WENDUNGEN**  
• **MULTI-ARM AMINES AND USES THEREOF**  
• **AMINES À BRAS MULTIPLES ET LEURS  
UTILISATIONS**

(71) MDRNA, Inc., 3830 Monte Villa Parkway,  
Bothell, WA 98021-7266, US

(72) QUAY, Steven, C., Seattle WA 98072, US  
HOUSTON, Jr., Michael, E., Acton MA 01720,  
US  
ADAMI, Roger, C., Bothell WA 98012, US  
FRANK, Diane, E., Seattle WA 98115, US  
WANG, Harry, Chang, San Diego CA 92121,  
US  
NGUYEN, Phuong, Cambridge MA 02139,  
US

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

(51) **A61K 47/48** (11) **2 296 712 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09745804.6 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055864 14.05.2009  
(87) WO 2009/138472 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 EP 08156272

(54) • **AMPHIPHILE BLOCKCOPOLYMERE ZUR  
ABGABE VON NUKLEINSÄUREN**  
• **AMPHIPHILIC BLOCK COPOLYMERS FOR  
NUCLEIC ACID DELIVERY**  
• **COPOLYMÈRES BLOC AMPHIPHILES  
PERMETTANT LA LIBÉRATION D'ACIDES  
NUCLÉIQUES**

(71) Biocompatibles Uk Ltd., Chapman House  
Farnham Business Park Weydon Lane Farn-  
ham Surrey GU9 8QL, GB

(72) LEWIS, Andrew, Lennard, Farnham Surrey  
GU9 8QL, GB  
BATTAGLIA, Giuseppe, Sheffield S10 2TN,  
GB  
CANTON, Irene, Sheffield S1 7HQ, GB  
STRATFORD, Peter, William, Farnham Surrey  
GU9 8QL, GB

(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every  
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose  
Street, London EC2A 2ES, GB

**A61K 47/48** → (51) **A61K 9/127**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 5/10**

**A61K 48/00** → (51) **A61K 9/127**

**A61K 48/00** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 48/00** → (51) **A61K 47/34**

**A61K 48/00** → (51) **C07K 14/015**

**A61K 49/00** → (51) **A61K 9/00**

**A61L 2/00** → (51) **A61K 38/44**

(51) **A61L 2/16** (11) **2 296 713 A1\***

**A61K 8/97** **A61L 101/34**  
**A61K 8/34** **A61L 101/32**  
**A61L 101/56**

(25) En (26) En  
(21) 09733763.8 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) AU 2009/000520 24.04.2009  
(87) WO 2009/129585 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 AU 2008902052

(54) • **DESINFektionsFORMULIERUNG**  
• **DISINFECTING FORMULATION**  
• **FORMULATION ANTISEPTIQUE**

(71) Sunnywipes Pty Ltd, Unit 8 / Lot 1b Kleins  
Road, Northmead, New South Wales 2152,  
AU

(72) STEVE, Peter, Lawrence, Neilborough Vic-  
toria 3570, AU  
FRANK, Steven, Craig, Aberfeldie Victoria  
3040, AU

(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann  
Patentanwälte Postfach 860820, 81635  
München, DE

(51) **A61L 2/18** (11) **2 296 714 A1\***  
**A61L 2/22**

(25) En (26) En  
(21) 09745762.6 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055780 13.05.2009  
(87) WO 2009/138430 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 NL 2001574  
16.05.2008 NL 2001586  
29.10.2008 NL 1036129

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
DESINFektion EINES RAUMS**  
• **METHOD AND DEVICE FOR DISINFECTING  
A SPACE**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉSINFEC-  
TION D'UN ESPACE**

(71) Infection Control B.V., Vlierberg 7, 3755 BS  
Eemnes, NL

(72) Plantinga, Paul, NL-1276 HD Huizen, NL  
Alma, Sander, Albert, NL-1241 CR Korten-  
hoef, NL  
Musters, Carolus, Borromeus, Henricus, NL-  
1251 BE Laren, NL

Timmerman, Cornelis, Pieter, NL-3583 VG  
Utrecht, NL  
Klaassen, Frank, Olaf, NL-1241 XJ Korten-  
hoef, NL

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma  
Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**A61L 2/18** → (51) **B65B 55/10**

**A61L 2/20** → (51) **B67C 7/00**

**A61L 2/22** → (51) **A61L 2/18**

(51) **A61L 2/26** (11) **2 296 715 A1\***  
**B65D 51/18**

(25) En (26) En

(21) 08807165.9 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/002514 09.06.2008  
(87) WO 2009/150486 2009/51 17.12.2009  
(54) • *STERILE VERPACKUNG UND STERILISATIONSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DIESER VERPACKUNG*

• *STERILE PACKING AND STERILIZATION METHOD USING THIS PACKING*  
• *EMBALLAGE STÉRILE ET PROCÉDÉ DE STÉRILISATION UTILISANT CET EMBALLAGE*

(71) Becton Dickinson France, 11, rue Aristide Bergès, B.P. 4, 38800 Le Pont de Claix, FR  
(72) MERMET, Emeric, F-38000 Grenoble, FR  
DUBOIS, Thomas, F-38100 Grenoble, FR  
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

**A61L 15/22** → (51) **A61F 13/49**

(51) **A61L 15/28** (11) **2 296 716 A2\***  
**A61L 15/42**

(25) En (26) En  
(21) 09734714.0 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001065 27.04.2009  
(87) WO 2009/130485 2009/44 29.10.2009  
(88) 01.07.2010  
(30) 25.04.2008 GB 0807561  
(54) • *HÄMOSTATISCHES MATERIAL*  
• *HAEMOSTATIC MATERIAL*  
• *MATÉRIAU HÉMOSTATIQUE*  
(71) Medtrade Products Limited, Electra House Crewe Business Park, Crewe, Cheshire CW1 6GL, GB  
(72) HARDY, Craig, Crewe, Cheshire CW1 6GL, GB  
DARBY, Andrew, Crewe, Cheshire CW1 6GL, GB  
EASON, Guy, Crewe, Cheshire CW1 6GL, GB  
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House, The Parsonage Manchester M3 2JA, GB

**A61L 15/42** → (51) **A61L 15/28**

(51) **A61L 15/46** (11) **2 296 717 A2\***  
**A61F 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 09749768.9 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055921 15.05.2009  
(87) WO 2009/141278 2009/48 26.11.2009  
(88) 19.08.2010  
(30) 19.05.2008 IT B020080303  
(54) • *FISTELPOLSTER*  
• *FISTULA PAD*  
• *TAMPON POUR FISTULE*  
(71) Emodial S.r.l., Via Finati snc, 44100 Cassana (Ferrara), IT  
(72) PECORARI, Gianni, I-41037 Mirandola (Modena), IT  
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, I-40137 Bologna, IT

**A61L 26/00** → (51) **A61K 9/70**

**A61L 27/06** → (51) **A61L 27/12**

(51) **A61L 27/12** (11) **2 296 718 A2\***  
**A61L 27/30** **A61L 27/06**  
**A61L 27/32**

(25) En (26) En  
(21) 09755172.5 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) TR 2009/000052 24.04.2009  
(87) WO 2009/145741 2009/49 03.12.2009  
(88) 16.09.2010  
(30) 27.05.2008 TR 200803782  
(54) • *CALCIUMPHOSPHAT-BESCHICHTUNG VON TIGAI4V MIT EINEM NA-LACTAT UND MILCHSÄURE-GEPUFFERTE KÖRPERFLÜSSIGKEITS-LÖSUNG*  
• *CALCIUM PHOSPHATE COATING OF TIGAI4V BY A NA-LACTATE AND LACTIC ACID-BUFFERED BODY FLUID SOLUTION*  
• *PHOSPHATE DE CALCIUM ENROBANT DU TI<SB>6</SB>AL<SB>4</SB>V AVEC UNE SOLUTION DE LIQUIDE CORPOREL TAMPONNÉE AVEC DU LACTATE DE SODIUM ET DE L ACIDE LACTIQUE*

(71) Pasinli, Ahmet, Ege Universitesi Ege Meslek Yuksek Okulu Makine Bolumu Bornova, 35100 Izmir, TR  
Yuksel, Mithat, Ege Universitesi Ege Meslek Yuksek Okulu Makine Bolumu Bornova, 35100 Izmir, TR  
Havitcioglu, Hasan, Ege Universitesi Ege Meslek Yuksek Okulu Makine Bolumu Bornova, 35100 Izmir, TR  
Tas, A. Cuneyt, Ege Universitesi Ege Meslek Yuksek Okulu Makine Bolumu Bornova, 35100 Izmir, TR  
Aksoy, R. Sami, Ege Universitesi Ege Meslek Yuksek Okulu Makine Bolumu Bornova, 35100 Izmir, TR  
Celik, Erdal, Ege Universitesi Ege Meslek Yuksek Okulu Makine Bolumu Bornova, 35100 Izmir, TR  
Yildiz, Hasan, Ege Universitesi Ege Meslek Yuksek Okulu Makine Bolumu Bornova, 35100 Izmir, TR  
Toparli, Mustafa, Ege Universitesi Ege Meslek Yuksek Okulu Makine Bolumu Bornova, 35100 Izmir, TR  
Canatan, Ahmet, Ege Universitesi Ege Meslek Yuksek Okulu Makine Bolumu Bornova, 35100 Izmir, TR  
Sener, Sevil, Ege Universitesi Ege Meslek Yuksek Okulu Makine Bolumu Bornova, 35100 Izmir, TR

(72) Pasinli, Ahmet, 35100 Izmir, TR  
Yuksel, Mithat, 35100 Izmir, TR  
Havitcioglu, Hasan, 35100 Izmir, TR  
Tas, A. Cuneyt, 35100 Izmir, TR  
Aksoy, R. Sami, 35100 Izmir, TR  
Celik, Erdal, 35100 Izmir, TR  
Yildiz, Hasan, 35100 Izmir, TR  
Toparli, Mustafa, 35100 Izmir, TR  
Canatan, Ahmet, 35100 Izmir, TR  
Sener, Sevil, 35100 Izmir, TR  
(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent Inc. Patent Department Osmangazi Mah. Tophane Ortapazar Cad. Zindankapi Sok. No: 10, Osmangazi 16040 Bursa, TR

(51) **A61L 27/12** (11) **2 296 719 A2\***  
**A61L 27/14** **A61L 27/54**  
**A61K 6/033** **A61K 6/08**

(25) En (26) En  
(21) 09758717.4 (22) 01.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/003307 01.06.2009  
(87) WO 2009/148553 2009/50 10.12.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 30.05.2008 US 129003  
(54) • *BIOKERAMIK- UND BIOPOLYMERVERBUNDSTOFF*  
• *BIOCERAMIC AND BIOPOLYMER COMPOSITE*  
• *COMPOSITE DE BIOCÉRAMIQUE ET DE BIOPOLYMÈRE*  
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US  
(72) DUNKLEY, Ian, Robert, Kingston ON K712Y1, CA  
SMITH, Reginald, William, Kingston ON K7L4P9, CA  
(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**A61L 27/14** → (51) **A61L 27/12**

**A61L 27/30** → (51) **A61L 27/12**

**A61L 27/32** → (51) **A61L 27/12**

(51) **A61L 27/46** (11) **2 296 720 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09755087.5 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NL 2009/050296 27.05.2009  
(87) WO 2009/145630 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 EP 08157009  
(54) • *OSTEOINDUKTIVE NANOKOMPOSITE*  
• *OSTEOINDUCTIVE NANOKOMPOSITES*  
• *NANOKOMPOSITES OSTÉO-INDUCTEURS*  
(71) RevisiOs B.V. i.o., Prof. Bronkhorstlaan 10, Bldg 48, 3723 MB Bilthoven, NL  
(72) BARBIERI, Davide, NL-3551 ST Utrecht, NL  
YUAN, Huipin, NL-3706 AA Zeist, NL  
DE BRUIJN, Joost Dick, NL-3817 JL Amersfoort, NL  
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**A61L 27/54** → (51) **A61L 27/12**

**A61L 29/16** → (51) **A61L 31/16**

(51) **A61L 31/10** (11) **2 296 721 A2\***  
**A61L 31/14**

(25) En (26) En  
(21) 09751163.8 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043379 08.05.2009  
(87) WO 2009/142934 2009/48 26.11.2009  
(88) 10.09.2010  
(30) 21.05.2008 US 124991  
(54) • *BESCHICHTUNG MIT EINER AMORPHEN GRUNDIERUNGSSCHICHT UND EINER HALBKRYSTALLINEN RESERVOIRSCHICHT*  
• *COATING COMPRISING AN AMORPHOUS PRIMER LAYER AND A SEMI-CRYSTALLINE RESERVOIR LAYER*  
• *REVÊTEMENT COMPRENANT UNE COUCHE DE PRIMAIRE AMORPHE ET UNE COUCHE DE RÉSERVOIR SEMI-CRYSTALLIN*

- (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US  
(72) LIM, Florencia, Union City CA 94587, US  
TROLLSAS, Mikael, O., San Jose CA 95124, US  
HOSSAINY, Syed Faiyaz, Ahmed, Hayward, CA 94544, US  
PACETTI, Stephen, D., San Jose CA 95130, US  
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

**A61L 31/14** → (51) **A61L 31/10**

- (51) **A61L 31/16** (11) **2 296 722 A2\***  
**A61L 29/16**  
(25) De (26) De  
(21) 09754169.2 (22) 16.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/000531 16.03.2009  
(87) WO 2009/144541 2009/49 03.12.2009  
(88) 05.08.2010  
(30) 31.05.2008 DE 202008007346 U  
26.02.2009 DE 102009010401  
(54) • *MEDIZINISCHE EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *MEDICAL DEVICE AND METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF*  
• *SYSTÈME MÉDICAL ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*  
(71) Sellin, Lothar, Keltenstr. 35, 52074 Aachen, DE  
(72) Sellin, Lothar, 52074 Aachen, DE  
(74) Liermann - Castell, Patentanwaltskanzlei Gutenbergstraße 12, 52349 Düren, DE

**A61L 101/32** → (51) **A61L 2/16**

**A61L 101/34** → (51) **A61L 2/16**

**A61L 101/56** → (51) **A61L 2/16**

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 296 723 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09750272.8 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IL 2009/000500 20.05.2009  
(87) WO 2009/141820 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 US 71847 P  
21.05.2008 US 71848 P  
01.12.2008 US 118847 P  
(54) • *WUNDHEILUNGSVORRICHTUNG*  
• *WOUND HEALING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE CICATRISATION DE PLAIE*  
(71) Topaz, Moris, 44930 Kibbutz Ramat Hacovesh, IL  
(72) Topaz, Moris, 44930 Kibbutz Ramat Hacovesh, IL  
(74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Große Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, D-70469 Stuttgart, DE

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 296 724 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751460.8 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/044658 20.05.2009

- (87) WO 2009/143232 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 US 54566 P  
20.05.2008 US 54575 P  
20.05.2008 US 54592 P  
20.05.2008 US 54600 P  
20.05.2008 US 54608 P  
20.05.2008 US 54732 P  
21.05.2008 US 54901 P  
(54) • *ANWENDUNGEN ZUR ÜBERWACHUNG DER PUMPENLEISTUNG*  
• *APPLICATIONS OF PUMP PERFORMANCE MONITORING*  
• *APPLICATIONS DE SURVEILLANCE DES PERFORMANCES D UNE POMPE*  
(71) Cidra Corporate Services, Inc., 50 Barnes Park North, Wallingford, CT 06492, US  
(72) LOOSE, Douglas H., Southington Connecticut 06489, US  
O'KEEFE, Christian, Victor, Durham Connecticut 06422, US  
MARON, Robert, J., Middletown Connecticut 06457, US  
POPLAWSKI, Joseph, L., Wallingford Connecticut 06492, US  
DAVIS, Michael, A., Glastonbury Connecticut 06033, US  
FERNALD, Mark, R., Enfield Connecticut 06082, US  
BAILEY, Timothy, J., Longmeadow Massachusetts 01106, US  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 296 725 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751564.7 (22) 21.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/044827 21.05.2009  
(87) WO 2009/143336 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 55605 P  
20.05.2009 US 468994  
(54) • *KASSETTE FÜR EINE DIFFERENTIAL-DRUCK-BASIERTE ARZNEIABGABE-FLUSSSENSOR-ANORDNUNG ZUR ÜBERWACHUNG DER ABGABE VON ARZNEIMITTELN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *CASSETTE FOR DIFFERENTIAL PRESSURE BASED MEDICATION DELIVERY FLOW SENSOR ASSEMBLY FOR MEDICATION DELIVERY MONITORING AND METHOD OF MAKING THE SAME*  
• *CASSETTE POUR ENSEMBLE DE CAPTEUR DE DÉBIT D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT BASÉE SUR LA PRESSION DIFFÉRENTIELLE POUR CONTRÔLER L'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US  
(72) ZIEGLER, John, S., Arlington Heights, IL 60005, US  
BARCLAY, Brian, Pleasant Prairie, WI 53158, US  
JACOBSON, James, D., Lindenhurst, IL 60046, US  
LOWERY, Michael, G., Wildwood, IL 60030, US  
JOHNSON, Thomas, D., Gurnee, IL 60031, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A61M 1/28** (11) **2 296 726 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09772145.0 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/004720 30.06.2009  
(87) WO 2010/000445 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 DE 102008031660  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR PERITONEALDIALYSE*  
• *PERITONEAL DIALYSIS DEVICE*  
• *SYSTÈME POUR DIALYSES PÉRITONÉALES*  
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE  
(72) HEDMANN, Frank, 97332 Volkach, DE  
KLATTE, Stephan, 31582 Nienburg (Weser), DE  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **A61M 3/02** (11) **2 296 727 A1\***  
**F04B 43/12**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09772402.5 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS

- (86) EP 2009/058120 29.06.2009  
(87) WO 2010/000702 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 EP 08159641  
(54) • *PERISTALTIKPUMPE UND BEWÄSSERUNGSLEITUNG*  
• *PERISTALTIC PUMP AND IRRIGATION LINE*  
• *POMPE PÉRISTALTIQUE ET LIGNE D'IRRIGATION*  
(71) Bien-Air Holding SA, Länggasse 60, 2500 Bienne 6, CH  
(72) MAÎTRE, Luc, CH-2885 Epauvillers, CH  
RYSER, Cyril, CH-2720 Tramelan, CH  
FARINE, Laurent, CH-2740 Moutier, CH  
SIEGENTHALER, Didier, CH-2087 Cornaux, CH  
(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 296 728 A1\***  
**H03K 17/955** **H03K 17/96**  
(25) En (26) En  
(21) 09737871.5 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS

- (86) EP 2009/003089 29.04.2009  
(87) WO 2009/132827 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 EP 08155464  
(54) • *VERABREICHUNGSVORRICHTUNG MIT EINER TASTE MIT BERÜHRUNGSSENSOR*  
• *ADMINISTRATION DEVICE HAVING A BUTTON WITH TOUCH SENSOR*  
• *DISPOSITIF D' ADMINISTRATION MUNI D' UN BOUTON AVEC CAPTEUR TACTILE*  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH



(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(72) FRIEDLI, Kurt, CH-3421 Lyssach, CH  
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **A61M 5/142** (11) **2 296 729 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09780114.6 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058377 03.07.2009  
(87) WO 2010/003885 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 US 134173 P  
(54) • GERÄT ZUM EINSATZ EINER TRANSKUTANEN VORRICHTUNG  
• INSERTER FOR TRANSCUTANEOUS DEVICE  
• DISPOSITIF D'INSERTION POUR DISPOSITIF TRANSCUTANÉ

(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK  
(72) GYRN, Steffen, DK-4100 Ringsted, DK  
HJORT, Frederik, DK-4293 Dianalund, DK  
(74) Wollny, Inga Marie, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

(51) **A61M 5/145** (11) **2 296 730 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09749386.0 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CH 2009/000160 15.05.2009  
(87) WO 2009/140782 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 CH 775082008  
(54) • DRUCKÜBERWACHUNG IN EINEM MODULAREN VERABREICHUNGSGERÄT  
• PRESSURE MONITOR IN A MODULAR ADMINISTERING DEVICE  
• SURVEILLANCE DE LA PRESSION DANS UN APPAREIL D'ADMINISTRATION MODULAIRE

(71) Tecpharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH  
(72) MARGGI, Rolf, CH-3006 Bern, CH

(51) **A61M 5/168** (11) **2 296 731 A2\***  
**A61M 37/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09757988.2 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052382 05.06.2009  
(87) WO 2009/147641 2009/50 10.12.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 06.06.2008 IN MU12122008  
06.06.2008 IN MU12132008  
06.06.2008 IN MU12142008

(54) • VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR FREISETZUNG VON BIOLOGISCHEM MATERIAL  
• A DEVICE AND A SYSTEM FOR DELIVERY OF BIOLOGICAL MATERIAL  
• DISPOSITIF ET SYSTÈME POUR L'ADMINISTRATION D'UN MATÉRIEL BIOLOGIQUE

(71) Wockhardt Research Centre, D-4, Midc Industrial Area, Chikalthana Aurangabad 431 210, IN

(72) KODGULE, Mandar, Mumbai 400065, IN  
YALLAMBALSI, Sachidananda, Aurangabad 431003, IN  
(74) May, Mark Andrew, MayReiprich Kirchgasse 2a, 85354 Freising, DE

**A61M 5/172** → (51) **A61B 5/11**

**A61M 5/178** → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61M 5/20** (11) **2 296 732 A1\***  
**A61M 5/42** **A61M 5/315**  
**A61M 5/24**

(25) En (26) En  
(21) 09761634.6 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056672 29.05.2009  
(87) WO 2009/150071 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 SE 0801367  
(54) • VORRICHTUNG ZUR MEDIKAMENTEN-VERABREICHUNG  
• MEDICAMENT DELIVERY DEVICE  
• DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT

(71) SHL Group AB, Box 1240 Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE  
(72) KARLSSON, Sebastian, S-172 78 Sundbyberg, SE  
ELMÉN, Gunnar, S-141 31 Huddinge, SE

(51) **A61M 5/24** (11) **2 296 733 A2\***  
**A61M 5/315**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09784480.7 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/051346 07.07.2009  
(87) WO 2010/004206 2010/02 14.01.2010  
(88) 11.03.2010  
(30) 07.07.2008 FR 0803856  
(54) • VORRICHTUNG ZUR INJEKTION EINER MEDIZINISCHEN FLÜSSIGKEIT ZUR MEDIZINISCHEN VERWENDUNG  
• DEVICE FOR INJECTING FLUID FOR MEDICAL USE  
• DISPOSITIF D'INJECTION D'UN FLUIDE A USAGE MEDICAL

(71) Cahen, Jean-Paul, 482 Chemin de la Laurelle, 38330 Montbonnot, FR  
(72) Cahen, Jean-Paul, 38330 Montbonnot, FR  
(74) Gasquet, Denis, Cabinet GASQUET Park-Nord 24C "Les Pleiades", 74370 Metz-Tessy, FR

**A61M 5/24** → (51) **A61M 5/20**

(51) **A61M 5/30** (11) **2 296 734 A2\***  
**A61C 5/02** **A61K 6/08**

(25) En (26) En  
(21) 09763274.9 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045655 29.05.2009  
(87) WO 2009/151983 2009/51 17.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 11.06.2008 EP 08158033  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABGABE EINER DENTALZUSAMMENSETZUNG

• A DEVICE AND A METHOD FOR DELIVERY OF A DENTAL COMPOSITION  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ADMINISTRATION D'UNE COMPOSITION DENTAIRE

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) PAUSER, Helmut, D-82229 Seefeld, DE  
SCHULTE, Christoph, D-82229 Seefeld, DE  
MAURER, Andreas R., D-82229 Seefeld, DE  
HAMPE, Rüdiger, D-82229 Seefeld, DE  
KNEE, Michael, D-82229 Seefeld, DE  
(74) Hohmann, Arno, 3M ESPE AG Office of Intellectual Property Counsel Espe Platz, 82229 Seefeld, DE

**A61M 5/315** → (51) **A61M 5/20**

**A61M 5/315** → (51) **A61M 5/24**

(51) **A61M 5/32** (11) **2 296 735 A2\***  
**A61M 5/178**

(25) En (26) En  
(21) 09747611.3 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044001 14.05.2009  
(87) WO 2009/140529 2009/47 19.11.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 14.05.2008 US 127742 P  
(54) • NADELSCHUTZVORRICHTUNG  
• NEEDLE PROTECTIVE DEVICE  
• DISPOSITIF DE PROTECTION D'AIGUILLE

(71) Stephens, John, 340 Guston Hall Circle, Alpharetta, GA 30004, US  
(72) Stephens, John, Alpharetta, GA 30004, US  
(74) Storz, Ulrich, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

**A61M 5/42** → (51) **A61M 5/20**

**A61M 11/00** → (51) **A61M 16/10**

(51) **A61M 15/00** (11) **2 296 736 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09738568.6 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IL 2009/000451 28.04.2009  
(87) WO 2009/133555 2009/45 05.11.2009  
(30) 01.05.2008 IL 19119008  
(54) • TROCKENPULVER-INHALATOR  
• DRY POWDER INHALER  
• INHALATEUR À POUDRE SÈCHE

(71) Aespira Ltd., P.O. Box 3010 Omer Industrial Park, 84965 Omer, IL  
(72) ADLER, Dan, Karkur 37000, IL  
KRITZMAN, (Kadron), Amnon, Karkur 37000, IL  
GENOSAR, Amir, Boulder CO 80304, US  
SLUTSKI, Amnon., D.N. Beit Shaan 10845, IL  
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **2 296 737 A1\***  
**A61J 7/04**

(25) De (26) De  
(21) 09772543.6 (22) 03.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (86) EP 2009/058430 03.07.2009  
(87) WO 2010/000843 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 EP 08159652  
(54) • *SICHERHEITSSYSTEM ZUR VERMEIDUNG EINER FALSCHEN ARZNEIMITTELANWENDUNG*  
• *SAFETY SYSTEM FOR AVOIDING WRONG USE OF MEDICINE*  
• *SYSTÈME DE SÉCURITÉ POUR ÉVITER LA MAUVAISE UTILISATION D'UN MÉDICAMENT*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(72) WALZ, Michael, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 
- A61M 15/00** → (51) **A61M 16/10**
- (51) **A61M 16/00** (11) **2 296 738 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09761155.2 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) AU 2009/000689 02.06.2009  
(87) WO 2009/149490 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 US 61256 P  
17.09.2008 US 97591 P  
(54) • *DRUCKKONTROLLE IN EINEM ATMUNGS-BEHANDLUNGSGERÄT*  
• *PRESSURE CONTROL IN RESPIRATORY TREATMENT APPARATUS*  
• *CONTRÔLE DE PRESSION DANS UN APPAREIL DE TRAITEMENT RESPIRATOIRE*
- (71) ResMed Ltd., 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU  
(72) BLUNSDEN, Christopher, Kingsley, Bella Vista, New South Wales 2153, AU  
HUBY, Ronald, James, Bella Vista, New South Wales 2153, AU  
CUTCLIFFE, Graham, Stephen, Bella Vista, New South Wales 2153, AU  
CHENG, Jack, Wei, Bella Vista, New South Wales 2153, AU  
TANG, Zhuo, Ran, Bella Vista, New South Wales 2153, AU  
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- 
- (51) **A61M 16/10** (11) **2 296 739 A1\***  
**B01D 35/143**  
(25) En (26) En  
(21) 09759443.6 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/046297 04.06.2009  
(87) WO 2009/149284 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 133887  
(54) • *WÄRME- UND FEUCHTIGKEITSAUSTAUSCHERGERÄT MIT WIDERSTANDSINDIKATOR*  
• *HEAT AND MOISTURE EXCHANGE UNIT WITH RESISTANCE INDICATOR*  
• *UNITÉ D'ÉCHANGE DE CHALEUR ET D'HUMIDITÉ COMPORTANT UN INDICATEUR DE RÉSISTANCE*
- (71) CareFusion 2200, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US  
(72) KORNEFF, Neil, Alex, Diamond Bar CA 91765, US  
WILDAY, Rebecca, Ann, Riverside, CA 91709, US  
(74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **A61M 16/10** (11) **2 296 740 A1\***  
**A61M 11/00** **A61M 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09759446.9 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/046301 04.06.2009  
(87) WO 2009/149287 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 133929  
(54) • *WÄRME- UND FEUCHTIGKEITSAUSTAUSCHERGERÄT*  
• *HEAT AND MOISTURE EXCHANGE UNIT*  
• *UNITÉ D'ÉCHANGE DE CHALEUR ET D'HUMIDITÉ*
- (71) CareFusion 2200, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US  
(72) KORNEFF, Neil, Alex, Diamond Bar CA 91765, US  
(74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **A61M 16/10** (11) **2 296 741 A1\***  
**A61M 16/20**  
(25) En (26) En  
(21) 09759449.3 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/046304 04.06.2009  
(87) WO 2009/149290 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 133976  
(54) • *WÄRME- UND FEUCHTIGKEITSAUSTAUSCHERGERÄT MIT ABSPERREVENTIL*  
• *HEAT AND MOISTURE EXCHANGE UNIT WITH CHECK VALVE*  
• *UNITÉ D'ÉCHANGE DE CHALEUR ET D'HUMIDITÉ AVEC CLAPET*
- (71) CareFusion 2200, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US  
(72) PIERRO, Brian, William, Yorba Linda CA 92886, US  
MANSOUR, Khalid, Said, Riverside, CA 92507, US  
KORNEFF, Neil, Alex, Diamond Bar CA 91765, US  
(74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB
- 
- A61M 16/20** → (51) **A61M 16/10**
- A61M 21/00** → (51) **A61B 5/0476**
- (51) **A61M 25/00** (11) **2 296 742 A1\***  
**A61M 25/09**  
(25) En (26) En  
(21) 09755700.3 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/045342 27.05.2009  
(87) WO 2009/146339 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 US 130900  
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EINER POLYMERHÜLSE UND EINER IN DIE POLYMERHÜLSE GEWICKELTEN SPULE*  
• *MEDICAL DEVICE INCLUDING A POLYMER SLEEVE AND A COIL WOUND INTO THE POLYMER SLEEVE*  
• *DISPOSITIF MÉDICAL COMPORTANT UN MANCHON EN POLYMÈRE ET UNE SPIRALE ENROULÉE DANS LE MANCHON EN POLYMÈRE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US  
(72) SHIREMAN, Brice, L., Maple Grove MN 55311, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- (51) **A61M 25/00** (11) **2 296 743 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09750184.5 (22) 21.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/005827 21.05.2009  
(87) WO 2009/141727 2009/48 26.11.2009  
(30) 22.05.2008 GB 0809361  
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*  
• *INJECTION DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'INJECTION*
- (71) Cellerix SA, Calle Marconi 1 Parque Tecnológico de Madrid, 28760 Tres Cantos, Madrid, ES  
(72) PUGH, Mark, Co. Sligo, IE  
ZANOTTI, Carlo, E-28760 Tres Cantos, Madrid, ES  
OROFINO, Javier, E-28760 Tres Cantos, Madrid, ES  
MEDINA, Jesus, E-28760 Tres Cantos, Madrid, ES  
(74) Brunner, John Michael Owen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- 
- (51) **A61M 25/00** (11) **2 296 744 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09794095.1 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IL 2009/000593 15.06.2009  
(87) WO 2010/004546 2010/02 14.01.2010  
(30) 16.06.2008 US 132295 P  
(54) • *ANNULOPLASTIEVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERABREICHUNG*  
• *ANNULOPLASTY DEVICES AND METHODS OF DELIVERY THEREFOR*  
• *DISPOSITIFS D'ANNULOPLASTIE ET PROCÉDÉS DE MISE EN PLACE DE CEUX-CI*
- (71) Valtech Cardio, Ltd., 6 Yoni Netanyahu Street, 60376 Or-Yehuda, IL  
(72) GROSS, Amir, 63432 Tel Aviv, IL  
BEINART, Iftah, 45373 Hod Hasharon, IL  
MILLER, Eran, 76803 Moshav Beit Elazari, IL  
CABIRI, Oz, 71799 Macabim Reut, IL  
ELIACHAR, Eliahu, 34371 Haifa, IL  
LILACH, Nir, 30063 Kfar Yehoshua, IL  
GROSSFELD, Ram, 34384 Haifa, IL  
GLOM, Dmitry, 35475 Haifa, IL  
MEYER-BRODNITZ, Gideon, 33073 Haifa, IL  
MOSAIUF, Arnon, Geva Carmel 75, IL  
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

**A61M 25/00** → (51) **A61B 5/0215**

- (51) **A61M 25/04** (11) **2 296 745 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09754349.0 (22) 31.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IL 2009/000537 31.05.2009
- (87) WO 2009/144730 2009/49 03.12.2009
- (30) 28.05.2008 US 71954 P
- (54) • *ULTRASCHALL-GEFÜHRTER ROBOTER ZUR FLEXIBLEN NADELSTEUERUNG*  
• *ULTRASOUND GUIDED ROBOT FOR FLEXIBLE NEEDLE STEERING*  
• *ROBOT GUIDÉ PAR ULTRASONS POUR L'ORIENTATION D'UNE AIGUILLE FLEXIBLE*
- (71) Technion Research and Development Foundation, Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
- (72) NEUBACH, Zipi, 42268 Netanya, IL
- SHOHAM, Moshe, 17915 M.P. Hamovil, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**A61M 25/09** → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 25/10** (11) **2 296 746 A1\***  
**A61F 2/84**
- (25) En (26) En
- (21) 09733461.9 (22) 12.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/036911 12.03.2009
- (87) WO 2009/129002 2009/43 22.10.2009
- (30) 16.04.2008 US 104037
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR IMPLANTATION EINER ENDOLUMINALEN PROTHESE WIE Z.B. EINER KÜNSTLICHEN KLAPPE*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPLANTING AN ENDOLUMINAL PROSTHESIS SUCH AS A PROSTHETIC VALVE*  
• *MÉTHODE ET APPAREIL D'IMPLANTATION D'UNE PROTHÈSE ENDOLUMINALE, TELLE QU'UNE VALVE PROTHÉTIQUE*
- (71) Abiomed, Inc., 22 Cherry Hill Drive, Danvers, Massachusetts 01923, US
- (72) KUNG, Robert, T.V., Andover MA 01810, US
- (74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **A61M 27/00** (11) **2 296 747 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09751297.4 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/044378 18.05.2009
- (87) WO 2009/143069 2009/48 26.11.2009
- (30) 17.05.2008 US 127887 P  
19.05.2008 US 152926
- (54) • *ZUM VORSCHIEBEN GEDREHTES KATHETERISIERUNGSSYSTEM*  
• *ROTATE-TO ADVANCE CATHETERIZATION SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE CATHÉTÉRISME PROGRESSANT PAR ROTATION*
- (71) Spirus Medical Inc., 1063 Turnpike St., P.O. Box 258, Stoughton, MA 02072, US
- (72) FRASSICA, James, J., Chelmsford MA 01824, US

- AILINGER, Robert, E., Norwood MA 02062, US
- (74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

**A61M 31/00** → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61M 35/00** (11) **2 296 748 A1\***  
**A61K 33/40**
- (25) En (26) En
- (21) 08824894.3 (22) 08.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/079211 08.10.2008
- (87) WO 2009/145801 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 US 57748 P  
23.09.2008 US 236392
- (54) • *TRANSDERMALE ARZNEIMITTELABGABESYSTEME FÜR KETOTIFEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AUGENERKRANKUNGEN*  
• *KETOTIFEN TRANSDERMAL DRUG DELIVERY SYSTEMS AND METHODS FOR TREATING OPHTHALMIC DISEASE*  
• *SYSTÈMES DE DÉLIVRANCE DE MÉDICAMENT TRANSDERMIQUE DE KÉTOTIFÈNE ET PROCÉDÉS POUR TRAITER UNE MALADIE OPHTALMIQUE*
- (71) SENJU USA, INC., 21700 Oxnard Street Suite 940, Woodland Hills, CA 91367, US
- (72) PONGPEERAPAT, Adchara, San Jose, California 95131, US
- YAMAJI, Masahiro, San Jose California 95131, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**A61M 36/04** → (51) **A61N 5/10**

**A61M 37/00** → (51) **A61M 5/168**

- (51) **A61N 1/00** (11) **2 296 749 A1\***  
**A61N 1/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09755764.9 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/045598 29.05.2009
- (87) WO 2009/146403 2009/49 03.12.2009
- (30) 29.05.2008 US 57162 P
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄTE ZUR BEHANDLUNG VON NEUROPATHIE UND VERLUST DES SCHÜTZENDEN GEFÜHLS*  
• *METHODS AND DEVICES FOR TREATING NEUROPATHY AND LOSS OF PROTECTIVE SENSATION*  
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE TRAITEMENT D'UNE NEUROPATHIE ET DE LA PERTE DE LA SENSIBILITÉ DE PROTECTION*
- (71) Brogan, Michael S, 125 Potter Road, Buffalo, NY 14220, US
- Edsberg, Laura E., 4867 Chestnut Road, Newfane, NY 14108, US
- Kalinowski, Douglas P., 12745 Brucker Road, Newstead, NY 14001, US
- Deming, Laura L., 54 Gilchrest Street, Lunenburg, MA 01462, US
- (72) Brogan, Michael S, Buffalo, NY 14220, US
- Edsberg, Laura E., Newfane, NY 14108, US
- Kalinowski, Douglas P., Newstead, NY 14001, US

- Deming, Laura L., Lunenburg, MA 01462, US
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

- (51) **A61N 1/00** (11) **2 296 750 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09763815.9 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047422 15.06.2009
- (87) WO 2009/152528 2009/51 17.12.2009
- (30) 13.06.2008 US 61250 P
- (54) • *IMPLANTIERBARER SCHALLSENSOR FÜR GEHÖRPROTHESEN*  
• *IMPLANTABLE SOUND SENSOR FOR HEARING PROSTHESES*  
• *CAPTEUR DE SON IMPLANTABLE POUR PROTHÈSES AUDITIVES*
- (71) Cochlear Americas, 13059 E. Peakview Avenue, Centennial, CO 80111, US
- (72) VAN DE HEUVEL, Koen, New South Wales 2066, AU
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**A61N 1/02** → (51) **A61K 9/50**

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 296 751 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09759097.0 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/045574 29.05.2009
- (87) WO 2009/148936 2009/50 10.12.2009
- (30) 03.06.2008 US 58284 P  
05.05.2009 US 175476 P
- (54) • *GEGABELTE LEITUNGSSYSTEME UND GERÄT*  
• *BIFURCATED LEAD SYSTEM AND APPARATUS*  
• *SYSTÈME ET APPAREIL DE FILS BIFURQUÉS*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE Minneapolis, MN 55342-5604, US
- (72) KAST, John, Hugo MN 55038, US
- ZIMMERMAN, James, A., Blaine MN 55449, US
- PILARSKI, Craig, Ham Lake Minnesota 55304, US
- PHILLIPS, William, C., Brooklyn Park MN 55446, US
- MILLER, Thomas, I., Plymouth MN 55446, US
- BOATWRIGHT, Mary, Andover MN 55304, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61N 1/10** → (51) **A61N 1/00**

- (51) **A61N 1/372** (11) **2 296 752 A2\***  
**A61N 1/378** **H01Q 1/27**  
**H01Q 1/36**
- (25) En (26) En
- (21) 09735339.5 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/041392 22.04.2009

(87) WO 2009/132091 2009/44 29.10.2009  
 (88) 22.07.2010  
 (30) 23.04.2008 US 108225  
 (54) • ANTENNENANORDNUNGEN FÜR EIN IMPLANTIERBARES THERAPIEGERÄT  
 • ANTENNA ARRANGEMENTS FOR IMPLANTABLE THERAPY DEVICE  
 • AGENCEMENTS D ANTENNE POUR DISPOSITIF THERAPEUTIQUE IMPLANTABLE  
 (71) Enteromedics Inc., 2800 Patton Road, St. Paul, MN 55113, US  
 (72) NGHIEM, David, Shoreview MN 55126, US  
 LAMBERT, Scott Anthony, East Bethel MN 55011, US  
 SPRAIN, Jason William, Shoreview MN 55126, US  
 (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**A61N 1/372** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61N 1/375** (11) **2 296 753 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09751539.9 (22) 21.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) US 2009/044770 21.05.2009  
 (87) WO 2009/143311 2009/48 26.11.2009  
 (30) 21.05.2008 US 55023 P  
 20.05.2009 US 469080  
 (54) • GLASZUFUHR DURCH ANORDNUNGEN FÜR IMPLANTIERBARE MEDIZINPRODUKTE  
 • GLASS FEEDTHROUGH ASSEMBLIES FOR IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES  
 • ENSEMBLES TRAVERSÉES EN VERRE POUR DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES  
 (71) Medtronic, Inc., MS LC340 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US  
 (72) FANG, Zhi, Maple grove Minnesota 55311, US  
 CHEN, Xingfu, Eden Prairie Minnesota 55347, US  
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61N 1/375** → (51) **H01M 10/44**

**A61N 1/378** → (51) **A61N 1/372**

**A61N 1/378** → (51) **H01M 10/44**

(51) **A61N 2/02** (11) **2 296 754 A2\***  
**A61N 2/04** **A61N 2/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09768966.5 (22) 23.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) EP 2009/004509 23.06.2009  
 (87) WO 2009/156117 2009/53 30.12.2009  
 (88) 29.04.2010  
 (30) 23.06.2008 DE 102008029415  
 (54) • VORRICHTUNG ZUR MAGNETFELDTHERAPIE  
 • APPARATUS FOR MAGNETIC FIELD THERAPY  
 • DISPOSITIF DE THÉRAPIE PAR CHAMPS MAGNÉTIQUES  
 (71) Muntermann, Axel, Karlschmitter Weg 26, 35580 Wetzlar-Nauborn, DE  
 (72) Muntermann, Axel, 35580 Wetzlar-Nauborn, DE

(74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

**A61N 2/04** → (51) **A61N 2/02**

**A61N 2/06** → (51) **A61N 2/02**

(51) **A61N 5/00** (11) **2 296 755 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09755275.6 (22) 29.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/003304 29.05.2009  
 (87) WO 2009/145912 2009/49 03.12.2009  
 (30) 30.05.2008 US 156298  
 (54) • APPLIKATOREN UND VERFAHREN ZUR INTRAOPERATIVEN BEHANDLUNG VON PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN DER BRUST  
 • APPLICATORS AND METHODS FOR INTRAOPERATIVE TREATMENT OF PROLIFERATIVE DISEASES OF THE BREAST  
 • APPLICATEURS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT INTRA-OPÉRATOIRE DE MALADIES PROLIFÉRATIVES DU SEIN  
 (71) Xoft, Inc., 345 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US  
 (72) FRANCESCATTI, Darius, Barrington Illinois 60010, US  
 JERVIS, James, E., Atherton CA 94027, US  
 (74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 296 756 A1\***  
**A61M 36/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09759334.7 (22) 03.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/046118 03.06.2009  
 (87) WO 2009/149175 2009/50 10.12.2009  
 (30) 04.06.2008 US 58737 P  
 (54) • TRAGBARES BESTRAHLUNGSSYSTEM ZUM VORSCHIEBEN EINES STRAHLUNGSQUELLENDRAHTES  
 • HANDHELD RADIATION DELIVERY SYSTEM FOR ADVANCING A RADIATION SOURCE WIRE  
 • SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE RAYONNEMENT TENU À LA MAIN PERMETTANT D'AVANCER UN CÂBLE DE SOURCE DE RAYONNEMENT

(71) Neovista, Inc., 47865 Fremont Boulevard, Fremont, CA 95051, US  
 (72) VERMEERE, Bill, Portola Valley CA 940268, US  
 METZGER, William, San Jose CA 95112, US  
 DAULTON, Jay, Gilroy CA 95020, US  
 WOODWARD, Benjamin, Santa Clara CA 95051, US  
 DIEL, Mark, Menlo Park CA 94025, US  
 BEAULIEU, David, Berkeley CA 94703, US  
 KONAWALIK, Kristopher, San Francisco CA 94939, US  
 KELLY, Christopher, Larkspur CA 94939, US  
 CHEN, Guang, Qun(max), San Francisco CA 94102, US  
 (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61N 7/00** → (51) **A61Q 19/06**

**A61P 1/00** → (51) **A61K 31/422**

**A61P 1/00** → (51) **C07D 401/14**

**A61P 1/00** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 1/02** → (51) **A61K 8/19**

**A61P 1/04** → (51) **A61K 31/716**

**A61P 1/12** → (51) **A61K 35/74**

**A61P 1/16** → (51) **C07D 491/20**

**A61P 3/00** → (51) **C07D 401/04**

**A61P 3/00** → (51) **C07D 471/04**

**A61P 3/04** → (51) **C07D 239/88**

**A61P 3/04** → (51) **C07D 491/20**

**A61P 3/04** → (51) **C07D 513/04**

**A61P 3/06** → (51) **A61K 47/34**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 239/88**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 401/10**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 491/20**

**A61P 5/26** → (51) **C07D 209/94**

**A61P 5/28** → (51) **C07J 53/00**

**A61P 5/30** → (51) **A61K 31/00**

**A61P 5/32** → (51) **A61K 31/00**

**A61P 5/34** → (51) **C07J 53/00**

**A61P 5/42** → (51) **C07J 53/00**

**A61P 7/00** → (51) **C07D 471/14**

**A61P 7/00** → (51) **C07D 487/04**

**A61P 7/02** → (51) **C07D 239/84**

**A61P 7/02** → (51) **C07D 471/04**

**A61P 7/02** → (51) **C07D 487/04**

**A61P 9/00** → (51) **A61K 31/166**

**A61P 9/00** → (51) **A61K 31/353**

**A61P 9/00** → (51) **A61K 36/00**

**A61P 9/00** → (51) **A61K 38/01**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 213/70**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 213/82**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 239/88**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 401/14**

**A61P 9/02** → (51) **A61K 31/198**

**A61P 9/02** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 9/10** → (51) **A61K 31/353**

**A61P 9/10** → (51) **A61K 31/422**

<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>A61K 31/60</b>	<b>A61P 25/22</b> → (51) <b>A61K 31/473</b>	<b>A61P 31/14</b> → (51) <b>C07K 14/18</b>
<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>C07D 243/08</b>	<b>A61P 25/22</b> → (51) <b>A61K 31/495</b>	<b>A61P 31/16</b> → (51) <b>A61K 38/16</b>
<b>A61P 9/12</b> → (51) <b>C07D 233/60</b>	<b>A61P 25/24</b> → (51) <b>A61K 9/36</b>	<b>A61P 31/16</b> → (51) <b>C07D 413/14</b>
<b>A61P 11/00</b> → (51) <b>A61K 38/01</b>	<b>A61P 25/24</b> → (51) <b>A61K 31/495</b>	<b>A61P 31/20</b> → (51) <b>A61K 38/21</b>
<b>A61P 13/00</b> → (51) <b>A61K 31/4174</b>	<b>A61P 25/24</b> → (51) <b>A61K 31/496</b>	<b>A61P 31/22</b> → (51) <b>A61K 33/06</b>
<b>A61P 15/00</b> → (51) <b>C07D 401/10</b>	<b>A61P 25/24</b> → (51) <b>C07C 213/08</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/28</b>
<b>A61P 17/00</b> → (51) <b>A61K 38/01</b>	<b>A61P 25/24</b> → (51) <b>C07D 207/14</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/47</b>
<b>A61P 17/02</b> → (51) <b>A61K 31/01</b>	<b>A61P 25/24</b> → (51) <b>C07D 517/04</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/497</b>
<b>A61P 17/02</b> → (51) <b>A61K 35/20</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A61K 9/50</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 31/519</b>
<b>A61P 17/02</b> → (51) <b>A61K 35/56</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>A61K 39/00</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 35/76</b>
<b>A61P 17/06</b> → (51) <b>A61K 31/01</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 279/06</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 39/00</b>
<b>A61P 17/06</b> → (51) <b>C07D 403/06</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 311/28</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 39/395</b>
<b>A61P 17/12</b> → (51) <b>A61K 35/56</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 333/38</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>A61K 41/00</b>
<b>A61P 17/14</b> → (51) <b>A61K 31/704</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 413/04</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07C 43/20</b>
<b>A61P 17/14</b> → (51) <b>C07C 69/734</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 213/65</b>
<b>A61P 19/00</b> → (51) <b>C07D 491/04</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 513/04</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 213/74</b>
<b>A61P 19/02</b> → (51) <b>C07D 401/14</b>	<b>A61P 25/28</b> → (51) <b>C07D 517/04</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 213/82</b>
<b>A61P 19/02</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	<b>A61P 27/00</b> → (51) <b>A61K 9/70</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 403/06</b>
<b>A61P 19/10</b> → (51) <b>C07D 209/94</b>	<b>A61P 27/00</b> → (51) <b>A61K 31/506</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>
<b>A61P 21/00</b> → (51) <b>C07D 209/94</b>	<b>A61P 27/00</b> → (51) <b>A61K 36/05</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 471/08</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>A61K 36/00</b>	<b>A61P 27/02</b> → (51) <b>A61K 9/70</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>A61K 38/01</b>	<b>A61P 27/02</b> → (51) <b>A61K 31/13</b>	<b>A61P 35/00</b> → (51) <b>C07K 16/28</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 213/82</b>	<b>A61P 27/02</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	<b>A61P 35/02</b> → (51) <b>A61K 31/47</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 231/12</b>	<b>A61P 27/06</b> → (51) <b>A61K 31/404</b>	<b>A61P 35/02</b> → (51) <b>C07D 403/06</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 401/10</b>	<b>A61P 27/06</b> → (51) <b>A61K 31/4709</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>A61K 38/01</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 401/14</b>	<b>A61P 27/06</b> → (51) <b>C07C 69/734</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>C07D 213/74</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	<b>A61P 27/06</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>C07D 213/82</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 471/08</b>	<b>A61P 27/16</b> → (51) <b>A61K 9/16</b>	<b>A61P 37/00</b> → (51) <b>C07D 333/38</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	<b>A61P 27/16</b> → (51) <b>A61K 9/70</b>	<b>A61P 37/04</b> → (51) <b>A61K 31/198</b>
<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 513/04</b>	<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>A61K 9/12</b>	<b>A61P 37/04</b> → (51) <b>A61K 39/00</b>
<b>A61P 25/06</b> → (51) <b>A61K 9/12</b>	<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 231/14</b>	<b>A61P 37/04</b> → (51) <b>A61K 39/39</b>
<b>A61P 25/06</b> → (51) <b>A61K 31/353</b>	<b>A61P 29/00</b> → (51) <b>C07D 471/08</b>	<b>A61P 37/06</b> → (51) <b>C07K 16/28</b>
<b>A61P 25/08</b> → (51) <b>A61K 31/353</b>	<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>A61K 31/4375</b>	(51) <b>A61P 39/02</b> (11) <b>2 296 757 A2*</b> <b>A61K 31/5513</b> <b>A61K 31/341</b> <b>A61K 31/167</b>
<b>A61P 25/14</b> → (51) <b>C12Q 1/68</b>	<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C07D 215/22</b>	(25) En (26) En (21) 09766206.8 (22) 17.06.2009
<b>A61P 25/16</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	<b>A61P 31/00</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>A61P 25/16</b> → (51) <b>C07D 513/04</b>	<b>A61P 31/04</b> → (51) <b>C07D 471/08</b>	AL BA RS
<b>A61P 25/18</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>	<b>A61P 31/10</b> → (51) <b>A61K 31/22</b>	(86) IB 2009/006334 17.06.2009
<b>A61P 25/18</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>	<b>A61P 31/12</b> → (51) <b>A61K 33/06</b>	(87) WO 2009/153665 2009/52 23.12.2009
<b>A61P 25/18</b> → (51) <b>C07D 517/04</b>	<b>A61P 31/12</b> → (51) <b>A61K 38/01</b>	(88) 08.04.2010
		(30) 17.06.2008 EP 08290570

- (54) • *INHIBITOREN VON SHIGA-TOXINEN DURCH DEN RETROGRADEN PFAD*
- *INHIBITORS OF THE SHIGA TOXINS TRAFFICKING THROUGH THE RETROGRADE PATHWAY*
- *INHIBITEURS DES TOXINES SHIGA CIRCULANT DANS LA VOIE DE TRANSPORT RETROGRADE*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) GILLET, Daniel, 75003 Paris, FR  
BARBIER, Julien, 91190 Gif-Sur-Yvette, FR  
JOHANNES, Ludger, 92400 Courbevoie, FR  
STECHMANN, Bahne, 25856 Hattstedt, DE  
BAI, Siau-Kun, 94190 Villeneuve Saint-Georges, FR
- (74) Bernstein, Claire Jacqueline, et al. Cabinet Orès 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**A61P 39/02** → (51) **C07C 215/10**

**A61P 39/06** → (51) **A61K 35/56**

**A61P 43/00** → (51) **A61K 41/00**

**A61P 43/00** → (51) **C07D 403/06**

**A61Q 1/00** → (51) **A61K 31/695**

**A61Q 1/02** → (51) **C09B 61/00**

**A61Q 1/02** → (51) **C09C 1/62**

**A61Q 1/12** → (51) **A61K 8/26**

**A61Q 3/00** → (51) **A61K 31/695**

**A61Q 3/02** → (51) **C09B 61/00**

**A61Q 5/00** → (51) **A61K 8/03**

**A61Q 5/00** → (51) **A61K 8/85**

**A61Q 5/00** → (51) **A61K 31/695**

**A61Q 5/04** → (51) **A61Q 5/12**

**A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/85**

**A61Q 5/10** → (51) **C09B 61/00**

- (51) **A61Q 5/12** (11) **2 296 758 A1\***
- A61Q 5/04** **A61K 8/898**
- A61K 8/891** **C08L 83/08**
- C08L 83/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09793905.2 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057538 17.06.2009
- (87) WO 2010/003793 2010/02 14.01.2010
- (30) 10.07.2008 EP 08160061

- (54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PLATZIERUNG DIESER VORRICHTUNG AUF EINER FELGE*
- *HAIR CONDITIONING COMPOSITION COMPRISING THREE KINDS OF SILICONES*

- *COMPOSITION DE CONDITIONNEMENT DES CHEVEUX COMPRENANT TROIS TYPES DE SILICONES*
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE MT
- (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) RICHARDS, Claire, Louise, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Newbould, Frazer Anthony, et al, Unilever PLC Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

**A61Q 5/12** → (51) **A61K 8/03**

- (51) **A61Q 11/00** (11) **2 296 759 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09749387.8 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CH 2009/000161 19.05.2009
- (87) WO 2009/140783 2009/48 26.11.2009
- (30) 22.05.2008 US 55363
- (54) • *KÜHLZUSAMMENSETZUNG*
- *COOLING COMPOSITION*
- *COMPOSITION DE REFROIDISSEMENT*

- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
- (72) FURRER, Stefan, Michael, Cincinnati Ohio 45215, US
- BELL, Karen, Ann, Loveland Ohio 45140, US
- CAMPANILE, Fabio, CH-8125 Zollikerberg, CH
- DOORN, Aloysius, Lambertus, NL-3893 CB Zeewolde, NL
- HAGEN, Joshua, Andrew, Cincinnati Ohio 45242, US
- (74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

**A61Q 11/00** → (51) **A61K 6/00**

**A61Q 11/00** → (51) **A61K 8/19**

**A61Q 11/00** → (51) **A61K 31/695**

**A61Q 13/00** → (51) **C12P 7/26**

**A61Q 15/00** → (51) **A61K 31/695**

- (51) **A61Q 17/00** (11) **2 296 760 A2\***
- A61Q 17/04** **A61K 8/35**
- C07C 49/717** **C07H 15/203**
- C07D 311/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09769173.7 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057587 18.06.2009
- (87) WO 2009/156324 2009/53 30.12.2009
- (30) 25.06.2008 EP 08158977
- 10.10.2008 EP 08166349
- 19.03.2009 EP 09155560

- (54) • *VERWENDUNG VON BENZOTROPOLON-DERIVATEN ALS UV-ABSORBER UND ANTIOXIDANTIEN SOWIE IHRE VERWENDUNG FÜR SONNENSCHUTZ BZW. KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
- *USE OF BENZOTROPOLONE DERIVATIVES AS UV ABSORBERS AND ANTIOXIDANTS AND THEIR USE IN SUNSCREENS AND/OR COSMETIC COMPOSITIONS*
- *UTILISATION DE DÉRIVÉS DE BENZOTROPOLONE EN TANT QU'ABSORBEURS UV ET ANTIOXYDANTS, ET LEUR UTILISATION DANS DES ÉCRANS SOLAIRES ET/OU DES COMPOSITIONS COSMÉTIQUES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) WAGNER, Barbara, 79539 Lörrach, DE  
ÖHRLEIN, Reinhold, 79618 Rheinfelden-Herten, DE  
HERZOG, Bernd, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- EICHIN, Kai, 79400 Kandern, DE
- BAISCH, Gabriele, 79589 Binzen, DE
- PORTMANN, Stephanie, CH-4052 Basel, CH

**A61Q 17/00** → (51) **A61K 8/34**

**A61Q 17/00** → (51) **A61K 31/695**

- (51) **A61Q 17/04** (11) **2 296 761 A2\***
- A61K 8/04** **A61K 8/11**
- A61K 8/36** **A61K 8/81**
- A61K 8/92**

- (25) En (26) En
- (21) 09772286.2 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057155 10.06.2009
- (87) WO 2010/000586 2010/01 07.01.2010
- (88) 06.05.2010
- (30) 30.06.2008 US 164138
- (54) • *SONNENSCHUTZFORMEL-LÖSECREME*
- *SUNSCREEN FORMULA VANISHING CREAM*
- *CRÈME DE JOUR À FORMULE D'ÉCRAN SOLAIRE*

- (71) Unilever PLC, A company registered in England and Wales Under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4P 4BQ, GB

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

- (72) POLONKA, Jack, Trumbull, Connecticut 06611, US  
WEI, Xiaoling, Trumbull, Connecticut 06611, US
- BARTOLONE, John, Brian, Trumbull, Connecticut 06611, US

- (74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

**A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/02**

**A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/04**

**A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/06**

**A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/35**

**A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/67**

<b>A61Q 17/04</b>	→ (51)	<b>A61Q 17/00</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/19</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/67</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/695</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 35/56</b>
(51) <b>A61Q 19/06</b>	(11)	<b>2 296 762 A1*</b>
<b>G06F 19/00</b>		<b>A61N 7/00</b>
<b>A61K 8/20</b>		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08805626.2	(22) 30.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) FR 2008/000736	30.05.2008	
(87) WO 2009/144389	2009/49 03.12.2009	
(54) • VERFAHREN ZUR ÄSTHETISCHEN BEHANDLUNG VON CELLULITIS-HAUT MIT LIPOTOMIE UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS		
• METHOD FOR AESTHETICALLY TREATING CELLULITE SKIN BY LIPOTOMY, AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAID METHOD		
• METHODE DE TRAITEMENT ESTHETIQUE DE LA PEAU CELLULITIQUE PAR LIPO-TOMIE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DE CETTE METHODE		
(71) Bernstein, Serge, 46 Avenue Jean Jaurès, 93800 Epinay sur Seine, FR		
(72) Bernstein, Serge, 93800 Epinay sur Seine, FR		
(74) Bernstein, Claire Jacqueline, et al, Cabinet Orès 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR		
<b>A61Q 19/08</b>	→ (51)	<b>A61K 35/56</b>
<b>A61Q 19/08</b>	→ (51)	<b>C09B 61/00</b>
<b>A61Q 19/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/44</b>
<b>A62B 7/14</b>	→ (51)	<b>B64D 11/00</b>
<b>A62B 9/02</b>	→ (51)	<b>F17C 13/04</b>
<b>A62C 31/07</b>	→ (51)	<b>B05B 7/04</b>
(51) <b>A62D 1/00</b>	(11)	<b>2 296 763 A1*</b>
(25) En	(26) En	
(21) 08756524.8	(22) 30.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) US 2008/065326	30.05.2008	
(87) WO 2009/145783	2009/49 03.12.2009	
(54) • FEUERLÖSCHZUSAMMENSETZUNG		
• FIRE EXTINGUISHING COMPOSITION		
• COMPOSITION POUR L'EXTINCTION D'UN FEU		
(71) Kidde-Fenwal, Inc., 400 Main Street, Ashland, MA 01721, US		
(72) THOMAS, Stephanie C., Upton Massachusetts 01568, US		
POWELL, Chad, Middleboro Massachusetts 02346, US		
REGINA, Anne C., Coatesville Pennsylvania 19320, US		
(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		

<b>A62D 3/00</b>	→ (51)	<b>C30B 23/00</b>
(51) <b>A62D 3/38</b>	(11)	<b>2 296 764 A2*</b>
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 09766057.5	(22) 26.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(86) FR 2009/050973	26.05.2009	
(87) WO 2009/153495	2009/52 23.12.2009	
(88) 27.05.2010		
(30) 27.05.2008	FR 0853437	
(54) • SCHÄUMENDE UND DEKONTAMINIERENDE WÄSSRIGE LÖSUNG		
• FOAMING DECONTAMINATING AQUEOUS SOLUTION		
• SOLUTION AQUEUSE DECONTAMINANTE ET MOUSSANTE		
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR		
(72) GOFFINET, Pierre, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR		
(74) Gillard, Marie-Louise, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR		
<b>A63B 21/055</b>	→ (51)	<b>A63B 23/18</b>
(51) <b>A63B 22/08</b>	(11)	<b>2 296 765 A1*</b>
(25) En	(26) En	
(21) 09761192.5	(22) 10.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) BR 2009/000168	10.06.2009	
(87) WO 2009/149528	2009/51 17.12.2009	
(30) 12.06.2008	BR P10802886	
(54) • FESTSTEHENDES GELENK-FAHRRAD		
• STATIONARY ARTICULATED BICYCLE		
• BICYCLETTE STATIONNAIRE ARTICULÉE		
(71) Pinzon, Cassiano, Rua Nervilho Piovesan 80 Bairro Secchi, Cep: 99030-020 Passo Fundo - RS, BR		
(72) Pinzon, Cassiano, Cep: 99030-020 Passo Fundo - RS, BR		
(74) Twardowska, Aleksandra, Jan Wierzchon & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Zurawia 47/49, 00-680 Warszawa, PL		
(51) <b>A63B 22/20</b>	(11)	<b>2 296 766 A1*</b>
(25) En	(26) En	
(21) 09733977.4	(22) 21.04.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) AU 2009/000493	21.04.2009	
(87) WO 2009/129564	2009/44 29.10.2009	
(30) 21.04.2008	AU 2008201757	
(54) • LEIBESÜBUNGSVORRICHTUNG		
• EXERCISE DEVICE		
• DISPOSITIF D'EXERCICE		
(71) Susnjara, Tony, 24 Palmgrove Road, Avalon, NSW 2107, AU		
(72) Susnjara, Tony, Avalon, NSW 2107, AU		
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR		
(51) <b>A63B 23/18</b>	(11)	<b>2 296 767 A1*</b>
<b>A63B 21/055</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 09745691.7	(22) 07.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		

AL BA RS		
(86) EP 2009/055539	07.05.2009	
(87) WO 2009/138358	2009/47 19.11.2009	
(30) 13.05.2008	SE 0801078	
(54) • HARNISCH		
• A HARNNESS		
• HARNAIS		
(71) Spjuith, Robert, Kungknutsväg 105, 291 66 Kristianstad, SE		
Bengtsson, Ingvar, Halvbacksgatan 14, 291 66 Kristianstad, SE		
(72) Spjuith, Robert, 291 66 Kristianstad, SE		
Bengtsson, Ingvar, 291 66 Kristianstad, SE		
(74) Löfgren, Bengt Håkan Alpo, et al, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE		
<b>A63B 24/00</b>	→ (51)	<b>A61B 5/04</b>
(51) <b>A63B 53/04</b>	(11)	<b>2 296 768 A1*</b>
(25) En	(26) En	
(21) 09763603.9	(22) 11.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) US 2009/047017	11.06.2009	
(87) WO 2009/152313	2009/51 17.12.2009	
(30) 13.06.2008	US 61440 P	
(54) • PUTTER-KOPF MIT MAXIMALEM TRÄGHEITSMOMENT		
• PUTTER HEAD WITH MAXIMAL MOMENT OF INERTIA		
• TÊTE DE PUTTER AVEC MOMENT D'INERTIE MAXIMAL		
(71) Brandt, Richard A., 69 Fifth Avenue, Apt. 16A, New York, NY 10003, US		
(72) Brandt, Richard A., New York, NY 10003, US		
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB		
<b>A63H 33/06</b>	→ (51)	<b>A63H 33/10</b>
(51) <b>A63H 33/10</b>	(11)	<b>2 296 769 A1*</b>
<b>A63H 33/06</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 08737105.0	(22) 24.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA MK RS		
(86) GB 2008/001456	24.04.2008	
(87) WO 2009/130435	2009/44 29.10.2009	
(54) • KONSTRUKTIONSSPIELZEUG		
• CONSTRUCTION TOY		
• JOUET DE CONSTRUCTION		
(71) Aggar, Rabah, 11 Bowyer Court 8 The Ridge Way, Chingford E4 6UH, GB		
(72) AGGAR, Rabah, Chingford E4 6UH, GB		
AGGAR, Smail, Chingford, E4 6UH, London, GB		
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB		
(51) <b>A63H 33/26</b>	(11)	<b>2 296 770 A1*</b>
(25) En	(26) En	
(21) 09747545.3	(22) 14.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) US 2009/043900	14.05.2009	
(87) WO 2009/140463	2009/47 19.11.2009	
(30) 15.05.2008	US 152706	

- (54) • *MODULARES KONSTRUKTIONSSYSTEM UND -VERFAHREN MIT ASYMMETRISCHEN, STARREN, AUSBALANCIERTEN FIGUREN MIT GLEICHGEWICHTSVERBESSERNDEN MAGNETEN*
  - *MODULAR CONSTRUCTION SYSTEM AND METHOD WITH ASYMMETRIC RIGID BALANCED FIGURINES HAVING BALANCE-ENHANCING MAGNETS*
  - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION MODULAIRE COMPRENANT DES FIGURINES ÉQUILIBRÉES, RIGIDES ET ASYMÉTRIQUES PRÉSENTANT DES AIMANTS FAVORISANT L'ÉQUILIBRE*
- (71) Quili Incorporated, 300 Bernoulli Circle, Oxnard, CA 93030, US
- (72) Perry, John, Oxnard, CA 93030, US
- (74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

**B01D 3/00** → (51) **C07C 51/12**

- (51) **B01D 7/02** (11) **2 296 771 A1\***  
**C01B 31/22** **F17C 9/00**  
**F25J 3/06**
- (25) En (26) En  
(21) 09749833.1 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/056064 19.05.2009
- (87) WO 2009/141343 2009/48 26.11.2009
- (30) 22.05.2008 US 55163  
08.05.2009 US 463030
- (54) • *BETRIEB EINES VEREISUNGSGEFÄSSES EINES SUBLIMATIONSSCHUTZSYSTEMS*
- *OPERATION OF A FROSTING VESSEL OF AN ANTI-SUBLIMATION SYSTEM*
  - *FONCTIONNEMENT D'UNE CUVE DE GIVRAGE D'UN SYSTÈME ANTISUBLIMATION*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) HEES, Wolfgang, G., S-211 37 Malmö, SE
- (74) Presland, Torbjörn, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **B01D 9/00** (11) **2 296 772 A1\***  
**A61K 9/16** **C07K 14/37**
- (25) En (26) En  
(21) 09793912.8 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057760 23.06.2009
- (87) WO 2010/003811 2010/02 14.01.2010
- (30) 11.07.2008 EP 08160212
- (54) • *AMPHIPHILE PROTEINE ALS MORPHOLOGIEMODIFIKATOREN*
- *AMPHIPHILIC PROTEINS AS MORPHOLOGY MODIFIERS*
  - *PROTÉINES AMPHIPHILES UTILISABLES EN VUE D'UNE MODIFICATION MORPHOLOGIQUE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HAFNER, Andreas, CH-4460 Gelterkinden, CH
- BUTHE, Andreas, 48565 Steinfurt, DE
- VAN DER SCHAAF, Paul Adriaan, F-68220 Hagenthal-le-Haut, FR
- KAUFMANN, Franz, 79106 Freiburg, DE
- BRADLEY, Gordon, CH-4410 Liestal, CH

**B01D 11/04** → (51) **C12F 3/00**

**B01D 15/00** → (51) **B01J 20/32**

- (51) **B01D 15/08** (11) **2 296 773 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09747392.0 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/043671 12.05.2009
- (87) WO 2009/140308 2009/47 19.11.2009
- (30) 12.05.2008 US 52584 P  
17.11.2008 US 313222
- (54) • *SPITZENWIEDERZUSAMMENSETZUNG*
- *PEAK REASSEMBLY*
  - *REASSEMBLAGE DE PICS*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) HENLE, Ernst, S., Seattle, WA 98109, US
- HUNT, Brandon, T., Seattle, WA 98109, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B01D 15/20** → (51) **G01N 30/56**

**B01D 15/22** → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B01D 21/00** (11) **2 296 774 A2\***  
**B01D 21/24** **B01D 21/06**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09769510.0 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2009/051025 29.05.2009
- (87) WO 2009/156669 2009/53 30.12.2009
- (88) 18.03.2010
- (30) 29.05.2008 FR 0802920
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRENNEN VON SCHLAMM*
- *METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING SLUDGE*
  - *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DES BOUES*
- (71) Galicher, Gilles, 11 Rue Les Mouettes, 34750 Villeneuve-les-Maguelonne, FR
- (72) Galichet, Gilles, 34750 Villeneuve-les-Maguelonne, FR
- (74) Rhein, Alain, CABINET BLEGER-RHEIN 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

**B01D 21/06** → (51) **B01D 21/00**

- (51) **B01D 21/24** (11) **2 296 775 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09745287.4 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) AU 2009/000537 30.04.2009
- (87) WO 2009/137865 2009/47 19.11.2009
- (30) 15.05.2008 AU 2008902416
- (54) • *VERBESSERUNGEN VON EINLAUF-SCHÄCHTEN*
- *IMPROVEMENTS IN FEEDWELLS*
  - *AMÉLIORATIONS DE PUIITS D'ALIMENTATION*
- (71) Outotec OYJ, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (72) TRIGLAVCANIN, Richard, Dalkeith, WA 6009, AU
- RASKOVIC, Darko, Allambie Heights, NSW 2100, AU
- WANG, Jian Dong, Cromer Heights, New South Wales 2099, AU

- BROWN, Michael, Andrew, Beacon Hill, New South Wales 2100, AU
- (74) Papula Oy, Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

**B01D 21/24** → (51) **B01D 21/00**

- (51) **B01D 29/11** (11) **2 296 776 A2\***  
**B01D 29/21**
- (25) De (26) De  
(21) 09772056.9 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/003759 27.05.2009
- (87) WO 2010/000356 2010/01 07.01.2010
- (88) 25.02.2010
- (30) 03.07.2008 DE 102008031170
- (54) • *ADAPTER ZUR BEFESTIGUNG EINES FILTERELEMENTES*
- *ADAPTER FOR FASTENING A FILTER ELEMENT*
  - *ADAPTATEUR DE FIXATION D'UN ÉLÉMENT FILTRANT*
- (71) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE
- (72) GRUMMERT, Ulrich, 37242 Bad Sooden-Allendorf, DE
- LAUSCH, Ralf, 37079 Göttingen, DE
- NIKOLOUDIS, Paschalis, 37079 Göttingen, DE
- PRADEL, Christian, 37589 Kalefeld-Sebexen, DE
- SCHÜTZLER, Michael, 37124 Rosdorf, DE

**B01D 29/21** → (51) **B01D 29/11**

**B01D 29/35** → (51) **B30B 9/22**

**B01D 29/94** → (51) **B30B 9/22**

- (51) **B01D 33/056** (11) **2 296 777 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09767084.8 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/003661 18.06.2009
- (87) WO 2009/154771 2009/52 23.12.2009
- (30) 19.06.2008 US 214465
- (54) • *HORIZONTALES BANDFILTER MIT VAKUUMKÖRPERAUSRICHTUNG*
- *HORIZONTAL BELT FILTER WITH VACUUM PAN ALIGNMENT*
  - *FILTRE À BANDE HORIZONTALE AVEC ALIGNEMENT DE LA BOÎTE À VIDE*
- (71) FLSmidth A/S, Vigerslev Alle 77, 2500 Valby, DK
- (72) WOOD, Joseph, L., Bethlehem, PA 18017, US
- BREINHOLT, Jay, L., Bethlehem, PA 18017, US
- ROSE, Brandon, G., Bethlehem, PA 18017, US
- (74) Johansson, Lars E., P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

- (51) **B01D 35/00** (11) **2 296 778 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09795222.0 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/050186 10.07.2009



- (87) WO 2010/006223 2010/02 14.01.2010
- (30) 10.07.2008 US 129668
- (54) • WASSERABSCHIRMUNGS-BANDMODUL  
• WATER SCREEN BELT MODULE  
• MODULE DE COURROIE DE CRIBLE À EAU
- (71) Laitram, LLC, Legal Department 200 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
- (72) MACLACHLAN, Gilbert, J., Harahan, LA 70123, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

**B01D 35/143** → (51) **A61M 16/10**

- (51) **B01D 39/16** (11) **2 296 779 A2\***  
**B01D 39/20**
- (25) En (26) En
- (21) 09757794.4 (22) 01.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/050596 01.06.2009
- (87) WO 2009/147422 2009/50 10.12.2009
- (88) 24.06.2010
- (30) 06.06.2008 GB 0810326
- (54) • FILTERMEDIEN  
• FILTRATION MEDIA  
• MEDIA DE FILTRATION
- (71) P21 LTD, Unit 14, Central 127 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4SA, GB
- (72) Coulson, Stephen, Oxfordshire OX14 5FP, GB
- Russell, Stephen, Yorkshire HG2 8QE, GB  
Tipper, Matthew, York, Yorkshire YO26 5RA, GB
- (74) Leland, Emma Clare, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar Somerset BS27 3EB, GB

**B01D 39/20** → (51) **B01D 39/16**

**B01D 39/20** → (51) **B01J 20/20**

**B01D 39/20** → (51) **C04B 38/06**

**B01D 46/00** → (51) **B01D 53/86**

- (51) **B01D 46/04** (11) **2 296 780 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09758746.3 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/003365 02.06.2009
- (87) WO 2009/148582 2009/50 10.12.2009
- (30) 02.06.2008 US 156671
- (54) • REINIGUNGSSYSTEM FÜR FLACHPLATTEN-MEMBRANPATRONEN  
• CLEANING SYSTEM FOR FLAT-PLATE MEMBRANE CARTRIDGES  
• SYSTÈME DE NETTOYAGE POUR CARTOUCHES À MEMBRANE EN PLAQUE PLATE
- (71) GLV Finance Hungary Kft., Luxembourg branch, 6, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
- (72) LIVINGSTON, Dennis, Austin TX 78759, US  
STONE, Mark Steelman, Cedar Park Texas 78613, US  
DAVID, Edward, Alan, Round Rock TX 78665, US  
STACH, Steve, Burnet Texas 78611, US  
SCHNEIDER, Roland, Round Rock Texas 78664, US

- (74) Hano, Christian, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

- (51) **B01D 46/24** (11) **2 296 781 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09758662.2 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/003062 15.05.2009
- (87) WO 2009/148498 2009/50 10.12.2009
- (30) 29.05.2008 US 57079 P
- (54) • TEILWANDDURCHFLUSSFILTER UND VERFAHREN  
• PARTIAL WALL-FLOW FILTER AND METHOD  
• FILTRE PARTIEL A ECOULEMENT PAR LES PAROIS ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) AHMED, Izhar, Z., Painted Post New York 14870, US  
BEALL, Douglas, M., Painted Post New York 14870, US  
HEIBEL, Achim, K., Corning New York 14830, US  
TANDON, Pushkar, Painted Post New York 14830, US
- (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **B01D 53/02** (11) **2 296 782 A1\***  
**B01J 20/06**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09753798.9 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/055838 14.05.2009
- (87) WO 2009/144143 2009/49 03.12.2009
- (30) 28.05.2008 FR 0802892
- (54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES GASES ZUR VERRINGERUNG SEINES KOHLENDIOXIDGEHALTS  
• METHOD FOR PROCESSING A GAS FOR REDUCING THE CARBON DIOXIDE CONTENT THEREOF  
• PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN GAZ POUR DIMINUER SA TENEUR EN DIOXYDE DE CARBONE
- (71) Rhodia Opérations, 40, rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR
- (72) HARLE, Virginie, F-60300 Senlis, FR  
MIGNANI, Gérard, F-69008 Lyon, FR
- (74) Dubruc, Philippe, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40 Rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

- (51) **B01D 53/047** (11) **2 296 783 A2\***  
**B01D 53/26** **B01D 53/75**  
**B01D 53/62** **C01B 31/20**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09772720.0 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051130 15.06.2009
- (87) WO 2010/001038 2010/01 07.01.2010
- (88) 25.02.2010
- (30) 03.07.2008 FR 0854527
- (54) • BEHANDLUNG VON STAUBBELADENEM FEUCHTGAS

- DUST-LADEN WET GAS TREATMENT  
• TRAITEMENT DE GAZ HUMIDE CONTENANT DES POUSSIERES
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) MONEREAU, Christian, F-75011 Paris, FR  
DARDE, Arthur, F-75005 Paris, FR  
BERTHELENOT, Anne, F-75015 Paris, FR
- (74) Beroud, Amandine, L'air Liquide Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, F-75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B01D 53/22** (11) **2 296 784 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09746924.1 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/002874 08.05.2009
- (87) WO 2009/139835 2009/47 19.11.2009
- (30) 12.05.2008 US 127415 P
- (54) • GASTRENNVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON MEMBRANEN MIT PERMEATSPÜLUNG ZUR ENTFERNUNG VON CO2 AUS VERBRENNUNGSGASEN  
• GAS-SEPARATION PROCESS USING MEMBRANES WITH PERMEATE SWEEP TO REMOVE CO2 FROM COMBUSTION GASES  
• PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE GAZ À L'AIDE DE MEMBRANES AVEC UN BALAYAGE DU PERMÉAT POUR ENLEVER LE CO2 À PARTIR DE GAZ DE COMBUSTION
- (71) Membrane Technology And Research, Inc., 1360 Willow Road, Suite 103, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) BAKER, Richard, W., Palo Alto CA 94301, US  
WIJMANS, Johannes, G., Menlo Park CA 94025, US  
MERKEL, Timothy, C., Menlo Park CA 94025, US  
LIN, Haiqing, Mountain View CA 94040, US  
DANIELS, Ramin, San Jose CA 95120, US  
THOMPSON, Scott, Brecksville OH 44141, US
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B01D 53/26** → (51) **B01D 53/047**

- (51) **B01D 53/58** (11) **2 296 785 A1\***  
**B01D 53/78** **C05G 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09745512.5 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/003171 04.05.2009
- (87) WO 2009/138178 2009/47 19.11.2009
- (30) 14.05.2008 EP 08008908
- (54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON AEROSOLEMISSIONEN IN EINER HARNSTOFFGRANULATIONSANLAGE  
• METHOD FOR REDUCING AEROSOL EMISSIONS IN A UREA GRANULATION PLANT  
• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DES ÉMISSIONS D'AÉROSOL DANS UNE UNITÉ DE GRANULATION D'URÉE
- (71) Uhdé Fertilizer Technology B.V., Slachthuisstraat 115, 6041 CB Roermond, NL
- (72) NIEHUES, Paul, 44265 Dortmund, DE  
FRANZRAHE, Harald, 44289 Dortmund, DE

POTTHOFF, Mathias, 44265 Dortmund, DE  
MONSTREY, Roland, 44265 Dortmund, DE  
(74) Bausch, Thomas, Uhde GmbH Friedrich-  
Uhde-Strasse 15, D-44141 Dortmund, DE

(51) **B01D 53/62** (11) **2 296 786 A1\***  
**B01J 8/18** **C01F 5/02**  
**B01D 53/96** **B01J 20/04**  
**C01F 11/02**

(25) En (26) En  
(21) 09758581.4 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) NZ 2009/000097 05.06.2009  
(87) WO 2009/148334 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 58937  
(54) • **GASTRENNVERFAHREN**  
• **GAS SEPARATION PROCESS**  
• **PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE GAZ**

(71) Industrial Research Limited, 69 Gracefield  
Road, Lower Hutt 5010, NZ  
(72) SMEDLEY, Stuart, NL-5010 Lower Hutt, NZ  
MATERIC, Vlatko, NL-5010 Lower Hutt, NZ  
HENDERSON, Carolyn, Mary, NL-5010  
Lower Hutt, NZ  
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP  
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1  
6HU, GB

**B01D 53/62** → (51) **B01D 53/047**

(51) **B01D 53/64** (11) **2 296 787 A1\***  
**B01J 20/02** **B01J 20/28**  
**B01J 20/30**

(25) En (26) En  
(21) 09755240.0 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/003113 20.05.2009  
(87) WO 2009/145877 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 129798  
(54) • **DURCHFLUSSSORPTIONSMITTEL,**  
**UMFASSEND EIN METALLSULFID**  
• **FLOW-THROUGH SORBENT COMPRISING**  
**A METAL SULFIDE**  
• **SORBANT À FLUX TRAVERSANT REN-**  
**FERMANT UN SULFURE MÉTALLIQUE**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,  
Corning, NY 14831, US  
(72) GADKAREE, Kishor, P., Painted Post NY  
14870, US  
LIU, Anbo, Painted Post NY 14870, US  
MACH, Joseph, F., Lindley NY 14858, US  
(74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife  
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,  
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **B01D 53/64** (11) **2 296 788 A1\***  
**B01J 8/16** **B01J 8/18**  
**B01J 8/40** **B01J 20/32**  
**B01J 23/74** **B01J 23/85**  
**B01J 35/08** **B01J 37/20**  
**C10G 45/08** **B01J 20/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08874267.1 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) FR 2008/000695 16.05.2008  
(87) WO 2009/138577 2009/47 19.11.2009

(54) • **VERFAHREN ZUR SULFIDIERUNG ODER**  
**VORSULFIDIERUNG VON FESTEN TEIL-**  
**CHEN EINES KATALYSATORS ODER**  
**EINES ADSORPTIONSMITTELS**

• **METHOD FOR THE SULPHIDATION OR**  
**PRE-SULPHIDATION OF SOLID PARTI-**  
**CLES OF A CATALYST OR AN ADSORBENT**  
• **PROCEDE DE SULFURATION OU PRE-**  
**SULFURATION DE PARTICULES SOLIDES**  
**D'UN CATALYSEUR OU D'UN ADSORBANT**

(71) EURECAT S.A., Quai Jean Jaurès B.P. 45,  
07800 La Voult-sur-Rhône, FR  
(72) DUFRESNE, Pierre, F-26000 Valence, FR  
LABRUYERE, Franck, F-07800 Saint Georges  
Les Bains, FR  
MEENS, Maxime, F-26250 Livron Sur  
Drôme, FR  
ROMANO, Loredana, I-90127 Palermo, FR  
(74) Andrieux, Benoît, IFP Energies nouvelles 1 et  
4 avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-  
Malmaison Cedex, FR

**B01D 53/75** → (51) **B01D 53/047**

**B01D 53/78** → (51) **B01D 53/58**

(51) **B01D 53/86** (11) **2 296 789 A1\***  
**C04B 38/00** **B01D 53/94**  
**C04B 35/478** **B01D 46/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09769493.9 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/051004 28.05.2009  
(87) WO 2009/156652 2009/53 30.12.2009  
(30) 29.05.2008 FR 0853530  
16.07.2008 FR 0854834

(54) • **ZELLSTRUKTUR MIT ALUMINIUMTITANAT**  
• **CELLULAR STRUCTURE CONTAINING**  
**ALUMINIUM TITANATE**  
• **STRUCTURE EN NID D'ABEILLE A BASE**  
**DE TITANATE D'ALUMINIUM**

(71) Saint-Gobain Centre de Recherches et  
d'Études Européen, 18 Avenue d'Alsace,  
92400 Courbevoie, FR  
(72) DIEN-BARATAUD, Carine, F-87100 Limoges,  
FR  
(74) Lucas, Francois, Saint-Gobain Recherche 39,  
quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers,  
FR

**B01D 53/88** → (51) **B01J 8/42**

**B01D 53/90** → (51) **F01N 3/025**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 296 790 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09741807.3 (22) 18.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/002848 18.04.2009  
(87) WO 2009/135588 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 EP 08008572

(54) • **VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG VON**  
**STICKOXIDEN IN KOHLENWASSERSTOFF-**  
**HALTIGEN ABGASEN UNTER VERWEN-**  
**DUNG EINES SCR-KATALYSATORS AUF**  
**BASIS EINES MOLEKULARSIEBES**  
• **METHOD FOR DECREASING NITROGEN**  
**OXIDES IN HYDROCARBON-CONTAINING**  
**EXHAUST GASES USING AN SCR CATA-**  
**LYST BASED ON A MOLECULAR SIEVE**

• **PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE LES OXYDES D**  
**AZOTE DANS DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT**  
**CONTENANT DES HYDROCARBURES, PAR**  
**UTILISATION D'UN CATALYSEUR SCR À**  
**BASE DE TAMIS MOLÉCULAIRE**

(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher  
Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE  
(72) SEYLER, Michael, 63517 Rodenbach, DE  
SOEGER, Nicola, 60385 Frankfurt am Main,  
DE  
ADELMANN, Katja, 64297 Darmstadt, DE  
JESKE, Gerald, 63543 Neuberg, DE

**B01D 53/94** → (51) **B01D 53/86**

**B01D 53/96** → (51) **B01D 53/62**

(51) **B01D 59/44** (11) **2 296 791 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747311.0 (22) 12.05.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/043530 12.05.2009  
(87) WO 2009/140227 2009/47 19.11.2009  
(30) 12.05.2008 US 118763

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR**  
**MIT EINEM MOBILITÄTSANALYSATOR**  
**GEKOPPELTE TRÖPFCHENAUFNAHMEIO-**  
**NENQUELLE**  
• **"DROPLET PICKUP ION SOURCE"**  
**COUPLED TO MOBILITY ANALYZER**  
**APPARATUS AND METHOD**  
• **« SOURCE D'IONS À CAPTURE DE**  
**GOUTTELETTES » COUPLÉE À UN APPA-**  
**REIL ANALYSEUR DE MOBILITÉ ET PRO-**  
**CÉDÉ ASSOCIÉ**

(71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwa-  
baracho Nakagyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 604-  
8511, JP  
(72) WOLLNIK, Hermann, Kyoto-shi 604-8511,  
JP  
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,  
Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,  
DE

**B01D 61/10** → (51) **B01D 65/00**

**B01D 61/20** → (51) **B01D 65/00**

**B01D 61/58** → (51) **B01D 65/00**

(51) **B01D 63/00** (11) **2 296 792 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09759387.5 (22) 04.06.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/046199 04.06.2009  
(87) WO 2009/149228 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 59054  
03.06.2009 US 477340

(54) • **WAFERFÖRMIGES HOHLFASERMODUL**  
**ZUR AUSKLEIDUNG IN EINEM ROHRLEI-**  
**TUNGSSYSTEM**  
• **A WAFER-SHAPED HOLLOW FIBER MOD-**  
**ULE FOR IN-LINE USE IN A PIPING**  
**SYSTEM**  
• **MODULE À FIBRES CREUSES EN FORME**  
**DE TRANCHE POUR UNE UTILISATION EN**  
**LIGNE DANS UN SYSTÈME DE CANALI-**  
**SATION**

(71) Celgard LLC, 13800 South Lakes Drive,  
Charlotte, NC 28273, US  
(72) TAYLOR, Gareth, P., Indian Trail NC 28079,  
US

SENGUPTA, Amitava, Charlotte NC 28270, US  
(74) Schröder, Richard, CPW GmbH Kasinos-  
trasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

**B01D 63/10** → (51) **B01D 65/00**

**B01D 63/12** → (51) **B01D 65/00**

(51) **B01D 65/00** (11) **2 296 793 A1\***  
**B01D 61/10** **B01D 61/20**  
**B01D 61/58** **B01D 63/12**  
**B01D 63/10** **B01D 65/02**  
**B06B 1/18** **F16J 13/12**  
**B65D 85/20**

(25) En (26) En  
(21) 09742361.0 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/001146 11.05.2009  
(87) WO 2009/136165 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 GB 0808464

(54) • **MODULARES QUERSTROMFILTRATIONS-  
SYSTEM**  
• **MODULAR CROSS-FLOW FILTRATION  
SYSTEM**  
• **SYSTÈME MODULAIRE DE FILTRATION À  
CONTRE COURANT**

(71) H2oil&gas Ltd, Century Court, Riverside Way  
Riverside Business Park Irvine KA11 5DD,  
GB

(72) THERON, Douglas, Arnoldus, Kilmarnock  
Ayrshire KA3 2HG, GB  
McMONAGLE, Anthony, John, Glengarnock  
Ayrshire KA14 3BU, GB  
McNULTY, Mark, Albert, Kilmarnock Ayrshire  
KA1 2RU, GB  
BARRIE, Scott, Alexander, Glasgow G74  
4TR, GB

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &  
Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street,  
Glasgow G2 7JS, GB

**B01D 65/02** → (51) **B01D 65/00**

(51) **B01D 67/00** (11) **2 296 794 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09768914.5 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004224 12.06.2009  
(87) WO 2009/156065 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 DE 102008029830

(54) • **POLYMERMEMBRAN**  
• **POLYMER MEMBRANE**  
• **MEMBRANE POLYMÈRE**

(71) Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für  
Material- und Küstenforschung GmbH, Max-  
Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE

(72) PEINEMANN, Klaus-Viktor, 21502  
Geesthacht, DE  
JOHANNSEN, Grete, 21522 Hohnstorf, DE  
YAVE RIOS, Wilfredo, 21502 Geesthacht, DE  
CAR, Anja, 2352 Selnica OB Dravi, SI

(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, et al,  
Patentanwälte Seemann & Partner Ballin-  
damm 3, 20095 Hamburg, DE

**B01D 67/00** → (51) **B05C 9/04**

**B01D 67/00** → (51) **H01M 8/10**

**B01D 69/06** → (51) **B05C 9/04**

**B01D 69/10** → (51) **B05C 9/04**

**B01D 69/12** → (51) **H01M 8/10**

**B01D 71/38** → (51) **H01M 8/10**

**B01F 3/12** → (51) **B01F 15/02**

(51) **B01F 7/16** (11) **2 296 795 A1\***  
**B01F 11/00** **B01F 15/00**  
**C12M 1/02**

(25) De (26) De  
(21) 09753610.6 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003253 07.05.2009

(87) WO 2009/143955 2009/49 03.12.2009

(30) 28.05.2008 DE 102008025507

(54) • **MISCHSYSTEM**  
• **MIXING SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE MÉLANGE**

(71) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-  
Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE

(72) REIF, Oscar-Werner, 30173 Hannover, DE  
VAN DEN BOOGAARD, Jürgen, 37127  
Dransfeld, DE

GRELLER, Gerhard, 37085 Göttingen, DE  
LOHRENGEL, Marco, 37197 Hattorf am Harz,  
DE

KOMPART, Karl-Heinz, 37194 Bodenfelde,  
DE

(51) **B01F 7/22** (11) **2 296 796 A1\***  
**B01F 15/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09766084.9 (22) 17.06.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/051150 17.06.2009

(87) WO 2009/153522 2009/52 23.12.2009

(30) 20.06.2008 FR 0803444

(54) • **RÜHRVORRICHTUNG UND EINSTELLVER-  
FAHREN DAFÜR**  
• **AGITATION DEVICE, AND ADJUSTMENT  
METHOD THEREOF**  
• **DISPOSITIF D'AGITATION ET SON PRO-  
CÉDÉ DE RÉGLAGE**

(71) Fillon Technologies, 2 Route de Houdan,  
28210 Faverolles, FR

(72) DENIZE, Cyril, F-28000 Chartres, FR  
BRULE, Aurélien, F-28000 Chartres, FR

(74) Godineau, Valérie, et al, Brema-Loyer 9, rue  
Edmé Mariotte B.P. 70620, 44306 Nantes  
Cedex 3, FR

**B01F 11/00** → (51) **B01F 7/16**

**B01F 15/00** → (51) **B01F 7/16**

**B01F 15/00** → (51) **B01F 7/22**

(51) **B01F 15/02** (11) **2 296 797 A1\***  
**A61J 1/20** **B01F 3/12**

(25) En (26) En  
(21) 09761205.5 (22) 10.06.2009

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

AL BA RS

(86) CA 2009/000806 10.06.2009

(87) WO 2009/149547 2009/51 17.12.2009

(30) 13.06.2008 US 157866

(54) • **ZAHNSTANGENGETRIEBE FÜR BYPASS-  
KARTUSCHE**  
• **RACK AND PINION DRIVE FOR BY-PASS  
CARTRIDGE**  
• **ENTRAÎNEMENT À CRÉMAILLÈRE POUR  
CARTOUCHE À DÉRIVATION**

(71) DUOJECT MEDICAL SYSTEMS INC, 50, rue  
de Gaspe Complex B-5, Bromont Quebec J2L  
2N8, CA

(72) REYNOLDS, David L., Bromont, Québec J2L  
2N8, CA  
MACDONALD, Daniel, Quebec, Canada J2L  
1P3, CA

McCARTHY, Roger, Brigham, Quebec J2K  
4R1, CA

(74) Glück, Martin, Graf Glück Habersack Krit-  
zenberger Postfach 10 08 26, 93008  
Regensburg, DE

(51) **B01J 2/10** (11) **2 296 798 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 10717502.8 (22) 18.03.2010

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

AL BA ME RS

(86) DE 2010/000352 18.03.2010

(87) WO 2010/108485 2010/39 30.09.2010

(30) 21.03.2009 DE 102009014328

(54) • **MISCHGRANULATOR**  
• **MIXING GRANULATOR**  
• **GRANULATEUR MÉLANGEUR**

(71) Glatt Systemtechnik GmbH, Grunaer Weg 26,  
01277 Dresden, DE

(72) PRITZKE, Heinz, 01737 Kesselsdorf OT  
Braunsdorf, DE

(74) Pätzelt, Peter, Pätzelt - Seltmann - Hofmann  
Patentanwälte Windmühlenstraße 44 i,  
01257 Dresden, DE

(51) **B01J 8/00** (11) **2 296 799 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09769526.6 (22) 10.06.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/051091 10.06.2009

(87) WO 2009/156685 2009/53 30.12.2009

(30) 27.06.2008 FR 0854351

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DEN  
UMGANG MIT KATALYSATOREN IN DER  
CHEMISCHEN INDUSTRIE**

• **CATALYST HANDLING METHOD AND  
SYSTEM FOR THE CHEMICAL INDUSTRY**

• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MANUTEN-  
TION DE CATALYSEUR POUR INDUSTRIE  
CHIMIQUE**

(71) Mallet, Michaël, 15 Chemin du Bramaire,  
13330 Pelissane, FR

(72) Mallet, Michaël, 13330 Pelissane, FR

(74) Pichat, Thierry, Novagraaf Technologies 122,  
rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret  
Cedex, FR

(51) **B01J 8/02** (11) **2 296 800 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09772313.4 (22) 16.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/057472 16.06.2009

(87) WO 2010/000613 2010/01 07.01.2010

(30) 04.07.2008 EP 08012085

(54) • **VERFAHREN UND REAKTOR ZUR OXIDA-  
TION VON KOHLENWASSERSTOFF**

- A PROCESS AND A REACTOR FOR OXIDATION OF A HYDROCARBON
  - PROCÉDÉ ET RÉACTEUR POUR L'OXYDATION D'UN HYDROCARBURE
- (71) Ammonia Casale S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH  
 (72) ZANICHELLI, Luca, 22010 Grandola ed Uniti (CO), IT  
 (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

**B01J 8/06** → (51) **C01B 3/32**  
**B01J 8/06** → (51) **C01B 3/38**

- (51) **B01J 8/08** (11) **2 296 801 A1\***  
**C07C 6/04** **C07C 11/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09746908.4 (22) 17.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) US 2009/002417 17.04.2009  
 (87) WO 2009/139818 2009/47 19.11.2009  
 (30) 12.05.2008 US 152053  
 (54) • METATHESEVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES FLIESSBETT-GASPHASENREAKTORS  
 • METATHESIS PROCESS USING A MOVING BED GAS PHASE REACTOR  
 • PROCÉDÉ DE MÉTATHÈSE UTILISANT UN RÉACTEUR EN PHASE GAZEUSE À LIT MOBILE  
 (71) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US  
 (72) HALSEY, Richard, B., Houston TX 77015, US  
 (74) Colucci, Giuseppe, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P. le Donegani 12, 44122 Ferrara, IT

**B01J 8/16** → (51) **B01D 53/64**  
**B01J 8/18** → (51) **B01D 53/62**  
**B01J 8/18** → (51) **B01D 53/64**  
**B01J 8/40** → (51) **B01D 53/64**

- (51) **B01J 8/42** (11) **2 296 802 A2\***  
**B01J 19/12** **B01J 23/22**  
**B01J 23/28** **B01J 35/00**  
**C07C 5/48** **C07C 45/29**  
**C07C 45/38** **B01D 53/88**  
 (25) It (26) En  
 (21) 09754366.4 (22) 29.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) IT 2009/000239 29.05.2009  
 (87) WO 2009/144764 2009/49 03.12.2009  
 (88) 06.05.2010  
 (30) 29.05.2008 IT SA20080012  
 (54) • PHOTOKATALYTISCHER WIRBELSCHICHTREAKTOR MIT HOHER BELEUCHTUNGSEFFIZIENZ FÜR PHOTOKATALYTISCHE OXIDATIONSPROZESSE  
 • PHOTOCATALYTIC FLUIDIZED BED REACTOR WITH HIGH ILLUMINATION EFFICIENCY FOR PHOTOCATALYTIC OXIDATION PROCESSES  
 • RÉACTEUR PHOTOCATALYTIQUE À LIT FLUIDISÉ AVEC EFFICACITÉ D ILLUMINATION ÉLEVÉE DESTINÉ À DES PROCÉDÉS D OXYDATION PHOTOCATALYTIQUE

- (71) Universita' Degli Studi di Salerno, Via Ponte Don Melillo 1, 84084 Fisciano (SA), IT  
 (72) CIAMBELLI, Paolo, I-84084 Fisciano (SA), IT  
 SANNINO, Diana, I-84084 Fisciano (SA), IT  
 PALMA, Vincenzo, I-84084 Fisciano (SA), IT  
 VAIANO, Vincenzo, I-80041 Boscoreale (NA), IT  
 (74) Banchetti, Marina, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **B01J 12/00** (11) **2 296 803 A2\***  
**C01B 33/107** **H05H 1/24**

- (25) De (26) De  
 (21) 09753539.7 (22) 27.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) DE 2009/000726 27.05.2009  
 (87) WO 2009/143823 2009/49 03.12.2009  
 (88) 08.04.2010  
 (30) 27.05.2008 DE 102008025261  
 (54) • HALOGENIERTES POLYSILAN UND PLAS-MACHEMISCHES VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG  
 • HALOGENATED POLYSILANE AND PLASMA-CHEMICAL PROCESS FOR PRODUCING THE SAME  
 • POLYSILANE HALOGÉNÉ ET SON PROCÉDÉ CHIMIQUE DE PRODUCTION ASSISTÉ PAR PLASMA  
 (71) Spawnt Private S.à.r.l., 16, rue Jean l'Aveugle, 1148 Luxembourg, LU  
 (72) BAUCH, Christian, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE  
 DELTSCHIEW, Rumen, 04319 Leipzig, DE  
 LIPPOLD, Gerd, 04179 Leipzig, DE  
 MOHSENI-ALA, Seyed-Javad, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE  
 AUNER, Norbert, 61479 Glashütten, DE  
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **B01J 12/00** (11) **2 296 804 A1\***  
**C01B 33/107**

- (25) De (26) De  
 (21) 09753540.5 (22) 27.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) DE 2009/000727 27.05.2009  
 (87) WO 2009/143824 2009/49 03.12.2009  
 (30) 27.05.2008 DE 102008025260  
 (54) • HALOGENIERTES POLYSILAN UND THER-MISCHES VERFAHREN ZU DESSEN HER-STELLUNG  
 • HALOGENATED POLYSILANE AND THER-MAL PROCESS FOR PRODUCING THE SAME  
 • POLYSILANE HALOGÉNÉ ET SON PROCÉDÉ THERMIQUE DE PRODUCTION  
 (71) Spawnt Private S.à.r.l., 16, rue Jean l'Aveugle, 1148 Luxembourg, LU  
 (72) BAUCH, Christian, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE  
 HOLL, Sven, 65558 Gückigen, DE  
 MOHSENI-ALA, Seyed-Javad, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE  
 DELTSCHIEW, Rumen, 04319 Leipzig, DE  
 LIPPOLD, Gerd, 04179 Leipzig, DE  
 AUNER, Norbert, 61479 Glashütten, DE  
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**B01J 19/00** → (51) **B01L 3/00**  
**B01J 19/00** → (51) **C01B 3/32**  
**B01J 19/02** → (51) **C03B 19/10**  
**B01J 19/12** → (51) **B01J 8/42**

- (51) **B01J 19/18** (11) **2 296 805 A1\***  
**B01J 19/20** **C22B 5/04**  
**C22B 34/10** **C22B 34/12**  
**C22C 1/02** **C22C 1/04**  
**F27B 3/04** **F27B 3/22**  
**F27B 9/12** **F27B 15/02**  
**F27D 23/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09734253.9 (22) 21.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) AU 2009/000501 21.04.2009  
 (87) WO 2009/129570 2009/44 29.10.2009  
 (30) 21.04.2008 AU 2008901946  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG VON LEGIERUNGEN AUF TITAN-ALUMINIUM-BASIS  
 • METHOD AND APPARATUS FOR FORMING TITANIUM-ALUMINIUM BASED ALLOYS  
 • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA FABRI-CATION D'ALLIAGES À BASE DE TITANE-ALUMINIUM  
 (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU  
 (72) HAIDAR, Jawad, Lindfield, New South Wales 2070, AU  
 (74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

**B01J 19/20** → (51) **B01J 19/18**  
**B01J 20/00** → (51) **F16L 59/065**  
**B01J 20/02** → (51) **B01D 53/64**  
**B01J 20/04** → (51) **B01D 53/62**  
**B01J 20/04** → (51) **B01D 53/64**  
**B01J 20/06** → (51) **B01D 53/02**  
**B01J 20/08** → (51) **C02F 1/00**

- (51) **B01J 20/20** (11) **2 296 806 A2\***  
**B01J 20/28** **C02F 1/28**  
**B01D 39/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09747119.7 (22) 22.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/041325 22.04.2009  
 (87) WO 2009/140033 2009/47 19.11.2009  
 (88) 14.05.2010  
 (30) 14.05.2008 US 53173  
 (54) • FILTERMEDIUM UND WASSERFILTRA-TIONSSYSTEM DAMIT  
 • FILTER MEDIUM AND WATER FILTRATION SYSTEM INCLUDING THE SAME  
 • MILIEU FILTRANT ET SYSTÈME DE FIL-TRATION DE L'EAU LE COMPRENANT

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) STOUFFER, Mark, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
PEMBERTON, Eric, C., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B01J 20/20** → (51) **C01B 31/08**

**B01J 20/20** → (51) **C02F 1/00**

**B01J 20/28** → (51) **B01D 53/64**

**B01J 20/28** → (51) **B01J 20/20**

**B01J 20/286** → (51) **B01J 20/32**

**B01J 20/30** → (51) **B01D 53/64**

- (51) **B01J 20/32** (11) **2 296 807 A2\***  
**B01J 39/16** **B01D 15/00**  
**B01J 20/286** **B01J 39/18**  
**B01J 41/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09770606.3 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/043455 11.05.2009  
(87) WO 2009/158071 2009/53 30.12.2009  
(88) 24.06.2010  
(30) 26.06.2008 US 75934  
(54) • **FESTER TRÄGER MIT AUFGEPROPFTER KETTE**  
• **SOLID SUPPORT WITH A GRAFTED CHAIN**  
• **SUPPORT SOLIDE À CHAÎNE GREFFÉE**

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) SHANNON, Simon, K., Corning, NY 14831, US  
BOTHOF, Catherine, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
GADDAM, Babu, N., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
RASMUSSEN, Jerald, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
ROSS, Richard, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B01J 20/32** → (51) **B01D 53/64**

- (51) **B01J 21/04** (11) **2 296 808 A1\***  
**B01J 21/08** **B01J 29/04**  
**B01J 29/06** **B01J 29/18**  
**B01J 29/40** **B01J 29/65**  
**B01J 29/70** **B01J 29/80**  
**B01J 35/08** **B01J 35/10**  
**C10G 45/12** **C10G 45/64**  
**C10G 47/20**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09754064.5 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/000558 13.05.2009  
(87) WO 2009/144414 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 FR 0802953

- (54) • **KATALYSATOR MIT KRISTALLISIERTEM MATERIAL MIT SILICIUM MIT HIERARCHISCHER UND ORGANISIERTER POROSITÄT SOWIE VERBESSERTES VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFSTRÖMEN**  
• **CATALYST COMPRISING A CRYSTALLIZED MATERIAL CONTAINING SILICON HAVING HIERARCHICAL AND ORGANIZED POROSITY, AND IMPROVED METHOD FOR TREATING HYDROCARBON FEEDS**  
• **CATALYSEUR A BASE D'UN MATERIAU CRISTALLISE COMPRENANT DU SILICIUM À POROSITÉ HIERARCHISÉE ET ORGANISÉE ET PROCEDE AMELIORE DE TRAITEMENT DE CHARGES HYDROCARBONES**

- (71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR  
(72) BONDUELLE, Audrey, F-69340 Francheville, FR  
CHAUMONNOT, Alexandra, F-69008 Lyon, FR

**B01J 21/08** → (51) **B01J 21/04**

**B01J 23/16** → (51) **C07C 51/12**

**B01J 23/22** → (51) **B01J 8/42**

**B01J 23/24** → (51) **C07C 51/12**

**B01J 23/28** → (51) **B01J 8/42**

**B01J 23/36** → (51) **B01J 23/46**

**B01J 23/42** → (51) **B01J 23/46**

- (51) **B01J 23/46** (11) **2 296 809 A2\***  
**B01J 23/656** **B01J 23/889**  
**B01J 23/89** **C10G 35/09**  
**B01J 27/053** **B01J 37/02**  
**B01J 37/03** **B01J 27/045**  
**B01J 32/00** **B01J 23/36**  
**B01J 23/42**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09757689.6 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/000605 20.05.2009  
(87) WO 2009/147313 2009/50 10.12.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 06.06.2008 FR 0803176

- (54) • **VERWENDUNG VON TRÄGERN AUF SCHWEFELBASIS FÜR KATALYTISCHE REFORMIERUNG**  
• **USE OF SULFUR-BASED SUPPORTS FOR CATALYTIC REFORMING**  
• **UTILISATION DE SUPPORTS SOUFRES POUR LE REFORMAGE CATALYTIQUE**

- (71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR  
(72) OUDART Yohan, F - 69002 Lyon, FR  
LACOMBE Sylvie, F - 69390 Vernaison, FR  
CAUFFRIEZ Hervé, F - 69390 Charly, FR  
LE GOFF Pierre-Yves, F-68350 Brunstatt, FR  
REVEL Renaud, F- 3820 Serpaize, FR

**B01J 23/656** → (51) **B01J 23/46**

**B01J 23/74** → (51) **B01D 53/64**

**B01J 23/745** → (51) **C09D 5/16**

- (51) **B01J 23/755** (11) **2 296 810 A2\***  
**B01J 23/883** **C10G 65/04**  
**C10G 45/08** **C10G 45/02**  
**C10G 45/62** **C10G 45/64**

- (25) En (26) En  
(21) 09769301.4 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057918 24.06.2009  
(87) WO 2009/156452 2009/53 30.12.2009  
(88) 29.04.2010  
(30) 25.06.2008 EP 08158917

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PARAFFINISCHEN KOHLENWASSERSTOFFEN AUS GLYCERIDE UND/ODER FETTSAUREN UMFASSENDEN EINSATZSTOFFEN**  
• **A PROCESS FOR PRODUCING PARAFFINIC HYDROCARBONS FROM FEEDSTOCKS COMPRISING GLYCERIDES AND/OR FATTY ACIDS**  
• **PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'HYDROCARBURES PARAFFINIQUES À PARTIRE DE SUBSTANCES CONTENANT DES GLYCERIDES ET/OU DES ACIDES GRAS**

- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

- (72) VAN BEJNUM, Johannes, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
CREYGHTON, Edward Julius, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
JANSSEN, Andries Hendrik, NL-1031 CM Amsterdam, NL

- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**B01J 23/85** → (51) **B01D 53/64**

**B01J 23/883** → (51) **B01J 23/755**

**B01J 23/889** → (51) **B01J 23/46**

**B01J 23/89** → (51) **B01J 23/46**

**B01J 27/045** → (51) **B01J 23/46**

**B01J 27/053** → (51) **B01J 23/46**

**B01J 27/14** → (51) **C07C 51/12**

**B01J 27/24** → (51) **C09D 5/16**

**B01J 29/00** → (51) **C07C 51/12**

**B01J 29/04** → (51) **B01J 21/04**

**B01J 29/06** → (51) **B01J 21/04**

**B01J 29/18** → (51) **B01J 21/04**

**B01J 29/40** → (51) **B01J 21/04**

**B01J 29/65** → (51) **B01J 21/04**

**B01J 29/70** → (51) **B01J 21/04**

**B01J 29/80** → (51) **B01J 21/04**

**B01J 31/02** → (51) **C09D 5/16**

- (51) **B01J 31/12** (11) **2 296 811 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09734546.6 (22) 24.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/041613 24.04.2009

(87) WO 2009/132240 2009/44 29.10.2009

(88) 30.12.2009

(30) 25.04.2008 US 47812 P  
23.04.2009 US 428936

- (54) • *IN-SITU-OLEFINPOLYMERISATIONSKA-TALYSATORSYSTEM*  
• *IN SITU OLEFIN POLYMERIZATION CATALYST SYSTEM*  
• *SYSTEME CATALITIQUE DE POLYMERISATION D'OLEFINES IN SITU*

(71) Promerus, LLC, 9921 Brecksville Road, Brecksville, OH 44141, US

(72) RHODES, Larry, F., Silver Lake OH 44224, US  
MARTIN, Luis, Francisco, E-50005 Zaragoza, ES

BELL, Andrew, Lakewood OH 44107, US

(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys  
Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

**B01J 31/22** → (51) **C09D 5/16**

**B01J 32/00** → (51) **B01J 23/46**

**B01J 35/00** → (51) **B01J 8/42**

**B01J 35/00** → (51) **C04B 38/06**

**B01J 35/08** → (51) **B01D 53/64**

**B01J 35/08** → (51) **B01J 21/04**

**B01J 35/10** → (51) **B01J 21/04**

**B01J 37/02** → (51) **B01J 23/46**

**B01J 37/02** → (51) **C04B 38/06**

**B01J 37/03** → (51) **B01J 23/46**

**B01J 37/20** → (51) **B01D 53/64**

**B01J 39/16** → (51) **B01J 20/32**

**B01J 39/18** → (51) **B01J 20/32**

**B01J 41/12** → (51) **B01J 20/32**

**B01J 47/04** → (51) **C02F 9/08**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 296 812 A1\***  
**G01N 33/48** **G01N 33/68**  
**C12Q 1/00** **C12N 15/10**

(25) En (26) En

(21) 09749670.7 (22) 20.03.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/053325 20.03.2009

(87) WO 2009/141180 2009/48 26.11.2009

(30) 23.05.2008 GB 0809486

11.03.2009 PCT/EP2009/052884

- (54) • *ELEKTRODEN MIT DREI FUNKTIONEN*  
• *TRIPLE FUNCTION ELECTRODES*  
• *ÉLECTRODES À TRIPLE FONCTION*

(71) ITI Scotland Limited, 191 West George Street  
Glasgow G2 2LB, GB

(72) TILL, Bachmann, Edinburgh EH16 4SB, GB  
MOUNT, Andrew, Edinburgh Edinburgh  
EH16 4SB, GB

WALTON, Anthony, Edinburgh Edinburgh  
EH16 4SB, GB

(74) Hill, Christopher Michael, Page White &  
Farrer Bedford House John Street, London,  
WC1N 2BF, GB

(51) **B01L 3/00** (11) **2 296 813 A2\***

(25) En (26) En

(21) 09759520.1 (22) 05.06.2009

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

(86) US 2009/046427 05.06.2009

(87) WO 2009/149362 2009/50 10.12.2009

(88) 07.10.2010

(30) 06.06.2008 US 59399

- (54) • *INTEGRIERTE NANOFLUIDIKANALYSE-VORRICHTUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANALYSETECHNIKEN*

• *INTEGRATED NANOFLUIDIC ANALYSIS DEVICES, FABRICATION METHODS AND ANALYSIS TECHNIQUES*

• *DISPOSITIFS D'ANALYSE INTÉGRÉS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS ET TECHNIQUES D'ANALYSE*

(71) Bionanomatrix, Inc., 3701 Market Street, 4th  
Floor, Philadelphia, PA 19104, US

(72) CAO, Han, Philadelphia, PA 19102, US

AUSTIN, Michael, D., Philadelphia PA 19147, US

DESHPANDE, Parikshit, A., Princeton NJ  
08540, US

KUNKEL, Mark, Lawrenceville NJ 08648, US  
SHARONOV, Alexey, Y., Drexel Hill PA  
19026, US

KOCHERSPERGER, Michael, Princeton NJ  
08540, US

(74) Hallybone, Huw George, Carpmals &  
Ransford One Southampton Row, GB-Lon-  
don WC1B 5HA, GB

(51) **B01L 3/00** (11) **2 296 814 A1\***  
**G01N 33/543** **G01N 33/545**  
**B01J 19/00**

(25) En (26) En

(21) 09766300.9 (22) 19.06.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/052644 19.06.2009

(87) WO 2009/153763 2009/52 23.12.2009

(30) 20.06.2008 US 143314

- (54) • *MIKROFLUIDWAHL VON BIBLIOTHEKE-NELEMENTEN*

• *MICROFLUIDIC SELECTION OF LIBRARY ELEMENTS*

• *SÉLECTION MICROFLUIDIQUE D'ÉLÉMENTS DE BIBLIOTHÈQUE*

(71) International Business Machines Corpora-  
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
US

(72) DELAMARCHE, Emmanuel, CH-8803 Rüs-  
chlikon, CH

LOVCHIK, Robert, CH-8803 Rüschlikon, CH

SOLIS, Daniel J., San Diego California  
92130, US

(74) Ragot, Sébastien Pierre, et al, IBM Research  
GmbH Intellectual Property Law Saeumer-  
strasse 4, 8803 Rueschlikon, CH

**B02C 2/04** → (51) **B02C 25/00**

**B02C 4/02** → (51) **B02C 4/42**

(51) **B02C 4/42** (11) **2 296 815 A1\***  
**B02C 4/02**

(25) De (26) De

(21) 09765870.2 (22) 17.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/057543 17.06.2009

(87) WO 2009/153290 2009/52 23.12.2009

(30) 19.06.2008 DE 202008008137 U

- (54) • *ROLLENPRESSE MIT GETRIEBEKUPPLUNG*

• *ROLLER PRESS COMPRISING A GEAR COUPLING*

• *PRESSE À ROULEAUX MUNIE D'UN ACCOUPLEMENT À ENGRENAGE*

(71) KHD Humboldt Wedag GmbH, Colonia-Allee  
3, 51067 Köln, DE

(72) FRANGENBERG, Meinhard, 51515 Kürten,  
DE

(51) **B02C 15/04** (11) **2 296 816 A1\***  
**B02C 25/00**

(25) En (26) En

(21) 09763360.6 (22) 08.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/046539 08.06.2009

(87) WO 2009/152069 2009/51 17.12.2009

(30) 13.06.2008 US 138460

- (54) • *ELEKTRONISCH GESTEUERTES ZAPFENBELASTUNGSSYSTEM*

• *ELECTRONICALLY CONTROLLED JOURNAL LOADING SYSTEM*

• *SYSTÈME DE MISE EN CHARGE DE TOURILLON À COMMANDE ÉLECTRONIQUE*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri  
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) NELSON, Walter, A., Tinley Park IL 60477,  
US

WASZ, David, C., Clarendon Hills IL 60514,  
US

(74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 99,  
351 04 Växjö, SE

(51) **B02C 15/10** (11) **2 296 817 A2\***  
**B02C 17/08**

(25) En (26) En

(21) 09750915.2 (22) 06.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/002146 06.04.2009

(87) WO 2009/142684 2009/48 26.11.2009

(88) 14.01.2010

(30) 22.05.2008 US 154357

- (54) • *VON OBEN WARTBARER KREISELBRUCHER*

• *TOP SERVICE GYRATORY CRUSHER*  
• *CONCASSEUR GIRATOIRE DE SERVICE SUPÉRIEUR*

(71) FLSmith A/S, Vigerslev Alle 77, 2500 Valby,  
DK

(72) SOLOMON, Mark, Bethlehem, PA 18017, US  
LITTLEFORD, Christopher, K., Bethlehem, PA  
18017, US

(74) Johansson, Lars E., P.O. Box 138, 683 23  
Hagfors, SE

**B02C 17/08** → (51) **B02C 15/10**

**B02C 23/02** → (51) **B02C 25/00**

(51) **B02C 25/00** (11) **2 296 818 A1\***  
**B02C 2/04** **B02C 23/02**

(25) En (26) En

(21) 09755140.2 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/050510 08.05.2009  
(87) WO 2009/145702 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 SE 0801275

- (54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BEGRENZUNG DER DREHUNG BEI EINEM KREISELBRUCHER
- ASSEMBLY AND METHOD FOR RESTRICTING SPINNING IN A GYRATORY CRUSHER
- ENSEMBLE ET PROCÉDÉ POUR LIMITER LA ROTATION DANS UN BROYEUR GIRATOIRE

(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) GUNNARSSON, Johan, S-217 43 Malmö, SE  
ERIKSSON, Bengt-Arne, S-233 33 Svedala, SE

**B02C 25/00** → (51) **B02C 15/04**

**B03B 9/04** → (51) **C22B 21/00**

**B03C 1/247** → (51) **C22B 21/00**

(51) **B04B 13/00** (11) **2 296 819 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09767731.4 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/047803 18.06.2009  
(87) WO 2009/155422 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 US 142500

- (54) • ZENTRIFUGENLADEVERFAHREN IN EINEM AUTOMATISIERTEN LABORSYSTEM
- CENTRIFUGE LOADING PROCESS WITHIN AN AUTOMATED LABORATORY SYSTEM
- PROCÉDÉ DE CHARGEMENT DE CENTRIFUGEUSE À L'INTÉRIEUR D'UN SYSTÈME DE LABORATOIRE AUTOMATISÉ

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 1717 Deerfield Road, Deerfield, IL 60015-0778, US  
(72) MILLER, Kerry, Lynn, Elkton, MD 21921, US  
(74) Auerbach, Bernhard Konrad, Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH Law and Patents Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B05B 1/04** (11) **2 296 820 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09767769.4 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/047857 18.06.2009  
(87) WO 2009/155460 2009/52 23.12.2009  
(30) 18.06.2008 US 73616

- (54) • AUSGABEGEHÄUSE FÜR LÜFTERÖFFNUNG
- FAN ORIFICE DISPENSING CLOSURE
- FERMETURE DE DISTRIBUTION D'UN ORIFICE EN ÉVENTAIL

(71) Polytop Corporation, 110 Graham Drive, Slatersville, RI 02876, US  
(72) ROMANOV, Sergey, Cranston, RI 02920, US  
SKILLIN, Clifford, Blackstone, MA 01540, US  
BRANNON, Patrick, Warwick, RI 02888, US  
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **B05B 7/04** (11) **2 296 821 A2\***  
**A62C 31/07**

(25) En (26) En  
(21) 09757815.7 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/050626 04.06.2009  
(87) WO 2009/147443 2009/50 10.12.2009  
(88) 28.01.2010

- (30) 04.06.2008 GB 0810155
- (54) • VERBESSERTE VORRICHTUNG UND VERBESSERTES VERFAHREN ZUR NEBELERZEUGUNG
- AN IMPROVED MIST GENERATING APPARATUS AND METHOD
- APPAREIL DE BRUMISATION AMÉLIORÉ ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ

(71) Pursuit Dynamics PLC., Shackleton House Kingfisher Way, Hinchingsbrooke Business Park Huntingdon Cambridgeshire PE29 6HB, GB

(72) WORTHY, Jude Alexander Glynn, Cambridgeshire PE29 3LF, GB  
FRENCH, James Oliver, Cambridgeshire PE29 1SE, GB

(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B05B 7/32** (11) **2 296 822 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08874521.1 (22) 20.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) BR 2008/000317 20.10.2008  
(87) WO 2009/146515 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 BR PI0802100

- (54) • SPRÜHVORRICHTUNG MIT SICHERER HANDHABUNG
- SAFE HANDLING SPRAYING DEVICE
- DISPOSITIF DE PULVÉRISATION À MANIPULATION SANS RISQUE

(71) Nishimura, Takashi, Rua Japão Cidade de Pompéia, 17580-000 São Paulo, BR

(72) Nishimura, Takashi, 17580-000 São Paulo, BR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**B05B 9/04** → (51) **B05D 1/08**

(51) **B05B 17/06** (11) **2 296 823 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09774403.1 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/049339 01.07.2009  
(87) WO 2010/002953 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 US 77877

- (54) • VORRICHTUNG ZUR AUSGABE FLÜSSIGER PARTIKEL
- LIQUID PARTICLE EMITTING DEVICE
- DISPOSITIF D'ÉMISSION DE PARTICULES LIQUIDES

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) NEERGAARD, Arthur, Hampton, Cincinnati OH 45202, US  
HECHT, John, Philip, West Chester OH 45069, US

TINLIN, James, Robert, Cincinnati OH 45240, US  
TOLLENS, Fernando, Ray, Cincinnati OH 45140, US  
(74) Morelle, Evelynne Charlotte Isabelle, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

**B05C 1/04** → (51) **B05D 1/18**

**B05C 5/02** → (51) **B05C 9/04**

**B05C 5/02** → (51) **B05D 1/18**

(51) **B05C 9/02** (11) **2 296 824 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09770826.7 (22) 22.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/048075 22.06.2009  
(87) WO 2009/158292 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 US 213887

- (54) • SILIKONAPPLIKATOR FÜR EINE DRUCKMASCHINE
- SILICONE APPLICATOR FOR A PRINTING PRESS
- APPLICATEUR DE SILICONE POUR PRESSE À IMPRIMER

(71) Goss International Americas, Inc., 121 Technology Drive, Durham, NH 03824, US

(72) GAGNON, David, John, Somersworth NH 03878, US

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

(51) **B05C 9/04** (11) **2 296 825 A1\***  
**B05C 5/02** **B01D 67/00**  
**B01D 69/06** **B01D 69/10**  
**C08J 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09757466.9 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056601 29.05.2009  
(87) WO 2009/147084 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 EP 08104209  
02.06.2008 US 58060

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES IONENDURCHLÄSSIGEN GEWEBEVERS-TÄRKTEN SEPARATORS
- PROCESS FOR PRODUCING AN ION-PERMEABLE WEB-REINFORCED SEPARATOR
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SÉPARATEUR RENFORCÉ PAR UNE BANDE PERMÉABLE AUX IONS

(71) Agfa-Gevaert N.V., IP Department - 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
Vito NV, Boeretang 200, 2400 Mol, BE

(72) MUES, Willem, B-2640 Mortsel, BE  
COBBEN, Bart, B-2640 Mortsel, BE  
DOYEN, Wim, B-2160 Wommelgem, BE

(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics NV IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

**B05C 9/14** → (51) **B05D 1/18**

(51) **B05D 1/08** (11) **2 296 826 A1\***  
**B05B 9/04** **C23C 4/10**  
**C23C 4/12**

(25) En (26) En

(21) 09753387.1 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CA 2009/000746 29.05.2009  
(87) WO 2009/143626 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 US 57184  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTUNGEN AUS FLÜSSIGEM EINSATZSTOFF UNTER VERWENDUNG VON AXIALZUFÜHRUNG*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR PRODUCING COATINGS FROM LIQUID FEEDSTOCK USING AXIAL FEED*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PRODUCTION DE REVÊTEMENTS À PARTIR DE MATIÈRE PREMIÈRE LIQUIDE À L AIDE D UNE ALIMENTATION AXIALE*

(71) Northwest Mettech Corporation, 467 Mountain Highway, North Vancouver, British Columbia V7J 2L3, CA  
(72) BURGESS, Alan, W., North Vancouver British Columbia V7G 1L5, CA  
HARTELL, Philip, Vancouver British Columbia V6K 1C5, CA  
DAVIDSON, Christopher, S., M., Maple Ridge British Columbia V2W 1W4, CA  
TANG, Zhaolin, Vancouver British Columbia V6P 2X6, CA  
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B05D 1/18** (11) **2 296 827 A1\***  
**B05C 1/04** **B05C 9/14**  
**B05D 3/06** **B05C 5/02**  
**B41C 1/18** **G03F 7/18**  
**B41C 1/00** **B41C 1/05**

(25) En (26) En  
(21) 09793935.9 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058515 06.07.2009  
(87) WO 2010/003921 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 EP 08104707  
14.07.2008 US 80291  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESCHICHTUNG EINER UMFANGSFLÄCHE EINES HÜLSENKERNS*  
• *METHOD AND DEVICE FOR COATING A PERIPHERAL SURFACE OF A SLEEVE CORE*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REVÊTEMENT D UNE SURFACE PÉRIPHÉRIQUE D UNE PARTIE CENTRALE DE MANCHON*

(71) Agfa Graphics N.V., IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
(72) VANMAELE, Luc, B-2640 Mortsel, BE  
DAEMS, Eddy, B-2640 Mortsel, BE  
(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics NV IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

**B05D 1/24** → (51) **C08K 3/22**

**B05D 3/02** → (51) **B41M 5/40**

**B05D 3/06** → (51) **B05D 1/18**

**B05D 3/10** → (51) **B05D 5/06**

(51) **B05D 3/12** (11) **2 296 828 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09758753.9 (22) 03.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/003373 03.06.2009  
(87) WO 2009/148589 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 155601  
(54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG, DAMIT BESCHICHTETE SUBSTRATE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*  
• *COATING COMPOSITION, SUBSTRATES COATED THEREWITH AND METHODS OF MAKING AND USING SAME*  
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT, SUBSTRATS REVÊTUS AVEC CELLE-CI ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D UTILISATION DE CEUX-CI*

(71) Optisolar Technologies, Inc., 31302 Huntwood Ave., Hayward, CA 94544, US  
(72) WANG, Fei, Fremont CA 94539, US  
LIU, Philip, Chihchau, Fremont CA 94539, US  
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **B05D 5/06** (11) **2 296 829 A1\***  
**B05D 3/10**

(25) De (26) De  
(21) 09749640.0 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003626 22.05.2009  
(87) WO 2009/141150 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 EP 08009472  
(54) • *BESCHICHTETE SUBSTRATE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*  
• *COATED SUBSTRATES AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
• *SUBSTRATS REVÊTUS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CEUX-CI*

(71) Koch, Matthias, Schwalbenstrasse 10, 59969 Bromskirchen, DE  
(72) Koch, Matthias, 59969 Bromskirchen, DE  
(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B05D 5/06** → (51) **C08K 3/22**

**B05D 5/12** → (51) **A61K 9/14**

(51) **B05D 7/00** (11) **2 296 830 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09753604.9 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003122 30.04.2009  
(87) WO 2009/143949 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 DE 102008025514  
26.11.2008 DE 102008059014  
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON METALLBÄNDERN*  
• *PROCESS FOR COATING METAL BANDS*  
• *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DE BANDES DE MÉTAL*

(71) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE  
(72) HICKL, Markus, 48145 Münster, DE  
STEFFENS, Alexandra, 48143 Münster, DE

(74) Fischer, Jens-Dieter W.E., BASF Coatings GmbH Patente/Lizenzen, Marken/Dokumentation Postfach 61 23, 48136 Münster, DE

**B05D 7/24** → (51) **B32B 15/08**

**B06B 1/18** → (51) **B01D 65/00**

**B07C 5/34** → (51) **B31B 1/88**

**B07C 5/34** → (51) **B65G 21/20**

(51) **B07C 5/342** (11) **2 296 831 A1\***  
**G01N 21/25** **G01N 21/27**

(25) En (26) En  
(21) 09768676.0 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CA 2009/000886 25.06.2009  
(87) WO 2009/155706 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 US 129451 P  
(54) • *ENTFERNUNG VON FUSARIUM-INFIZIERTEN KÖRNERN AUS GETREIDE*  
• *REMOVAL OF FUSARIUM INFECTED KERNELS FROM GRAIN*  
• *ENLÈVEMENT DE GRAINS INFECTÉS PAR DU FUSARIUM DANS DES CÉRÉALES*

(71) Spectrum Scientific Inc., Box 883 402 Ara Mooradian Way Whiteshell Laboratories Pinawa, Manitoba ROE 1L0, CA

(72) PRYSTUPA, David, A., Manitoba ROE 1L0, CA  
POWELL, Jennifer, Manitoba ROE 1L0, CA  
ALLEN, Matthew, Manitoba ROE 1L0, CA  
VOGT, Chris, Manitoba ROE 1L0, CA

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **B08B 7/00** (11) **2 296 832 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09749885.1 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056173 20.05.2009  
(87) WO 2009/141395 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 DE 102008024799  
(54) • *PRESSVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON ABLAGERUNGEN AN EINEM PRESSWERKZEUG*  
• *PRESS DEVICE AND METHOD FOR REMOVING DEPOSITS ON A PRESS TOOL*  
• *DISPOSITIF DE PRESSE, ET PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE DÉPÔTS SUR UN OUTIL DE PRESSE*

(71) Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT

(72) NIEDERER, Ralf, A-3213 Frankenfels, AT  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**B08B 17/00** → (51) **C09D 5/16**

**B08B 17/02** → (51) **C09D 5/16**

(51) **B09C 1/08** (11) **2 296 833 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09768616.6 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AU 2009/000804 23.06.2009



- (87) WO 2009/155643 2009/53 30.12.2009
- (30) 23.06.2008 AU 2008903191
- (54) • *BODENSANIERUNGSVERFAHREN*  
• *SOIL REMEDIATION PROCESS*  
• *PROCÉDÉ DE RÉHABILITATION DE SOL*
- (71) The University Of Queensland, Old Cooper Rd, St.Lucia, QLD 4072, AU
- (72) ROSSATO, Laurence, Suzanne, Rosa, Seventeen Mile Rocks, QLD 4073, AU  
MONTEIRO, Michael, St Lucia, QLD 4072, AU  
WHITTAKER, Michael, Kensington, NSW 2052, AU  
BAUMGARTL, Thomas, Kenmore Hills, QLD 4069, AU  
DOLEY, David, Indooroopilly, QLD 4068, AU  
PUDMENZKY, Alex, Seventeen Mile Rocks, QLD 4073, AU  
SCHMIDT, Susanne, Tarragindi, QLD 4121, AU
- (74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B21B 37/74** (11) **2 296 834 A1\***  
**B21B 45/02** **B21C 47/26**
- (25) De (26) De
- (21) 09793894.8 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/055929 15.05.2009
- (87) WO 2010/003723 2010/02 14.01.2010
- (30) 07.07.2008 EP 08012248
- (54) • *VERFAHREN ZUM KÜHLEN EINES ZU EINEM WARBANDBUND AUFGEHASPELTEN WARMBANDS, EINE VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN EINES WARMBANDBUNDES, EINE STEUERUND/ODER EINE REGELEINRICHTUNG UND METALLBAND*  
• *METHOD FOR COOLING A HOT STRIP WOUND TO A HOT STRIP BUNDLE, A DEVICE FOR COOLING A HOT STRIP, A CONTROL AND/OR REGULATING DEVICE, AND METAL STRIP*  
• *PROCÉDÉ DE REFROIDISSEMENT D'UN FEUILLARD À CHAUD ENROULÉ EN BOBINE DE FEUILLARD À CHAUD, DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT D'UNE BOBINE DE FEUILLARD À CHAUD, DISPOSITIF DE COMMANDE ET/OU DE RÉGULATION ET FEUILLARD MÉTALLIQUE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FELKL, Hans-Joachim, 91301 Forchheim, DE

- B21B 45/02** → (51) **B21B 37/74**
- B21C 37/14** → (51) **F28D 1/03**
- B21C 47/26** → (51) **B21B 37/74**
- B21D 26/02** → (51) **B21D 51/00**
- B21D 28/28** → (51) **B21D 51/00**

- (51) **B21D 51/00** (11) **2 296 835 A1\***  
**B21D 26/02** **B21D 28/28**
- (25) It (26) En
- (21) 09787830.0 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IT 2009/000364 05.08.2009
- (87) WO 2011/016065 2011/06 10.02.2011

- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER ÖFFNUNG IN EINEM HOHLKÖRPERELEMMENT UND MIT EINER ODER MEHREREN IN DIESEM VERFAHREN ERZEUGTEN ÖFFNUNGEN AUSGESTATTETES HOHLKÖRPERELEMMENT*  
• *A METHOD FOR OBTAINING AN OPENING IN A HOLLOW-BODY MEMBER, AND A HOLLOW-BODY MEMBER PROVIDED WITH ONE OR MORE OPENINGS OBTAINED WITH SAID METHOD*  
• *PROCÉDÉ POUR CRÉER UNE OUVERTURE DANS UN ÉLÉMENT À CORPS CREUX, ET ÉLÉMENT À CORPS CREUX COMPORTANT UNE OU PLUSIEURS OUVERTURES OBTENUES PAR CE PROCÉDÉ*
- (71) GI.DI. Meccanica S.p.A., Via Toniolo 29, 31028 Vazzola (TV), IT
- (72) GIUSTI, Dino, 31015 Conegliano, Treviso, IT
- (74) Gonella, Mario, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

**B21K 1/00** → (51) **F28D 1/03**

- (51) **B22C 1/10** (11) **2 296 836 A1\***  
**B22C 1/22**
- (25) De (26) De
- (21) 09749648.3 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/003643 22.05.2009
- (87) WO 2009/141158 2009/48 26.11.2009
- (30) 23.05.2008 DE 102008024727
- (54) • *METHANSULFONSÄUREHALTIGE KATALYSATOREN FÜR DAS SÄUREHÄRTUNGSVERFAHREN*  
• *CATALYSTS COMPRISING METHANE SULFONIC ACID FOR THE ACID HARDENING METHOD*  
• *CATALYSEURS CONTENANT DE L'ACIDE MÉTHANE-SULFONIQUE POUR LE PROCÉDÉ DE DURCISSEMENT À L'ACIDE*
- (71) Ashland-Südchemie-Kernfest GmbH, Reisholzstrasse 16-18, 40721 Hilden, DE
- (72) FROHN, Marcus, 41542 Dormagen, DE  
KOCH, Diether, 40822 Mettmann, DE  
GIENIEC, Antoni, 40721 Hilden, DE
- (74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

**B22C 1/22** → (51) **B22C 1/10**

**B23C 3/30** → (51) **F16K 17/16**

- (51) **B23C 5/20** (11) **2 296 837 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09743136.5 (22) 25.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/035056 25.02.2009
- (87) WO 2009/137149 2009/46 12.11.2009
- (30) 07.05.2008 US 116489
- (54) • *SCHNEIDWERKZEUGSYSTEM, SCHNEIDEINSATZ UND WERKZEUGHALTER*  
• *CUTTING TOOL SYSTEM, CUTTING INSERT, AND TOOL HOLDER*  
• *SYSTÈME D'OUTIL DE COUPE, PLAQUETTE DE COUPE ET SUPPORT D'OUTIL*
- (71) TDY Industries, Inc., 1000 Six PPG Place, Pittsburgh, PA 15222, US
- (72) DUFOUR, Jean-Luc, Franklin Tennessee 37064, US  
FANG, X. Daniel, Brentwood Tennessee 37027, US

- WILLS, David J., Franklin Tennessee 37067, US
- HARTMAN, Thomas B., Murfreesboro Tennessee 37129, US
- (74) Baker, Colin John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B23D 51/02** (11) **2 296 838 A1\***  
**B23D 55/08**

- (25) De (26) De
- (21) 09753709.6 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/053709 30.03.2009
- (87) WO 2009/144054 2009/49 03.12.2009
- (30) 29.05.2008 DE 102008002066
- (54) • *WERKZEUGMASCHINE, INSBESONDERE HANDGEFÜHRTE WERKZEUGMASCHINE*  
• *MACHINE TOOL, PARTICULARLY HAND-GUIDED MACHINE TOOL*  
• *MACHINE-OUTIL, EN PARTICULIER MACHINE-OUTIL À MAIN*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DELFINI, Stefano, CH-2544 Bettlach, CH  
KOEDER, Thilo, 70839 Gerlingen, DE  
PLATZER, Joachim, 71686 Remseck-Hochberg, DE  
HOFFMANN, Ulli, 75223 Niefern-Oeschelbronn, DE

**B23D 55/08** → (51) **B23D 51/02**

(51) **B23D 61/02** (11) **2 296 839 A1\***  
**B27B 33/08**

- (25) En (26) En
- (21) 09704725.2 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/031544 21.01.2009
- (87) WO 2009/094377 2009/31 30.07.2009
- (30) 22.01.2008 US 11805
- (54) • *KREISSÄGEBLATT MIT VERSETZTEN ZAHNGRÜNDEN*  
• *CIRCULAR SAW BLADE WITH OFFSET GULLETS*  
• *LAME DE SCIE CIRCULAIRE À CREUX DE DENT DÉCALÉS*
- (71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street Box No. 15138, Worcester, MA 01615, US  
SAINT-GOBAIN ABRASIFS, Rue de L'Ambassadeur, 78700 Conflans Sainte Honorine, FR
- (72) HEYEN, Andre R. G., L-8079 Bertrange, LU
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

**B23D 61/18** → (51) **B28D 1/12**

(51) **B23K 9/08** (11) **2 296 840 A1\***

- (25) De (26) De
- (21) 09734140.8 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/054197 08.04.2009
- (87) WO 2009/130131 2009/44 29.10.2009
- (30) 21.04.2008 DE 202008005534 U

- (54) • SCHWEISSEINRICHTUNG UND SCHWEISSVERFAHREN MIT BEWEGTEM LICHTBOGEN
- WELDING DEVICE AND WELDING METHOD HAVING MOVABLE ARC
- DISPOSITIF DE SOUDAGE ET PROCÉDÉ DE SOUDAGE À ARC ÉLECTRIQUE MOBILE
- (71) KUKA Systems GmbH, Blücherstraße 144, 86165 Augsburg, DE
- (72) MACDONALD, Alan, 86483 Kissing, DE
- GRÖGER, Walter, 86494 Emersacker, DE
- HUBER, Rudolf, 81245 München, DE
- (74) Ernicke, Hans-Dieter, et al, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

**B23K 9/10** → (51) **H02M 3/337**

**B23K 26/08** → (51) **B23K 26/22**

**B23K 26/14** → (51) **B23K 26/22**

- (51) **B23K 26/22** (11) **2 296 841 A1\***  
**B23K 26/42** **B23K 26/08**  
**B23K 26/14**
- (25) De (26) De
- (21) 09802523.2 (22) 29.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/059831 29.07.2009
- (87) WO 2010/012791 2010/05 04.02.2010
- (30) 30.07.2008 EP 08104923
- (54) • LASER-SCHWEISSWERKZEUG MIT EINEM FASERLASER
- LASER WELDING TOOL COMPRISING A FIBER LASER
- OUTIL DE SOUDAGE AU LASER AVEC UN LASER À FIBRE
- (71) IPG Photonics Corporation, 50 Old Webster Road, Oxford, Massachusetts 01540, US
- (72) HEINZ, Heribert, 57537 Wissen, DE
- KESSLER, Berthold, 35753 Arborn, DE
- (74) Kohlmann, Kai, et al, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE

- (51) **B23K 26/40** (11) **2 296 842 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 09753552.0 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/000773 28.05.2009
- (87) WO 2009/143836 2009/49 03.12.2009
- (30) 29.05.2008 DE 102008027130
- (54) • VERFAHREN ZUR TRENNENDEN BEARBEITUNG VON WERKSTÜCKEN MIT EINEM LASERSTRAHL
- PROCESS FOR MACHINING WORKPIECES USING A LASER BEAM
- PROCÉDÉ D USINAGE PAR DÉCOUPAGE DE PIÈCES À USINER AU MOYEN D UN FAISCEAU LASER
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) LÜTKE, Matthias, 01309 Dresden, DE
- MORGENTHAL, Lothar, 01187 Dresden, DE
- HIMMER, Thomas, 01307 Dresden, DE
- BEYER, Eckhard, 01307 Dresden, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

**B23K 26/42** → (51) **B23K 26/22**

- (51) **B23K 35/00** (11) **2 296 843 A1\***  
**B23K 35/02** **B23K 35/36**  
**B23K 35/365** **B23K 35/40**
- (25) En (26) En
- (21) 09766179.7 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/005860 05.06.2009
- (87) WO 2009/153637 2009/52 23.12.2009
- (30) 18.06.2008 US 141621
- (54) • SCHWEISSDRAHT MIT PEROWSKIT-BESCHICHTUNG
- WELDING WIRE WITH PEROVSKITE COATING
- FIL DE SOUDURE AVEC REVÊTEMENT DE PÉROVSKITE
- (71) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US
- (72) SCHAEFFER, J. Ben, City of Industry, CA 91748, US
- CAO, Shitong, City of Industry, CA 91748, US
- KNEISLEY, Joel, D., City of industry, CA 91748, US
- NARAYANAN, Badri, K., City of Industry, CA 91748, US
- (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

- (51) **B23K 35/02** (11) **2 296 844 A1\***  
**B23K 35/28** **B32B 15/01**  
**C22C 21/02** **F28D 21/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09769448.3 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/000619 28.05.2009
- (87) WO 2009/156607 2009/53 30.12.2009
- (30) 02.06.2008 FR 0803018
- (54) • ALUMINIUMLEGIERUNGSSTREIFEN FÜR GELÖTETE WÄRMETAUSCHERROHRE
- ALUMINUM ALLOY STRIPS FOR BRAZED HEAT EXCHANGER TUBES
- BANDES EN ALLIAGE D'ALUMINIUM POUR TUBES D'ÉCHANGEURS THERMIQUES BRASÉS
- (71) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED, 1188 Sherbrooke Street West, Montreal Quebec H3A 3G2, CA
- (72) HENRY, Sylvain, F-38430 Saint Jean de Moirans, FR
- PERRIN, Elodie, F-38500 Voiron, FR
- (74) Fénot, Dominique, Alcan Centre de Recherches de Voreppe 725, rue Aristide Berges- BP 27, 38341 Voreppe, FR

**B23K 35/02** → (51) **B23K 35/00**

**B23K 35/28** → (51) **B23K 35/02**

**B23K 35/36** → (51) **B23K 35/00**

**B23K 35/365** → (51) **B23K 35/00**

**B23K 35/40** → (51) **B23K 35/00**

**B23K 37/04** → (51) **B62D 65/02**

- (51) **B23P 15/42** (11) **2 296 845 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09755822.5 (22) 01.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/045873 01.06.2009
- (87) WO 2009/146462 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 US 130427
- (54) • RÄUMWERKZEUG
- BROACHING TOOL
- OUTIL DE BROCHAGE
- (71) Gardner, James Joseph, 700 East 5th Avenue, Lancaster, OH 43130, US
- (72) Gardner, James Joseph, Lancaster, OH 43130, US
- (74) Warrilow, David Thomas, London IP Ltd 2 Cobble Mews Mountgrove Road, GB-London N5 2LN, GB

**B23Q 7/02** → (51) **B23Q 39/04**

- (51) **B23Q 39/04** (11) **2 296 846 A1\***  
**B23Q 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09719043.3 (22) 09.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IT 2009/000087 09.03.2009
- (87) WO 2009/113117 2009/38 17.09.2009
- (30) 11.03.2008 IT BS20080048
- (54) • MEHRSPINDEL-WERKZEUGMASCHINE
- MULTISPINDLE TOOL MACHINE
- MACHINE-OUTIL À BROCHES MULTIPLES
- (71) Buffoli Transfer S.p.a., Via Stretta 40, 25128 Brescia, IT
- (72) BUFFOLI, Edoardo, I-25128 Brescia, IT
- BUFFOLI, Francesco, I-25128 Brescia, IT
- (74) Sangiacomo, Fulvia, C/o Biesse S.r.l. Corso Matteotti, 42, 25122 Brescia, IT

- (51) **B24C 11/00** (11) **2 296 847 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09738217.0 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/055273 30.04.2009
- (87) WO 2009/133173 2009/45 05.11.2009
- (30) 30.04.2008 EP 08103796
- 06.05.2008 US 126656 P
- (54) • ERDALKALIHALTIGES MINERAL ZUR OBERFLÄCHENREINIGUNG
- ALKALINE EARTH CARBONATE CONTAINING MINERAL FOR SURFACE CLEANING
- MINÉRAL CONTENANT DU CARBONATE ALCALINO-TERREUX POUR NETTOYAGE DE SURFACE
- (71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
- (72) GANE, Patrick A.C., CH-4852 Rothrist, CH
- BURI, Matthias, CH-4852 Rothrist, CH
- SKOVBY, Michael, CH-8706 Meilen, CH
- (74) Tiefbrunner, Vera, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**B24D 3/02** → (51) **C04B 35/00**

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 296 848 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 09754714.5 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) JP 2009/059644 20.05.2009  
(87) WO 2009/145206 2009/49 03.12.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 29.05.2008 JP 2008141409  
01.09.2008 JP 2008224176  
(54) • *ELEKTROWERKZEUG*  
• *ELECTRIC POWER TOOL*  
• *MACHINE-OUTIL ÉLECTRIQUE PORTATIVE*  
(71) Hitachi Koki CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome  
Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Max-  
imilianstraße 54, D-80538 München, DE

- (51) **B25F 5/00** (11) **2 296 849 A1\***  
**F16D 25/04** **F16D 25/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09773830.6 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) SE 2009/000356 03.07.2009  
(87) WO 2010/002315 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 SE 0801610  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER  
BETÄTIGUNGSBEWEGUNG EINES AKTUA-  
TORS UND EIN AKTUATOR MIT DER  
VORRICHTUNG*  
• *A DEVICE FOR CONTROLLING AN  
ACTUATING MOTION OF AN ACTUATOR  
AND AN ACTUATOR COMPRISING THE  
DEVICE*  
• *DISPOSITIF POUR COMMANDER UN  
MOUVEMENT D'ACTIONNEMENT D'UN  
ACTIONNEUR ET ACTIONNEUR COMPOR-  
TANT LE DISPOSITIF*  
(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE  
(72) EMBRETZEN, Magnus, S-435 40 Mölnlycke,  
SE

**B25H 3/02** → (51) **B65D 25/28**

- (51) **B26B 19/38** (11) **2 296 850 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09757913.0 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2009/052115 20.05.2009  
(87) WO 2009/147561 2009/50 10.12.2009  
(88) 15.07.2010  
(30) 27.05.2008 EP 08156956  
(54) • *HAUSHALTSANWENDUNG MIT MITTEL  
ZUR STROMERZEUGUNG IN EINER  
FUNKTIONELLEN AKTIONSEINHEIT*  
• *DOMESTIC APPLIANCE COMPRISING  
MEANS FOR GENERATING ELECTRIC  
ENERGY IN A FUNCTIONAL ACTION UNIT*  
• *APPAREIL DOMESTIQUE COMPRENANT  
DES MOYENS POUR GÉNÉRER DE  
L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE DANS UNE  
UNITÉ À ACTION FONCTIONNELLE*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) DARWINKEL, Geert-jan, NL-5656 AE Eind-  
hoven, NL  
VAN DER MEER, Mattheus, J., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL  
HOMAN, Pascal, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property &  
Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindho-  
ven, NL

**B26D 7/00** → (51) **B26F 1/36**

**B26D 7/26** → (51) **B29B 9/06**

- (51) **B26F 1/36** (11) **2 296 851 A1\***  
**B26D 7/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09779775.7 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/057419 16.06.2009  
(87) WO 2010/006865 2010/03 21.01.2010  
(30) 17.07.2008 DE 102008033606  
(54) • *PAPIERLOCHER*  
• *PAPER PUNCH*  
• *PERFORATRICE*  
(71) Esselte Leitz GmbH & Co. KG, Siemens-  
strasse 64, 70469 Stuttgart, DE  
(72) SCHNEIDER, Thomas, 71229 Leonberg, DE  
SCHNEIDER, Ulrich, 70563 Stuttgart, DE  
LEUTE, Kurt, 78176 Blumberg, DE  
(74) Reule, Hanspeter, et al, Patentanwälte, Wolf  
& Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stutt-  
gart, DE

**B27B 33/08** → (51) **B23D 61/02**

- (51) **B27L 1/00** (11) **2 296 852 A1\***  
**A01G 23/083**  
(25) En (26) En  
(21) 09770489.4 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) SE 2009/050797 23.06.2009  
(87) WO 2009/157864 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 SE 0801495  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
ENTASTUNG VON BÄUMEN*  
• *TREE DELIMBING METHOD AND DEVICE*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉBRANCHAGE  
D'ARBRE*  
(71) Log Max AB, Stationsvägen 12, 770 13  
Grangärde, SE  
(72) ARVIDSSON, Hans, S-770 13 Grangärde, SE  
(74) Johansson Webjörn, Ingmari, Albihns.Zacco  
Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stock-  
holm, SE

- (51) **B28B 7/38** (11) **2 296 853 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09753795.5 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/055797 14.05.2009  
(87) WO 2009/144140 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 EP 08104188  
(54) • *FORMSCHALENFREISETZUNGSZUSAM-  
MENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG*  
• *FORMWORK RELEASE COMPOSITION  
AND USE THEREOF*  
• *COMPOSITION DE DÉCOFFRAGE ET SON  
UTILISATION*  
(71) Construction Research & Technology GmbH,  
Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg,  
DE  
(72) EISENREICH, Andreas, 71717 Beilstein, DE  
VILGHES, Sergi, E-08130 Sta. Perpetua de  
Mogoda, ES  
FERNÁNDEZ, Andrés, E-08140 Caldes de  
Montbui, ES  
GATELL, Josep, E-08027 Barcelona, ES  
HOLLAND, Uwe, CH-8965 Berikon, CH

**B28B 23/00** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **B28C 7/02** (11) **2 296 854 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08762731.1 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/001342 28.05.2008  
(87) WO 2009/144523 2009/49 03.12.2009  
(88) 02.09.2010  
(54) • *MESSUNG DES BETONSETZMASSES UND  
STEUERSYSTEM*  
• *CONCRETE SLUMP MEASUREMENT AND  
CONTROL SYSTEM*  
• *MESURE D AFFAISSEMENT DE BÉTON ET  
SYSTÈME DE COMMANDE*  
(71) Katzeff-Berman, Dully, 20 Assa Street, 86445  
Beer-Sheva, IL  
Berman, Berthold, 1223 De-Lexington, St.  
Lasare, QC J7D 2L3, CA  
(72) BERMAN, Berthold, St. Lasare, Québec J7D  
2L3, CA  
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström &  
Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13  
Malmö, SE

- (51) **B28D 1/12** (11) **2 296 855 A1\***  
**B23D 61/18**  
(25) En (26) En  
(21) 09757456.0 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/056573 28.05.2009  
(87) WO 2009/147074 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 IT GE20080051  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
VERSTÄRKTEN DIAMANTBESCHICHTET-  
TEN KABELN UND DURCH VERWENDUNG  
DES VERFAHRENS ERHALTENES KABEL*  
• *METHOD FOR THE MANUFACTURE OF  
REINFORCED DIAMOND-COATED CABLES  
AND CABLE OBTAINED USING SUCH  
METHOD*  
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE  
CÂBLES REVÊTUS DE DIAMANT REN-  
FORCÉS ET CÂBLE OBTENU À L'AIDE  
D'UN TEL PROCÉDÉ*  
(71) Matteucci, Francesco, Via Gualco 4b, 16165  
Genova, IT  
(72) Matteucci, Francesco, 16165 Genova, IT  
(74) Porsia, Dino, et al, c/o Succ. Ing. Fischetti &  
Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

- (51) **B29B 9/06** (11) **2 296 856 A1\***  
**B29B 9/16**  
(25) En (26) En  
(21) 09767506.0 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/047008 11.06.2009  
(87) WO 2009/155196 2009/52 23.12.2009  
(30) 16.06.2008 US 213204  
10.06.2009 US 457442  
(54) • *POSITIONIERBARE GASINJEKTIONSÜ-  
SENANORDNUNG FÜR EIN UNTERWAS-  
SERPELLETIERSYSTEM*  
• *POSITIONABLE GAS INJECTION NOZZLE  
ASSEMBLY FOR AN UNDERWATER PEL-  
LETIZING SYSTEM*  
• *ENSEMBLE DE BUSE D'INJECTION À GAZ  
POUVANT ÊTRE POSITIONNÉ POUR UN  
SYSTÈME IMMÉRGÉ DE PASTILLAGE*  
(71) Gala Industries, Inc., 181 Pauley Street,  
Eagle Rock, VA 24085, US

(72) MANN, Robert, G., Covington VA 24426, US  
SIMMONS, Charles, W., Fincastle VA 24090, US  
RYAN, Robert, A., Roanoke VA 24019, US  
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -  
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538  
München, DE

(51) **B29B 9/06** (11) **2 296 857 A1\***  
**B26D 7/26**

(25) De (26) De  
(21) 09775905.4 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000874 24.06.2009  
(87) WO 2010/006572 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 DE 102008033425

(54) • **STRANGGRANULATOR MIT SCHNEID-  
SPALTVERSTELLUNG**  
• **STRAND PELLETIZER WITH CUTTING  
CLEARANCE ADJUSTMENT**  
• **GRANULATEUR DE JONCS À ESPACE DE  
COUPE RÉGLABLE**

(71) Ips Intelligent Pelletizing Solutions  
GmbH&Co. Kg, Am Fliegerhorst 2, 63762  
Grossostheim, DE  
(72) WEIS, Gerald, 63741 Aschaffenburg, DE  
NÖTZEL, Oliver, 63785 Obernburg, DE  
(74) Pöhner, Wilfried Anton, Patentanwalt, Rönt-  
genring 4, 97070 Würzburg, DE

**B29B 9/16** → (51) **B29B 9/06**

(51) **B29B 17/02** (11) **2 296 858 A1\***  
**D21B 1/02**

(25) It (26) En  
(21) 09750253.8 (22) 21.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052131 21.05.2009  
(87) WO 2009/141796 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 EP 08425361

(54) • **VERFAHREN ZUM RECYCLING VON VER-  
BUNDMATERIAL**  
• **METHOD FOR RECYCLING COMPOSITE  
MATERIAL**  
• **PROCÉDÉ DE RECYCLAGE DE MATÉRIAU  
COMPOSITE**

(71) Eco Quadrinvest S.r.l., Zona Industriale,  
Comparto B - Lotto N. 34 Loc. Aeroporto,  
89900 Vibo Valentia, IT  
(72) LECCE, Roberto, I-10132 Torino, IT  
CERUTTI, Silvano, I-10147 Salassa (Torino),  
IT  
(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso  
Fogazzaro, 8, I-36100 Vicenza, IT

(51) **B29C 31/04** (11) **2 296 859 A2\***  
**B29C 43/18** **B29C 43/02**  
**B29C 31/06** **B29C 43/34**  
**B65D 53/02**

(25) It (26) En  
(21) 09734408.9 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/005315 21.04.2009  
(87) WO 2009/130567 2009/44 29.10.2009  
(88) 17.06.2010  
(30) 22.04.2008 IT M020080116

(54) • **VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR  
HERSTELLUNG VON DICHTUNGSRINGEN  
FÜR KAPPEN UND SO ERHALTENE DICHT-  
TUNGSRINGE**  
• **APPARATUSES AND METHODS FOR  
MAKING SEAL RINGS FOR CAPS, AND  
THUS OBTAINED SEAL RINGS**  
• **APPAREILS ET PROCÉDÉS D OBTENTION  
D UN OBJET COMME UN JOINT, ET JOINT  
POUR RÉCIPIENTS**

(71) Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Societa'  
Cooperativa, Via Selice Provinciale 17/A,  
40026 Imola, IT  
(72) ALBONETTI, Danilo, I-40026 Sasso Morelli  
(BO), IT  
BERGAMI, Stefano, I-40024 Castel San  
Pietro Terme (BO), IT  
VILLA, Fabrizio, I-40026 Imola (BO), IT  
(74) Villanova, Massimo, Luppi Crugnola &  
Partners S.r.L. Viale Corassori, 54, 41124  
Modena, IT

**B29C 31/06** → (51) **B29C 31/04**

(51) **B29C 33/00** (11) **2 296 860 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08781207.9 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068847 30.06.2008  
(87) WO 2010/002392 2010/01 07.01.2010

(54) • **REIFENFORM MIT AKTIVEM REIFENÖFF-  
NUNGSSYSTEM**  
• **TIRE MOLD WITH POSITIVE MOLD  
OPENING SYSTEM**  
• **MOULE POUR PNEU AYANT UN SYSTÈME  
D'OUVERTURE DE MOULE EFFICACE**

(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.,  
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-  
Paccot, CH  
Société de Technologie MICHELIN, 23, rue  
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
(72) DAVIET, Gilles, Greenville, South Carolina  
29615, US  
HATLEY, James, Simpsonville, South Caro-  
lina 29681, US

(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners  
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **B29C 33/40** (11) **2 296 861 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08772229.4 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068729 30.06.2008  
(87) WO 2010/002380 2010/01 07.01.2010

(54) • **OPTIMIERUNG DER POSITIONIERUNG  
EINES HEIZELEMENTS**  
• **HEATING ELEMENT LOCATION OPTIMI-  
ZATION**  
• **OPTIMISATION DE POSITIONNEMENT  
D'ÉLÉMENT CHAUFFANT**

(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.,  
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-  
Paccot, CH  
Société de Technologie MICHELIN, 23, rue  
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
(72) WANG, Youneng, Greer, South Carolina  
29651, US  
MADDEN, Christopher, S., Simpsonville,  
South Carolina 29681, US  
ANDREWS, Michael, C., Simpsonville, South  
Carolina 29681, US

(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners  
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

**B29C 43/02** → (51) **B29C 31/04**

**B29C 43/18** → (51) **B29C 31/04**

**B29C 43/34** → (51) **B29C 31/04**

(51) **B29C 45/14** (11) **2 296 862 A1\***  
**B01D 15/22** **G01N 30/60**

(25) En (26) En  
(21) 09757384.4 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055733 12.05.2009  
(87) WO 2009/147001 2009/50 10.12.2009  
(30) 22.05.2008 US 55224 P

(54) • **VORMONTIERTE TRENNSÄULEN**  
• **PRE-ASSEMBLED SEPARATION COL-  
UMNS**  
• **COLONNES DE SÉPARATION PRÉ-  
ASSEMBLÉES**

(71) Proxeon Biosystems A/S, Edisonvej 4, 5000  
Odense C, DK  
(72) VORM, Ole, DK-5230 Odense M, DK  
THEODORSEN, Soeren, DK-5000 Odense C,  
DK  
AAGAARD NIELSEN, Peter, DK-5290 Mar-  
slev, DK  
(74) Orsnes, Henrik Egede, Orsnes Patent For-  
skerparken 10, 5230 Odense M, DK

**B29C 45/14** → (51) **B65D 1/24**

**B29C 47/00** → (51) **B44C 5/04**

**B29C 47/10** → (51) **C08J 3/22**

(51) **B29C 49/06** (11) **2 296 863 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09767627.4 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/047611 17.06.2009  
(87) WO 2009/155318 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 US 142141

(54) • **MITTELS SPRITZSTRECKBLASEN  
GEFORMTE ARTIKEL UND DAFÜR VER-  
WENDETE POLYMERE**  
• **INJECTION STRETCH BLOW MOLDED  
ARTICLES AND POLYMERS FOR USE  
THEREIN**  
• **ARTICLES MOULÉS PAR SOUFFLAGE ET  
ÉTRIRAGE PAR INJECTION ET POLYMÈRES  
DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS CEUX-  
CI**

(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412,  
Houston, TX 77267-4412, US  
(72) SUN, Luyi, Pearland TX 77584, US  
(74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research  
Feluy Patent Department Zone Industrielle C,  
7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **B29C 55/20** (11) **2 296 864 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09737740.2 (22) 25.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000591 25.04.2009  
(87) WO 2009/132632 2009/45 05.11.2009

- (30) 30.04.2008 DE 102008021506  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM QUERRECKEN VON FOLIENBAHNEN**  
• APPARATUS FOR STRETCHING FILM WEBS TRANSVERSELY  
• DISPOSITIF D'ÉTIRAGE TRANSVERSAL DE FEUILLES CONTINUES  
(71) Lindauer Dornier Gesellschaft mbH, Rickenbacher Strasse 119, 88129 Lindau, DE  
(72) URBANZYK, Kai, 88138 Weissensberg, DE

**B29C 65/00** → (51) **B65B 51/16**

**B29C 70/00** → (51) **C04B 35/19**

**B29C 70/00** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **B29C 73/00** (11) **2 296 865 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08772124.7 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/068498 27.06.2008  
(87) WO 2009/157941 2009/53 30.12.2009  
(54) • **INTEGRIERTE REIFENABSCHNITTSREPARATUR**  
• INTEGRATED TIRE SECTION REPAIR  
• RÉPARATION DE SECTION DE PNEU INTÉGRÉE  
(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH  
Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
(72) COLBY, E. Bruce, Greenville, South Carolina 29607, US  
WIMMER, Ralph E., Simpsonville, South Carolina 29681, US  
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **B29C 73/16** (11) **2 296 866 A1\***  
**B60S 5/04** **G01L 17/00**  
(25) It (26) En  
(21) 09769630.6 (22) 22.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/006009 22.06.2009  
(87) WO 2009/156817 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 IT TO20080493  
(54) • **KIT MIT VERBESSERTEM MESSINSTRUMENT ZUR REPARATUR UND ZUM AUFBLÄSEN AUFBLASBARER ARTIKEL SOWIE ZUGEHÖRIGES VERFHAREN**  
• KIT, WITH AN IMPROVED GAUGE, FOR REPAIRING AND INFLATING INFLATABLE ARTICLES, AND RELATIVE METHOD  
• TROUSSE COMPORTANT UNE JAUGE PERFECTIONNÉE ET PERMETTANT DE RÉPARER ET DE GONFLER DES ÉLÉMENTS GONFLABLES, ET PROCÉDÉ S Y RAPPORTANT  
(71) TEK GLOBAL S.r.l., Via Icaro 11, 61100 Pesaro, IT  
(72) MARINI, Maurizio, 61100 Pesaro, IT  
LOLLI, Sergio, 61100 Pesaro, IT  
(74) Mola, Edoardo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**B29C 73/16** → (51) **B60C 19/12**

**B29C 73/20** → (51) **B60C 19/12**

**B29D 30/08** → (51) **B29D 30/38**

- (51) **B29D 30/38** (11) **2 296 867 A1\***  
**B29D 30/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08746673.6 (22) 23.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/061292 23.04.2008  
(87) WO 2009/131578 2009/44 29.10.2009  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BILDEN EINER MEHRLAGIGEN REIFEN-KOMPONENTE**  
• METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A MULTI-LAYERED TIRE COMPONENT  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FORMATION D'UN COMPOSANT DE PNEUMATIQUE MULTICOUCHE  
(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH  
Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
(72) REY, Daniel, Robert, Greer SC 29650, US  
SATTERFIELD, Larry, S., Moore SC 29369, US  
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **B29D 31/515** (11) **2 296 868 A1\***  
**B29D 31/518**

- (25) En (26) En  
(21) 09749598.0 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/003542 19.05.2009  
(87) WO 2009/141108 2009/48 26.11.2009  
(30) 22.05.2008 CN 200810037871  
(54) • **SCHUHOBERMATERIAL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON**  
• A SHOE UPPER, THE METHOD FOR PREPARING THE SAME AND THE USE THEREOF  
• TIGE DE CHAUSSURE, PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION ET UTILISATION DE CELLE-CI  
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) ZHANG, Yuedong, 200127 Shanghai, CN  
TORRES, Sam, 200127 Shanghai, CN  
SUN, Gang, 200127 Shanghai, CN  
PANG, Yongdong, 200127 Shanghai, CN  
LIN, Roy, 200127 Shanghai, CN  
(74) Bailly, Peter, c/o Bayer MaterialScience AG, LP-PL / Q 18, 51368 Leverkusen, DE

**B29D 31/518** → (51) **B29D 31/515**

- (51) **B30B 9/22** (11) **2 296 869 A1\***  
**B01D 29/35** **B01D 29/94**  
**C02F 11/12**

- (25) En (26) En  
(21) 09773847.0 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) SE 2009/050747 16.06.2009  
(87) WO 2010/002332 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 SE 0801611  
(54) • **ENTWÄSSERUNGSVORRICHTUNG MIT EINER BLASE**  
• DEWATERING DEVICE HAVING A BLADDER

- **DISPOSITIF DE DÉSHYDRATATION AYANT UNE VESSIE**  
(71) Stigebrandt Hydroteknik Ab, Mjölkekilsgatan 6, 440 30 Marstrand, SE  
(72) STIGEBRANDT, Åke, S-440 30 Marstrand, SE  
(74) Vink, Charlotta, Awapatent AB Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **B31B 1/88** (11) **2 296 870 A1\***  
**B07C 5/34** **B31B 17/00**  
**B65B 61/02** **B41J 2/01**

- (25) Fi (26) En  
(21) 08775505.4 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FI 2008/050380 19.06.2008  
(87) WO 2009/153389 2009/52 23.12.2009  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BEDRUCKTEN PAPPVERPACKUNGEN ODER & 8209;BEHÄLTERN**  
• METHOD FOR MANUFACTURING BOARD PACKAGES OR CONTAINERS THAT ARE PROVIDED WITH PRINTS  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'EMBALLAGES OU DE CONTENEURS EN CARTON COMPORTANT DES IMPRESSIONS  
(71) Stora Enso Oyj, P. O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  
(72) VESANTO, Risto, FI-55800 Imatra, FI  
VÄLIVIITA, Kimmo, FI-59100 Parikkala, FI  
OKSALA, Jussi, FI-53900 Lappeenranta, FI  
RAUTIO, Anssi, FI-56730 Laikko, FI  
NENONEN, Ari, FI-56800 Simpele, FI  
LEHIKONEN, Ari, BE-2000 Antwerpen, BE  
(74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**B31B 17/00** → (51) **B31B 1/88**

- (51) **B32B 1/08** (11) **2 296 871 A1\***  
**B32B 27/18** **F16L 11/08**  
**F17D 1/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09766013.8 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/000719 16.06.2009  
(87) WO 2009/153451 2009/52 23.12.2009  
(30) 18.06.2008 FR 0803413  
(54) • **KANAL MIT HÜLLE MIT REDUZIERTER DURCHLÄSSIGKEIT FÜR SAÜREVERBINDUNGEN**  
• DUCT WITH SHEATH HAVING REDUCED PERVIOUSNESS TO ACID COMPOUNDS  
• CONDUITE AVEC GAINÉ A PERMEABILITÉ RÉDUITE AUX COMPOSES ACIDES  
(71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR  
Technip, 6-8 allée de l'Arche Faubourg de l'Arche, 92973 Paris La Défense Cedex, FR  
(72) COUTAREL, Alain, F-76130 Mont Saint Aignan, FR  
DEMANZE, Frédéric, F-92370 Chaville, FR  
GONZALEZ, Serge, F-69150 Decines, FR  
LEFEBVRE, Xavier, F-78700 Conflans Sainte Honorine, FR  
KLOPFER, Marie-Hélène, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR  
VINCIGUERRA, Emmanuel, F-20167 Corse, FR  
DEWIMILLE, Bernard, F-91100 Corbeil Essonne, FR

(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **B32B 1/08** (11) **2 296 872 A1\***  
**F16L 11/08**

(25) En (26) En  
(21) 09770899.4 (22) 24.06.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/048358 24.06.2009  
(87) WO 2009/158366 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 US 215488  
(54) • **FLEXIBLER SCHLAUCH ZUR BEFÖRDERUNG VON FLUIDEN ODER GASEN**  
• **FLEXIBLE HOSE FOR CONVEYING FLUIDS OR GASES**  
• **TUYAU FLEXIBLE POUR ACHEMINER DES FLUIDES OU DES GAZ**

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) AMMA, Achim, Richmond VA 23237, US  
GRAUDUS, Andreas, 1266 Duillier Vd., DE

(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

(51) **B32B 3/12** (11) **2 296 873 A1\***  
**B32B 3/28** **B32B 38/10**

(25) De (26) De  
(21) 09731704.4 (22) 20.02.2009

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

AL BA RS  
(86) EP 2009/052031 20.02.2009  
(87) WO 2009/127460 2009/43 22.10.2009  
(30) 15.04.2008 DE 102008019070

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BEIDSEITIG MIT DECKSCHICHTEN VERSEHENEN KERNVERBUNDENES**  
• **METHOD FOR PRODUCING A CORE COMPOSITE WITH DOUBLE-SIDED SURFACE LAYERS**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE SANDWICH POURVUE DE COUCHES DE RECOUVREMENT SUR LES DEUX CÔTÉS**

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) KOLAX, Michael, 21147 Hamburg, DE  
DOLZINSKI, Wolf-Dietrich, 27777 Gan-derkeese, DE

(74) Habenicht, Wieland, Patentanwalt Nymphenburger Strasse 79, 80636 München, DE

**B32B 3/18** → (51) **B32B 17/10**

**B32B 3/28** → (51) **B32B 3/12**

**B32B 5/16** → (51) **C04B 35/00**

(51) **B32B 5/18** (11) **2 296 874 A1\***  
**B65D 5/54** **B65D 75/58**

(25) En (26) En  
(21) 09767635.7 (22) 17.06.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/047625 17.06.2009  
(87) WO 2009/155326 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 US 74344 P  
24.06.2008 US 75170 P

(54) • **VERPACKUNG AUS GESCHÄUMTER FOLIE**  
• **FOAMED FILM PACKAGE**

• **EMBALLAGE DE FILM MOUSSE**  
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) ROGERS, Neil, John, B-1800 Vilvoorde, BE  
REMUS, Michael, D-69121 Heidelberg, DE

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **B32B 7/00** (11) **2 296 875 A1\***  
**B32B 17/00** **B32B 27/00**  
**C08J 5/00** **C09J 7/00**  
**C09J 123/04**

(25) En (26) En  
(21) 09761958.9 (22) 08.06.2009

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

AL BA RS  
(86) GB 2009/001432 08.06.2009  
(87) WO 2009/150409 2009/51 17.12.2009  
(30) 10.06.2008 GB 0810622  
22.10.2008 GB 0819424

(54) • **LÖSBARER DOPPELSEITIGER KLEBSTOFFANKER ZUR VORÜBERGEHENDEN BEFESTIGUNG EINES OBJEKTS IN EINER POSITION**

• **A REMOVABLE DOUBLE-SIDED ADHESIVE ANCHOR FOR TEMPORARILY SECURING AN OBJECT IN PLACE**

• **DISPOSITIF D'ANCRAGE ADHÉSIF DOUBLE FACE AMOVIBLE POUR FIXER PROVISOIEMENT UN OBJET EN PLACE**

(71) Ascott, Ines Catherine, 4 Pond Road Blackheath, London SE3 9LJ, GB

(72) Ascott, Ines Catherine, 4 Pond Road Blackheath, London SE3 9LJ, GB

(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

**B32B 7/12** → (51) **F16K 7/12**

**B32B 15/00** → (51) **H01H 1/021**

**B32B 15/01** → (51) **B23K 35/02**

(51) **B32B 15/08** (11) **2 296 876 A1\***  
**B32B 27/28** **B32B 29/06**  
**B05D 7/24**

(25) En (26) En  
(21) 09780286.2 (22) 07.07.2009

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

AL BA RS  
(86) EP 2009/058634 07.07.2009  
(87) WO 2010/003965 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 EP 08160126

(54) • **SPERRSCHICHTEN, IHRE ANWENDUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**

• **BARRIER LAYERS. ITS USES AND A PROCESS FOR PREPARATION THEREOF**

• **COUCHES BARRIÈRES, LEURS UTILISATIONS, ET PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION**

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

(72) JAHROMI, Shahab, NL-6211 PA Maastricht, NL  
LIEBREGTS, Constantin Simon Maria, NL-5708 GT Helmond, NL

(74) Duffy, James Edwin Marsh, DSM Intellectual Property Geleen Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

**B32B 17/00** → (51) **B32B 7/00**

**B32B 17/06** → (51) **B32B 17/10**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 296 877 A2\***  
**F41H 5/04** **B32B 17/06**  
**F41H 5/26** **B32B 3/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09761931.6 (22) 11.06.2009

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

AL BA RS  
(86) FR 2009/051098 11.06.2009  
(87) WO 2009/150380 2009/51 17.12.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 12.06.2008 FR 0853902

(54) • **VERBESSERTE KUGELSICHERE VERGLASUNG**

• **IMPROVED BULLET-PROOF GLAZING**

• **VITRAGE A RESISTANCE AUX BALLEES AUGMENTEE**

(71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) PLUEN, Vincent, F-41600 Lamotte Beuvron, FR

LERAY, Stéphane, F-45500 Saint Gondon, FR

MENNECHEZ, Françoise, F-45000 Orleans, FR

(74) Cardin, Elise, Département de la Propriété Industrielle Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **B32B 17/10** (11) **2 296 878 A1\***  
**E06B 3/66** **F21V 33/00**  
**F21K 7/00** **C03C 17/23**

(25) En (26) En  
(21) 08874531.0 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/068180 22.12.2008  
(87) WO 2009/146760 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 PCT/EP2008/056769

(54) • **DURCHSICHTIGE PLATTE MIT DIFFUSOR**  
• **TRANSPARENT PANEL WITH DIFFUSER**  
• **PANNEAU TRANSPARENT À DIFFUSEUR**

(71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE

(72) LUIJKX, Antoine, B-6040 Jumet, BE

(74) Verbrugge, Vivien François Emeric, et al, AGC Glass Europe Intellectual Property Department R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

**B32B 25/16** → (51) **F16K 7/12**

(51) **B32B 27/00** (11) **2 296 879 A1\***  
**B32B 27/08** **H05B 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 09774119.3 (22) 24.06.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/048497 24.06.2009  
(87) WO 2010/002668 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 US 165037

- (54) • *POLYMERMISCHUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*  
• *POLYMERIC BLENDS AND METHODS OF USING SAME*  
• *MÉLANGES POLYMÉRIQUES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CES DERNIERS*  
(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-4412, US  
(72) Li, Fengkui, Houston TX 77062, US  
COFFY, Tim, Houston TX 77059, US  
DAUMERIE, Michel, Houston TX 77027, US  
(74) Jantschy, Jasmin, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

- (51) **B32B 27/00** (11) **2 296 880 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09780375.3 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/058749 09.07.2009  
(87) WO 2010/004002 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 EP 08160019  
(54) • *FUNKTIONSBLATT*  
• *FUNCTIONAL SHEET*  
• *FEUILLE FONCTIONNELLE*  
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) FREDERIX, Filip, B-3001 Heverlee, BE  
GILISSEN, Dionisius Maria Joseph Guillaume, NL-6245 PT Eijsden, NL  
DORSCHU, Marko, NL-6191 CH Beek, NL  
STROEKS, Alexander, Antonius, Marie, 6301 HL Valkenburg aan de Geul, NL  
(74) van Tol-Koutstaal, Charlotte A., et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

**B32B 27/00** → (51) **B32B 7/00**

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 296 881 A1\***  
**B65D 77/20**  
(25) En (26) En  
(21) 09758755.4 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/003378 03.06.2009  
(87) WO 2009/148591 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 156986  
(54) • *DECKELFOLIENLAMINAT UND DARAUS HERGESTELLTE VERPACKUNG*  
• *LAMINATED LIDSTOCK AND PACKAGE MADE THEREFROM*  
• *MATÉRIAU D'OPERCULAGE STRATIFIÉ ET EMBALLAGE FABRIQUÉ À PARTIR DE CELUI-CI*  
(71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Rd., Post Office Box 464 Duncan, South Carolina 29334, US  
(72) STEPHENS, Chad, Moore SC 29369, US  
FINLEY, David, M., Simpsonville SC 29681, US  
SCROGGS, Jason, Greenville SC 29615, US  
LANCASTER, Darrell, Woodruff SC 29388, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**B32B 27/08** → (51) **B32B 27/00**

**B32B 27/18** → (51) **B32B 1/08**

**B32B 27/26** → (51) **B44C 5/04**

**B32B 27/28** → (51) **B32B 15/08**

**B32B 27/30** → (51) **C08L 31/04**

- (51) **B32B 27/32** (11) **2 296 882 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763254.1 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/045425 28.05.2009  
(87) WO 2009/151963 2009/51 17.12.2009  
(30) 28.05.2008 US 56505 P  
(54) • *INNENAUSKLEIDUNG MIT VERNETZTEM EVA*  
• *INNERLINER WITH CROSS-LINKED EVA*  
• *REVÊTEMENT INTERNE AVEC EVA RÉTICULÉ*  
(71) BEMIS COMPANY, INC., One Neenah Center, Fourth Floor 134 East Wisconsin Avenue, Neenah, WI 54956, US  
(72) CURIE, Kevin, J., Appleton WI 54914, US  
BLEMBERG, Robert, John, Appleton WI 54914, US  
(74) Sahlén, Jonna Elisabeth, et al, Borenius & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, FI-00180 Helsinki, FI

(51) **B32B 27/32** (11) **2 296 883 A1\***  
**G09F 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09751035.8 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/037666 19.03.2009  
(87) WO 2009/142805 2009/48 26.11.2009  
(30) 22.05.2008 US 125592  
(54) • *SCHRUMPFOLIEN AUF POLYPROPYLEN-BASIS*  
• *POLYPROPYLENE-BASED SHRINK FILMS*  
• *FILMS RÉTRACTABLES À BASE DE POLYPROPYLENE*  
(71) ExxonMobil Oil Corporation, 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US  
(72) FRAUENHOFER, Lori, Ann, Fairport NY 14450, US  
MENDES, Lindsay, J., Fairport NY 14450, US  
BENDER, Eric, William, Fairport NY 14450, US  
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

**B32B 27/32** → (51) **B60R 13/02**

**B32B 27/32** → (51) **C08L 23/08**

**B32B 27/34** → (51) **C08G 69/26**

**B32B 29/06** → (51) **B32B 15/08**

- (51) **B32B 37/00** (11) **2 296 884 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09750072.2 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) GB 2009/001241 19.05.2009  
(87) WO 2009/141594 2009/48 26.11.2009  
(30) 19.05.2008 GB 0809035  
(54) • *DRUCKMESSGERÄT*  
• *PRESSURE GAUGE*  
• *MANOMÈTRE*

- (71) Vivid Laminating Technologies Ltd, St Georges House Whitwick Road, Coalville Leicestershire LE67 3FA, GB  
(72) DE LA HAMAYDE, Sebastien, Leicester LE1 6NL, GB  
(74) Lambert, Peter Richard, Motts Barn 103 A High Street, Ibstock Leicestershire LE67 6LJ, GB

**B32B 38/10** → (51) **B32B 3/12**

**B41C 1/00** → (51) **B05D 1/18**

**B41C 1/05** → (51) **B05D 1/18**

**B41C 1/10** → (51) **G03F 7/11**

**B41C 1/18** → (51) **B05D 1/18**

- (51) **B41F 5/24** (11) **2 296 885 A1\***  
**B41F 13/004**  
(25) De (26) De  
(21) 09753667.6 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/003746 27.05.2009  
(87) WO 2009/144012 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 DE 102008025993  
(54) • *DRUCKMASCHINE MIT MEHREREN FARBWERKEN*  
• *PRINTING PRESS WITH SEVERAL INKING UNITS*  
• *MACHINE D'IMPRESSION À PLUSIEURS DISPOSITIFS D'ENCRAGE*  
(71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE  
(72) ROGGE, Günter, 49536 Lienen, DE  
KOOPMANN, Dietmar, 49536 Lienen, DE  
GUNSCHERA, Frank, 49078 Osnabrück, DE

- (51) **B41F 13/00** (11) **2 296 886 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09753638.7 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/003570 19.05.2009  
(87) WO 2009/143983 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 DE 102008025222  
(54) • *ORTSFESTE RADIALE DRUCKLUFTZUFÜHRUNG*  
• *STATIONARY RADIAL COMPRESSED AIR SUPPLY*  
• *AMENÉE D'AIR COMPRIMÉ RADIALE STATIONNAIRE*

- (71) Winkler + Dünnebier AG, Sohler Weg 65, 56654 Neuwied, DE  
(72) GORCZAK, Piotr, 56566 Neuwied, DE  
KLOFT, Antonius, 56244 Hahn am See, DE  
(74) Müller, Gerald Christian, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

**B41F 13/004** → (51) **B41F 5/24**

- (51) **B41F 13/34** (11) **2 296 887 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09757202.8 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/003743 27.05.2009

- (87) WO 2009/146819 2009/50 10.12.2009  
(30) 29.05.2008 DE 102008025995  
(54) • *SYSTEM ZUM ERGREIFEN EINES FARBE FÜHRENDE ZYLINDERS IN EINER DRUCKMASCHINE*  
• *SYSTEM FOR GRIPPING A CYLINDER CONDUCTING INK IN A PRINTING PRESS*  
• *SYSTÈME DE PRÉHENSION D'UN CYLINDRE DE GUIDAGE D'ENCRE DANS UNE MACHINE D'IMPRESSION*  
(71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE  
(72) ROGGE, Günter, 49536 Lienen, DE  
RASCH, Georg, 48157 Münster, DE  
FINKE, Marco, 48159 Münster, DE

(51) **B41F 15/18** (11) **2 296 888 A1\***  
**B41F 15/26** **B65H 5/02**  
**B65G 47/22**

- (25) En (26) En  
(21) 09765740.7 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/056655 29.05.2009  
(87) WO 2009/153160 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 IT UD20080141  
23.10.2008 US 257159  
(54) • *FÜR SIEBDRUCK NÜTZLICHES GENAUES BEFÖRDERUNGSSYSTEM*  
• *ACCURATE CONVEYANCE SYSTEM USEFUL FOR SCREEN PRINTING*  
• *SYSTÈME DE TRANSPORT DE PRÉCISION POUR SÉRIGRAPHIE*  
(71) Applied Materials Italia Srl, Via Postumia Ovest, 244 Frazione Olmi, 31048 San Biagio di Callalta, IT  
(72) BACCINI, Andrea, I-31048 San Biagio Di Callalta, IT  
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

**B41F 15/26** → (51) **B41F 15/18**

(51) **B41F 17/00** (11) **2 296 889 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09787443.2 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IL 2009/000596 16.06.2009  
(87) WO 2010/004548 2010/02 14.01.2010  
(30) 16.06.2008 US 129270  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG EINES LINSENFÖRMIGEN DRUCKSUBSTRATS*  
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR PROCESSING A LENTICULAR PRINTING SUBSTRATE*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN SUBSTRAT D'IMPRESSION LENTICULAIRE*  
(71) HUMANEYES TECHNOLOGIES LTD., Hi-Tech Village 1-4 Edmond Safra Campus HUJI Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL  
(72) LANDA, Benzion, 74051 Nes Ziona, IL  
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, LU-1274 Howald, LU

(51) **B41F 19/00** (11) **2 296 890 A1\***  
**B41F 33/00** **B41F 19/06**

- (25) De (26) De  
(21) 09753775.7 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/055452 06.05.2009  
(87) WO 2009/144120 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 DE 102008002044  
05.05.2009 DE 102009002822  
(54) • *BETRIEB EINES KALTFOLIENAGGREGATES MIT KLEBERAUFTRAG*  
• *OPERATION OF A COLD FILM UNIT WITH GLUE APPLICATION*  
• *FONCTIONNEMENT D'UNE UNITÉ DE TRANSFERT DE FILMS À FROID AVEC APPLICATION DE COLLE*  
(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) PÜSCHEL, Uwe, 55262 Heidesheim, DE  
SCHÖLZIG, Jürgen, 55126 Mainz, DE  
TREISS, Wolfgang, 63179 Obertshausen, DE

(51) **B41F 19/00** (11) **2 296 891 A1\***  
**B41F 19/06**

- (25) De (26) De  
(21) 09761592.6 (22) 25.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/056291 25.05.2009  
(87) WO 2009/150029 2009/51 17.12.2009  
(30) 28.05.2008 DE 102008002047  
25.05.2009 DE 102009026438  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM KALTFOLIENPRÄGEN*  
• *DEVICE FOR COLD FOIL EMBOSING*  
• *DISPOSITIF DE GAUFRAGE DE FEUILLES À FROID*  
(71) Manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) PÜSCHEL, Uwe, 55262 Heidesheim, DE  
RESCHKE, Guido, 65597 Hünfelden-Ohren, DE  
SCHÖLZIG, Jürgen, 55126 Mainz, DE

**B41F 19/06** → (51) **B41F 19/00**

(51) **B41F 31/00** (11) **2 296 892 A1\***  
**B41F 31/30** **B41F 31/36**

- (25) De (26) De  
(21) 09757197.0 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/003725 26.05.2009  
(87) WO 2009/146814 2009/50 10.12.2009  
(30) 29.05.2008 DE 102008025998  
(54) • *VORRICHTUNG UND EIN VERFAHREN ZUM ANKOPPELN EINER FARBÜBERTRAGUNGSWALZE*  
• *DEVICE AND METHOD FOR COUPLING A COLOR TRANSFER ROLLER*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ACCOUPLÉMENT D'UN ROULEAU ENCREUR*  
(71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE  
(72) KOOPMANN, Dietmar, 49536 Lienen, DE

**B41F 31/30** → (51) **B41F 31/00**

**B41F 31/36** → (51) **B41F 31/00**

(51) **B41F 33/00** (11) **2 296 893 A1\***  
**B41J 2/21** **B41J 29/393**

- (25) De (26) De  
(21) 09772102.1 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/004494 23.06.2009  
(87) WO 2010/000402 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 DE 102008033273  
(54) • *VERFAHREN ZUM BEDRUCKEN VON DRUCKPAPIER UND MIT EINEM DEKOR BEDRUCKTES DRUCKPAPIER*  
• *METHOD FOR IMPRINTING PRINTING PAPER AND PRINTING PAPER IMPRINTED WITH A DECOR*  
• *PROCÉDÉ D'IMPRESSION DE PAPIER ET PAPIER IMPRIMÉ D'UN DÉCOR*  
(71) Hülsta-Werke Hüls GmbH & CO. KG, Karl-Hüls-Strasse 1, 48703 Stadthlohn, DE  
(72) TÜNTE, Udo, 46348 Raesfeld, DE  
SCHWITTE, Richard, 48712 Gescher, DE  
PETERSEN, Frank, 48653 Coesfeld, DE  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

**B41F 33/00** → (51) **B41F 19/00**

**B41J 2/01** → (51) **B31B 1/88**

**B41J 2/01** → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41J 2/045** (11) **2 296 894 A2\***  
**B41J 2/11** **B41J 29/38**

- (25) En (26) En  
(21) 09763146.9 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/043616 12.05.2009  
(87) WO 2009/151855 2009/51 17.12.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 23.05.2008 US 55637  
17.04.2009 US 426145  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES AUSSTOSSES MIT VARIABLER TROPFENGRÖSSE DURCH DÄMPFUNGSDRUCK IN EINER PUMPKAMMER*  
• *METHOD AND APPARATUS TO PROVIDE VARIABLE DROP SIZE EJECTION BY DAMPENING PRESSURE INSIDE A PUMPING CHAMBER*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT L'ÉJECTION DE GOUTTES À FINESSE VARIABLE GRÂCE À UNE DIMINUTION DE PRESSION À L'INTÉRIEUR D'UNE CHAMBRE DE POMPAGE*  
(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US  
(72) LETENDRE, William, R., Jr., Etna NH 03750, US  
HASENBEIN, Robert, Enfield NH 03748, US  
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **B41J 2/045** (11) **2 296 895 A1\***  
**B41J 2/055** **B41J 2/205**

- (25) En (26) En  
(21) 09751187.7 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/043619 12.05.2009  
(87) WO 2009/142958 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 126706  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES AUSSTOSSES MIT VARIABLER TROPFENGRÖSSE MIT EINER EINGEBETTETEN WELLENFORM*



• *PROCESS AND APPARATUS TO PROVIDE VARIABLE DROP SIZE EJECTION WITH AN EMBEDDED WAVEFORM*  
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'OBTENIR UNE ÉJECTION À TAILLE DE GOUTTES VARIABLE AVEC UN OSCILLOGRAMME INTÉGRÉ*

(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US  
 (72) HASENBEIN, Robert, Enfield NH 03748, US  
 (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **B41J 2/045** (11) **2 296 896 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09751590.2 (22) 21.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/044868 21.05.2009  
 (87) WO 2009/143362 2009/48 26.11.2009  
 (30) 23.05.2008 US 55894  
 (54) • *AUSSTOSS VON FLÜSSIGKEITSTROPFEN*  
 • *FLUID DROPLET EJECTING*  
 • *ÉJECTION DE GOUTTELETTES DE FLUIDE*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
 (72) HOISINGTON, Paul, A., Hanover, NH 03755, US  
 OTTOSSON, Mats, Cupertino, CA 95014, US  
 KYOSO, Tadashi, San Jose, CA 95134, US  
 NAGASHIMA, Kanji, Minamishigara-Shi, 250-0103, JP  
 (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**B41J 2/045** → (51) **B41J 2/145**

**B41J 2/055** → (51) **B41J 2/045**

**B41J 2/06** → (51) **B41J 2/175**

**B41J 2/07** → (51) **B41J 2/175**

**B41J 2/07** → (51) **B41J 29/38**

**B41J 2/11** → (51) **B41J 2/045**

(51) **B41J 2/14** (11) **2 296 897 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09751254.5 (22) 15.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/044185 15.05.2009  
 (87) WO 2009/143025 2009/48 26.11.2009  
 (30) 22.05.2008 US 55458  
 (54) • *BETÄTIGBARES BAUELEMENT MIT CHIP UND INTEGRIERTEM SCHALTUNGSELEMENT*  
 • *ACTUATABLE DEVICE WITH DIE AND INTEGRATED CIRCUIT ELEMENT*  
 • *DISPOSITIF ACTIONNABLE DOTÉ D UNE PUCE ET D'UN ÉLÉMENT DE CIRCUIT INTÉGRÉ*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
 (72) BIBL, Andreas, Los Altos CA 94024, US  
 GARDNER, Deane A., Cupertino CA 95014-1043, US  
 HIGGINSON, John A., Santa Clara CA 95051, US  
 VON ESSEN, Kevin, San Jose CA 95118, US

(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/145** (11) **2 296 898 A1\***  
**B41J 2/175** **B41J 2/045**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09774021.1 (22) 12.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/047225 12.06.2009  
 (87) WO 2010/002569 2010/01 07.01.2010  
 (30) 30.06.2008 US 76788  
 (54) • *TINTENSTRAHLDRUCK*  
 • *INK JETTING*  
 • *IMPRESSION PAR JET D ENCRE*

(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US  
 (72) BAKER, Richard, J., West Lebanon NH 03784, US  
 SMITH, Bailey, Bow NH 03304, US  
 THERRIEN, Roger, Hanover MA 02339, US  
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 296 899 A1\***  
**B41J 2/06** **B41J 2/07**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09774007.0 (22) 10.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/046819 10.06.2009  
 (87) WO 2010/002555 2010/01 07.01.2010  
 (30) 30.06.2008 US 76789  
 (54) • *TINTENSTRAHLDRUCK*  
 • *INK JETTING*  
 • *IMPRESSION PAR JET D ENCRE*

(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US  
 (72) DARBY, Samuel, North Andover MA 01845, US  
 THERRIEN, Roger, Hanover MA 02339, US  
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 296 900 A1\***  
**B41J 2/01**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08769915.3 (22) 30.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/065385 30.05.2008  
 (87) WO 2009/145788 2009/49 03.12.2009  
 (54) • *VERFAHREN ZUM MESSEN DER LEITFÄHIGKEIT VON TINTE*  
 • *METHOD FOR MEASURING CONDUCTIVITY OF INK*  
 • *PROCÉDÉ DE MESURE DE CONDUCTIVITÉ D ENCRE*

(71) Hewlett-Packard Development Company, P. O. Box 272400 3404 E. Harmony Road Intellectual Property Administration, Fort Collins, CO 80527-2400, US  
 (72) BHATTACHARYYA, Manoj, Palo Alto California 94304, US

(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte SCHOPPE, ZIMMERMANN, STÖCKELER, ZINKLER & PARTNER P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 296 901 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08774951.1 (22) 09.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/058947 09.07.2008  
 (87) WO 2010/003458 2010/02 14.01.2010  
 (54) • *BEHÄLTER MIT DRUCKMEDIUM FÜR EIN DRUCKGERÄT, DRUCKGERÄT MIT EINEM SOLCHEN BEHÄLTER UND VERFAHREN ZUM ERSTELLEN EINER KOMMUNIKATION*  
 • *CONTAINER COMPRISING A PRESSURE MEDIUM FOR A PRESSURE DEVICE, PRESSURE DEVICE COMPRISING SUCH A CONTAINER, AND METHOD FOR ESTABLISHING COMMUNICATION*  
 • *RÉSERVOIR CONTENANT UN FLUIDE SOUS PRESSION POUR UN APPAREIL À PRESSION, APPAREIL À PRESSION AVEC UN TEL RÉSERVOIR ET PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT D'UNE COMMUNICATION*

(71) Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestraße 9, 8132 Egg, CH  
 (72) CASALEGNO, Massimo, CH-8630 Rüti, CH  
 (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

**B41J 2/175** → (51) **B41J 2/145**

**B41J 2/205** → (51) **B41J 2/045**

**B41J 2/21** → (51) **B41F 33/00**

**B41J 2/21** → (51) **B41J 2/32**

(51) **B41J 2/32** (11) **2 296 902 A1\***  
**B41J 2/21** **B41J 29/38**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09763196.4 (22) 20.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/044695 20.05.2009  
 (87) WO 2009/151905 2009/51 17.12.2009  
 (30) 13.06.2008 US 61112  
 19.05.2009 US 468413  
 (54) • *SYSTEM ZUR KORREKTUR DER THERMISCHEN REAKTION FÜR MEHRFARBEN-DRUCK*  
 • *THERMAL RESPONSE CORRECTION SYSTEM FOR MULTICOLOR PRINTING*  
 • *SYSTÈME DE CORRECTION DE RÉPONSE THERMIQUE POUR IMPRESSION MULTICOLORE*

(71) Zink Imaging, Inc., 16 Crosby Drive, Bedford, Massachusetts 01730, US  
 (72) SAQUIB, Suhail, S., Shrewsbury, MA 01545, US  
 (74) Brunner, John Michael Owen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **B41J 3/407** (11) **2 296 903 A1\***  
**B41J 11/00** **E04F 15/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09756393.6 (22) 10.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/057209 10.06.2009  
 (87) WO 2009/150185 2009/51 17.12.2009  
 (30) 12.06.2008 DE 102008028000  
 (54) • VERFAHREN ZUM BEDRUCKEN EINES VERKLEIDUNGSPANEELS  
 • METHOD FOR PRINTING A COVERING PANEL  
 • PROCÉDÉ D'IMPRESSION D'UN PANNEAU D'HABILLAGE  
 (71) KAINDL FLOORING GmbH, Kaindlstrasse 2, 5071 Wals, AT  
 (72) SCNIEPP, Jochen, 83395 Freilassing, DE  
 (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B41J 3/407** (11) **2 296 904 A1\***  
**B41J 15/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09738200.6 (22) 29.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/055228 29.04.2009  
 (87) WO 2009/133156 2009/45 05.11.2009  
 (30) 29.04.2008 GB 0807800  
 (54) • ETIKETTENDRUCKER  
 • LABEL PRINTER  
 • IMPRIMANTE D'ÉTIQUETTE  
 (71) DYMO, Industriepark Noord 30, 9100 Sint-Niklaas, BE  
 (72) VAN COPPENOLLE, Frank, B-9520 Sint-Lievens-Houtem, BE  
 DULLAERT, Jimmy, B-9190 Stekene, BE  
 VANDERMEULEN, Kris, B-2880 Bornem, BE  
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**B41J 11/00** → (51) **B41J 3/407**  
**B41J 15/04** → (51) **B41J 3/407**

(51) **B41J 29/38** (11) **2 296 905 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09751137.2 (22) 06.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/042972 06.05.2009  
 (87) WO 2009/142908 2009/48 26.11.2009  
 (30) 21.05.2008 US 55016 P  
 (54) • ÜBERSTROMDETEKTION FÜR TRÖPFCHENAUSSTOSSVORRICHTUNGEN  
 • OVERCURRENT DETECTION FOR DROPLET EJECTORS  
 • DÉTECTION DE SURINTENSITÉ POUR PROJECTEUR DE GOUTTELETTES  
 (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
 (72) HOISINGTON, Paul, A., Hanover NH 03755, US  
 GARDNER, Deane, A., Cupertino CA 95014-1043, US  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 29/38** (11) **2 296 906 A2\***  
**B41J 2/07**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09759322.2 (22) 03.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/046098 03.06.2009  
 (87) WO 2009/149163 2009/50 10.12.2009  
 (88) 18.03.2010  
 (30) 06.06.2008 US 59705  
 (54) • ERFASSUNG VON OBJEKTEN FÜR DAS DRUCKEN  
 • SENSING OBJECTS FOR PRINTING  
 • DÉTECTION D'OBJETS POUR UNE IMPRESSION  
 (71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US  
 (72) BAKER, Richard, J., West Lebanon NH 03784, US  
 LEATHERS, William, Quechee VT 05059, US  
 SMITH, Bailey, Bow NH 03304, US  
 THERRIEN, Roger, Hanover MA 02339, US  
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

**B41J 29/38** → (51) **B41J 2/045**  
**B41J 29/38** → (51) **B41J 2/32**  
**B41J 29/393** → (51) **B41F 33/00**

(51) **B41M 5/26** (11) **2 296 907 A1\***  
**B44C 1/22**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09742316.4 (22) 10.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) FR 2009/050667 10.04.2009  
 (87) WO 2009/136118 2009/46 12.11.2009  
 (30) 18.04.2008 FR 0852645  
 (54) • VERFAHREN ZUR VERZIERUNG EINER PARFÜMFLASCHE UND VERZIERUNGSVORRICHTUNG  
 • METHOD FOR DECORATING PERFUME BOTTLE, AND DECORATING DEVICE  
 • PROCEDE DE DECORATION D'UN FLACON DE PARFUM ET DISPOSITIF DE DECORATION  
 (71) Shiseido International France, 11, rue du Faubourg Saint Honoré, F-75008 Paris, FR  
 (72) RONSIN, Hervé, F-56140 Malestroit, FR  
 SOULARD, Fabrice, F-45450 Fay Aux Loges, FR  
 (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **B41M 5/40** (11) **2 296 908 A2\***  
**B05D 3/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09734670.4 (22) 25.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/038166 25.03.2009  
 (87) WO 2009/131786 2009/44 29.10.2009  
 (88) 09.12.2010  
 (30) 24.04.2008 US 109128  
 (54) • PORÖSER, STRUKTURIERTER WÄRME-TRANSFERARTIKEL  
 • POROUS STRUCTURED THERMAL TRANSFER ARTICLE  
 • ARTICLE DE TRANSFERT THERMIQUE À STRUCTURE POREUSE  
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 (72) TUMA, Phillip, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**B41M 5/50** → (51) **G06K 19/02**  
**B41M 5/52** → (51) **C08L 31/04**

(51) **B42D 15/00** (11) **2 296 909 A2\***  
**B44F 1/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09761396.2 (22) 28.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/003794 28.05.2009  
 (87) WO 2009/149833 2009/51 17.12.2009  
 (88) 15.04.2010  
 (30) 12.06.2008 DE 102008027952  
 (54) • SICHERHEITSELEMENT MIT GERASTERTER SCHICHT AUF EINEM LICHTDURCHLÄSSIGEN SUBSTRAT  
 • SECURITY ELEMENT COMPRISING A RASTERED LAYER ON A LIGHT-PERMEABLE SUBSTRATE  
 • ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ À COUCHE TRA-MÉE SUR UN SUBSTRAT TRANSLUCIDE  
 (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
 (72) HEIM, Manfred, 83646 Bad Tölz, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **2 296 910 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 10785304.6 (22) 30.03.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS  
 (86) US 2010/029224 30.03.2010  
 (87) WO 2010/147693 2010/51 23.12.2010  
 (30) 16.06.2009 US 274107 P  
 03.11.2009 US 611787  
 (54) • MARKIERUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN SOWIE RUBBELSPIELKARTE DAMIT  
 • MARKING SYSTEM AND METHOD AND SCRATCH-OFF GAME CARD INCORPORATING SAME  
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MARQUAGE ET CARTE DE JEU À GRATTER LES INCORPORANT

(71) Gtech Printing Corporation, 2401 Police Center Drive Suite 110, Plant City, Florida 33566, US  
 (72) NAPOLITANO, Thomas, J., East Greenwich, RI 02818, US  
 MILLER, William, John, Lithia, FL 33547, US  
 GEORGE, Dinah Ann, Lakeland, FL 33811, US  
 CAPONE, John Louis, Greenwich, RI 02818, US  
 DALTON, Ross, East Greenwich, RI 02818, US  
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B42D 15/00** → (51) **B42D 15/10**

(51) **B42D 15/10** (11) **2 296 911 A2\***  
**B42D 15/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09775926.0 (22) 26.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) DE 2009/000915 26.06.2009  
 (87) WO 2010/006582 2010/03 21.01.2010  
 (88) 11.03.2010  
 (30) 16.07.2008 DE 102008034021  
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SICHERHEITS- UND/ODER WERTPRODUKTS MIT ZUFALLSMUSTER UND KORRELIERTER IDENTZEICHENFOLGE  
 • METHOD FOR PRODUCING A SECURITY AND/OR VALUABLE PRODUCT WITH A RANDOM PATTERN AND A CORRELATED IDENTIFICATION CHARACTER SEQUENCE  
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT DE SÉCURITÉ ET/OU DE VALEUR PRÉSENTANT UN MOTIF ALÉATOIRE ET UNE CHAÎNE DE CARACTÈRES D'IDENTIFICATION CORRÉLÉE  
 (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10985 Berlin, DE  
 Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
 (72) MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE  
 PAESCHKE, Manfred, 16352 Basdorf, DE  
 KRIETSCH, Burkhard, 64807 Dieburg, DE  
 KUNTZ, Matthias, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE  
 WALTER, Andreas, 61440 Oberursel/Taunus, DE  
 (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Straße 10, D-10589 Berlin, DE

(51) **B42D 15/10** (11) **2 296 912 A2\***  
**B42D 15/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09775927.8 (22) 26.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) DE 2009/000916 26.06.2009  
 (87) WO 2010/006583 2010/03 21.01.2010  
 (88) 18.03.2010  
 (30) 16.07.2008 DE 102008034022  
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SICHERHEITS- UND/ODER WERTPRODUKTS MIT TEILBEREICHEN MIT UNTERSCHIEDLICHER LUMINESZENZEMISSION  
 • METHOD FOR PRODUCING A SECURITY AND/OR VALUABLE PRODUCT WITH PARTIAL REGIONS HAVING A DIFFERENT LUMINESCENCE EMISSION  
 • PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT DE SÉCURITÉ ET/OU DE VALEUR COMPRENANT DES RÉGIONS PRÉSENTANT UNE ÉMISSION DE LUMINESCENCE DIFFÉRENTE  
 (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10985 Berlin, DE  
 Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
 (72) MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE  
 PAESCHKE, Manfred, 16352 Basdorf, DE  
 KRIETSCH, Burkhard, 64807 Dieburg, DE  
 KUNTZ, Matthias, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE  
 WALTER, Andreas, 61440 Oberursel/Taunus, DE  
 (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Straße 10, 10589 Berlin, DE

**B42D 15/10** → (51) **G03H 1/04**

**B42D 15/10** → (51) **G06K 19/02**

**B44C 1/17** → (51) **B44F 11/02**

**B44C 1/22** → (51) **B41M 5/26**

(51) **B44C 5/04** (11) **2 296 913 A2\***  
**B29C 47/00** **B32B 27/26**  
 (25) Nl (26) En  
 (21) 09746797.1 (22) 15.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) NL 2009/000116 15.05.2009  
 (87) WO 2009/139620 2009/47 19.11.2009  
 (88) 14.01.2010  
 (30) 15.05.2008 NL 1035423  
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LAMINATS UND ERHALTENES PRODUKT  
 • METHOD FOR MANUFACTURING A LAMINATE AND PRODUCT OBTAINED  
 • PROCÉDE DE FABRICATION D'UN STRATIFIÉ ET PRODUIT FABRIQUE  
 (71) Trespa International B.V., Wetering 20, 6002 SM Weert, NL  
 (72) VAN DE WALL, Wilhelmus, Josephus, Alex, NL-5591 CS Heeze, NL  
 (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, NL-5600 AP Eindhoven, NL

**B44C 5/04** → (51) **B44F 1/04**

**B44C 5/06** → (51) **B44F 1/04**

(51) **B44F 1/04** (11) **2 296 914 A2\***  
**A44C 17/00** **B44C 5/04**  
**B44C 5/06** **C03C 17/36**  
 (25) Cs (26) En  
 (21) 09757100.4 (22) 01.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) CZ 2009/000075 01.06.2009  
 (87) WO 2009/146666 2009/50 10.12.2009  
 (88) 29.07.2010  
 (30) 02.06.2008 CZ 20080339  
 (54) • ZIERSUBSTRAT, INSBESONDERE KÜNSTLICHER SCHMUCKSTEIN MIT FARBEFFEKT, UND VERFAHREN ZUM ERZIELEN DES FARBEFFEKTS FÜR EIN TRANSPARENTE SUBSTRAT  
 • A DECORATIVE SUBSTRATE, ESPECIALLY AN ARTIFICIAL JEWELLERY STONE WITH A COLOUR EFFECT AND METHOD FOR ACHIEVING THE COLOUR EFFECT FOR A TRANSPARENT SUBSTRATE  
 • SUBSTRAT DÉCORATIF, EN PARTICULIER GEMME DE VERRE, AVEC UN EFFET DE COULEUR, ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE L'EFFET DE COULEUR DANS LE SUBSTRAT TRANSPARENT  
 (71) Preciosa, A.S., Opletalova 3197, 466 67 Jablonec nad Nisou, CZ  
 (72) KREJCI, Radomir, 463 03 Straz n.Nisou, CZ  
 PETRYDES, David, Rádlo 300, CZ  
 NEKVINDA, Milan, 460 02 Liberec, CZ  
 (74) Pavlica, Tomas, Traplová, Hakr, Kubát Law and Patent Offices Pristavni 24, 170 00 Praha 7, CZ

**B44F 1/06** → (51) **B42D 15/00**

(51) **B44F 11/02** (11) **2 296 915 A1\***  
**B44C 1/17**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08867166.4 (22) 19.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/010964 19.12.2008  
 (87) WO 2009/083198 2009/28 09.07.2009  
 (30) 21.12.2007 DE 102007062822  
 (54) • DREIDIMENSIONALER GEMÄLDEDRUCK  
 • THREE-DIMENSIONAL PRINT OF A PAINTING  
 • IMPRESSION D'UN TABLEAU EN TROIS DIMENSIONS  
 (71) Gaschka, Rudolf, Liefergasse 1a, 40213 Düsseldorf, DE  
 (72) Gaschka, Rudolf, 40213 Düsseldorf, DE  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **2 296 916 A1\***  
**C08K 5/00** **C08L 9/02**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 09772143.5 (22) 30.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) EP 2009/004714 30.06.2009  
 (87) WO 2010/000443 2010/01 07.01.2010  
 (30) 04.07.2008 FR 0854565  
 (54) • REIFEN MIT EINEM PROFIL MIT SNBR-ELASTOMER  
 • TIRE WITH A TREAD COMPRISING AN SNBR ELASTOMER  
 • PNEUMATIQUE DONT LA BANDE DE ROULEMENT COMPORTE UN ELASTOMERE SNBR

(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
 MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH  
 (72) LOPITAUD, Garance, F-03330 Valignat, FR  
 VASSEUR, Didier, F-63100 Clermont-Ferrand, FR  
 (74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **B60C 11/12** (11) **2 296 917 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 09772497.5 (22) 02.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/058319 02.07.2009  
 (87) WO 2010/000797 2010/01 07.01.2010  
 (30) 03.07.2008 FR 0854517  
 (54) • DIREKTIONALES REIFENPROFIL MIT EINGEPASSTEN KERBUNGEN  
 • DIRECTIONAL TIRE TREAD PROVIDED WITH FITTED INCISIONS  
 • BANDE DE ROULEMENT DIRECTIONNELLE POUR PNEU POURVUE D'INCISIONS ADAPTEES.

(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
 MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH  
 (72) BERGER, Eric, F-63410 Loubeyrat, FR  
 FUGIER, Sébastien, F-63200 Saint Bonnet Près Riom, FR  
 BONNAMOUR, Matthieu, F-63430 Pont du Château, FR  
 AUDEBERT, Claude, F-63720 Les Martres sur Morge, FR  
 (74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 19/12** (11) **2 296 918 A1\***  
**B29C 73/16** **B29C 73/20**  
**C09K 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 08760261.1 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056671 30.05.2008  
(87) WO 2009/143895 2009/49 03.12.2009

(54) • **EINEN TEILWEISE VERNETZTEN STYROL-  
BUTADIEN-KAUTSCHUK UMFASSENDES  
DICHTUNGSMATERIAL UMFASSENDE  
REIFEN**  
• **TYRE COMPRISING A SEALING MATERIAL  
COMPRISING A PARTIALLY CROSS-  
LINKED STYRENE-BUTADIENE RUBBER**  
• **PNEU RENFERMANT UNE MATIÈRE  
D'ÉTANCHÉITÉ RENFERMANT UN  
CAOUTCHOUC DE STYRÈNE-BUTADIÈNE  
PARTIELLEMENT RÉTICULÉ**

(71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126  
Milan, IT  
(72) GIANNINI, Luca, I-20126 Milano, IT  
NAHMIA NANNI, Marco, I-20126 Milano, IT  
MANCINI, Gianni, I-20126 Milano, IT  
PUPPI, Cristiano, I-20126 Milano, IT  
SOLINAS, Stefano, I-20126 Milano, IT  
(74) Allaix, Roberto, et al, Marchi & Partners Srl  
Via G. B. Pirelli 19, 20124 Milano, IT

(51) **B60F 1/04** (11) **2 296 919 A1\***  
**B61B 13/04** **B61F 5/38**

(25) En (26) En  
(21) 09798346.4 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/037918 23.03.2009  
(87) WO 2010/008623 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 US 129754 P

(54) • **HYBRIDES PERSONENVERKEHRSSYSTEM**  
• **HYBRID PERSONAL TRANSIT SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE TRANSPORT PERSONNEL  
HYBRIDE**

(71) Pumpelly, Thomas, 8214 Lazy Point Lane,  
Mason Neck, VA 22079, US  
(72) Pumpelly, Thomas, Mason Neck, VA 22079,  
US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus  
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
DE

**B60G 3/02** → (51) **B60G 11/18**

(51) **B60G 11/18** (11) **2 296 920 A1\***  
**B60G 11/20** **B60G 17/00**  
**B60G 3/02** **B62D 63/08**

(25) En (26) En  
(21) 09749376.1 (22) 25.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CA 2009/000733 25.05.2009  
(87) WO 2009/140772 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 55700

(54) • **WINKLEINSTELLSYSTEM FÜR TOR-  
SIONSFEDERUNG UND SO ERHALTENE  
TORSIONSFEDERUNG**  
• **ANGULAR ADJUSTING SYSTEM FOR  
TORSION SUSPENSION AND TORSION  
SUSPENSION SO OBTAINED**

• **SYSTÈME DE RÉGLAGE ANGULAIRE DE  
SUSPENSION À BARRE DE TORSION ET  
SUSPENSION À BARRE DE TORSION  
AINSI OBTENUE**

(71) Système Nenuphar Inc., 316, Rang St-régis  
Nord, St-Constant, Québec J5A 2E7, CA  
(72) LARIVIERE, Yves, Saint-Constant Québec  
J5A 2E7, CA  
(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse  
85a, 80335 München, DE

**B60G 11/20** → (51) **B60G 11/18**

(51) **B60G 13/06** (11) **2 296 921 A2\***  
**B60G 15/06** **F16F 9/34**

(25) En (26) En  
(21) 09758973.3 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044345 18.05.2009  
(87) WO 2009/148812 2009/50 10.12.2009  
(88) 04.03.2010

(30) 05.06.2008 US 133578  
(54) • **GASFEDERANORDNUNG UND  
ABSTANDSSTÜCK**  
• **GAS SPRING ASSEMBLY AND SPACER**  
• **ENSEMBLE RESSORT À GAZ ET ÉLÉMENT  
D'ESPACEMENT**

(71) Firestone Industrial Products Company, LLC,  
250 West 96th Street, Indianapolis, IN  
46260, US  
(72) GRABARZ, Andrew, Cicero IN 46034, US  
STREET, Stephen, C., Carmel IN 46033, US  
MOULIK, Pradipta, N., Carmel IN 46032, US  
(74) Schwarz, Markku, et al, Kraus & Weisert  
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-  
mer-Ring 15, D-80539 München, DE

**B60G 15/06** → (51) **B60G 13/06**

**B60G 17/00** → (51) **B60G 11/18**

(51) **B60G 21/045** (11) **2 296 922 A1\***  
**B60G 21/05**

(25) En (26) En  
(21) 09750081.3 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001253 20.05.2009  
(87) WO 2009/141603 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 GB 0809171

(54) • **FAHRZEUGAUFHÄNGUNGSSYSTEM**  
• **VEHICLE SUSPENSION SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE SUSPENSION DE VÉHICULE**

(71) Bird, Alan Bryn, Stonehouse Farm Drayton  
Lane Drayton Bassett, Tamworth B78 3EF,  
GB  
(72) Bird, Alan Bryn, Tamworth B78 3EF, GB  
(74) Badger, John Raymond, et al, J.R. Badger &  
Co. 6 Simpson Road, Wylde Green Sutton  
Coldfield West Midlands B72 1EP, GB

**B60G 21/05** → (51) **B60G 21/045**

**B60H 1/00** → (51) **B65D 88/74**

**B60H 1/00** → (51) **H01M 10/50**

(51) **B60K 6/26** (11) **2 296 923 A1\***  
**B60K 6/365** **B60K 6/387**  
**B60K 6/405** **B60K 6/48**

(25) De (26) De  
(21) 09780704.4 (22) 16.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/059146 16.07.2009  
(87) WO 2010/007126 2010/03 21.01.2010  
(30) 17.07.2008 DE 102008040498

(54) • **HYBRIDANTRIEBSSTRANG EINES KRAFT-  
FAHRZEUGS**

• **HYBRID DRIVE TRAIN OF A MOTOR  
VEHICLE**  
• **CHAÎNE DE PROPULSION HYBRIDE D UN  
VÉHICULE AUTOMOBILE**

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-  
fen, DE  
(72) BUDACH, Rene, 88212 Ravensburg, DE  
BACHMANN, Max, 88339 Bad Waldsee, DE  
HUNOLD, Bernard, 88046 Friedrichshafen,  
DE  
BORNTAEGGER, Kai, 88085 Langenargen,  
DE

(51) **B60K 6/26** (11) **2 296 924 A1\***  
**B60K 6/405**

(25) De (26) De  
(21) 09780709.3 (22) 16.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059151 16.07.2009  
(87) WO 2010/007130 2010/03 21.01.2010  
(30) 17.07.2008 DE 102008040489

(54) • **BRENNKRAFTMASCHINE-HYBRIDGE-  
TRIEBE-VERBUND**

• **INTERNAL COMBUSTION ENGINE/HYBRID  
TRANSMISSION ASSEMBLY**  
• **ENSEMBLE MOTEUR À COMBUSTION  
INTERNE-TRANSMISSION HYBRIDE**

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-  
fen, DE  
(72) HUNOLD, Bernard, 88046 Friedrichshafen,  
DE  
BACHMANN, Max, 88339 Bad Waldsee, DE  
BORNTAEGGER, Kai, 88085 Langenargen,  
DE  
BUDACH, Rene, 88212 Ravensburg, DE

**B60K 6/26** → (51) **F16H 57/02**

**B60K 6/36** → (51) **F16H 57/02**

**B60K 6/365** → (51) **B60K 6/26**

(51) **B60K 6/38** (11) **2 296 925 A1\***  
**F16D 25/063**

(25) De (26) De  
(21) 09780703.6 (22) 16.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059145 16.07.2009  
(87) WO 2010/007125 2010/03 21.01.2010  
(30) 17.07.2008 DE 102008040497

(54) • **HYBRIDANTRIEBSSTRANG FÜR EIN  
KRAFTFAHRZEUG**

• **HYBRID DRIVE TRAIN FOR A MOTOR  
VEHICLE**  
• **CHAÎNE DE PROPULSION HYBRIDE POUR  
UN VÉHICULE AUTOMOBILE**

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-  
fen, DE  
(72) BORNTAEGGER, Kai, 88085 Langenargen,  
DE  
BACHMANN, Max, 88339 Bad Waldsee, DE

HUNOLD, Bernard, 88046 Friedrichshafen, DE  
BUDACH, Rene, 88212 Ravensburg, DE

**B60K 6/387** → (51) **B60K 6/26**

**B60K 6/405** → (51) **B60K 6/26**

**B60K 6/405** → (51) **F16H 57/02**

**B60K 6/48** → (51) **B60K 6/26**

(51) **B60K 7/00** (11) **2 296 926 A1\***  
**B60K 17/356** **B60K 23/08**  
**F16H 61/42**

(25) De (26) De  
(21) 09757305.9 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004028 05.06.2009  
(87) WO 2009/146922 2009/50 10.12.2009  
(30) 07.06.2008 DE 102008027333

(54) • **STEUERUNGSANORDNUNG FÜR FAHRZEUGE MIT HYDROSTATISCHEM ZUSATZANTRIEB**  
• **CONTROL ARRANGEMENT FOR VEHICLES HAVING A HYDROSTATIC AUXILIARY DRIVE**  
• **DISPOSITIF DE COMMANDE POUR VÉHICULES À ENTRAÎNEMENT HYDROSTATIQUE AUXILIAIRE**

(71) CNH Baumaschinen GmbH, Staakener Strasse 53-63, 13581 Berlin, DE  
(72) LAUTNER, Erik, 14482 Potsdam, DE  
WEBER, Jürgen, 01139 Dresden, DE  
NEUBERT, Thomas, 01594 Hirschstein, DE  
(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

**B60K 11/04** → (51) **F02B 29/04**

(51) **B60K 15/077** (11) **2 296 927 A1\***  
**F02M 37/02** **F02M 37/10**

(25) De (26) De  
(21) 09757492.5 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056661 29.05.2009  
(87) WO 2009/147111 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 DE 102008026734

(54) • **PUMPEINRICHTUNG ZUR FÖRDERUNG VON KRAFTSTOFF IN EINEM KRAFTSTOFFBEHÄLTER**  
• **PUMP DEVICE FOR FEEDING FUEL IN A FUEL TANK**  
• **DISPOSITIF DE POMPAGE POUR REFOULER DU CARBURANT DANS UN RÉSERVOIR À CARBURANT**

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) KIENINGER, Klemens, 35260 Stadtallendorf, DE  
PENZAR, Zlatko, 60529 Frankfurt am Main, DE  
TEICHERT, Michael, 65824 Schwalbach, DE

(51) **B60K 17/10** (11) **2 296 928 A1\***  
**F16H 47/04**

(25) De (26) De  
(21) 08803045.7 (22) 15.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060753 15.08.2008  
(87) WO 2010/006657 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 DE 102008040445

(54) • **GETRIEBEVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG MIT EINEM VARIATOR UND EINER PLANETENGETRIEBEINRICHTUNG**  
• **TRANSMISSION DEVICE FOR A VEHICLE, COMPRISING A VARIATOR AND A PLANETARY GEAR UNIT**  
• **DISPOSITIF D'ENGRENAGE POUR UN VÉHICULE COMPORTANT UN VARIATEUR ET UN ENGRENAGE PLANÉTAIRE**

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) GRAD, Karl, 94161 Ruderting, DE  
POHLENZ, Jürgen, 88214 Ravensburg, DE  
BAILLY, Gerhard, 88046 Friedrichshafen, DE  
RATZMANN, Thomas, 88074 Meckenbeuren, DE

(51) **B60K 17/10** (11) **2 296 929 A1\***  
**F16H 47/04**

(25) De (26) De  
(21) 08803046.5 (22) 15.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/060754 15.08.2008  
(87) WO 2010/006658 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 DE 102008040448

(54) • **GETRIEBEVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG MIT EINEM VARIATOR, EINER PLANETENGETRIEBEINRICHTUNG UND EINER SCHALTGETRIEBEINRICHTUNG**  
• **TRANSMISSION DEVICE FOR A VEHICLE, COMPRISING A VARIATOR, A PLANETARY GEAR UNIT AND A MANUAL TRANSMISSION UNIT**  
• **DISPOSITIF D'ENGRENAGE POUR UN VÉHICULE COMPORTANT UN VARIATEUR, UN ENGRENAGE PLANÉTAIRE ET UN ENGRENAGE DE PASSAGE DE VITESSES**

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) GRAD, Karl, 94161 Ruderting, DE  
POHLENZ, Jürgen, 88214 Ravensburg, DE  
BAILLY, Gerhard, 88046 Friedrichshafen, DE  
RATZMANN, Thomas, 88074 Meckenbeuren, DE

**B60K 17/356** → (51) **B60K 7/00**

(51) **B60K 20/04** (11) **2 296 930 A1\***  
**F16H 59/10**

(25) En (26) En  
(21) 08789162.8 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/052596 27.06.2008  
(87) WO 2009/156797 2009/53 30.12.2009  
(54) • **UMKLAPPBARER SCHALTMECHANISMUS FÜR KRAFTFAHRZEUGE**

• **FOLDING GEARSHIFT MECHANISM FOR MOTOR VEHICLE**  
• **MÉCANISME DE CHANGEMENT DE VITESSE PLIANT POUR VÉHICULE MOTORISÉ**

(71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, Fabriksgatan 3-4, 56528 Mullsjö, SE

(72) SKOGWARD, Kenneth, S-56148 Huskvarna, SE

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

**B60K 23/08** → (51) **B60K 7/00**

**B60K 28/16** → (51) **B60T 8/175**

**B60L 3/04** → (51) **B60L 5/28**

(51) **B60L 5/28** (11) **2 296 931 A1\***  
**B60L 3/04**

(25) De (26) De  
(21) 09779963.9 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058031 26.06.2009  
(87) WO 2010/003834 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 DE 102008032591

(54) • **STROMABNEHMERANORDNUNG**  
• **PANTOGRAPH APPARATUS**  
• **SYSTÈME DE PRÉLÈVEMENT DE COURANT**

(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE

(72) TESSMER, Wolfram, 13587 Berlin, DE  
KREMLACEK, Johannes, 16548 Glienicke/Nordbahn, DE  
MAASS, Jörg-Torsten, 16515 Oranienburg-Eden, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwält Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B60L 5/32** (11) **2 296 932 A1\***  
**H01B 17/14**

(25) En (26) En  
(21) 09772825.7 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050673 15.06.2009  
(87) WO 2010/001145 2010/01 07.01.2010  
(30) 01.07.2008 GB 0811953

(54) • **PNEUMATISCHE ISOLIERVORRICHTUNG**  
• **PNEUMATIC INSULATING DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'ISOLATION PNEUMATIQUE**

(71) Tyco Electronics UK Ltd., Faraday Road, Dorcan Swindon SN3 5HH, GB

(72) PORTER, David, John, Wiltshire SN1 4DE, GB

STUBBS, Matthew, Wiltshire SN4 0JD, GB

(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **B60L 11/18** (11) **2 296 933 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09774471.8 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049448 01.07.2009  
(87) WO 2010/003021 2010/01 07.01.2010  
(88) 11.03.2010

(30) 01.05.2009 US 174926  
01.07.2008 US 77452 P

(54) • **AUFLADESTATIONEN FÜR ELEKTROFAHRZEUGE**  
• **CHARGING STATIONS FOR ELECTRIC VEHICLES**  
• **STATIONS DE CHARGE POUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES**

(71) Proterra Inc., 16360 Table Mountain Parkway, Golden, CO 80403, US  
(72) HILL, Dale, Evergreen CO 80439, US  
WALKER, Michael, Thornton CO 80602, US  
GOLDMAN, Joshua, San Diego CA 92107, US  
HORTH, John, Evergreen CO 80439, US  
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B60L 11/18** (11) **2 296 934 A1\***  
**B60L 15/20** **H02J 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 09779409.3 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/055456 06.05.2009  
(87) WO 2010/003711 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 DE 102008032135  
(54) • ADAPTEREINRICHTUNG UND VERFAHREN  
ZUM ENERGETISCHEN LADEN EINES  
FAHRZEUGS  
• ADAPTER DEVICE AND METHOD FOR  
CHARGING A VEHICLE  
• DISPOSITIF D'ADAPTATION ET PROCÉDÉ  
DESTINÉS À LA CHARGE D'UN VÉHICULE  
EN ÉNERGIE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) DOPPLER, Jakob, A-4040 Linz, AT  
FERSCHA, Alois, A-1030 Wien, AT  
FRANZ, Marquart, 82054 Sauerlach, DE  
HECHINGER, Manfred, A-4040 Linz, AT  
ZACHHUBER, Doris, A-4493 Wolfert, AT  
ZEIDLER, Andreas, 81371 München, DE  
JANSCH DOS SANTOS ROCHA, Marcos,  
80802 München, DE

**B60L 11/18** → (51) **B61B 13/04**

**B60L 11/18** → (51) **B62M 23/02**

**B60L 15/20** → (51) **B60L 11/18**

(51) **B60M 1/00** (11) **2 296 935 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09779464.8 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055791 14.05.2009  
(87) WO 2010/006824 2010/03 21.01.2010  
(30) 14.07.2008 DE 102008032993  
(54) • VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION EINER  
OBERLEITUNGSANLAGE UND EINE SOL-  
CHE OBERLEITUNGSANLAGE  
• METHOD FOR THE CONSTRUCTION OF AN  
OVERHEAD LINE SYSTEM AND SUCH AN  
OVERHEAD LINE SYSTEM  
• PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION D UNE  
INSTALLATION DE LIGNE AÉRIENNE ET  
INSTALLATION DE LIGNE AÉRIENNE  
AINSI CONSTRUITE

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) BRODKORB, Albrecht, 99848 Sättelstädt, DE  
DÖLLING, Andre, 91056 Erlangen, DE  
SCHMIEDER, Axel, 04288 Leipzig, DE  
SEMRAU, Manfred, 06110 Halle, DE

(51) **B60N 2/015** (11) **2 296 936 A1\***  
**B60N 2/36** **E05B 17/00**

(25) De (26) De  
(21) 09776917.8 (22) 02.07.2009

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

AL BA RS  
(86) EP 2009/004773 02.07.2009  
(87) WO 2010/003586 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 DE 102008033303  
(54) • VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG FÜR  
EINEN FAHRZEUGSITZ  
• LOCKING MECHANISM FOR A VEHICLE  
SEAT  
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR  
SIÈGE DE VÉHICULE

(71) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnerring 2, 67657 Kaiserslautern, DE

(72) MÜLLER, Peter, 67686 Mackenbach, DE  
KREUELS, Olaf, 66482 Zweibrücken, DE  
HABER, Stefan, 66955 Pirmasens, DE  
WINDECKER, Volker, 67729 Sippersfeld, DE  
SCHMITT, Denise, 67729 Sippersfeld, DE  
(74) Patentanwälte Hosentien-Held und Dr. Held,  
Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

**B60N 2/36** → (51) **B60N 2/015**

**B60N 2/44** → (51) **B60W 50/08**

(51) **B60N 2/56** (11) **2 296 937 A1\***  
**B60N 2/70**

(25) En (26) En  
(21) 09769223.0 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057767 23.06.2009  
(87) WO 2009/156374 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 EP 08425441  
(54) • STÜTZKÖRPER FÜR EINEN FAHRZEUG-  
SITZ  
• SUPPORT BODY OF A SEAT FOR VEHI-  
CLES  
• CORPS DE SUPPORT D'UN SIÈGE POUR  
VÉHICULES

(71) C.R.F. Societile Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano, IT  
(72) DEMONTIS, Salvatore, I-10043 Orbassano, IT  
ZUSSINO, Andrea, I-10043 Orbassano, IT  
(74) Lovino, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60N 2/68** (11) **2 296 938 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09767221.6 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044061 15.05.2009  
(87) WO 2009/154909 2009/52 23.12.2009  
(30) 28.05.2008 US 56485  
(54) • VERBESSERTE FAHRZEUGSITZLEHNEN-  
ANORDNUNG  
• IMPROVED VEHICULAR SEAT BACK  
ASSEMBLY  
• ENSEMBLE DOSSIER DE SIÈGE DE VÉHI-  
CULE AMÉLIORÉ

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.,  
Washington Street - 1790 Building, Midland,  
MI 48674, US

(72) KAUFFMAN, Keith, L., Ann Arbor MI 48103,  
US  
MCLEOD, David, G., Rochester MI 48306,  
US  
KOTNIS, Ashish, V., Rochester Hills MI  
48307, US

NAUGHTON, Padraig, NL-4536HJ Terneuzen,  
NL  
AHMED, Mustafa, Rochester Hills MI 48307,  
US  
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House  
12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR,  
GB

**B60N 2/70** → (51) **B60N 2/56**

**B60P 3/20** → (51) **B65D 88/74**

(51) **B60R 11/02** (11) **2 296 939 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09757868.6 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/005870 04.06.2009  
(87) WO 2009/147514 2009/50 10.12.2009  
(88) 24.06.2010  
(30) 06.06.2008 IT TV20080083

(54) • VORRICHTUNG ZUM ABSTÜTZEN EINER  
TRAGBAREN ELEKTRONISCHEN EINRICHTUNG  
MIT EINER MIT EINER MAGNET-  
STÜTZE VERSEHENEN  
VERANKERUNGSVORRICHTUNG  
• DEVICE FOR THE SUPPORT OF PORTABLE  
ELECTRONIC EQUIPMENT WITH ANCHO-  
RAGE DEVICE PROVIDED WITH A MAG-  
NETIC SUPPORT  
• DISPOSITIF DE SUPPORT D EQUIPEMENT  
ELECTRONIQUE PORTABLE A DISPOSITIF  
D ANCRAGE POURVU D UN SUPPORT  
MAGNETIQUE

(71) Walmecc SPA, Corso Venezia 61 20121  
Milano, IT  
(72) ZANETTI, Paolo, I-31015 Conegliano (TV), IT  
(74) Massa, Patrizia, et al, D'Agostini Group S.r.l.  
Viale Mazzini 142, 00195 Roma, IT

**B60R 11/04** → (51) **B60S 1/08**

(51) **B60R 13/00** (11) **2 296 940 A2\***  
**B60R 13/02**

(25) De (26) De  
(21) 09776752.9 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004345 17.06.2009  
(87) WO 2010/006674 2010/03 21.01.2010  
(88) 21.10.2010  
(30) 15.07.2008 DE 102008033111

(54) • DEKORELEMENT MIT ZWEI UNTER-  
SCHIEDLICH VEREDELTEN OBERFLÄ-  
CHENBEREICHEN  
• DECORATIVE ELEMENT HAVING TWO  
DIFFERENTLY REFINED SURFACE  
REGIONS  
• ÉLÉMENT DÉCORATIF COMPRENANT  
DEUX ZONES DE SURFACE FAÇONNÉES  
DE MANIÈRE DIFFÉRENTE  
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,  
Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) KUHN, Ralf, 85716 Unterschleißheim, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **2 296 941 A1\***  
**B60R 21/215** **B32B 27/32**

(25) De (26) De  
(21) 09753708.8 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/053667 27.03.2009  
 (87) WO 2009/144053 2009/49 03.12.2009  
 (30) 29.05.2008 DE 102008025931  
 (54) • *THERMOPLASTISCHE FOLIE FÜR AIRBAG-ABDECKUNGEN*  
 • *THERMOPLASTIC FILM FOR AIRBAG COVERS*  
 • *FEUILLE THERMOPLASTIQUE POUR RECOUVREMENTS DE COUSSINS DE SÉCURITÉ GONFLABLES*  
 (71) Benecke-Kaliko AG, Beneckeallee 40, 30419 Hannover, DE  
 (72) HÜLSEWEDE, Volker, 73037 Göppingen, DE  
 (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

**B60R 13/02** → (51) **B60R 13/00**

**B60R 16/02** → (51) **H04L 29/06**

(51) **B60R 16/023** (11) **2 296 942 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09772223.5 (22) 04.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/055358 04.05.2009  
 (87) WO 2010/000523 2010/01 07.01.2010  
 (30) 03.07.2008 DE 102008040156  
 (54) • *STEUERGERÄT FÜR PERSONENSCHUTZMITTEL FÜR EIN FAHRZEUG UND EIN VERFAHREN ZUM ZUSAMMENBAU EINES SOLCHEN STEUERGERÄTS*  
 • *CONTROL UNIT FOR PERSONAL PROTECTION MEANS FOR A VEHICLE AND A METHOD FOR ASSEMBLING SUCH A CONTROL UNIT*  
 • *APPAREIL DE COMMANDE POUR MOYENS DE PROTECTION DES OCCUPANTS D'UN VÉHICULE À MOTEUR ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UN APPAREIL DE COMMANDE DE CE TYPE*  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) MOSER, Manfred, 72768 Reutlingen, DE  
 WÖNNER, Mark, 71672 Marbach Am Neckar, DE  
 CUPAL, Roland, 71706 Markgroeningen, DE

**B60R 16/023** → (51) **H05K 5/00**

(51) **B60R 19/34** (11) **2 296 943 A1\***  
 (25) Sv (26) En  
 (21) 09773824.9 (22) 30.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) SE 2009/000334 30.06.2009  
 (87) WO 2010/002309 2010/01 07.01.2010  
 (30) 01.07.2008 SE 0801552  
 (54) • *CRASHBOX FÜR EIN FAHRZEUG*  
 • *CRASH BOX FOR A VEHICLE*  
 • *BOÎTE-TAMPON POUR UN VÉHICULE*  
 (71) Gestamp HardTech AB, P.O. Box 828, 971 25 Luleå, SE  
 (72) HELLSTRÖM, Jonas, S-972 42 Luleå, SE  
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **2 296 944 A2\***  
**B60R 21/235** **B60R 21/20**  
 (25) En (26) En

(21) 09751540.7 (22) 21.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/044773 21.05.2009  
 (87) WO 2009/143312 2009/48 26.11.2009  
 (88) 25.02.2010  
 (30) 21.05.2008 US 124819  
 (54) • *FOLIENAIRBAGS*  
 • *FILM AIRBAGS*  
 • *COUSSINS DE SÉCURITÉ GONFLABLES À FILM*  
 (71) AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC., P.O. Box 8, Denville, NJ 07834, US  
 (72) BREED, David S., Miami Beach Florida 33139, US  
 JOHNSON, Wendell C., Kaneohe Hawaii 96744, US  
 BREED, Ryan, H., Laguna Niguel CA 92677, US  
 (74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

**B60R 21/20** → (51) **B60R 21/16**

**B60R 21/215** → (51) **B60R 13/02**

**B60R 21/235** → (51) **B60R 21/16**

**B60R 21/34** → (51) **B62D 25/16**

(51) **B60R 22/00** (11) **2 296 945 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09798578.2 (22) 08.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/049916 08.07.2009  
 (87) WO 2010/008982 2010/03 21.01.2010  
 (30) 15.07.2008 US 173379  
 (54) • *SITZGURTHALTEANORDNUNG*  
 • *SEATBELT ANCHOR ASSEMBLY*  
 • *ENSEMBLE ANCRAGE DE CEINTURE DE SÉCURITÉ*  
 (71) Autoliv ASP, Inc., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US  
 (72) DUSINA, Frank, J., Macomb MI 48044, US  
 PENROD, Heidi, L., Pontiac MI 48341, US  
 RUCINS, Ronald, F., Shelby Township MI 48316, US  
 (74) Müller Verwey, Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE

(51) **B60S 1/08** (11) **2 296 946 A1\***  
**B60R 11/04** **G01D 11/30**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09765836.3 (22) 16.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/057459 16.06.2009  
 (87) WO 2009/153256 2009/52 23.12.2009  
 (30) 18.06.2008 DE 102008028977  
 (54) • *SENSORANORDNUNG*  
 • *SENSOR ARRANGEMENT*  
 • *ENSEMBLE DÉTECTEUR*  
 (71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE  
 (72) RÖHR, Michael, 44265 Dortmund, DE  
 HAGEN, Frank, 58511 Lüdenscheid, DE  
 WEBER, Thomas, 58513 Lüdenscheid, DE

(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

(51) **B60S 1/38** (11) **2 296 947 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09779831.8 (22) 18.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/057594 18.06.2009  
 (87) WO 2010/003798 2010/02 14.01.2010  
 (30) 07.07.2008 DE 102008040209  
 (54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG DER OBERFLÄCHE EINES WISCHBLATTS FÜR SCHEIBENWISCHER UNTER EINWIRKUNG VON OZON*  
 • *METHOD FOR MODIFYING A WIPER BLADE SURFACE FOR WINDOW WIPERS UNDER EXPOSURE TO OZONE*  
 • *PROCÉDÉ DE MODIFICATION DE LA SURFACE D UN BALAI D ESSUIE-GLACE SOUS L ACTION DE L OZONE*  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) PIETERS, Eric, NL-6369 AK Simpelveld, NL

**B60S 5/04** → (51) **B29C 73/16**

(51) **B60T 1/10** (11) **2 296 948 A2\***  
**B60T 11/18** **B60T 13/58**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09776742.0 (22) 16.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/004333 16.06.2009  
 (87) WO 2010/003517 2010/02 14.01.2010  
 (88) 25.03.2010  
 (30) 09.07.2008 DE 102008032257  
 (54) • *BREMSKRAFTVERSTÄRKER FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE UND ENTSPRECHENDE KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE*  
 • *BRAKE BOOSTER FOR AN AUTOMOTIVE BRAKE SYSTEM AND CORRESPONDING AUTOMOTIVE BRAKE SYSTEM*  
 • *SERVOFREIN POUR UN SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE À MOTEUR ET SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE À MOTEUR CORRESPONDANT*  
 (71) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE  
 (72) FRIEDSAM, Ludwig, 56651 Oberdürenbach, DE  
 KLÖCK, Stefan, 56154 Boppard, DE  
 (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B60T 7/12** → (51) **B60T 13/74**

(51) **B60T 8/175** (11) **2 296 949 A1\***  
**B60K 28/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09743293.4 (22) 29.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/042062 29.04.2009  
 (87) WO 2009/137306 2009/46 12.11.2009  
 (30) 05.05.2008 US 50427  
 18.02.2009 US 153367

- (54) • SCHLUPFREGELUNG FÜR EIN FLURFÖRDERZEUG
- SLIP CONTROL FOR A MATERIALS HANDLING VEHICLE
- COMMANDE DU GLISSEMENT POUR VÉHICULE DE MANUTENTION DE MATÉRIAUX
- (71) Crown Equipment Corporation, A Corporation Of The State Of Ohio 40 South Washington Street, New Bremen, OH 45869, US
- (72) SHERMAN, Nicholas, J., Minster OH 45865, US
- (74) Moore, Michael Richard, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**B60T 11/18** → (51) **B60T 1/10**

**B60T 13/58** → (51) **B60T 1/10**

- (51) **B60T 13/74** (11) **2 296 950 A2\***  
**B60T 17/22** **B60T 7/12**  
**G06F 12/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784401.3 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051105 12.06.2009
- (87) WO 2010/007270 2010/03 21.01.2010
- (88) 05.08.2010
- (30) 24.06.2008 FR 0854181
- (54) • DIAGNOSEVERFAHREN UND -GERÄT FÜR EIN FAHRZEUGSTEUERUNGSSYSTEM
- DIAGNOSTIC METHOD AND APPARATUS FOR A VEHICLE CONTROL SYSTEM
- PROCÉDE ET DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC D'UN SYSTÈME DE CONTRÔLE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE
- (71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) MONTI, Alessandro, F-92250 La Garenne-Colombes, FR
- LOSQ, Arnaud, F-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
- MOUNIER, Eric, F-27750 La Couture Boussey, FR

**B60T 17/08** → (51) **F16D 65/18**

**B60T 17/22** → (51) **B60T 13/74**

**B60W 20/00** → (51) **B60W 50/08**

- (51) **B60W 30/06** (11) **2 296 951 A1\***  
**B60W 50/08** **B62D 15/02**
- (25) De (26) De
- (21) 09772237.5 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/055893 15.05.2009
- (87) WO 2010/000537 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 DE 102008040149
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FREIGABE EINER AUTOMATISCHEN FÜHRUNG EINES FAHRZEUGS
- DEVICE AND METHOD FOR APPROVING AUTOMATIC GUIDANCE OF A VEHICLE
- DISPOSITIF ET PROCÉDE DE LIBÉRATION D'UN GUIDAGE AUTOMATIQUE D'UN VÉHICULE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KOEHLER, Markus, 71636 Ludwigsburg, DE

- SCHERL, Michael, 74321 Bietigheim, DE
- HAUG, Matthias, 70469 Stuttgart, DE
- ZIMMERMANN, Uwe, 71686 Remseck, DE

**B60W 40/12** → (51) **B60W 50/08**

- (51) **B60W 50/08** (11) **2 296 952 A1\***  
**B60N 2/44** **B62D 15/02**  
**B60W 20/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09772211.0 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055268 30.04.2009
- (87) WO 2010/000511 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 DE 102008040113
- (54) • FÜHLBARE FAHRERRÜCKMELDUNG BEZÜGLICH DER BETRIEBSBEREITSCHAFT EINES FAHRZEUGS
- TACTILE DRIVER FEEDBACK REGARDING THE OPERATIONAL READINESS OF A VEHICLE
- RÉTROACTION PERCEPTIBLE PAR LE CONDUCTEUR INDICANT L'ÉTAT DE SERVICE D'UN VÉHICULE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BERUSCHA, Cornelia, 71665 Vaihingen an der Enz, DE
- PEICHL, Bernd, 74385 Pleidelsheim, DE
- PRICKARZ, Herbert, 70734 Fellbach, DE

(51) **B60W 50/08** (11) **2 296 953 A1\***  
**B60W 40/12** **B60W 20/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09776895.6 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/004729 01.07.2009
- (87) WO 2010/006701 2010/03 21.01.2010
- (30) 16.07.2008 DE 102008033481
- (54) • VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG MINDESTENS EINES BETRIEBSZUSTANDS EINES HYBRIDFAHRZEUGS UND HYBRIDFAHRZEUG
- METHOD FOR DETERMINING AT LEAST ONE OPERATING STATE OF A HYBRID VEHICLE, AND HYBRID VEHICLE
- PROCÉDE PERMETTANT DE DÉTERMINER AU MOINS UN ÉTAT DE FONCTIONNEMENT D'UN VÉHICULE HYBRIDE ET VÉHICULE HYBRIDE
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) SEITZ, Uwe, 80999 München, DE
- PENKA, Andreas, 80807 München, DE
- BODE, Mathis, 80995 München, DE
- SCHREIBER, Nicolas, 84034 Landshut, DE

**B60W 50/08** → (51) **B60W 30/06**

(51) **B61B 13/04** (11) **2 296 954 A2\***  
**B61C 13/04** **B60L 11/18**  
**B61F 5/24**

- (25) En (26) En
- (21) 09750984.8 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/003163 22.05.2009
- (87) WO 2009/142753 2009/48 26.11.2009

- (88) 22.04.2010
- (30) 23.05.2008 US 128623
- (54) • WAGENZUGFAHRZEUG
- CARRIAGE TRACTION VEHICLE
- VÉHICULE DE TRACTION DE CHARIOT
- (71) Hilltrac, Inc., 5440 S. Woodcrest Drive, Holladay, UT 84117, US
- (72) HEPNER, Alan, Rexford MT 59930, US
- METIVIER, David, Holladay UT 84117, US
- (74) Hasler, Erich, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI

**B61B 13/04** → (51) **B60F 1/04**

**B61C 8/00** → (51) **F01C 1/00**

**B61C 13/04** → (51) **B61B 13/04**

**B61F 5/24** → (51) **B61B 13/04**

**B61F 5/38** → (51) **B60F 1/04**

- (51) **B61L 25/02** (11) **2 296 955 A1\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08875603.6 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/001048 16.07.2008
- (87) WO 2010/007217 2010/03 21.01.2010
- (54) • SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER BEWEGUNGSEIGENSCHAFTEN EINES GEFÜHRTEN FAHRZEUGS
- SYSTEM FOR DETERMINING THE MOVEMENT PROPERTIES OF A GUIDED VEHICLE
- SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE PROPRIÉTÉS DU MOUVEMENT D'UN VÉHICULE GUIDÉ
- (71) Siemens SAS, 9 Boulevard Finot, 93200 Saint-Denis, FR
- (72) FORIN, Philippe, F-78280 Guyancourt, FR
- CRAVOISY, Nicolas, F-92600 Asnières sur Seine, FR
- PFEIFER, Norbert, F-91290 Arpajon, FR
- BEAURENT, Pierre-Joseph, F-78470 St. Rémy les Chêvreuses, FR
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B62D 1/184** (11) **2 296 956 A1\***  
**B62D 1/19**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09757701.9 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/000656 04.06.2009
- (87) WO 2009/147325 2009/50 10.12.2009
- (30) 04.06.2008 FR 0853693
- (54) • VERBESSERTE EINSTELLBARE LENKSÄULE FÜR KRAFTFAHRZEUGE
- IMPROVED ADJUSTABLE STEERING COLUMN FOR MOTOR VEHICLES
- COLONNE DE DIRECTION RÉGLABLE AMÉLIORÉE POUR VÉHICULES AUTOMOBILES
- (71) ZF Systemes de Direction Nacam, S.A.S., Z.I. Sud, Route de Blois, 41100 Vendôme, FR
- (72) MONTEIL, Pascal, F-41800 Saint Rimay, FR
- GENET, Nicolas, F-41100 Vendôme, FR
- ORIAN, Antoine, F-41100 Vendôme, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR



**B62D 1/19** → (51) **B62D 1/184**

**B62D 3/00** → (51) **B62D 3/12**

(51) **B62D 3/12** (11) **2 296 957 A1\***  
**B62D 3/00** **B62D 5/22**

(25) En (26) En  
(21) 09767823.9 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/047949 19.06.2009  
(87) WO 2009/155514 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 US 74413  
18.07.2008 US 81816

(54) • **LENKGABEL**  
• **STEERING YOKE**  
• **ÉTRIER DE DIRECTION**

(71) Saint-Gobain Performance Plastics Corpora-  
tion, 1199 South Chillicothe Road, Aurora,  
OH 44202, US

(72) WITTING, Nicholas, Clark, NJ 07066, US  
LIQUORE, Joseph, Randolph, New Jersey  
07869, US

HAGAN, Timothy, J., Succasunna, NJ 07876,  
US

(74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Partner  
Postfach 330 920, 80069 München, DE

**B62D 5/22** → (51) **B62D 3/12**

**B62D 15/02** → (51) **B60W 30/06**

**B62D 15/02** → (51) **B60W 50/08**

**B62D 21/15** → (51) **B62D 25/16**

(51) **B62D 25/16** (11) **2 296 958 A1\***  
**B62D 21/15** **B60R 21/34**

(25) De (26) De  
(21) 09765601.1 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004324 16.06.2009  
(87) WO 2009/153021 2009/52 23.12.2009  
(30) 18.06.2008 DE 202008008071 U

(54) • **ABSORBERELEMENT FÜR EIN FAHRZEUG**  
• **ABSORBER ELEMENT FOR A VEHICLE**  
• **ÉLÉMENT ABSORBEUR POUR UN VÉHI-  
CULE**

(71) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111  
Rehau, DE

(72) LUX, Stefan, 95182 Döhlau, DE  
TUCHBREITER, Tobias, 95482 Gefrees, DE  
HERRMANN, Stefan, 95111 Rehau, DE  
SPERRER, Carsten, 95689 Fuchsmühl, DE

**B62D 29/00** → (51) **C08L 77/00**

**B62D 55/08** → (51) **B62D 55/092**

(51) **B62D 55/092** (11) **2 296 959 A2\***  
**B62D 55/08** **B62D 55/15**  
**E02F 9/10**

(25) En (26) En  
(21) 09798574.1 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/049827 07.07.2009  
(87) WO 2010/008972 2010/03 21.01.2010  
(88) 08.04.2010

(30) 14.07.2008 US 218322

(54) • **SELBSTSCHMIERENDE LAUFROLLEN-  
KONSTRUKTION UND MASCHINE DAMIT**  
• **SELF-LUBRICATED TRACK ROLLER**  
**ASSEMBLY AND MACHINE USING SAME**  
• **ENSEMBLE DE CHEMIN DE ROULEMENT**  
**AUTOLUBRIFIANT POUR CHENILLE ET**  
**MACHINE L UTILISANT**

(71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street,  
Peoria, IL 61629-9510, US

(72) VANDERVEEN, Jeffrey, S., Peoria, IL 61629-  
9510, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-  
nerschaft Patent- und Rechtsanwälte  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**B62D 55/15** → (51) **B62D 55/092**

**B62D 63/08** → (51) **B60G 11/18**

(51) **B62D 65/02** (11) **2 296 960 A1\***  
**B23K 37/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09794012.6 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/050895 14.05.2009  
(87) WO 2010/004145 2010/02 14.01.2010  
(30) 01.07.2008 FR 0854443

(54) • **SYSTEM ZUR HERSTELLUNG MINDES-  
TENS DREIER ARTEN EINER MOTOR-  
FAHRZEUGKAROSSERIE UND**  
**VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG DIE-  
SER HERSTELLUNG**

• **SYSTEM FOR PRODUCING AT LEAST**  
**THREE DIFFERENT TYPES OF BODY OF A**  
**MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR**  
**CARRYING THIS OUT**

• **SYSTEME POUR LA PRODUCTION D'AU**  
**MOINS TROIS TYPES DISTINCTS D'UNE**  
**CAISSE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE ET**  
**PROCEDE POUR SA MISE EN OEUVRE**

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100  
Boulogne-Billancourt, FR

(72) ROBIN, Jean-francois, F-78990 Elancourt, FR  
LEJEUNE, Vincent, F-78320 Levis Saint  
Nom, FR

(51) **B62M 23/02** (11) **2 296 961 A1\***  
**B60L 11/18**

(25) De (26) De  
(21) 09773022.0 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052913 03.07.2009  
(87) WO 2010/001362 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 DE 102008031438

(54) • **FAHRZEUG MIT AUTOMATISCHEM**  
**GETRIEBE**  
• **VEHICLE COMPRISING AN AUTOMATIC**  
**TRANSMISSION**  
• **VÉHICULE À TRANSMISSION AUTOMA-  
TIQUE**

(71) Clean Mobile AG, Inselkammerstr. 4, 82008  
Unterhaching, DE

(72) Haas, Robert, 83250 Marquartstein, DE

(74) Schweiger, Martin, Schweiger & Partner  
Anwaltskanzlei Karlstrasse 35, 80333  
München, DE

**B63G 8/08** → (51) **H02H 7/26**

(51) **B63H 21/14** (11) **2 296 962 A1\***  
**F17C 9/02** **F04B 41/02**

**F04B 41/06** **F17C 9/04**

**F04B 25/00**

(25) De (26) De  
(21) 09720755.9 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/052766 10.03.2009  
(87) WO 2009/112479 2009/38 17.09.2009  
(30) 10.03.2008 EP 08102472  
19.03.2008 EP 08102786

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM**  
**BEREITSTELLEN VON ERDGASBRENN-  
STOFF**

• **DEVICE AND METHOD FOR PREPARING**  
**LIQUEFIED NATURAL GAS (LNG) FUEL**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUC-  
TION DE COMBUSTIBLE GAZ NATUREL**

(71) Burckhardt Compression AG, Im Link 5,  
8404 Winterthur, CH

(72) FEJZULI, Besim, 8307 Effretikon, CH

(74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property  
Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaff-  
hausen, CH

**B63H 21/165** → (51) **F01C 1/00**

(51) **B64C 3/54** (11) **2 296 963 A1\***  
**B64C 5/02** **B64C 5/18**  
**F02C 7/042** **C22F 1/18**

(25) En (26) En  
(21) 09747105.6 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040760 16.04.2009  
(87) WO 2009/140019 2009/47 19.11.2009  
(30) 14.05.2008 US 120275

(54) • **FORMÄNDERNDE STRUKTUR MIT**  
**SUPERELASTISCHEM SCHAUMMATERIAL**  
• **SHAPE-CHANGING STRUCTURE WITH**  
**SUPERELASTIC FOAM MATERIAL**  
• **STRUCTURE À CHANGEMENT DE FORME**  
**AVEC MATÉRIAU ALVÉOLAIRE SUPER-  
ÉLASTIQUE**

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,  
Waltham, MA 02451, US

(72) SAR, David, R., Corona CA 92881, US  
SANDERSON, Terry, M., Tucson AZ 85745,  
US

(74) Jackson, Richard Eric, Carpmals & Rans-  
ford One Southampton Row, London WC1B  
5HA, GB

**B64C 5/02** → (51) **B64C 3/54**

**B64C 5/18** → (51) **B64C 3/54**

(51) **B64C 7/00** (11) **2 296 964 A1\***  
**B64C 9/16**

(25) En (26) En  
(21) 08874230.9 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/063326 09.05.2008  
(87) WO 2009/136949 2009/46 12.11.2009

(54) • **FLUGZEUGHOHLKEHLENVERKLEIDUNGEN**  
**MIT FESTGELEGTEN UND BEWEGLICHEN**  
**TEILEN UND ZUGEHÖRIGE SYSTEME UND**  
**VERFAHREN**

• **AIRCRAFT FILLET FAIRINGS WITH FIXED**  
**AND MOVEABLE PORTIONS, AND ASSO-  
CIATED SYSTEMS AND METHODS**

- *CARÉNAGES DE RACCORDEMENT D'AVION AVEC PARTIES FIXE ET MOBILE, ET SYSTÈMES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) LACY, Douglas S., Bothell Washington 98011, US
- BENN, Gregory S., Sammamish Washington 98074, US
- WHEATON, James M., Collierville Tennessee 38017, US
- SANTINI, Gregory M., Bothell Washington 98021, US
- SAKURAI, Seiya, Seattle Washington 98144, US
- SMITH, Lawrence D., Everett Washington 98201, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B64C 9/16** → (51) **B64C 7/00**

- (51) **B64C 13/16** (11) **2 296 965 A1\***  
**G09B 9/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09753967.0 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/056659 29.05.2009
- (87) WO 2009/144312 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 DE 102008002124  
30.05.2008 US 130375 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG VON KENNGRÖSSEN BEI EINEM LUFTFAHRZEUG*
- *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING CHARACTERISTIC PARAMETERS IN AN AIRCRAFT*
  - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE CARACTÉRISTIQUES SUR UN AVION*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) KORDT, Michael, 22587 Hamburg, DE
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstraße 31, D-80801 München, DE

- (51) **B64C 25/00** (11) **2 296 966 A1\***  
**B64C 25/52** **B64C 25/60**
- (25) En (26) En  
(21) 09767862.7 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/048020 19.06.2009
- (87) WO 2009/155553 2009/52 23.12.2009
- (30) 20.06.2008 CA 2635524
- (54) • *FASERVERSTÄRKTES VERBUNDSTRUKTURELEMENT MIT NICHTLINEARER BRUCHDEHNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *FIBER-REINFORCED, COMPOSITE, STRUCTURAL MEMBER EXHIBITING NON-LINEAR STRAIN-TO-FAILURE AND METHOD OF MAKING SAME*
  - *ÉLÉMENT STRUCTURAL COMPOSITE RENFORCÉ DE FIBRES, ÉLÉMENT STRUCTURAL PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE À LA DÉFAILLANCE NON LINÉAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CET ÉLÉMENT*
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US

- (72) FEWS, Robert, Clive, Beaconsfield, QC H9W 1Z8, CA
- DERISI, Bijan, Montreal, QC H3H 2P4, CA
- HOA, Suong, Van, Brossard, QC J4X 2S3, CA
- HOJJATI, Mehdi, Dollard-Des-Ormeaux, QC, CA
- (74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners Sàrl P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

**B64C 25/52** → (51) **B64C 25/00**

**B64C 25/60** → (51) **B64C 25/00**

- (51) **B64D 11/00** (11) **2 296 967 A2\***
- (25) De (26) De  
(21) 09765591.4 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004278 15.06.2009
- (87) WO 2009/153011 2009/52 23.12.2009
- (88) 04.03.2010
- (30) 20.06.2008 DE 102008029468  
20.06.2008 US 74172
- (54) • *SCHNITTSTELLENELEMENT, FLUGZEUG-INNENAUSTATTUNGSBAUTEIL UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES FLUGZEUGINNENAUSTATTUNGSBAUTEILS*
- *INTERSECTING ELEMENT, AIRCRAFT INTERIOR EQUIPMENT COMPONENT AND METHOD FOR INSTALLING AN AIRCRAFT INTERIOR EQUIPMENT COMPONENT*
  - *ÉLÉMENT INTERFACE, ÉLÉMENT D'ÉQUIPEMENT INTÉRIEUR D'AVION ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN ÉLÉMENT D'ÉQUIPEMENT INTÉRIEUR D'AVION*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) PLADECK, Gerrit, 86899 Landsberg, DE
- KOWALSKI, Remigiusz, 88400 Biberach, DE
- STRÖBELE, Dietmar, 88480 Achstetten, DE
- STÜTZER, Jörg, 88483 Burgrieden, DE
- KNÖPFLE, Stefan, 86836 Untermeitingen, DE
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältinnen Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B64D 11/00** (11) **2 296 968 A1\***  
**A62B 7/14**

- (25) En (26) En  
(21) 09770719.4 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046753 09.06.2009
- (87) WO 2009/158185 2009/53 30.12.2009
- (30) 23.06.2008 US 144527
- (54) • *SYSTEM ZUR REGELUNG DER NOTSAUERSTOFFVERSORGUNG IN EINEM PASSAGIERFLUGZEUG*
- *SYSTEM FOR REGULATING THE DISPENSING OF COMMERCIAL AIRCRAFT PASSENGER EMERGENCY OXYGEN SUPPLY*
  - *SYSTÈME DE RÉGULATION DE LA DISTRIBUTION D'UNE ALIMENTATION EN OXYGÈNE D'URGENCE POUR LES PASSENGERS D'UN AVION COMMERCIAL*
- (71) BE Intellectual Property, Inc., 1400 Corporate Center Way, Wellington, Florida 33414, US
- (72) CANNON, James C., Overland Park KS 66210, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B64D 13/00** (11) **2 296 969 A2\***  
**B64D 15/02** **G01L 19/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09765613.6 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/004368 17.06.2009
- (87) WO 2009/153033 2009/52 23.12.2009
- (88) 29.04.2010
- (30) 20.06.2008 DE 102008029469  
20.06.2008 US 74185
- (54) • *LUFTFAHRZEUGLEITUNGSÜBERWACHUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
- *AIRCRAFT CONDUIT MONITORING SYSTEM AND METHOD*
  - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DE CONDUIT DANS UN AÉRONEF*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) KELNHOFER, Jürgen, 21635 Jork, DE
- KRAKOWSKI, Dariusz, 21614 Buxtehude, DE
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältinnen Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B64D 15/02** → (51) **B64D 13/00**

- (51) **B64D 27/24** (11) **2 296 970 A2\***
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09766033.6 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2009/050898 14.05.2009
- (87) WO 2009/153471 2009/52 23.12.2009
- (88) 18.03.2010
- (30) 26.05.2008 FR 0853393
- (54) • *MIT HYBRIDENERGIE ANGETRIEBENES FLUGZEUG*
- *AIRCRAFT POWERED BY HYBRID POWER*
  - *AERONEF A ALIMENTATION EN ENERGIE HYBRIDE*
- (71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) FOUCAULT, Alain, F-77820 Le Chatelet En Brie, FR
- JUCHAULD, Etienne, F-77920 Samois Sur Seine, FR
- PIERROT, Arnaud, F-77350 Le Mee Sur Seine, FR
- ROUSSELIN, Stéphane, F-77850 Hericy, FR
- (74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**B64D 31/02** → (51) **B64D 31/04**

- (51) **B64D 31/04** (11) **2 296 971 A2\***  
**B64D 31/02**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09784264.5 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/000857 10.07.2009
- (87) WO 2010/007249 2010/03 21.01.2010
- (88) 18.03.2010
- (30) 17.07.2008 FR 0804066
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINES DROSSELHEBELS IN EINEM FLUGZEUG*
- *DEVICE FOR DETERMINING THE POSITION OF A THROTTLE LEVER IN AN AIRCRAFT*

- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA DETERMINATION DE LA POSITION D'UNE MANETTE DES GAZ DANS UN AERONEF*
- (71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) BELKADI, Jean-François, F-31000 Toulouse, FR
- AMBROISE, Richard, F-31330 Merville, FR
- (74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli Immeuble Innopolis A, BP 388, 31314 Labège Cedex, FR

**B64D 45/00** → (51) **B64D 47/00**

- (51) **B64D 47/00** (11) **2 296 972 A2\***  
**B64D 45/00** **G01C 23/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09767486.5 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046815 10.06.2009  
(87) WO 2009/155176 2009/52 23.12.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 19.06.2008 US 142129
- (54) • *FLUGSCHREIBER MIT INTEGRIERTER RESERVESTROMVERSORGUNG IN EINEM GEHÄUSEFORMFAKTOR UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *FLIGHT RECORDER HAVING INTEGRAL RESERVE POWER SUPPLY WITHIN FORM FACTOR OF ENCLOSURE AND METHOD THEREFOR*  
• *ENREGISTREUR DE VOL À ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE RÉSERVE INTÉGRÉE CONTENUE DANS LE FACTEUR DE FORME DE L'ENCEINTE, ET PROCÉDÉ À CET EFFET*
- (71) L-3 Communications Corporation, 100 Cattlemen Road, Sarasota, FL 34232, US
- (72) WINTERHALTER, Michael, C., Nokomis FL 34275, US
- WILSON, Glenn, C., Bradenton FL 34202, US
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **B64D 47/06** (11) **2 296 973 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09769198.4 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057675 19.06.2009  
(87) WO 2009/156349 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 EP 08158766 23.06.2008 US 74847
- (54) • *WARNLEUCHTE FÜR EIN FLUGZEUG*  
• *WARNING LAMP FOR AN AIRCRAFT*  
• *FEU D AVERTISSEMENT POUR AÉRONEF*
- (71) Goodrich Lighting Systems GmbH, Bertramstraße 9, 59557 Lippstadt, DE  
Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) KOHLMEIER-BECKMANN, Carsten, 21614 Buxtehude, DE  
GRIESBACH, Martin, 59423 Unna, DE  
MÜLLER, Bernhard, 59823 Arnsberg, DE  
FERLING, Sonja, 33098 Padeborn, DE  
HESSLING, Andre, 56179 Vallendar, DE  
LÜDER, Sascha, 33397 Rietberg, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**B65B 9/20** → (51) **B65B 51/16**

**B65B 11/04** → (51) **B65B 39/08**

- (51) **B65B 31/02** (11) **2 296 974 A1\***  
**B65B 57/00** **G01B 11/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09755248.3 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/003203 26.05.2009  
(87) WO 2009/145885 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 156137
- (54) • *VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINES BELADENEN BEUTELS IN EINE VAKUUMKAMMER*  
• *METHOD FOR POSITIONING A LOADED BAG IN A VACUUM CHAMBER*  
• *PROCÉDÉ POUR POSITIONNER UN SAC CHARGÉ DANS UNE CHAMBRE À VIDE*
- (71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Rd., Post Office Box 464 Duncan, South Carolina 29334, US
- (72) IOCCO, Jeffrey, R., Greenville SC 29607, US  
MCDONALD, Greg, E., Simpsonville SC 29681, US  
PAINTER, Max, C., Spartanburg SC 29307, US  
WORKMAN, Wayne, T., Duncan SC 29334, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B65B 39/08** (11) **2 296 975 A1\***  
**B65B 11/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09763606.2 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047021 11.06.2009  
(87) WO 2009/152317 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 US 60492 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM FÜLLEN UND BILDEN EINES TRANSPORTIERBAREN BEHÄLTERS FÜR SCHÜTTGUT*  
• *METHOD FOR FILLING AND FORMING A TRANSPORTABLE CONTAINER FOR BULK GOODS*  
• *PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE ET DE FORMATION D'UN RÉCIPIENT TRANSPORTABLE POUR MARCHANDISES EN VRAC*
- (71) Kellogg Company, One Kellogg Square P.O. B. Box 3599, Battle Creek, MI 49016-3599, US
- (72) OURS, Dave, Marshall MI 49068, US  
JUNTUNEN, Sharon, Portage MI 49024, US  
DAVIS, Stanley, Maple Grove MN 55311, US  
KREIDER, Clark, Rogers MN 55374, US
- (74) Martin Santos, Victoria Sofia, UDAPI & Asociados Patentes y Marcas Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

(51) **B65B 51/06** (11) **2 296 976 A1\***  
**B65B 57/02** **B65B 59/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09759496.4 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046391 05.06.2009  
(87) WO 2009/149338 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 59364 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VER-SCHLIESSEN VON VERPACKUNGSBEHÄLTERN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR SEALING PACKING CONTAINERS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SCELLAGE DE CONTENANTS D'EMBALLAGE*
- (71) RANPAK CORP., 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, US
- (72) PARK, Kevin, William, Chardon OH 44024, US  
DEIMLING, Paul, Francis, Fairport Harbor OH 44077, US  
CORBETT, James, J., Highland Heights OH 44143, US
- (74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B65B 51/16** (11) **2 296 977 A1\***  
**B65B 51/26** **B29C 65/00**  
**B65B 9/20**

- (25) En (26) En  
(21) 09753823.5 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/056195 20.05.2009  
(87) WO 2009/144168 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 EP 08157129
- (54) • *VERPACKUNGSMASCHINE*  
• *PACKAGING MACHINE*  
• *MACHINE D EMBALLAGE*
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) BORSARI, Roberto, I-41100 Modena, IT  
COSTA, Stefano, I-26041 Casalmaggiore, IT  
FERRARI, Claudio, I-41042 Fiorano Modenese, IT
- (74) D'Angelo, Fabio, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**B65B 51/26** → (51) **B65B 51/16**

(51) **B65B 55/10** (11) **2 296 978 A1\***  
**A61L 2/18**

- (25) En (26) En  
(21) 09798202.9 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) SE 2009/000355 06.07.2009  
(87) WO 2010/008334 2010/03 21.01.2010  
(30) 14.07.2008 SE 0801681
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KONZENTRATION VON MESSUNGEN SOWIE STERILISIERUNGSKAMMER UND FÜLLMASCHINE MIT BESAGTER VORRICHTUNG*  
• *DEVICE FOR CONCENTRATION MEASUREMENTS AND STERILIZATION CHAMBER AND FILLING MACHINE COMPRISING SAID DEVICE*  
• *DISPOSITIF POUR DES MESURES DE CONCENTRATION ET CHAMBRE DE STÉRILISATION ET MACHINE DE REMPLISSAGE COMPRENANT LEDIT DISPOSITIF*
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Av. Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) OLANDERS, Pär, S-247 72 Genarp, SE  
ANDERSSON, Jan, S-271 94 Ystad, SE  
SÆVINDHAGHI, Arash, S-223 55 Lund Lund, SE
- (74) Jönrup, Emil, Ab Tetra Pak Legal & Tax Development & Engineering Ruben Rausing's gata, 22186 Lund, SE

**B65B 55/10** → (51) **B65B 63/08**

**B65B 57/00** → (51) **B65B 31/02**

**B65B 57/02** → (51) **B65B 51/06**

**B65B 59/02** → (51) **B65B 51/06**

**B65B 61/02** → (51) **B31B 1/88**

(51) **B65B 63/08** (11) **2 296 979 A1\***  
**B65B 55/10**

(25) En (26) En  
(21) 09758600.2 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/000243 13.05.2009  
(87) WO 2009/148373 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 SE 0801290  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE  
STERILISIERUNGSKAMMER IN EINER  
BEFÜLLUNGSMASCHINE**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR A STERILI-  
ZATION CHAMBER IN A FILLING MACHINE**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR CHAMBRE  
DE STÉRILISATION DE MACHINE DE  
REPLISSAGE**  
(71) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Av.  
Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH  
(72) Saeidihaghi, Arash, S-224 64 Lund, SE  
(74) Jönrup, Emil, AB Tetra Pak Patent Depart-  
ment Ruben Rausings Gata, 221 86 Lund, SE

(51) **B65B 69/00** (11) **2 296 980 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09772773.9 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/001575 24.06.2009  
(87) WO 2010/001093 2010/01 07.01.2010  
(88) 11.03.2010  
(30) 03.07.2008 GB 0812144  
(54) • **SCHNEID- UND BEWEGUNGSVORRICHTUNG**  
• **CUTTING AND MOVING APPARATUS**  
• **APPAREIL DE DÉCOUPE ET DE DÉPLA-  
CEMENT**  
(71) Knight Warner (Control Systems) Limited,  
Automation House Adelphi Way Ireland  
Industrial Estate Staveley, Chesterfield, Der-  
byshire S43 3LS, GB  
(72) KNIGHT, David, Chesterfield Derbyshire S43  
3LS, GB  
POWELL, Colin, Chesterfield Derbyshire S43  
3LS, GB  
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York  
Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **B65B 69/00** (11) **2 296 981 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09773850.4 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/050766 18.06.2009  
(87) WO 2010/002335 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 SE 0801573  
(54) • **SCHNEIDEEINHEIT IN EINER ANORDNUNG  
ZUM SCHNEIDEN UND ENTFERNEN VON  
DRÄHTEN AUS BALLEEN SOWIE VOR-  
RICHTUNG MIT BESAGTER SCHNEIDE-  
EINHEIT**

• **CUTTING UNIT IN AN ARRANGEMENT FOR  
CUTTING AND REMOVAL OF WIRES FROM  
BALES AND A DEVICE COMPRISING SAID  
CUTTING UNIT**

• **UNITÉ DE DÉCOUPE DANS UN DISPOSITIF  
DE DÉCOUPE ET DE RETRAIT DE FILS À  
PARTIR DE BALLEES ET DISPOSITIF COM-  
PRENANT LADITE UNITÉ DE DÉCOUPE**

(71) Metso Paper, Inc., P O Box 1220, 00101  
Helsinki, FI  
(72) NORBERG, Mats, S- 860 25 Kovland, SE  
NORDHÄLLING, Stefan, S- 865 51 Ankarsvik,  
SE  
STRAND, Göran, S-864 92 Matfors, SE  
JAKOBSSON, Martin, S-830 70 Hammerdal,  
SE  
(74) Saitton, Johanna, Metso Paper Sundsvall AB,  
S-851 94 Sundsvall, SE

(51) **B65B 69/00** (11) **2 296 982 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09773851.2 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/050767 18.06.2009  
(87) WO 2010/002336 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 SE 0801602  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN UND  
ENTFERNEN VON DRÄHTEN AUS BALLEEN**  
• **DEVICE FOR CUTTING AND REMOVAL OF  
WIRES FROM BALEES**  
• **DISPOSITIF DE DÉCOUPE ET DE RETRAIT  
DE FILS À PARTIR DE BALLEES**

(71) Metso Paper, Inc., P O Box 1220, 00101  
Helsinki, FI  
(72) NORBERG, Mats, S-860 25 Kovland, SE  
NORDHÄLLING, Stefan, S-865 51 Ankarsvik,  
SE  
STRAND, Göran, S-864 92 Matfors, SE  
JAKOBSSON, Martin, S-83070 Hammerdal,  
SE  
(74) Saitton, Johanna, Metso Paper Sundsvall AB,  
S-851 94 Sundsvall, SE

(51) **B65B 69/00** (11) **2 296 983 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09776660.4 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003839 29.05.2009  
(87) WO 2010/003483 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 DE 102008032368  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
DURCHTRENNEN EINER EINEN  
ZUSCHNITT-STAPEL UMGEBENDEN BAN-  
DEROLE**  
• **METHOD AND DEVICE FOR CUTTING  
THROUGH A BANDEROLE ENCOMPASS-  
ING A STACK OF BLANKS**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COUPE  
D'UNE BANDEROLE ENTOURANT UNE  
PILE DE DÉCOUPES**

(71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemens-  
strasse 10, 27283 Verden, DE  
(72) FREUDENBERG, Harald, 31608 Marklohe, DE  
GEROTZKE, Otto, 48734 Reken, DE  
(74) Ellberg, Nils, Meissner, Bolte & Partner GbR  
Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

**B65C 5/04** → (51) **C09J 7/02**

**B65C 9/08** → (51) **B65C 9/26**

(51) **B65C 9/22** (11) **2 296 984 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08761337.8 (22) 24.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058026 24.06.2008  
(87) WO 2009/155970 2009/53 30.12.2009  
(54) • **MOTORISIERTE LEIMWALZE**  
• **MOTORIZED GLUE ROLL**  
• **CYLINDRE ENCOLLEUR MOTORISÉ**  
(71) SIDEL HOLDINGS & TECHNOLOGY S.A.,  
Avenue du Général Guisan 70, 1009 Pully,  
CH  
(72) SECCHI, Antonio, CH-1009 Pully, CH  
FEMIA, Giuseppe, CH-1009 Pully, CH  
RIBECCO, Emilio, CH-1009 Pully, CH  
SASSI, Giulio, CH-1009 Pully, CH  
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.  
p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **B65C 9/26** (11) **2 296 985 A1\***

**B65C 11/02** (11) **B65C 9/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09741611.9 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000587 05.05.2009  
(87) WO 2009/135293 2009/46 12.11.2009  
(30) 05.05.2008 US 50600 P  
(54) • **ETIKETTIERVORRICHTUNG**  
• **LABELLER**  
• **ÉTIQUETEUSE**  
(71) Joe & Samia Management Inc., 439 Silver  
Creek Industrial Drive, Lakeshore, ON N8N  
4W2, CA  
(72) SLEIMAN, Joseph, Z., Leamington Ontario  
N8H 3V8, CA  
SCHRAM, Michael, R., Comber Ontario NOP  
1J0, CA  
LOVEGROVE, Douglas, F., Comber Ontario  
NOP 1J0, CA  
ALLEN, Bradley, V., Amherstburg Ontario  
N9V 4A4, CA  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,  
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,  
London WC1R 4PJ, GB

**B65C 11/02** → (51) **B65C 9/26**

**B65D 1/22** → (51) **B65D 81/34**

(51) **B65D 1/24** (11) **2 296 986 A1\***  
**B29C 45/14**

(25) En (26) En  
(21) 09772256.5 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056859 04.06.2009  
(87) WO 2010/000556 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 EP 08159672  
(54) • **MIT MARKIERUNGEN VERSEHENER  
BEHÄLTER**  
• **CONTAINER PROVIDED WITH MARKINGS**  
• **CONTENANT COMPORTANT DES MAR-  
QUAGES**  
(71) DW Plastics N.V., Nijverheidsstraat 26, 3740  
Bilzen, BE  
(72) WILLEMS, Gert Louis Clement, B-3990  
Wilsela, BE

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**B65D 1/40** → (51) **B65D 81/34**

**B65D 5/30** → (51) **B65D 81/34**

**B65D 5/49** → (51) **B65D 81/34**

**B65D 5/54** → (51) **B32B 5/18**

**B65D 5/54** → (51) **B65D 81/34**

(51) **B65D 6/18** (11) **2 296 987 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09766230.8 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052410 08.06.2009  
(87) WO 2009/153693 2009/52 23.12.2009  
(30) 17.06.2008 CH 921082008  
(54) • **KLAPPBARER TRANSPORT- UND LAGER-BEHÄLTER**  
• **COLLAPSIBLE TRANSPORT AND STORAGE CONTAINER**  
• **CAISSE DE TRANSPORT ET D'ENTREPOSAGE PLIANTE**  
(71) Georg Utz Holding AG, Augrabens 2-4, 5620 Bremgarten, CH  
(72) DUBOIS, Jean-Marc, CH-6390 Engelberg, CH HUG, Yves, CH-8966 Lieli, CH  
(74) Spierenburg, Pieter, Spierenburg & Partner AG Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH

(51) **B65D 6/18** (11) **2 296 988 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 09766231.6 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052412 08.06.2009  
(87) WO 2009/153694 2009/52 23.12.2009  
(88) 01.04.2010  
(30) 17.06.2008 CH 922082008  
(54) • **KLAPPBARER TRANSPORT- UND LAGER-BEHÄLTER**  
• **COLLAPSIBLE TRANSPORT AND STORAGE CONTAINER**  
• **CAISSE DE TRANSPORT ET D'ENTREPOSAGE PLIANTE**  
(71) Georg Utz Holding AG, Augrabens 2-4, 5620 Bremgarten, CH  
(72) DUBOIS, Jean-marc, CH-6390 Engelberg, CH HUG, Yves, CH-8966 Lieli, CH  
(74) Spierenburg, Pieter, Spierenburg & Partner AG Patent- und Markenanwälte Mellingerstrasse 12, 5443 Niederrohrdorf, CH

(51) **B65D 25/28** (11) **2 296 989 A1\***  
**A45C 13/26** **B25H 3/02**  
(25) De (26) De  
(21) 09776869.1 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004669 29.06.2009  
(87) WO 2011/000386 2011/01 06.01.2011  
(54) • **TRAGBARER BEHÄLTER**  
• **PORTABLE CONTAINER**  
• **CONTENANT PORTATIF**

(71) TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE  
(72) KOENIG, Andreas, 89340 Leipheim, DE KUHLS, Timo, 70176 Stuttgart, DE SCHÄFFER, Raimund, 89079 Ulm, DE WOLLE, Lutz, 89233 Burlafingen, DE  
(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer, Reimold, Vetter & Abel Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B65D 43/16** (11) **2 296 990 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 10721489.2 (22) 21.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(86) EP 2010/057042 21.05.2010  
(87) WO 2010/133694 2010/47 25.11.2010  
(30) 22.05.2009 AT 3262009 U  
(54) • **VERPACKUNG FÜR TRANSPORTLEBENS-MITTEL**  
• **PACKAGING FOR TRANSPORT FOODS**  
• **EMBALLAGE POUR LE TRANSPORT DE PRODUITS ALIMENTAIRES**  
(71) Ovotherm International Handels GmbH, Ricoweg 28, 2351 Wr. Neudorf, AT  
(72) SCHLEINING, Walter, A-2512 Tribuswinkel, AT  
(74) Müllner, Martin, et al, Patentanwälte Dr. Erwin Müllner Dipl.-Ing. Werner Katschinka Dr. Martin Müllner Weihburggasse 9, Postfach 159, 1014 Wien, AT

(51) **B65D 47/12** (11) **2 296 991 A1\***  
**B65D 55/02** **B65D 75/58**  
**B65D 47/36**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09793884.9 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004907 07.07.2009  
(87) WO 2010/003637 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 FR 0803883  
(54) • **VERSCHLUSSELEMENT FÜR EINEN BEHÄLTER, INSBESONDERE FÜR EINEN BEHÄLTER AUS EINEM FOLIENMATERIAL**  
• **CLOSING ELEMENT FOR A CONTAINER, PARTICULARLY MADE OF A SHEET-TYPE MATERIAL**  
• **ELEMENT DE FERMETURE D'UN RECIPIENT EN PARTICULIER FAIT DANS UN MATERIAU DE TYPE FEUILLE**  
(71) Seaquist Closures France, 44 avenue de Meaux, 77470 Poincy, FR  
(72) MORLOT, Séverine, F-77410 Annet sur Marne, FR BERTHELIN, Frédéric, F-77100 Meaux, FR  
(74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B65D 47/20** (11) **2 296 992 A1\***  
**A61F 9/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09734029.3 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/000357 27.03.2009  
(87) WO 2009/130412 2009/44 29.10.2009  
(30) 27.03.2008 FR 0851994  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON FLÜSSIGKEIT IN EINEM TANK**

• **DEVICE FOR DISPENSING A LIQUID IN A TANK**  
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE CONTENU DANS UN RÉSERVOIR**  
(71) Rexam Healthcare La Verpillière, 20 Avenue de la Gare, 38290 La Verpillière, FR  
(72) PAINCHAUD, Gaétan, F-69340 Francheville, FR LANZI, Sylvain, F-Chirens 38850, FR JULIA, Xavier, F-38090 Villefontaine, FR  
(74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

**B65D 47/36** → (51) **B65D 47/12**

(51) **B65D 50/04** (11) **2 296 993 A1\***  
**B65D 51/16**  
(25) De (26) De  
(21) 09761621.3 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056490 27.05.2009  
(87) WO 2009/150058 2009/51 17.12.2009  
(30) 27.05.2008 DE 102008025430  
27.05.2008 DE 102008025429  
(54) • **VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EINEN BEHÄLTER**  
• **CLOSURE DEVICE FOR A CONTAINER**  
• **DISPOSITIF DE FERMETURE POUR UN RECIPIENT**  
(71) Ender, Guido, Rothenberg 96, 42799 Leichlingen, DE Christ, Alexander, Siegburger Strasse 195, 50679 Köln, DE Wergen, Horst, Helmholtzstrasse 25, 42105 Wuppertal, DE  
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor  
(74) Bals, Rüdiger, Bals & Vogel Universitätsstraße 142, 44799 Bochum, DE

**B65D 51/16** → (51) **B65D 50/04**

**B65D 51/18** → (51) **A61L 2/26**

(51) **B65D 51/24** (11) **2 296 994 A1\***  
**B65D 81/24**  
(25) En (26) En  
(21) 09790016.1 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/049340 01.07.2009  
(87) WO 2010/005840 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 US 171529  
(54) • **BEHÄLTEREINSATZ FÜR REDUZIERTEN KOPFRAUM**  
• **CONTAINER INSERT FOR REDUCING HEADSPACE**  
• **INSERT DE CONTENANT POUR RÉDUIRE UN ESPACE DE TÊTE**  
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US  
(72) DAVIS, Chanda, Janese, Cincinnati OH 45239, US KHAN, Ayub, Ibrahim, Cincinnati OH 45249, US HEBERT, Brandy, Renae, Cincinnati OH 45227, US  
(74) Hirsch, Uwe Thomas M.H., et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

**B65D 53/02** → (51) **B29C 31/04**

**B65D 55/02** → (51) **B65D 47/12**

(51) **B65D 75/32** (11) **2 296 995 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09751462.4 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044660 20.05.2009  
(87) WO 2009/143234 2009/48 26.11.2009  
(30) 22.05.2008 US 55296 P  
(54) • **DUAL LASEREINGEKERBTE BLISTERPA-  
CKUNGSABDECKUNG**  
• **DUAL LASER SCORED BLISTER PACKAGE  
COVER**  
• **PROTECTION D'EMBALLAGE-COQUE À  
DOUBLE INCISION AU LASER**

(71) WM. Wrigley Jr. Company, 1132 West  
Blackhawk Street, Chicago, IL 60622, US  
(72) STOJEK, Kristy, L., Chicago IL 60622, US  
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, GB-London  
EC4Y 8JD, GB

**B65D 75/58** → (51) **B32B 5/18**

**B65D 75/58** → (51) **B65D 47/12**

(51) **B65D 77/04** (11) **2 296 996 A1\***  
**B65D 81/20**

(25) En (26) En  
(21) 08873682.2 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/002684 09.06.2008  
(87) WO 2009/150488 2009/51 17.12.2009  
(54) • **STERILE VERPACKUNG UND STERILISIE-  
RUNGSVERFAHREN UNTER VERWEN-  
DUNG DIESER VERPACKUNG**  
• **STERILE PACKING AND STERILIZATION  
METHOD USING THIS PACKING**  
• **EMBALLAGE STÉRILE ET PROCÉDÉ DE  
STÉRILISATION UTILISANT CET EMBAL-  
LAGE**

(71) Becton Dickinson France S.A.S, 11 rue  
Aristide Bergès BP 4, 38800 Le Pont de  
Claix, FR  
(72) MERMET, Emeric, 38000 Grenoble, FR  
DUBOIS, Thomas, 38100 Grenoble, FR  
(74) Jeannet, Olivier, et al, JEANNET & Associés  
26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

(51) **B65D 77/06** (11) **2 296 997 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09746954.8 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002962 13.05.2009  
(87) WO 2009/139867 2009/47 19.11.2009  
(30) 14.05.2008 US 152324  
(54) • **SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR  
ABGABE VON PUMPBAREN PRODUKTEN**  
• **SYSTEM AND APPARATUS FOR DISPEN-  
SING PUMPABLE PRODUCTS**  
• **SYSTÈME ET APPAREIL POUR DISTRI-  
BUER DES PRODUITS POUVANT ÊTRE  
POMPÉS**

(71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Rd., Post  
Office Box 464 Duncan, South Carolina  
29334, US

(72) COMPTON, Stephen, F., Spartanburg SC  
29307, US  
RAMIREZ, Joseph, M., Greenville SC 29605,  
US  
KUECKER, William, G., Dixon Springs TN  
37057, US  
MCKAMY, Daniel, L., Simpsonville SC  
29680, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**B65D 77/20** → (51) **B32B 27/08**

(51) **B65D 81/00** (11) **2 296 998 A1\***  
**A61J 1/05**

(25) En (26) En  
(21) 09751667.8 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045006 22.05.2009  
(87) WO 2009/143439 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 55648 P  
(54) • **VERPACKTE EISENSACCAROSEPRO-  
DUKTE**  
• **PACKAGED IRON SUCROSE PRODUCTS**  
• **PRODUITS CONDITIONNÉS FER-SUCROSE**

(71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake  
Forest, Illinois 60045, US  
(72) TATA-VENKATA, Seshagiri, R., Chicago, IL  
60626, US

ZHANG, Xifeng, Gurnee, IL 600311, US  
GOLDBLATT, Fay, Wilmette, IL 60091, US  
SIDDIQUI, Minhaj, Lake Villa, IL 60046, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano &  
Partners Thierschstrasse 11, 80538  
München, DE

**B65D 81/20** → (51) **B65D 77/04**

**B65D 81/24** → (51) **B65D 51/24**

(51) **B65D 81/34** (11) **2 296 999 A2\***  
**A47J 27/00** **B65D 1/40**

(25) En (26) En  
(21) 09795153.7 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/050004 09.07.2009  
(87) WO 2010/006098 2010/02 14.01.2010  
(88) 22.04.2010  
(30) 11.07.2008 US 134619  
(54) • **MIKROWELLENHEIZBEHÄLTER**  
• **MICROWAVE HEATING CONTAINER**  
• **CONTENANT POUR CHAUFFAGE PAR  
MICRO-ONDES**

(71) Graphic Packaging International, Inc., 814  
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US  
(72) LAI, Laurence, M.C., Mississauga Ontario  
L5G 1P7, CA  
TSONTZIDIS, Sandra, M., Brampton Ontario  
L7A 0K4, CA  
LIU, Tim, Bing, Mississauga Ontario L4Y  
SH4, CA  
LI, Angela, Milton Ontario L9T 0X9, CA  
ZENG, Neilson, North York Ontario M2J 3X5,  
CA

(74) Möhring, Friedrich, Grättinger Möhring von  
Poschinger Patentanwälte Partnerschaft  
Wittelsbacherstraße 5, D-82319 Starnberg,  
DE

(51) **B65D 81/34** (11) **2 297 000 A2\***  
**B65D 5/30** **B65D 5/49**  
**B65D 5/54** **B65D 85/36**

(25) En (26) En  
(21) 09798620.2 (22) 14.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/050458 14.07.2009  
(87) WO 2010/009073 2010/03 21.01.2010  
(88) 22.04.2010  
(30) 14.07.2008 US 80436 P  
(54) • **KOCHVERPACKUNG**  
• **COOKING PACKAGE**  
• **CONDITIONNEMENT À DES FINS DE  
CUISSON**

(71) Graphic Packaging International, Inc., 814  
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US  
(72) COLE, Lorin, R., Larsen WI 54947, US  
(74) Möhring, Friedrich, Grättinger Möhring von  
Poschinger Patentanwälte Partnerschaft  
Wittelsbacherstraße 5, D-82319 Starnberg,  
DE

(51) **B65D 81/38** (11) **2 297 001 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09772163.3 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004759 01.07.2009  
(87) WO 2010/000463 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 DE 102008031666  
(54) • **KRYOBEHÄLTER**  
• **CRYOGENIC CONTAINER**  
• **CRYORÉSERVOIR**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE

(72) FUHR, Günter, 13187 Berlin, DE  
ZIMMERMANN, Heiko, 66386 St. Ingbert, DE  
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentan-  
wälte Akademiestr. 7, 80799 München,  
DE

(51) **B65D 83/04** (11) **2 297 002 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09838189.0 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IN 2009/000293 20.05.2009  
(87) WO 2010/082209 2010/29 22.07.2010  
(30) 21.05.2008 IN MU10662008  
(54) • **SYSTEM FÜR EIN VERPACKTES PRODUKT  
MIT MULTIMODALER ZUGANGSSTEUER-  
UNG**  
• **A PACKAGED-PRODUCT SYSTEM WITH  
MULTI-OPERATIONAL ACCESS CONTROL**  
• **SYSTÈME DE PRODUIT EMBALLÉ À  
COMMANDE D'ACCÈS MULTI-OPÉRA-  
TIONNELLE**

(71) Bilcare Limited, 601 ICC Trade Tower  
Senapati Bapat Road, Pune 411 016, IN  
(72) NAIK, Praful, Ramachandra, Honavar 581  
334 Uttara Kanada Karnataka, IN  
BHANDARI, Mohan, Harakchand, Aundh  
Pune 411 008, IN  
MANDALE, Avinash, Shantaram, Bidewadi  
Pune, IN  
(74) Fredriksson, Teresia, Aros Patent AB P.O.  
Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **B65D 83/14** (11) **2 297 003 A2\***  
**B65D 83/16**  
(25) En (26) En  
(21) 09788817.6 (22) 22.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/003731 22.06.2009  
(87) WO 2010/008462 2010/03 21.01.2010  
(88) 25.03.2010  
(30) 30.06.2008 US 164334  
(54) • **ABDECKKAPPE UND VERFAHREN ZUR BETÄTIGUNG EINES SPENDERS FÜR FLÜCHTIGES MATERIAL**  
• **AN OVERCAP FOR AND A METHOD OF ACTUATING A VOLATILE MATERIAL DISPENSER**  
• **COUVERCLE DE SURBOUCHAGE POUR UN DISTRIBUTEUR DE MATIÈRE VOLATILE ET PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT DE CE DISTRIBUTEUR DE MATIÈRE VOLATILE**  
(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US  
(72) PAAS, Edward, L., Los Altos California 94022, US  
KELLY, Lawrence, J., Fairfield Ohio 45014, US  
WICHMAN, William, W., Cincinnati Ohio 45211, US  
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

**B65D 83/16** → (51) **B65D 83/14**

**B65D 85/20** → (51) **B01D 65/00**

**B65D 85/36** → (51) **B65D 81/34**

(51) **B65D 88/74** (11) **2 297 004 A2\***  
**B60H 1/00** **B60P 3/20**  
**F25D 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09763260.8 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045535 28.05.2009  
(87) WO 2009/151969 2009/51 17.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 28.05.2008 US 56716 P  
(54) • **TRANSPORTBEHÄLTER ZUM SCHUTZ VON TEMPERATUREMPFINDLICHEN PRODUKTEN, TRANSPORTSYSTEM**  
• **TRANSPORTATION CONTAINER FOR PROTECTING TEMPERATURE SENSITIVE PRODUCTS, TRANSPORTATION SYSTEM**  
• **CONTENEUR POUR PROTÉGER DES PRODUITS SENSIBLES À LA TEMPÉRATURE, SYSTÈME DE TRANSPORT**  
(71) BLUEYE, LLC, 4405 S.W. 35th Terrace, Suite 2, Gainesville, FL 32608, US  
(72) VEZINA, Jean, Gainesville, FL 32608, US  
KHALIL, Charles, Miami, FL 33182, US  
(74) Müller Verwey, Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE

**B65F 1/16** → (51) **G21F 5/12**

(51) **B65G 1/137** (11) **2 297 005 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09753312.9 (22) 26.05.2009

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

(86) AT 2009/000220 26.05.2009  
(87) WO 2009/143548 2009/49 03.12.2009  
(30) 26.05.2008 AT 8412008  
(54) • **LAGERSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DESSELBEN**  
• **WAREHOUSE SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING THE SAME**  
• **SYSTÈME DE STOCKAGE ET PROCÉDÉ POUR LE FAIRE FONCTIONNER**  
(71) TGW Mechanics GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT  
(72) MIRANDA, Febres Patricio, A-4600 Wels, AT  
LINDLEY, Timothy, A-4600 Wels, AT  
(74) Burger, Hannes, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **B65G 11/00** (11) **2 297 006 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09771036.2 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/048667 25.06.2009  
(87) WO 2009/158504 2009/53 30.12.2009  
(30) 26.06.2008 US 76014  
(54) • **FÖRDERBAND MIT SANFTEM EINZIEHBAREN ANSCHLAG**  
• **CONVEYOR WITH A GENTLE RETRACTABLE STOP**  
• **CONVOYEUR À BUTÉE DOUCEMENT RÉTRACTABLE**  
(71) Laitram, LLC, Legal Department 200 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US  
(72) COSTANZO, Mark, River Ridge LA 70123, US  
PRESSLER, Eric, M., New Orleans LA 70124, US  
LAPEYRE III, Felix, H., New Orleans LA 70125, US  
(74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **B65G 17/08** (11) **2 297 007 A1\***  
**B65G 23/23** **B65G 47/51**  
(25) NI (26) En  
(21) 09788212.0 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) NL 2009/050405 07.07.2009  
(87) WO 2010/005300 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 NL 2001774  
(54) • **FÖRDERBAND**  
• **BELT CONVEYOR**  
• **CONVOYEUR À BANDE**  
(71) Kaak, Johan Hendrik Bernard, Rijksweg 273, 7011 DZ Gaanderen, NL  
(72) VAN DER BORG, Lodewijk Stephanus Magaretha Joseph, NL-7084 BG Breedenbroek, NL  
(74) Peters, Sebastian Martinus, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuiperstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

(51) **B65G 21/20** (11) **2 297 008 A1\***  
**B07C 5/34**  
(25) De (26) De  
(21) 09753615.5 (22) 12.05.2009

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

AL BA RS  
(86) EP 2009/003346 12.05.2009  
(87) WO 2009/143960 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 DE 102008026045  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON GEBROCHENEN FLASCHEN AUS FLASCHENABFÜLLANLAGEN**  
• **APPARATUS FOR REMOVING BROKEN BOTTLES FROM BOTTLE-FILLING INSTALLATIONS**  
• **DISPOSITIF POUR RETIRER DES BOUTELLES CASSÉES DES EMBOUTEILLEUSES**  
(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20 44143 Dortmund, DE  
(72) PAROTH, Berthold, 44289 Dortmund, DE  
STJEPIC, Anto, 44143 Dortmund, DE

(51) **B65G 21/20** (11) **2 297 009 A1\***  
**B65G 47/31** **B65G 47/71**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09761930.8 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/051097 11.06.2009  
(87) WO 2009/150379 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 FR 0803276  
(54) • **MEHRWEGEFÖRDERANLAGE**  
• **MULTIPATH CONVEYOR INSTALLATION**  
• **INSTALLATION DE CONVOYAGE MULTIVOIES.**  
(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville sur Mer, FR  
(72) PETROVIC, Zmaj, F-76930 Octeville S/mer, FR  
PERRIN, David, F-76930 Octeville S/mer, FR  
TOUITOU, Haim, F-76930 Octeville S/mer, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**B65G 23/23** → (51) **B65G 17/08**

**B65G 47/22** → (51) **B41F 15/18**

**B65G 47/31** → (51) **B65G 21/20**

**B65G 47/51** → (51) **B65G 17/08**

**B65G 47/71** → (51) **B65G 21/20**

(51) **B65G 47/96** (11) **2 297 010 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09775881.7 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000737 22.05.2009  
(87) WO 2010/003392 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 DE 202008009280 U  
(54) • **FÖRDERVORRICHTUNG MIT ENTGEGEN DER VERFAHRRICHTUNG ANTREIBBARER ABSCHIEBEINRICHTUNG**  
• **CONVEYING MECHANISM WITH PUSHING-OFF DEVICE THAT CAN BE DRIVEN COUNTER TO THE DIRECTION OF TRAVEL**  
• **DISPOSITIF DE TRANSPORT COMPRESANT UN APPAREIL DE POUSSÉE ENTRAÎNÉ À L'ENCONTRE DE LA DIRECTION DE DÉPLACEMENT**  
(71) BEUMER GmbH & Co. KG, Oelder Strasse 40, 59269 Beckum, DE

- (72) PÖLLING, Ludger, 59329 Wadersloh-Dies-  
tedde, DE  
(74) Philipp, Matthias, Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

- (51) **B65G 53/50** (11) **2 297 011 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770482.9 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) SE 2009/050765 18.06.2009  
(87) WO 2009/157857 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 SE 0801491  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
AUSGABE VON GRANULAT VOM BODEN  
EINES TANKS, DER NEBEN DEM GRANU-  
LAT FLÜSSIGKEIT ENTHÄLT*  
• *METHOD AND DEVICE FOR OUTPUT OF  
GRANULATE FROM THE BOTTOM OF A  
TANK THAT IN ADDITION TO GRANULATE  
HOLDS LIQUID*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉMISSION DE  
GRANULAT À PARTIR DU FOND D'UNE  
CUVE CONTENANT UN LIQUIDE EN PLUS  
DU GRANULAT*  
(71) Uvån Hagfors Teknologi Aktiebolag, Geijers-  
vägen 6, 683 40 Uddeholm, SE  
(72) LUNDSTRÖM, Christoffer, S-183 58 Täby,  
SE  
FOLGERÖ, Kåre, S-722 41 Västerås, SE  
(74) Johansson, Lars E., P.O. Box 138, 683 23  
Hagfors, SE

- (51) **B65G 67/20** (11) **2 297 012 A1\***  
(25) NI (26) En  
(21) 09773781.1 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) NL 2009/050383 30.06.2009  
(87) WO 2010/002248 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 NL 2001734  
(54) • *ANORDNUNG ZUM BELADEN VON LAST-  
WAGEN*  
• *ASSEMBLY FOR LOADING OF TRUCKS*  
• *ENSEMBLE POUR CHARGEMENT DE  
CAMIONS*  
(71) Pasch, Lothar, Pr. Johan Frisohof 34, 7061  
WV Terborg, NL  
(72) Pasch, Lothar, 7061 WV Terborg, NL  
(74) Peters, Sebastian Martinus, Octrooibureau  
Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuypersstraat  
6, 2514 BB Den Haag, NL

**B65H 5/02** → (51) **B41F 15/18**

- (51) **B65H 16/06** (11) **2 297 013 A2\***  
(25) FI (26) En  
(21) 09772631.9 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) FI 2009/050600 02.07.2009  
(87) WO 2010/000944 2010/01 07.01.2010  
(88) 11.03.2010  
(30) 03.07.2008 FI 20085691  
(54) • *ANORDNUNG ZUR ABWICKLUNG EINES  
FASERNETZES, SCHNEIDE- UND WICKEL-  
ANORDNUNG SOWIE VERFAHREN ZUR  
ABWICKLUNG EINES FASERNETZES*

- *FIBROUS-WEB UNWINDING ARRANGE-  
MENT, SLITTER-WINDER ARRANGEMENT  
AND METHOD OF UNWINDING FIBROUS  
WEB*  
• *DISPOSITIF DE DÉROULAGE DE BANDE  
FIBREUSE, DISPOSITIF DE REFENDEUSE-  
REBOBINEUSE ET PROCÉDÉ DE DÉROU-  
LAGE DE BANDE FIBREUSE*  
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130  
Helsinki, FI  
(72) ENWALD, Petri, FI-04310 Tuusula, FI  
JÄRVENSIVU, Markku, FI-07600 Valkea-  
koski, FI  
ÅKERLUND, Kenneth, FI-01100 Sipoo, FI  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

- (51) **B65H 29/40** (11) **2 297 014 A1\***  
**B65H 39/065**  
(25) De (26) De  
(21) 09761229.5 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) CH 2009/000187 09.06.2009  
(87) WO 2009/149571 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 CH 888082008  
(54) • *EINSTECKVORRICHTUNG UND EIN-  
STECKVERFAHREN*  
• *INSERTION APPARATUS AND INSERTION  
METHOD*  
• *DISPOSITIF D'INSERTION ET PROCÉDÉ D'  
INSERTION*  
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH  
(72) KELLER, Martin, CH-8488 Turbenthal, CH  
(74) Detken, Franziska, Frei Patentanwaltsbüro AG  
Postfach 1771, CH-8032 Zürich, CH

- (51) **B65H 29/58** (11) **2 297 015 A2\***  
**F16H 35/14**  
(25) De (26) De  
(21) 09777015.0 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/004914 07.07.2009  
(87) WO 2010/003644 2010/02 14.01.2010  
(88) 11.03.2010  
(30) 07.07.2008 DE 102008032012  
(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG ZUM  
UMSCHALTEN MECHANISCHER ELE-  
MENTE*  
• *DRIVING DEVICE FOR SWITCHING  
MECHANICAL ELEMENTS*  
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR LA  
COMMUTATION D'ÉLÉMENTS MÉCANI-  
QUES*  
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-  
Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE  
(72) JESCHKE, Andreas, 14624 Dallgow-Döberitz,  
DE  
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,  
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,  
81634 München, DE

**B65H 39/065** → (51) **B65H 29/40**

- (51) **B66B 5/00** (11) **2 297 016 A1\***  
(25) FI (26) En  
(21) 09772599.8 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) FI 2009/000059 16.06.2009

- (87) WO 2010/000912 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 FI 20080425  
(54) • *AUFZUGSANORDNUNG UND VERFAHREN  
ZUR AUFZUGSWARTUNG*  
• *ELEVATOR ARRANGEMENT AND METHOD  
IN ELEVATOR MAINTENANCE*  
• *AMÉNAGEMENT D'ASCENSEUR ET PRO-  
CÉDÉ D'ENTRETIEN D'ASCENSEUR*  
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330  
Helsinki, FI  
(72) RÄSÄNEN, Matti, FI-05800 Hyvinkää, FI  
TOLONEN, Teemu, FIN-21380 Aura, FI  
KAHILA, Jaakko, FIN-03600 Karkkila, FI  
MATTILA, Mauno, FI-05820 Hyvinkää, FI  
LAPPALAINEN, Jouni, FIN-05400 Jokela, FI  
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Paten-  
tanwälte Wotanstraße 64, 80639 München,  
DE

- (51) **B66B 5/00** (11) **2 297 017 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08758980.0 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004417 03.06.2008  
(87) WO 2009/146717 2009/50 10.12.2009  
(54) • *(ELEKTRISCHER) EINZELBREMSBACKEN-  
TEST FÜR AUFZÜGE*  
• *SINGLE BRAKESHOE TEST (ELECTRICA)  
FOR ELEVATORS*  
• *ESSAI RELATIF À UNE SEULE MÂCHOIRE  
DE FREIN (ÉLECTRIQUE) POUR DES  
ASCENSEURS*  
(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs,  
Farmington, CT 06032, US  
(72) SCHROEDER-BRUMLOOP, Helmut, Lothar,  
13467 Berlin, DE  
REBILLARD, Pascal, F-45500 Gien, FR  
SIRIGU, Gerard, F-45500 Gien, FR  
DUKACZ, Olivier, Stanislas, 45 290 Les  
Choux loiret, FR  
STRIPLING, Ralph, S., 14089 Berlin, DE  
ILLAN, Juan, Antonio, E-28232 Madrid, ES  
SEVILLEJA-PEREZ, Jose, E-28041 Madrid,  
ES  
MARTIN, Juan, E-28081 Madrid, ES  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-  
wälte Destouchesstrasse 68, 80796  
München, DE

- (51) **B66B 13/12** (11) **2 297 018 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 09769105.9 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/056896 04.06.2009  
(87) WO 2009/156256 2009/53 30.12.2009  
(88) 08.04.2010  
(30) 25.06.2008 EP 08159042  
(54) • *AUFZUGTÜRSYSTEM MIT KABINENTÜR-  
VERRIEGELUNG*  
• *ELEVATOR DOOR SYSTEM COMPRISING  
A CAR DOOR LOCKING MECHANISM*  
• *SYSTÈME DE PORTE D'ASCENSEUR À  
DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE  
PORTE DE CABINE*  
(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052  
Hergiswil, CH  
(72) GILLI, Rudolf, CH-6036 Dierikon, CH  
(74) Hirschberger, Petra, Inventio AG Seestrasse  
55, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66B 23/22** (11) **2 297 019 A2\***  
(25) De (26) De



(21) 09761648.6 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056813 03.06.2009  
(87) WO 2009/150085 2009/51 17.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 13.06.2008 EP 08158279

(54) • FAHRTREPPPE ODER FAHRSTEG MIT LED-  
BELEUCHTUNG  
• ESCALATOR OR MOVING WALKWAY  
WITH LED ILLUMINATION  
• ESCALIER MÉCANIQUE OU TROTTOIR  
ROULANT MUNI D'UN SYSTÈME  
D'ÉCLAIRAGE À DIODES ÉLECTROLUMI-  
NESCENTES

(71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052  
Hergiswil, CH

(72) PFEILER, Alexander, A-1100 Wien, AT  
LAWALL, Cornelia, A-1210 Wien, AT  
WIESINGER, Josef, A-1100 Wien, AT  
REBERNIK, Lorenz, A-2380 Perchtoldsdorf,  
AT

BERGER, Michael, A-3433 Königstetten, AT  
MATHEISL, Michael, A-2331 Vösendorf, AT  
STEINDL, Günter, A-2384 Breitenfurt, AT

(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse  
55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(51) **B66C 13/12** (11) **2 297 020 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09775558.1 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) AT 2009/000269 09.07.2009  
(87) WO 2010/003164 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 AT 10892008

(54) • FAHRZEUGKRAN MIT SCHLAUCHFÜH-  
RUNG  
• VEHICLE CRANE HAVING HOSE GUIDE  
• GRUE AUTOMOTRICE AVEC GUIDAGE DE  
FLEXIBLE

(71) Palfinger AG, F.-W.-Scherer-Strasse 24-28,  
5101 Bergheim, AT

(72) WIMMER, Eckhard, A-5400 Hallein, AT

(74) Gangl, Markus, Torggler & Hofinger Paten-  
tanwälte Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020  
Innsbruck, AT

(51) **B66F 3/12** (11) **2 297 021 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09780647.5 (22) 15.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/059083 15.07.2009  
(87) WO 2010/007104 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 DE 102008040432

(54) • TELESKOPARTIG ZUSAMMENSCHIEBBA-  
RER SCHERENWAGENHEBER  
• TELESCOPICALLY COLLAPSIBLE SCIS-  
SOR CAR JACK  
• CRIC DE VOITURE À PARALLÉLOGRAMME  
ARTICULÉ, POUVANT ÊTRE APLATI DE  
MANIÈRE TÉLESCOPIQUE

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Milicic, Dragan, 85051 Ingolstadt, DE

(74) Liebl, Thomas, NEUBAUER - LIEBL -  
BIERSCHNEIDER Münchener Strasse 49,  
85051 Ingolstadt, DE

(51) **B67B 3/00** (11) **2 297 022 A1\***  
**B67C 3/22** **B67C 7/00**

(25) It (26) En  
(21) 09735940.0 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/051618 20.04.2009  
(87) WO 2009/130656 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 IT B020080255

(54) • GEHÄUSESTRUKTUR FÜR BEHÄLTER-  
VERPACKUNGSMASCHINEN UND/ODER  
MASCHINENEINHEITEN, INSBESONDERE  
VERSCHLISSMASCHINEN  
• AN ENCLOSING STRUCTURE FOR CON-  
TAINER PACKAGING MACHINES AND/OR  
MACHINE UNITS, IN PARTICULAR CAP-  
PING MACHINES.  
• STRUCTURE D ENCEINTE POUR MACHI-  
NES ET/OU UNITÉS DE MACHINE D  
EMBALLAGE DE RÉCIPENTS, NOTAM-  
MENT DES MACHINES D'ENCAPSULAGE

(71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE  
AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristo-  
foro Colombo 1, 40131 Bologna, IT

(72) BARONI, Marco, I-46030 Barbasso Di Ron-  
coferraro, IT  
ZANINI, Gianpietro, I-46010 Montanara Di  
Curtatone, IT

(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.  
A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

**B67C 3/22** → (51) **B67B 3/00**

**B67C 3/30** → (51) **B67C 7/00**

(51) **B67C 7/00** (11) **2 297 023 A1\***  
**B67C 3/30** **A61L 2/20**

(25) De (26) De  
(21) 09772136.9 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004690 30.06.2009  
(87) WO 2010/000436 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 DE 102008031369

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
BEHANDLUNG VON KUNSTSTOFF-EIN-  
WEGBEHÄLTERN  
• METHOD AND DEVICE FOR TREATING  
DISPOSABLE PLASTIC CONTAINERS  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT  
DES CONTENEURS EN MATIÈRE PLAS-  
TIQUE À USAGE UNIQUE

(71) KHS GmbH, Juchostrasse 20 44143 Dort-  
mund, DE

(72) MONZEL, Alois, 67591 Mörsstadt, DE

**B67C 7/00** → (51) **B67B 3/00**

(51) **B67D 1/00** (11) **2 297 024 A2\***  
**G07F 13/10** **A47J 31/46**  
**A47J 31/58** **A47J 31/40**

(25) It (26) En  
(21) 09746158.6 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005588 14.05.2009  
(87) WO 2009/138863 2009/47 19.11.2009  
(88) 18.03.2010

(30) 15.05.2008 IT T020080365  
(54) • GETRÄNKEVERKAUFSAUTOMAT  
• BEVERAGE VENDING MACHINE  
• DISTRIBUTEUR DE BOISSONS

(71) N&W Global Vending S.p.A., Via Roma 24,  
Valbrembo, IT

(72) BRUSADELLI, Ettore, I-23883 Brivio, IT  
MANZONI, Alessandro, I-24015 San Gio-  
vanni Bianco, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti  
9, 10121 Torino, IT

(51) **B81C 1/00** (11) **2 297 025 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09754246.8 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052086 19.05.2009  
(87) WO 2009/144619 2009/49 03.12.2009  
(88) 16.09.2010

(30) 28.05.2008 EP 08104144

(54) • MEMS-VORRICHTUNGEN

• MEMS DEVICES

• DISPOSITIF MEMS

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL

(72) VERHEIJDEN, Greja, J., A., M., Redhill  
Surrey RH1 1DL, GB

MEUNIER-BEILLARD, Philippe, Redhill Sur-  
reyy RH1 1DL, GB

DONKERS, Johannes, J., T., M., Redhill  
Surrey RH1 1DL, GB

(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconduc-  
tors Intellectual Property and Licensing  
Department Betchworth House 57-65 Station  
Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **B81C 1/00** (11) **2 297 026 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09759372.7 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046176 03.06.2009  
(87) WO 2009/149213 2009/50 10.12.2009  
(88) 19.08.2010

(30) 05.06.2008 US 133813

(54) • NIEDERTEMPERATUR-OPFERSCHICHT  
AUS AMORPHEM SILIZIUM FÜR  
GESTEUERTE ADHÄSION IN MEMS-VOR-  
RICHTUNGEN

• LOW TEMPERATURE AMORPHOUS SILI-  
CON SACRIFICIAL LAYER FOR CON-  
TROLLED ADHESION IN MEMS DEVICES

• COUCHE SACRIFICIELLE EN SILICIUM  
AMORPHE À BASSE TEMPÉRATURE  
POUR UNE ADHÉRENCE RÉGULÉE DANS  
DES DISPOSITIFS MEMS

(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.,  
5775 Morehouse Drive, San Diego, CA  
92121, US

(72) WEBSTER, James, Randolph, San Jose CA  
95134-1923, US

TU, Thanh, Nghia, San Jose CA 95134-1923,  
US

YAN, Xiaoming, San Jose CA 95134-1923,  
US

CHUNG, Won, Suk, San Jose CA 95134-  
1923, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins &  
Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**B82B 1/00** → (51) **C30B 29/60**

(51) **C01B 3/32** (11) **2 297 027 A1\***

**B01J 19/00** **B01J 8/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08767095.6 (22) 02.07.2008

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

(86) SE 2008/000422 02.07.2008

(87) WO 2010/002292 2010/01 07.01.2010

(54) • REFORMIERUNGSREAKTOR UND VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFF-BRENNSTOFFEN IN WASSERSTOFFREICHES GAS  
• REFORMER REACTOR AND METHOD FOR CONVERTING HYDROCARBON FUELS INTO HYDROGEN RICH GAS  
• RÉACTEUR DE REFORMAGE ET PROCÉDÉ DE CONVERSION DE COMBUSTIBLES HYDROCARBONÉS EN GAZ RICHES EN HYDROGÈNE

(71) Powercell Sweden AB, Sven Hultins Gata 9D, 41288 Göteborg, SE

(72) LINDSTRÖM, Bård, S-117 36 Stockholm, SE  
KARLSSON, Anders, 431 69 Mölndal, SE  
PETTERSSON, Lars, S-12832 Skarpnäck, SE

(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **C01B 3/38** (11) **2 297 028 A1\***  
**B01J 8/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09772693.9 (22) 04.06.2009

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

(86) FR 2009/051054 04.06.2009

(87) WO 2010/001011 2010/01 07.01.2010

(30) 05.06.2008 FR 0853717

(54) • DAMPFREFORMIERUNGSVERFAHREN MIT VERBESSERTEM RAUCHGASFLUSS  
• STEAM REFORMING PROCESS WITH IMPROVED FLUE GAS FLOW  
• PROCÉDE DE REFORMAGE A LA VAPEUR AVEC ECOULEMENT DES FUMÉES AMÉLIORÉ

(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) HAMMEL, Maguelonne, F-94410 Saint Maurice, FR  
MOUGIN, Guillaume, F-78000 Versailles, FR

(74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**C01B 3/56** → (51) **C01B 31/08**

**C01B 21/20** → (51) **C01B 21/48**

(51) **C01B 21/48** (11) **2 297 029 A2\***  
**C01B 21/20**

(25) En (26) En  
(21) 09750913.7 (22) 03.04.2009

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

(86) US 2009/002113 03.04.2009

(87) WO 2009/142682 2009/48 26.11.2009

(88) 14.01.2010

(30) 22.05.2008 US 125582

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON NITRATIONEN VOR ORT  
• A METHOD AND APPARATUS FOR ON-SITE PRODUCTION OF NITRATE IONS  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA PRODUCTION SUR SITE D'IONS NITRATES

(71) Nitra-Gen LLC, 294 S. Ochelata Street, Ochelata, OK 74051, US

(72) HITZMAN, Donald, O., Bartlesville OK 74006, US  
DENNIS, D., Michael, Bartlesville OK 74003, US  
ALAN IIAMS, Bruce, Anchorage AK 99504-2929, US

(74) Olgemöller, Luitgard Maria, et al, Patentanwältin Lindenstraße 12a, 81545 München, DE

(51) **C01B 25/00** (11) **2 297 030 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09767726.4 (22) 18.06.2009

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

(86) US 2009/047794 18.06.2009

(87) WO 2009/155417 2009/52 23.12.2009

(30) 18.06.2008 US 132380

(54) • MIKROWELLENUNTERSTÜTZTE SYNTHESE VON KOHLE- UND KOHLEMETALL-VERBUNDSTOFFEN AUS LIGNIN-, TANNIN- UND ASPHALTDERIVATEN SOWIE IHRE VERWENDUNG  
• MICROWAVE-ASSISTED SYNTHESIS OF CARBON AND CARBON-METAL COMPOSITES FROM LIGNIN, TANNIN AND ASPHALT DERIVATIVES AND APPLICATIONS OF SAME  
• SYNTHÈSE ASSISTÉE EN HYPERFRÉQUENCES DE COMPOSITES EN CARBONE ET CARBONE-MÉTAL À PARTIR DE DÉRIVÉS DE LIGNINE, DE TANIN ET D'ASPHALTE, ET APPLICATIONS

(71) Board of Trustees of the University of Arkansas, 2404 North University Avenue, Little Rock, AR 72207, US

(72) VISWANATHAN, Tito, Little Rock, AR 72211, US

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

**C01B 25/32** → (51) **C07F 9/54**

(51) **C01B 31/00** (11) **2 297 031 A1\***  
**C10G 69/00** **C04B 35/532**

(25) En (26) En  
(21) 09758952.7 (22) 15.05.2009

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

(86) US 2009/044050 15.05.2009

(87) WO 2009/148791 2009/50 10.12.2009

(30) 03.06.2008 US 132215

(54) • NADELKOKS MIT VERRINGERTEM PUFFING AUS KOHLENTEER  
• REDUCED PUFFING NEEDLE COKE FROM COAL TAR  
• COKE EN AIGUILLES À EXPANSION RÉDUITE OBTENU À PARTIR DE GOUDRON DE HOUILLE

(71) Grafftech International Holdings Inc., 12900 Snow Road, Parma, OH 44130, US

(72) MILLER, Douglas, J., North Olmsted OH 44070, US  
CHANG, Ching-Feng, Strongsville OH 44136, US  
LEWIS, Irwin, C., Oberlin OH 44074, US  
SHAO, Richard, L., North Royalton OH 44133, US  
TOMASEK, Aaron, Wooster OH 44691, US

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**C01B 31/02** → (51) **C01B 31/08**

(51) **C01B 31/08** (11) **2 297 032 A1\***  
**A61K 47/04** **B01J 20/20**  
**C01B 31/02** **C01B 3/56**  
**H01G 9/042** **H01M 4/60**  
**H01M 4/96**

(25) En (26) En  
(21) 09761198.2 (22) 28.05.2009

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

(86) CA 2009/000705 28.05.2009

(87) WO 2009/149540 2009/51 17.12.2009

(30) 10.06.2008 US 129184

(54) • STEUERBARE SYNTHESE VON PORÖSEN KOHLENSTOFFKUGELN UND ELEKTROCHEMISCHE ANWENDUNGEN DAVON  
• CONTROLLABLE SYNTHESIS OF POROUS CARBON SPHERES, AND ELECTROCHEMICAL APPLICATIONS THEREOF  
• SYNTHÈSE CONTRÔLABLE DE SPHÈRES DE CARBONE POREUX, ET LEURS APPLICATIONS ELECTROCHIMIQUES

(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, 1200 Montréal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA

(72) LIU, Hansan, Burnaby British Columbia V5H 4W6, CA  
ZHANG, Jiujun, Richmond British Columbia V7A4T8, CA

(74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

**C01B 31/20** → (51) **B01D 53/047**

**C01B 31/22** → (51) **B01D 7/02**

(51) **C01B 31/36** (11) **2 297 033 A1\***  
**C04B 35/565**

(25) En (26) En  
(21) 09749399.3 (22) 18.05.2009

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

(86) CN 2009/000530 18.05.2009

(87) WO 2009/140856 2009/48 26.11.2009

(30) 21.05.2008 PCT/CN2008/000979

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUMCARBID  
• PROCESS FOR PRODUCING SILICON CARBIDE  
• PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE CARBURE DE SILICIUM

(71) Dalian Institute Of Chemical Physics, Chinese Academy of Sciences, No.457 Zhongshan Road Dalian, Liaoning 116023, CN  
BP P.L.C., 1 St. James's Square, London SW1Y 4PD, GB

(72) MA, Ding, Dalian Liaoning 116023, CN  
GU, Lijun, Dalian Liaoning 116023, CN  
BAO, Xinhe, Dalian Liaoning 116011, CN  
SHEN, Wenjie, Dalian Liaoning 116023, CN

(74) Murray, Elisabeth Anne, BP International Limited Global Patents & Technology Law Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middx TW16 7LN, GB

(51) **C01B 33/025** (11) **2 297 034 A1\***  
**C01B 33/037** **C30B 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 09765731.6 (22) 27.05.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/056477 27.05.2009  
(87) WO 2009/153151 2009/52 23.12.2009  
(30) 16.06.2008 IT MI20081085

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM METALLURGISCHEM SILICIUM
- METHOD FOR PREPARING HIGH-PURITY METALLURGICAL-GRADE SILICON
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN SILICIUM DE QUALITÉ MÉTALLURGIQUE DE HAUTE PURETÉ

(71) N.E.D. Silicon S.P.A., Via Thomas Edison 6, 60027 Osimo, IT

(72) PIZZINI, Sergio, I-21018 Sesto Calende, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **C01B 33/025** (11) **2 297 035 A1\***  
**C01B 33/037** **C30B 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 09765732.4 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056482 27.05.2009  
(87) WO 2009/153152 2009/52 23.12.2009  
(30) 16.06.2008 IT MI20081086

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON METALLURGISCHEM SILICIUM DURCH GERICHTETE ERSTARUNG UND ZUM ERHALT VON SILICIUMSTÄBEN FÜR DIE PHOTOVOLTAIK
- METHOD AND APPARATUS FOR PURIFYING METALLURGICAL GRADE SILICON BY DIRECTIONAL SOLIDIFICATION AND FOR OBTAINING SILICON INGOTS FOR PHOTOVOLTAIC USE
- PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE PURIFIER UN SILICIUM DE QUALITÉ MÉTALLURGIQUE PAR SOLIDIFICATION DIRECTIONNELLE ET D'OBTENIR DES LINGOTS DE SILICIUM À USAGE PHOTOVOLTAÏQUE

(71) N.E.D. Silicon S.P.A., Via Thomas Edison 6, 60027 Osimo, IT

(72) PIZZINI, Sergio, I-21018 Sesto Calende, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**C01B 33/037** → (51) **C01B 33/025**

**C01B 33/107** → (51) **B01J 12/00**

(51) **C01B 37/00** (11) **2 297 036 A1\***  
**C01B 39/06**

(25) En (26) En  
(21) 09749814.1 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056036 19.05.2009  
(87) WO 2009/141324 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 EP 08156625

- (54) • VERFAHREN ZUR DIREKTSYNTHESE VON CU-HALTIGEN ZEOLITHEN MIT CHA-STRUKTUR
- PROCESS FOR THE DIRECT SYNTHESIS OF CU CONTAINING ZEOLITES HAVING CHA STRUCTURE

• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DIRECTE DE ZEOLITHES CONTENANT DU CU ET DOTÉES D'UNE STRUCTURE CHA

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) TRUKHAN, Natalia, 67063 Ludwigshafen, DE  
MÜLLER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE  
BULL, Ivor, 67063 Ludwigshafen, DE  
(74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner  
Patentanwälte Isartorplatz 8, 80331 München, DE

**C01B 39/06** → (51) **C01B 37/00**

(51) **C01B 39/36** (11) **2 297 037 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09750730.5 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) KR 2009/002463 11.05.2009  
(87) WO 2009/142408 2009/48 26.11.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 21.05.2008 KR 20080046867

- (54) • AUF EINEM SUBSTRAT GETRÄGERTE EINHEITLICH B-ORIENTIERTE MFI-ZEOLITH-MEMBRAN MIT VARIABLER DICKE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- UNIFORMLY B-ORIENTED MFI ZEOLITE MEMBRANE WITH VARIABLE THICKNESS SUPPORTED ON SUBSTRATE AND PREPARATION METHOD THEREOF
- MEMBRANE À BASE DE ZEOLITES DE TYPE MFI ORIENTÉES UNIFORMÉMENT À B AYANT UNE ÉPAISSEUR VARIABLE SUPPORTÉE SUR SUBSTRAT ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION

(71) Industrie University Cooperation Foundation  
Sogang University, 1 Sinsu-dong Mapo-gu,  
Seoul 121-742, KR

(72) YOON, Kyung Byung, Seoul 110-847, KR  
KIM, Hyun Sung, Anyang-si Gyeonggi-do  
430-042, KR

PHAM, Cao Thanh Tung, Seoul 121-854, KR

(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON  
HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwältin  
Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **C01C 1/00** (11) **2 297 038 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09755228.5 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/002828 07.05.2009  
(87) WO 2009/145865 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 US 128730

- (54) • KALTWANDIGER HORIZONTALER AMMONIUMSYNTHESEOFEN
- COLD WALL HORIZONTAL AMMONIA CONVERTER
- CONVERTISSEUR D'AMMONIAC HORIZONTAL À PAROI FROIDE

(71) Kellogg Brown & Root LLC, 4100 Clinton Drive, Houston, TX 77020, US

(72) BLANCHARD, Kenneth, L., Houston TX 77042, US

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

**C01F 5/02** → (51) **B01D 53/62**

**C01F 11/02** → (51) **B01D 53/62**

(51) **C01G 3/00** (11) **2 297 039 A1\***  
**C01G 37/02** **C01G 37/027**  
**C01G 37/14**

(25) De (26) De  
(21) 09753687.4 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003880 29.05.2009  
(87) WO 2009/144032 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 DE 102008026208

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG KUPFER- UND CHROMHALTIGER MISCHOXIDE
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF MIXED OXIDES CONTAINING COPPER AND CHROMIUM
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'OXYDES MIXTES À BASE DE CUIVRE ET DE CHROME

(71) Süd-Chemie AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE

(72) WÖLK, Hans-Jörg, 83022 Rosenheim, DE  
HAGEMeyer, Alfred, 83043 Badd Aibling, DE

GROSSMANN, Frank, 81667 München, DE  
GORP, van Klaas, 46446 Emmerich, DE

(74) Stölmár Scheele & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

(51) **C01G 23/00** (11) **2 297 040 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09762919.0 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003526 12.06.2009  
(87) WO 2009/151623 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 US 131982

- (54) • VERBESSERTE PHOTOLEITFÄHIGKEIT UND VERBESSERTER SPF VON HALBLEITERN
- ENHANCED PHOTOCONDUCTIVITY AND SPF OF SEMICONDUCTORS
- PHOTOCONDUCTIVITÉ AMÉLIORÉE DE SEMI-CONDUCTEURS

(71) Playtex Products, INC., 6 Research Drive Shelton, CT 06484, US

(72) SPAULDING, Laura, A., Allendale NJ 07401, US

PATTILLO, A., Christopher, Allendale NJ 07401, US

(74) SCOTT, Patricia, L., Allendale NJ 07401, US  
Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB

(51) **C01G 23/047** (11) **2 297 041 A2\***  
**C01G 23/053**

(25) En (26) En  
(21) 09784150.6 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FI 2009/050587 30.06.2009  
(87) WO 2010/004086 2010/02 14.01.2010  
(88) 04.03.2010

- (30) 07.07.2008 FI 20085707
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROKRISTALLINEM TITANOXID
- METHOD FOR PRODUCING MICROCRYSTALLINE TITANIUM OXIDE
- MÉTHODE DE PRODUCTION D'OXYDE DE TITANE MICROCRISTALLIN

- (71) Sachtleben Pigments Oy, Titaanitite, 28840 Pori, FI
- (72) LAMMINMÄKI, Ralf-Johan, FI-28450 Ulvila, FI
- NIINIMÄKI, Johanna, FI-28660 Pori, FI
- (74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**C01G 23/053** → (51) **C01G 23/047**

**C01G 37/02** → (51) **C01G 3/00**

**C01G 37/027** → (51) **C01G 3/00**

**C01G 37/14** → (51) **C01G 3/00**

- (51) **C01G 55/00** (11) **2 297 042 A2\***
- C07D 233/84** **C07D 311/74**
- C07D 335/06** **C07D 407/04**
- C07D 409/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09721339.1 (22) 17.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) PT 2009/000014 17.03.2009
- (87) WO 2009/116883 2009/39 24.09.2009
- (88) 01.04.2010
- (30) 19.03.2008 US 37784
- (54) • KATALYTISCHE ASYMMETRISCHE HYDRIERUNG
- CATALYTIC ASYMETRIC HYDROGENATION
- HYDROGENATION CATALYTIQUE ASYMETRIQUE

- (71) Bial-Portela & CA, S.A., À Avenida da Siderurgia Nacional, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
- (72) LEARMONTH, David Alexander, 4445-123 Alfena, PT
- BELIAEV, Alexander, 4485 -546 Mindelo, PT
- LI, Wenge, Plainsboro, New Jersey 08536, US
- (74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

- (51) **C02F 1/00** (11) **2 297 043 A2\***
- B01J 20/08** **B01J 20/20**
- C02F 1/28**

- (25) En (26) En
- (21) 09790098.9 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/049764 07.07.2009
- (87) WO 2010/005936 2010/02 14.01.2010
- (88) 01.04.2010
- (30) 09.07.2008 US 79323
- 09.03.2009 US 158547
- (54) • MEHRSTUFIGE WASSERFILTER
- MULTI-STAGE WATER FILTERS
- FILTRES À EAU MULTI-ÉTAGES

- (71) Pur Water Purification Products, Inc., One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) MITCHELL, Michael, Donovan, Cincinnati OH 45251, US
- ECHLER, Gary, Cincinnati OH 45233, US
- (74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

**C02F 1/00** → (51) **C12F 3/00**

**C02F 1/04** → (51) **C02F 9/08**

**C02F 1/28** → (51) **B01J 20/20**

**C02F 1/28** → (51) **C02F 1/00**

**C02F 1/28** → (51) **C02F 9/08**

**C02F 1/42** → (51) **C02F 9/08**

**C02F 1/42** → (51) **C02F 9/14**

**C02F 1/44** → (51) **C02F 9/14**

**C02F 1/52** → (51) **C02F 9/08**

**C02F 1/58** → (51) **C12F 3/00**

- (51) **C02F 1/68** (11) **2 297 044 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09762839.0 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/003228 26.05.2009
- (87) WO 2009/151543 2009/51 17.12.2009
- (30) 27.05.2008 US 154899
- (54) • GESTEUERTE FREISETZUNG VON MIKROBIOZIDEN
- CONTROLLED RELEASE OF MICROBIOCIDES
- LIBÉRATION CONTRÔLÉE DE MICROBIOCIDES

- (71) Dober Chemical Corporation, 11230 Katherine's Crossing, Woodridge, IL 60517, US
- (72) KELLY, Dennis, R., Chicago, IL 60638, US
- LITTLE, David, Alan, Newtown, PA 18940, US
- SUNDARAM, Magesh, Chicago, IL 60616, US
- (74) Critten, Matthew Peter, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **C02F 1/68** (11) **2 297 045 A1\***
- C40B 30/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09763507.2 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/046859 10.06.2009
- (87) WO 2009/152217 2009/51 17.12.2009
- (30) 12.06.2008 US 61099
- (54) • ANTI-BIOFOULING-MATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- ANTI-BIOFOULING MATERIALS AND METHODS OF MAKING THE SAME
- MATÉRIAUX ANTI-ENCRASSEMENTS BIOLOGIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION

- (71) The University of Toledo, A University Instrumentality of the State of Ohio 2801 W. Bancroft Street, Toledo, OH 43606, US
- (72) ESCOBAR, Isabel, Ottawa Hills OH 43606, US
- GULLINKALA, Tilak, Toledo, OH 43606, US
- HAUSMAN, Richard, Gibsonburg OH 43431, US
- (74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**C02F 1/68** → (51) **D21C 11/00**

- (51) **C02F 1/76** (11) **2 297 046 A1\***
- (25) En (26) En

- (21) 09751739.5 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/045147 26.05.2009
- (87) WO 2009/143511 2009/48 26.11.2009
- (30) 23.05.2008 US 55775
- 27.02.2009 US 156134

- (54) • CHEMIE ZUR WIRKSAMEN MIKROBENBEKÄMPFUNG MIT VERRINGERTER GASPHASENKORROSIVITÄT IN SYSTEMEN ZUR VERARBEITUNG VON HALBSTOFF UND PAPIER
- CHEMISTRY FOR EFFECTIVE MICROBE CONTROL WITH REDUCED GAS PHASE CORROSIVENESS IN PULP&PAPER PROCESSING SYSTEMS
- CONTRÔLE MICROBIEN EFFICACE PAR VOIE CHIMIQUE AVEC CORROSIVITÉ RÉDUITE DE LA PHASE GAZEUSE DANS LES SYSTÈMES DE TRAITEMENT DE PÂTE ET DE PAPIER

- (71) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (72) NELSON, Mark, South Glens Falls, NY 12803, US
- KOLARI, Marko, FI-01260 Vantaa, FI
- AHOLA, Juhana, FI-01200 Vantaa, FI
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C02F 3/10** (11) **2 297 047 A1\***
- C02F 3/12**

- (25) De (26) De
- (21) 09753855.7 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/056310 25.05.2009
- (87) WO 2009/144200 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 DE 102008026206
- (54) • VORRICHTUNG ZUM REINIGEN VON ABWASSER
- APPARATUS FOR CLEANING SEWAGE
- DISPOSITIF D'ÉPURATION DES EAUX USÉES

- (71) INVENT Umwelt- und Verfahrenstechnik AG, Am Pestalozziring 21, 91058 Erlangen, DE
- (72) HÖFKEN, Marcus, 91054 Erlangen, DE
- STEIDL, Walter, 90559 Burgthann, DE
- HUBER, Peter, 92289 Ursensollen, DE
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

- (51) **C02F 3/12** (11) **2 297 048 A2\***
- C02F 3/30** **C02F 3/34**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09765999.9 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) FR 2009/000600 25.05.2009
- (87) WO 2009/153437 2009/52 23.12.2009
- (88) 25.02.2010
- (30) 26.05.2008 FR 0853416
- (54) • VERFAHREN ZUR BIOLOGISCHEN BEHANDLUNG EINES AUSTRAGSSTROMS UND ZUGEHÖRIGE ANLAGE
- METHOD FOR THE BIOLOGICAL TREATMENT OF AN EFFLUENT AND ASSOCIATED PLANT

- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT BIOLOGIQUE D'UN EFFLUENT ET INSTALLATION ASSOCIÉE*
- (71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, Immeuble L'Aquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR
- (72) CALIGARIS, Marc, F-95280 Jouy le Moutier, FR
- AYACHE, Chrystelle, F-95240 Cormeilles-en-Parisis, FR
- TROUVE, Emmanuel, F-73000 Barberaz, FR
- (74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

**C02F 3/12** → (51) **C02F 3/10**

**C02F 3/28** → (51) **C02F 9/14**

**C02F 3/30** → (51) **C02F 3/12**

**C02F 3/30** → (51) **C02F 9/14**

**C02F 3/34** → (51) **C02F 3/12**

- (51) **C02F 9/00** (11) **2 297 049 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751659.5 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/044988 22.05.2009  
(87) WO 2009/143431 2009/48 26.11.2009  
(30) 22.05.2008 US 55351
- (54) • *MOBILES WASSERREINIGUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*  
• *MOBILE WATER PURIFICATION SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTÈME MOBILE ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'EAU*
- (71) Water Safe Solutions, Inc., 430 E. 86th Street, New York, NY 10028, US
- (72) AVAKIAN, Karen, F., New York, NY 10028, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

**C02F 9/00** → (51) **C02F 9/08**

**C02F 9/04** → (51) **C02F 9/08**

- (51) **C02F 9/08** (11) **2 297 050 A1\***  
**C02F 1/42** **C02F 103/04**  
**B01J 47/04** **C02F 9/04**  
**C02F 103/12** **C02F 103/34**  
**C02F 1/28** **C02F 1/04**  
**C02F 1/52** **C02F 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09745808.7 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/055871 14.05.2009  
(87) WO 2009/138476 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 IT PD20080143
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ABWASSER, INSBESONDERE ABWASSER AUS EINEM VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOTOVOLTAIKZELLEN*  
• *APPARATUS FOR TREATING WASTEWATER, PARTICULARLY WASTEWATER ORIGINATING FROM A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF PHOTOVOLTAIC CELLS*

- *APPAREIL DE TRAITEMENT DES EAUX USÉES, EN PARTICULIER DES EAUX USÉES PROVENANT D'UN PROCESSUS DE PRODUCTION DE CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES*
- (71) Helios Technology S.P.S., Via Postumia 9/B, 35010 Carmignano Di Brenta, IT
- S.A.I.T.A. S.R.L., Via Pierobon 2, 35010 Limena, IT
- (72) MARTINI, Ferdinando, I-36030 Caldogno, IT
- CASTELLI, Gianluca, I-35011 Campodarsego, IT
- TRAVERSO, Franco, I-35010 Carmignano Di Brenta, IT
- RAGNI, Andrea, I-36100 Vicenza, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **C02F 9/14** (11) **2 297 051 A2\***  
**C02F 1/44** **C02F 1/42**  
**C02F 3/30** **C02F 3/28**  
**C02F 103/32**

- (25) It (26) En  
(21) 09758032.8 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IT 2009/000246 05.06.2009  
(87) WO 2009/147693 2009/50 10.12.2009  
(88) 10.06.2010  
(30) 05.06.2008 IT FG20080004
- (54) • *INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINER POLYPHENOLFRAKTION UND ANAEROBER ABBAU VON OLIVENMÜHLENABFÄLLEN*  
• *INTEGRATED PROCESS FOR RECOVERY OF A POLYPHENOL FRACTION AND ANAEROBIC DIGESTION OF OLIVE MILL WASTES*  
• *PROCÉDÉ INTÉGRÉ DE RÉCUPÉRATION D'UNE FRACTION POLYPHÉNOL ET DE DIGESTION ANAÉROBIE DE DÉCHETS DE MOULINS À OLIVES*
- (71) R.A.C.E. S.R.L., Via Gaetano Donizetti 36, 20122 Milano, IT
- (72) ROMANI, Annalisa, I-51031 S.Michele Agliana (PT), IT
- PANGIA, Domenico, I-20122 Milano, IT
- MARCHIONNI, Luisa, I-20122 Milano, IT
- MARCHIONNI, Alessandro, I-20122 Milano, IT
- (74) Banchetti, Marina, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **C02F 11/12** (11) **2 297 052 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770493.6 (22) 25.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) SE 2009/050816 25.06.2009  
(87) WO 2009/157868 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 SE 0801525
- (54) • *ENTWÄSSERUNG VON ANAEROBEM FAULSCHLAMM*  
• *DEWATERING OF ANAEROBICALLY DIGESTED SLUDGE*  
• *DÉSHYDRATATION D'UNE BOUE DIGÉRÉE DE MANIÈRE ANAÉROBIE*
- (71) Mercatus Engineering AB, PO Box 84, 598 22 Vimmerby, SE
- (72) ADOLFSÉN, Anders, S-590 80 Södra Vi, SE
- KASTENSSON, Jan, S-129 41 Hägersten, SE
- SVENSSON, Anna, S-598 92 Vimmerby, SE

- (74) Ström & Gulliksson AB, Järnväggsgatan 3, 252 24 Helsingborg, SE

**C02F 11/12** → (51) **B30B 9/22**

**C02F 103/04** → (51) **C02F 9/08**

**C02F 103/12** → (51) **C02F 9/08**

**C02F 103/32** → (51) **C02F 9/14**

**C02F 103/34** → (51) **C02F 9/08**

- (51) **C03B 5/235** (11) **2 297 053 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09757572.4 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/056843 04.06.2009  
(87) WO 2009/147191 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 EP 08104268
- (54) • *GLASSCHMELZOFEN*  
• *GLASS MELTING FURNACE*  
• *FOUR DE FUSION DU VERRE*
- (71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
- (72) BEHEN, Johan, B-6040 Jumet, BE
- DOUXCHAMPS, Olivier, B-6040 Jumet, BE
- (74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, AGC Flat Glass Europe SA Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

(51) **C03B 19/08** (11) **2 297 054 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09749946.1 (22) 25.05.2009

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

- AL BA RS
- (86) EP 2009/056329 25.05.2009  
(87) WO 2009/141456 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 GB 0809441  
23.05.2008 US 55733
- (54) • *ZELIGE KERAMIKPLATTEN MIT ASYMMETRISCHER ZELLENSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *CELLULAR CERAMIC PLATES WITH ASYMMETRICAL CELL STRUCTURE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*  
• *PLAQUES DE CÉRAMIQUE ALVÉOLÉES À STRUCTURE ALVÉOLÉE ASYMÉTRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Pittsburgh Corning Europe Nv, Albertkade 1, 3980 Tessenderlo, BE
- (72) STRAUVEN, Hans, B-3560 Lummen, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **C03B 19/10** (11) **2 297 055 A1\***  
**B01J 19/02** **C03C 12/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09774485.8 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049469 02.07.2009  
(87) WO 2010/003035 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 US 166457

- (54) • *BESCHICHTETE REAKTORRÖHRE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER BESCHICHTETEN RÖHRE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BISMUTHALTIGEN GLASFRIITTENPULVERN MITTELS AEROSOLZERSETZUNG IN DIESER REAKTORRÖHRE*  
• *COATED REACTOR TUBE, METHOD OF MAKING THE COATED TUBE, METHOD FOR MAKING BISMUTH CONTAINING GLASS FRIT POWDERS USING AEROSOL DECOMPOSITION IN SAID REACTOR TUBE.*  
• *TUBE DE RÉACTEUR REVÊTU, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU TUBE REVÊTU, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POUDRES DE FRITTE DE VERRÉ CONTENANT DU BISMUTH EN UTILISANT UNE DÉCOMPOSITION D'AÉROSOL DANS LEDIT TUBE DE RÉACTEUR*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) BARKER, Michael, F., Setagaya-ku 154-0012, JP  
BARNES, John, James, Hockessin DE 19707, US  
COCKERILL, Rob, Cary NC 27519, US  
GLICKSMAN, Howard, David, Durham NC 27707, US  
HARRELL, Warren, Raleigh NC 27615, US  
KRAJEWSKI, James, J., Somerville NJ 08876, US  
OSTRAAT, Michele, L., Jamison PA 18929, US  
SCHICKLING, Jay, Scott, Hendersonville TN 37075, US  
TAYLOR, Barry, Edward, Wake Forest NC 27587, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **C03B 23/027** (11) **2 297 056 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09757795.1 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) GB 2009/050598 01.06.2009  
(87) WO 2009/147423 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 GB 0810001  
(54) • *SCHWERKRAFTBIEGEN VON GLASPLATTEN*  
• *GRAVITY BENDING GLASS SHEETS*  
• *CINTRAGE DE PLAQUES DE VERRÉ PAR GRAVITÉ*
- (71) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
- (72) TETLOW, Ian Nicholas, Lancashire PR4 6NJ, GB
- (74) Pettet, Nicholas Edward, Pilkington Group Limited Intellectual Property Pilkington European Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB
- 
- C03C 12/00** → (51) **C03B 19/10**
- 
- C03C 17/23** → (51) **B32B 17/10**
- 
- (51) **C03C 17/32** (11) **2 297 057 A2\***  
**C03C 17/42**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09766052.6 (22) 25.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) FR 2009/050962 25.05.2009  
(87) WO 2009/153490 2009/52 23.12.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 26.05.2008 FR 0853406  
(54) • *TEMPORÄRER GLASSCHUTZ*  
• *TEMPORARY PROTECTION OF GLASS*  
• *PROTECTION TEMPORAIRE DU VERRÉ*
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) ZAGDOUN, Georges, F-92250 La Garenne Colombes, FR  
ROYER, Eddy, F-93250 Villemombble, FR
- (74) Teysse, Laurent, et al, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR
- 
- C03C 17/36** → (51) **B44F 1/04**
- 
- C03C 17/42** → (51) **C03C 17/32**
- 
- (51) **C04B 2/02** (11) **2 297 058 A1\***  
**C04B 2/12**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09793948.2 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/058664 08.07.2009  
(87) WO 2010/003978 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 BE 200800382  
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES REGENERATIVEN SCHACHTOFENS ZUR HERSTELLUNG VON KALK*  
• *METHOD FOR OPERATING A REGENERATIVE SHAFT FURNACE FOR PRODUCING LIME*  
• *MÉTHODE DE CONDUITE DES FOURS DROITS DE TYPE RÉGÉNÉRATIF POUR LA PRODUCTION DE CHAUX*
- (71) Carmeuse Research And Technology, Bld de Lauzelle 65, 1348 Louvain-La-Neuve, BE
- (72) THIBEAUMONT, Etienne, B-1348 Louvain-La-Neuve, BE  
BOONE, Benoit, B-1348 Louvain-La-Neuve, BE  
TILQUIN, Jean-Yves, B-1348 Louvain-La-Neuve, BE
- (74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE
- 
- (51) **C04B 2/10** (11) **2 297 059 A1\***  
**C04B 28/18**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09772683.0 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) FR 2009/051017 29.05.2009  
(87) WO 2010/001000 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 FR 0854501  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERPACKUNGSSTRUKTUR MIT STEUERUNG DER PARAMETER FÜR HYDROTHERMALE SYNTHESE*  
• *METHOD FOR PRODUCING A PACKING STRUCTURE WITH CONTROL OVER HYDROTHERMAL SYNTHESIS PARAMETERS*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE DE GARNISSAGE AVEC MAITRISE DES PARAMETRES DE LA SYNTHÈSE HYDROTHERMALE*
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) DEL-GALLO, Pascal, F-91410 Dourdan, FR  
BAUNE, Emmanuel, F-95660 Maffliers, FR  
CANTONNET, Jérôme, F-19100 Brive, FR
- (74) Beroud, Amandine, L'air Liquide Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, F-75321 Paris Cedex 07, FR
- 
- C04B 2/12** → (51) **C04B 2/02**
- 
- C04B 22/06** → (51) **C04B 28/10**
- 
- (51) **C04B 24/26** (11) **2 297 060 A1\***  
**C04B 24/38** **C04B 103/40**  
(25) En (26) En  
(21) 09753736.9 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/054356 10.04.2009  
(87) WO 2009/144081 2009/49 03.12.2009  
(30) 16.04.2008 EP 08154650  
(54) • *DIE RHEOLOGIE BEEINFLUSSENDES ADDITIV FÜR MINERALISCHE BAUSTOFFE*  
• *RHEOLOGY INFLUENCING ADDITIVE FOR MINERAL BUILDING MATERIALS*  
• *ADDITIF INFLUENÇANT LA RHÉOLOGIE POUR MATÉRIAU DE CONSTRUCTION MINÉRAL*
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) BÜHLER, Erwin, CH-6204 Sempach, CH  
WASER, Hanspeter, CH-6024 Hildisrieden, CH
- (74) Alferink, Petrus J.T., Akzo Nobel N.V. Legal, IP & Compliance P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
- 
- C04B 24/38** → (51) **C04B 24/26**
- 
- (51) **C04B 28/02** (11) **2 297 061 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09753796.3 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/055798 14.05.2009  
(87) WO 2009/144141 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 EP 08104186  
(54) • *MISCHUNG, INSBESONDERE BAUSTOFFMISCHUNG ENTHALTEND HÜTTENSAND*  
• *MIXTURE, IN PARTICULAR CONSTRUCTION MATERIAL MIXTURE CONTAINING FURNACE SLAG*  
• *MÉLANGE, EN PARTICULIER MÉLANGE POUR MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION CONTENANT DU SABLE DE FONDERIE*
- (71) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg, DE
- (72) ELLENRIEDER, Florian, 86152 Augsburg, DE  
VOLAND, Katja, 12163 Berlin, DE  
GHRIG, Uwe, 83368 St. Georgen, DE  
BERALDO, Samuele, I-31056 Roncade (TV), IT  
RIEDMILLER, Joachim, 86316 Friedberg, DE
- 
- C04B 28/02** → (51) **C09C 1/00**
- 
- C04B 28/04** → (51) **C09C 1/00**
- 
- (51) **C04B 28/10** (11) **2 297 062 A1\***  
**C04B 22/06**  
(25) En (26) En

(21) 09769581.1 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001610 26.06.2009  
(87) WO 2009/156740 2009/53 30.12.2009  
(30) 26.06.2008 EP 08252192

(54) • BINDEMittelZUSAMMENSETZUNG  
• BINDER COMPOSITION  
• COMPOSITION DE LIANT

(71) Novacem Limited, The Incubator Bessemer  
Building Imperial College South Kensington,  
London SW7 2AZ, GB

(72) VLASOPOULOS, Nikolaos, London SW7  
2AZ, GB  
CHEESEMAN, Christopher, Robert, London  
SW7 2AZ, GB

(74) King, Alex, Compass Patents LLP 120 Bridge  
Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

(51) **C04B 28/18** (11) **2 297 063 A1\***  
**C04B 38/00** **C10L 3/04**  
**F17C 11/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09784405.4 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051129 15.06.2009  
(87) WO 2010/004154 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 FR 0854744

(54) • HOCHLEISTUNGSVERKLEIDUNGSSTRUK-  
TUR MIT GESTEUERTEN SEITLICHEN  
SPIELRÄUMEN  
• HIGH-PERFORMANCE LINING STRUC-  
TURE WITH CONTROLLED LATERAL  
CLEARANCES  
• STRUCTURE DE GARNISSAGE A HAUTES  
PERFORMANCES AVEC JEUX LATÉRAUX  
CONTROLES

(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude  
et l'Exploitation des Procédés Georges  
Claude, 75 Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) DEL-GALLO, Pascal, F-91410 Dourdan, FR  
BAUNE, Emmanuel, F - 95660 Maffliers, FR  
CANTONNET, Jérôme, F-19100 Brive, FR  
CHERNUKHO, Andrey, 220072, BY

(74) Beroud, Amandine, L'air Liquide Direction  
Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, F-  
75321 Paris Cedex 07, FR

**C04B 28/18** → (51) **C04B 2/10**

(51) **C04B 28/30** (11) **2 297 064 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09757975.9 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052341 03.06.2009  
(87) WO 2009/147627 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 59265

(54) • FORMBARE MATRIX  
• MOLDABLE MATRIX  
• MATRICE APTE AU MOULAGE

(71) Leading Corporate Limited, Unit 901-2, 9th  
Floor Hung To Industrial Building 80 Hung  
To Road Kwun Tong Kowloon, Hong Kong,  
CN

(72) MAN, Ching Wah, Hong Kong, CN  
LAU, Lai Kit, Hong Kong, CN

(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-  
20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703  
Colombes Cedex, FR

(51) **C04B 35/00** (11) **2 297 065 A1\***  
**B24D 3/02** **B32B 5/16**

(25) En (26) En  
(21) 09762905.9 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003507 11.06.2009  
(87) WO 2009/151609 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 US 157893

(54) • KERAMIKSCHLEIFKÖRNER MIT EXTREM  
NIEDRIGER PACKUNGSDICHTE SOWIE  
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG  
UND VERWENDUNG  
• VERY LOW PACKING DENSITY CERAMIC  
ABRASIVE GRITS AND METHODS OF  
PRODUCING AND USING THE SAME  
• GRAINS CÉRAMIQUES ABRASIFS DE  
TRÈS FAIBLE DENSITÉ APPARENTE ET  
LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET D  
UTILISATION

(71) Washington Mills Management, Inc., 20  
North Main Street, North Grafton, MA 01536,  
US

(72) SEIDER, Robert, Ransomville NY 14131, US  
ANGELONE, Angelo, R., Niagara Falls ON  
L2J3N4, CA

(74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183  
Wiesbaden, DE

**C04B 35/00** → (51) **C23C 14/34**

**C04B 35/00** → (51) **H05B 3/14**

(51) **C04B 35/03** (11) **2 297 066 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09755668.2 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045207 27.05.2009  
(87) WO 2009/146306 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 US 127606

(54) • BIOMASSENVERBRENNUNGSKAMMER  
UND FEUERFESTE BAUTEILE  
• BIOMASS COMBUSTION CHAMBER AND  
REFRACTORY COMPONENTS  
• CHAMBRE DE COMBUSTION DE BIO-  
MASSE ET COMPOSANTS RÉFRACTAIRES

(71) Wessex Incorporated, 2000 Kraft Drive Suite  
2600, Blacksburg, VA 24060, US  
Olver, John W., 806 Draper Road, Blacks-  
burg, VA 24060, US

(72) OLIVER, John W., Blacksburg, VA 24060,  
US

(74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP 33  
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C04B 35/19** (11) **2 297 067 A2\***  
**C04B 41/48** **B29C 70/00**

(25) En (26) En  
(21) 09750070.6 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001237 19.05.2009  
(87) WO 2009/141592 2009/48 26.11.2009  
(88) 08.04.2010

(30) 20.05.2008 GB 0809158  
24.12.2008 GB 0823498

(54) • KERAMIKWERKZEUGE  
• CERAMIC TOOLS  
• OUTILS EN CÉRAMIQUE

(71) Advanced Composites Group Ltd., Compo-  
sites House Sinclair Close Heanor Gate  
Industrial Estate, Heanor Derbyshire DE75  
7SP, GB

(72) SHAHIDI, Ebrahim, Ghavam, Derby DE22  
1JH, GB  
CORDEN, Thomas, Joseph, York YO3 9BX,  
GB

BENNETT, Clive, Derbyshire DE4 2JP, GB

(74) Womsley, Nicholas, Swindell & Pearson  
Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

**C04B 35/478** → (51) **B01D 53/86**

(51) **C04B 35/48** (11) **2 297 068 A2\***  
**C04B 35/482** **C04B 35/484**  
**C04B 35/49** **C04B 35/505**  
**C04B 35/64**

(25) En (26) En  
(21) 09750926.9 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/002908 11.05.2009  
(87) WO 2009/142695 2009/48 26.11.2009

(88) 05.08.2010

(30) 20.05.2008 US 128233

(54) • MODIFIZIERTES ZIRKONMATERIAL MIT  
GERINGER VERFORMUNGSRATE UND  
GEGENSTÄNDE  
• LOW-STRAIN-RATE MODIFIED ZIRCON  
MATERIAL AND ARTICLES  
• MATÉRIAU À BASE DE ZIRCON MODIFIÉ À  
FAIBLE VITESSE DE DÉFORMATION ET  
ARTICLES

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,  
Corning, NY 14831, US

(72) ADDIEGO, William, P., Big Flats NY 14814,  
US

BENNETT, Michael, J., Big Flats NY 14814,  
US

(74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife  
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,  
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**C04B 35/482** → (51) **C04B 35/48**

**C04B 35/484** → (51) **C04B 35/48**

**C04B 35/49** → (51) **C04B 35/48**

**C04B 35/505** → (51) **C04B 35/48**

**C04B 35/532** → (51) **C01B 31/00**

**C04B 35/565** → (51) **C01B 31/36**

**C04B 35/64** → (51) **C04B 35/48**

**C04B 38/00** → (51) **B01D 53/86**

**C04B 38/00** → (51) **C04B 28/18**

(51) **C04B 38/06** (11) **2 297 069 A1\***  
**B01D 39/20** **B01J 35/00**  
**B01J 37/02**

(25) En (26) En  
(21) 09772304.3 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057386 15.06.2009  
(87) WO 2010/000604 2010/01 07.01.2010

(30) 03.07.2008 EP 08159659

- (54) • *KERAMISCHE SCHAUMSTOFFE MIT ZUSAMMENSETZUNGSGRADIENTEN IN DER HETEROGENEN KATALYSE*  
• *CERAMIC FOAMS WITH GRADIENTS OF COMPOSITION IN HETEROGENEOUS CATALYTIC*  
• *MOUSSES CÉRAMIQUES AVEC DES GRADIENTS DE COMPOSITION EN CATALYSE HÉTÉROGÈNE*
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
Université de Limoges, 33 Rue François Mitterrand, 87032 Limoges Cedex, FR
- (72) DEL-GALLO, Pascal, F-91410 Dourdan, FR  
CHARTIER, Thierry, F-87220 Feytiat, FR  
CORNILLAC, Mathieu, F-78470 Saint Remy Les Chevreuse, FR  
FAURE, Raphael, F-87065 Limoges Cedex, FR  
GARY, Daniel, F-78100 Montigny Le Bretonneux, FR  
ROSSIGNOL, Fabrice, F-87430 Verneuil Sur Seine, FR
- (74) Beroud, Amandine, L'AIR LIQUIDE S.A. Direction de la Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- 
- C04B 41/48** → (51) **C04B 35/19**
- 
- C04B 103/40** → (51) **C04B 24/26**
- 
- C05G 3/00** → (51) **B01D 53/58**
- 
- C07B 39/00** → (51) **C07F 9/52**
- 
- (51) **C07B 59/00** (11) **2 297 070 A2\***  
**C07C 309/65** **C07C 309/73**  
**C07C 309/80** **C07C 309/86**
- (25) En (26) En  
(21) 09772109.6 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004537 24.06.2009  
(87) WO 2010/000409 2010/01 07.01.2010  
(88) 04.03.2010  
(30) 03.07.2008 EP 08159601
- (54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RADIOPHARMAZEUTIKA*  
• *COMPOUNDS AND PROCESSES FOR PRODUCTION OF RADIOPHARMACEUTICALS*  
• *COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR LA PRODUCTION D AGENTS RADIOPHARMACEUTIQUES*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
(72) SRINIVASAN, Ananth, 10629 Berlin, DE  
BERNDT, Matthias, 12163 Berlin, DE  
GRAHAM, Keith, 10405 Berlin, DE  
FRIEBE, Matthias, 13509 Berlin, DE  
SCHMITT-WILLICH, Heribert, 10551 Berlin, DE
- 
- (51) **C07C 2/74** (11) **2 297 071 A1\***  
**C07C 13/28**
- (25) En (26) En  
(21) 09731818.2 (22) 24.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/034976 24.02.2009  
(87) WO 2009/128984 2009/43 22.10.2009  
(30) 14.04.2008 US 44678 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLOHEXYLBENZOL*  
• *PROCESS FOR PRODUCING CYCLOHEXYLBENZENE*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CYCLOHEXYLBENZÈNE*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US  
(72) CHENG, Jane, C., Bridgewater NJ 08807, US  
CHEN, Tan-Jen, Kingwood TX 77345, US  
GHOSH, Prasenjeet, Annandale NJ 08801, US
- (74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, B-1831 Machelen, BE
- 
- (51) **C07C 4/04** (11) **2 297 072 A1\***  
**C07C 7/04** **C07C 11/04**  
**C07C 17/02** **C07C 19/045**
- (25) En (26) En  
(21) 09757481.8 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/056638 29.05.2009  
(87) WO 2009/147100 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 EP 08157515
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DICHLOROETHAN UND MINDESTENS EINER ETHYLEN-DERIVAT-VERBINDUNG, DIE NICHT 1,2-DICHLOROETHAN IST*  
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 1,2-DICHLOROETHANE AND OF AT LEAST ONE ETHYLENE DERIVATIVE COMPOUND DIFFERENT FROM 1,2-DICHLOROETHANE*  
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE 1,2-DICHLOROÉTHANE ET D'AU MOINS UN COMPOSÉ DÉRIVÉ DE L'ÉTHYLÈNE DIFFÉRENT DU 1,2-DICHLOROÉTHANE*
- (71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE  
(72) LEMPEREUR, Michel, B-1435 Corbais, BE  
BALTHASART, Dominique, B-1120 Brussels, BE  
STREBELLE, Michel, B-1150 Brussels, BE  
GIANSANTE, Massimo, B-1330 Rixensart, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- 
- C07C 5/48** → (51) **B01J 8/42**
- 
- C07C 6/04** → (51) **B01J 8/08**
- 
- C07C 7/04** → (51) **C07C 4/04**
- 
- C07C 11/04** → (51) **C07C 4/04**
- 
- C07C 11/06** → (51) **B01J 8/08**
- 
- C07C 13/28** → (51) **C07C 2/74**
- 
- C07C 15/04** → (51) **C07D 213/65**
- 
- C07C 17/02** → (51) **C07C 4/04**
- 
- (51) **C07C 17/25** (11) **2 297 073 A1\***  
**C07C 21/18**
- (25) En (26) En  
(21) 09746081.0 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/001263 15.05.2009  
(87) WO 2009/138764 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 GB 0808836
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,3,3,3-TRIFLUORPROPEN*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF 2,3,3,3-TRIFLUOROPROPENE*  
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE 2,3,3,3-TRIFLUOROPROPÈNE*
- (71) Mexichem Amanco Holdings S.A. de C.V., Rio San Javier No. 10 Fraccionamiento Viveros del Rio, Tlalnepantla, Estado de Mexico C.P. 54060, MX  
(72) SMITH, John, William, Runcorn Cheshire WA7 4QF, GB  
MCGUINNESS, Claire, Runcorn Cheshire WA7 4QF, GB  
SHARRATT, Andrew, Paul, Runcorn Cheshire WA7 4QF, GB  
TAYLOR, Andrew, Mark, Chester, CH3 5XY, GB
- (74) Pugh, Robert Ian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- C07C 19/045** → (51) **C07C 4/04**
- 
- C07C 21/18** → (51) **C07C 17/25**
- 
- (51) **C07C 29/56** (11) **2 297 074 A1\***  
**C07C 33/048**
- (25) En (26) En  
(21) 09753983.7 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/056730 02.06.2009  
(87) WO 2009/144328 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 EP 08009916
- (54) • *VERFAHREN ZUR UMLAGERUNG VON ALLYLALKOHOLEN*  
• *PROCESS FOR THE REARRANGEMENT OF ALLYL ALCOHOLS*  
• *PROCÉDÉ DE RÉARRANGEMENT D'ALCOOLS ALLYLIQUES*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) AQUINO, Fabrice, F-68950 Reiningue, FR  
BONRATH, Werner, Freiburg 79115, DE  
(74) Rabanus, Birgit, DSM Nutritional Products Ltd. Wurmisweg 576 Building 241, Room 637, 4303 Kaiseraugst, CH
- 
- C07C 33/048** → (51) **C07C 29/56**
- 
- C07C 35/02** → (51) **C07C 215/10**
- 
- C07C 41/06** → (51) **C07C 45/51**
- 
- C07C 41/08** → (51) **C07C 45/51**
- 
- C07C 41/28** → (51) **C07C 45/51**
- 
- C07C 41/54** → (51) **C07C 45/51**
- 
- (51) **C07C 43/20** (11) **2 297 075 A1\***  
**C07C 69/013** **C07C 217/00**  
**C07C 229/12** **C07C 255/37**  
**C07C 271/44** **C07D 209/12**  
**C07D 317/54** **C07F 9/12**  
**A61K 31/09** **A61K 31/136**  
**A61K 31/222** **A61K 31/277**  
**A61K 31/295** **A61P 35/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09757598.9 (22) 04.06.2009



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

AL BA RS

(86) EP 2009/056885 04.06.2009

(87) WO 2009/147217 2009/50 10.12.2009

(30) 04.06.2008 FR 0853694

- (54) • *DIHYDROISO-CA-4 UND ANALOGA: WIRKSAME CYTOTOXISCHE VERBINDUNGEN, INHIBITOREN DER TUBULINPOLYMERISATION*  
• *DIHYDRO-ISO-CA-4 AND ANALOGUES: POTENT CYTOTOXICS, INHIBITORS OF TUBULIN POLYMERIZATION*  
• *DIHYDRO ISO CA-4 ET ANALOGUES: PUISSANTS CYTOTOXIQUES, INHIBITEURS DE LA POLYMERISATION DE LA TUBULINE*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) ALAMI, Mouâd, F-77600 Bussy Saint Georges, FR  
MESSAOUDI, Samir, 91120 PALAISEAU, FR  
HAMZE, Abdallah, 91300 MASSY, FR  
PROVOT, Olivier, 78500 SARTROUVILLE, FR  
BRION, Jean-Daniel, 95320 SAINT LEU LA FORET, FR

LIU, Jian-Miao, 75013 PARIS, FR  
BIGNON, Jérôme, 91530 LE VAL SAINT GERMAIN, FR

BAKALA, Joanna, 75012 PARIS, FR

(74) Warcoin, Jacques, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**C07C 43/303** → (51) **C07C 45/51**

**C07C 45/29** → (51) **B01J 8/42**

(51) **C07C 45/36** (11) **2 297 076 A1\***  
**C07C 45/46** **C07C 49/80**  
**C07C 49/813**

(25) En (26) En

(21) 09742113.5 (22) 07.05.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/055518 07.05.2009

(87) WO 2009/135895 2009/46 12.11.2009

(30) 09.05.2008 IT VA20080027

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AROMATISCHER ALPHA-HYDROXYKETONE*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF AROMATIC ALPHA-HYDROXY KETONES*  
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'ALPHA-HYDROXYCÉTONES AROMATIQUES*

(71) Lamberti SpA, Ufficio Brevetti via Piave 18, 21041 Albizzate, IT

(72) MENEGUZZO, Enzo, I-21018 Sesto Calende (VA), IT  
NORCINI, Gabriele, I-21020 Comabbio (VA), IT

LI BASSI, Giuseppe, I-21026 Gavirate (VA), IT

(74) Giaroni, Paola, LAMBERTI S.p.A. Ufficio Brevetti Via Piave, 18, 21041 Albizzate (VA), IT

**C07C 45/38** → (51) **B01J 8/42**

**C07C 45/46** → (51) **C07C 45/36**

(51) **C07C 45/50** (11) **2 297 077 A1\***

(25) En (26) En

(21) 09774522.8 (22) 02.07.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/049540 02.07.2009

(87) WO 2010/003073 2010/01 07.01.2010

(30) 03.07.2008 US 78046 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR KONTROLLE HÖHERSIEDENDER KOMPONENTEN IN EINEM RECYCLINGSTROM EINES KATALYSATORS*  
• *PROCESS OF CONTROLLING HEAVIES IN A RECYCLE CATALYST STREAM*  
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DES MÉTAUX LOURDS DANS UN FLUX DE CATALYSEUR DE RECYCLAGE*

(71) Dow Technology Investments LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
COX, Irvin, B., St. Albans WV 25177, US  
EISENSCHMID, Thomas, C., Cross Lanes WV 25313, US

PETERSON, Ronald, R., St. Albans WV 25177, US

PAPP, Rainer, 67346 Speyer, DE  
HECK, Ludwig, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE

ABATJOGLOU, Anthony, G., Charleston WV 25314, US

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

(51) **C07C 45/51** (11) **2 297 078 A1\***

**C07C 45/67** **C07C 43/303**

**C07C 41/06** **C07C 41/08**

**C07C 41/28** **C07C 41/54**

(25) En (26) En

(21) 09745721.2 (22) 12.05.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/055692 12.05.2009

(87) WO 2009/138389 2009/47 19.11.2009

(30) 13.05.2008 EP 08008829

07.07.2008 EP 08012216

09.10.2008 EP 08166175

- (54) • *ALLYL- UND PROPAGYLETHER*  
• *ALLYL AND PROPARGYL ETHERS*  
• *ETHERS D ALLYLE ET DE PROPARGYLE*

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

(72) BONRATH, Werner, 79115 Freiburg, DE  
KUENZLI, Rolf, 4056 Basel, CH

(74) Kurt, Manfred, et al, DSM Nutritional Products Ltd NBD/BP Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

**C07C 45/67** → (51) **C07C 45/51**

**C07C 49/717** → (51) **A61Q 17/00**

**C07C 49/80** → (51) **C07C 45/36**

**C07C 49/813** → (51) **C07C 45/36**

**C07C 51/00** → (51) **C07C 51/12**

**C07C 51/10** → (51) **C07C 51/12**

(51) **C07C 51/12** (11) **2 297 079 A1\***

**B01J 29/00** **B01J 23/24**

**B01J 27/14** **C07C 59/06**

**C07C 51/10** **C07C 51/00**

**C07C 59/01** **C07C 59/00**

**B01J 23/16** **C07C 59/00**

(25) En (26) En

(21) 08757322.6 (22) 20.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/000971 20.05.2008

(87) WO 2009/140788 2009/48 26.11.2009

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLYCOLSÄURE*  
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF GLYCOLIC ACID*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE GLYCOLIQUE*

(71) Dalian Institute Of Chemical Physics, Chinese Academy of Sciences, No.457 Zhongshan Road Dalian, Liaoning 116023, CN

BP p.l.c., 1 St. James's Square, London SW1Y 4PD, GB

(72) SUN, Ying, Dalian Liaoning 116023, CN  
WANG, Hua, Dalian Liaoning 116023, CN  
LIU, Zhongmin, Liaoning 116023, CN

(74) Murray, Elisabeth Anne, et al, BP International Limited Global Patents & Technology Law Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middx TW16 7LN, GB

(51) **C07C 51/12** (11) **2 297 080 A2\***  
**C07C 53/08** **C07C 51/50**  
**B01D 3/00**

(25) En (26) En

(21) 09756873.7 (22) 29.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/049120 29.06.2009

(87) WO 2009/158725 2009/53 30.12.2009

(88) 08.04.2010

(30) 28.06.2008 US 133398 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR CARBON-SÄUREPRODUKTION UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*  
• *COMPOSITIONS FOR CARBOXYLIC ACID PRODUCTION AND METHODS FOR MAKING AND USING SAME*  
• *COMPOSITIONS POUR LA FABRICATION D'ACIDE CARBOXYLIQUE ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION*

(71) Pretium Ventures AA, LLC, 2801 Post Oak Blvd Suite 180, Houston, TX 77056, US  
Hanes, Ronnie M., 2801 Post Oak Blvd Suite 180, Houston, TX 77056, US

(72) HANIK, Peter, P., Houston TX 77056, US  
HINNENKAMP, James, A., Houston TX 77056, US

(74) Lees, Kate Jane, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB

**C07C 51/31** → (51) **C07C 213/08**

**C07C 51/50** → (51) **C07C 51/12**

**C07C 53/08** → (51) **C07C 51/12**

**C07C 55/07** → (51) **C07C 213/08**

**C07C 55/10** → (51) **C07C 213/08**

**C07C 55/24** → (51) **C07C 213/08**

**C07C 57/145** → (51) **C07C 213/08**

**C07C 59/00** → (51) **C07C 51/12**

**C07C 59/01** → (51) **C07C 51/12**

<b>C07C 59/06</b> → (51) <b>C07C 51/12</b>	(51) <b>C07C 69/704</b> (11) <b>2 297 083 A2*</b> <b>C08K 5/00</b>	(72) OLD, David, W., Irvine, CA 92620, US NGO, Vinh, X., Huntington Beach, CA 92646, US
<b>C07C 59/245</b> → (51) <b>C07C 213/08</b>	(25) De (26) De (21) 09757374.5 (22) 05.05.2009	(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE
<b>C07C 59/255</b> → (51) <b>C07C 213/08</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	<b>C07C 69/738</b> → (51) <b>C07C 69/732</b>
<b>C07C 59/50</b> → (51) <b>C07C 213/08</b>	AL BA RS	<b>C07C 69/75</b> → (51) <b>C07C 67/343</b>
<b>C07C 62/04</b> → (51) <b>C07C 213/08</b>	(86) EP 2009/055410 05.05.2009	<b>C07C 211/14</b> → (51) <b>D21C 11/00</b>
(51) <b>C07C 67/343</b> (11) <b>2 297 081 A1*</b> <b>C07C 69/75</b> <b>C07C 327/30</b>	(87) WO 2009/146991 2009/50 10.12.2009	<b>C07C 211/54</b> → (51) <b>C07C 211/61</b>
(25) En (26) En (21) 09765761.3 (22) 08.06.2009	(88) 04.02.2010	(51) <b>C07C 211/61</b> (11) <b>2 297 086 A2*</b> <b>C07C 211/54</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(30) 03.06.2008 DE 102008002168	(25) En (26) En (21) 09758910.5 (22) 04.05.2009
AL BA RS	(54) • ZITRONENSÄUREESTERGEMISCHE UND IHRE VERWENDUNG • CITRIC ACID ESTER MIXTURES AND USE THEREOF • MÉLANGES D'ESTERS D'ACIDE CITRIQUE ET LEUR UTILISATION	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2009/056993 08.06.2009	(71) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE	AL BA RS
(87) WO 2009/153181 2009/52 23.12.2009	(72) GRASS, Michael, 45721 Haltern am See, DE	(86) US 2009/042689 04.05.2009
(30) 17.06.2008 EP 08158432	(72) BUCHHOLZ, Stefan, 63456 Hanau, DE	(87) WO 2009/148747 2009/50 10.12.2009
(54) • 1-(2-ETHYLBUTYL)CYCLOHEXANECARBOXYLIC ACID ESTER AS AN INTERMEDIATE IN THE PREPARATION OF PHARMACEUTICALLY ACTIVE AMIDES • ESTER D'ACIDE 1-(2-ÉTHYL-BUTYL)CYCLOHEXANECARBOXYLIQUE FORMANT UN PRODUIT INTERMÉDIAIRE DANS LA PRÉPARATION D'AMIDES PHARMACEUTIQUES	(72) BÜSCHKEN, Wilfried, 45721 Haltern am See, DE	(88) 25.02.2010
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	(51) <b>C07C 69/732</b> (11) <b>2 297 084 A1*</b> <b>C07C 69/738</b> <b>C07C 405/00</b> <b>C07D 265/30</b> <b>C07D 333/38</b> <b>C07D 419/12</b>	(30) 02.06.2008 US 58029
(72) LOHRI, Bruno, CH-4153 Reinach BL, CH	(25) En (26) En (21) 09734908.8 (22) 21.04.2009	(54) • LADUNGSSTEIGERENDE ZUSÄTZE FÜR ELEKTRETE • CHARGE-ENHANCING ADDITIVES FOR ELECTRETS • ADDITIFS D'ACCROISSEMENT DE LA CHARGE POUR ÉLECTRETS
(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
<b>C07C 69/013</b> → (51) <b>C07C 43/20</b>	AL BA RS	(72) LI, Fuming, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
<b>C07C 69/42</b> → (51) <b>C07C 229/08</b>	(86) US 2009/041205 21.04.2009	BAI, Feng, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(51) <b>C07C 69/675</b> (11) <b>2 297 082 A1*</b> <b>C08K 5/101</b> <b>C08L 27/06</b> <b>D06M 15/248</b> <b>D06N 3/06</b>	(87) WO 2009/131977 2009/44 29.10.2009	SEBASTIAN, John, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(25) Fr (26) Fr (21) 09745840.0 (22) 15.05.2009	(30) 24.04.2008 US 47520 P	JONES, Marvin, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(54) • THERAPEUTISCHE VERBINDUNGEN • THERAPEUTIC COMPOUNDS • COMPOSÉS THÉRAPEUTIQUES	(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
AL BA RS	(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H, Irvine, CA 92612, US	<b>C07C 213/02</b> → (51) <b>C07C 215/44</b>
(86) EP 2009/055956 15.05.2009	Donde, Yariv, 24386 Antilles Way, Dana Point, CA 92629, US	(51) <b>C07C 213/08</b> (11) <b>2 297 087 A2*</b> <b>C07C 215/64</b> <b>C07C 51/31</b> <b>C07C 55/07</b> <b>C07C 55/10</b> <b>C07C 55/24</b> <b>C07C 57/145</b> <b>C07C 59/245</b> <b>C07C 59/255</b> <b>C07C 59/50</b> <b>C07C 62/04</b> <b>C07C 309/04</b> <b>A61K 31/137</b> <b>A61P 25/24</b>
(87) WO 2009/138508 2009/47 19.11.2009	(72) DONDE, Yariv, Dana Point, CA 92629, US	(25) En (26) En (21) 09744244.6 (22) 16.06.2009
(30) 16.05.2008 FR 0853202	NGUYEN, Jeremiah, H., La Puente, CA 91744, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIOLOGISCHEN POLYMERWEICHMACHERN • METHOD FOR PREPARING POLYMER BIOPLASTICIZERS • PROCEDE DE PREPARATION DE BIOPLASTIFIANTS DE POLYMERES	(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE	AL BA RS
(71) Tissage et Enduction Serge Ferrari SA, Zone Industrielle de la Tour du Pin, 38110 Saint Jean de Soudain, FR	(51) <b>C07C 69/734</b> (11) <b>2 297 085 A2*</b> <b>C07C 405/00</b> <b>C07D 265/00</b> <b>C07D 333/00</b> <b>C07D 413/00</b> <b>A61K 31/557</b> <b>A61P 17/14</b>	(86) US 2009/047501 16.06.2009
(72) ROUZEAU, Sophie, F-69008 Lyon, FR	(25) En (26) En (21) 09735684.4 (22) 22.04.2009	(87) WO 2010/008735 2010/03 21.01.2010
PINEL, Catherine, F-69007 Lyon, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(88) 15.07.2010
FOGASSY, Gabriella, F-69370 Saint Didier Au Mont D'or, FR	AL BA RS	(30) 16.06.2008 US 61864 P 16.07.2008 US 81314 P 18.08.2008 US 89696 P
GELBARD, Georges, F-69300 Caluire, FR	(86) US 2009/041394 22.04.2009	(54) • FESTE FORMEN VON O-DESMETHYLVENLAFAXINSALZEN • SOLID STATES OF O-DESMETHYLVENLAFAXINE SALTS • ÉTATS SOLIDES DE SELS DE O-DESMÉTHYLVENLAFAXINE
CASSAGNAU, Philippe, F-69390 Millery, FR	(87) WO 2009/132093 2009/44 29.10.2009	(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR	(88) 17.12.2009	
	(30) 24.04.2008 US 47609 P	
	(54) • SUBSTITUIERTE ARYLICYCLOPENTENE ALS THERAPEUTISCHE MITTEL • SUBSTITUTED ARYLICYCLOPENTENES AS THERAPEUTIC AGENTS • ARYLICYCLOPENTÈNES SUBSTITUÉS EN TANT QU'AGENTS THÉRAPEUTIQUES	
	(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H, Irvine, CA 92612, US	

- (72) NIDDAM-HILDESHEIM, Valerie, 60920 Kadima, IL  
NIDAM, Tamar, 56238 Yehud, IL  
LANCRY, Eli, Modiin, IL  
(74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

**C07C 213/08** → (51) **C07C 215/44**

- (51) **C07C 215/10** (11) **2 297 088 A2\***  
**C07C 217/58** **C07C 229/14**  
**C07C 233/06** **C07C 237/40**  
**C07C 271/56** **C07C 311/20**  
**C07C 35/02** **C07D 209/04**  
**C07D 213/38** **C07D 221/22**  
**C07D 239/20** **A61P 39/02**  
**A61K 31/137** **A61K 31/17**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09766019.5 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) FR 2009/000727 17.06.2009  
(87) WO 2009/153457 2009/52 23.12.2009  
(88) 29.07.2010  
(30) 17.06.2008 EP 08290570

- (54) • *NEUE VERBINDUNGEN MIT GEGEN DIE WIRKUNG VON TOXINEN UND VIREN IM INTRAZELLULÄREN AKTIONSMODUS SCHÜTZENDER WIRKUNG*  
• *NEW COMPOUNDS WITH ACTIVITY THAT PROTECTS AGAINST THE ACTION OF TOXINS AND VIRUSES IN INTRACELLULAR ACTION MODE*  
• *NOUVEAUX COMPOSÉS AYANT UNE ACTIVITE PROTECTRICE VIS-A-VIS DE L'ACTION DE TOXINES ET DE VIRUS AU MODE D'ACTION INTRACELLULAIRE*

- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) LOPEZ, Roman, 92130 Issy-les-moulineaux, FR  
HEBBE, Séverine, 75012 Paris, FR  
GILLET, Daniel, 75003 Paris, FR  
BARBIER, Julien, 91190 Gif Sur Yvette, FR  
(74) Bernstein, Claire Jacqueline, et al. Cabinet Orès 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **C07C 215/44** (11) **2 297 089 A1\***  
**C07C 217/52** **C07C 313/08**  
**C07C 213/02** **C07C 213/08**  
**A61K 31/135** **A61K 31/335**

- (25) En (26) En  
(21) 09738096.8 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/055034 27.04.2009  
(87) WO 2009/133052 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 EP 08155261

- (54) • *BENZOCYCLOHEPTAN- UND BENZOXE-PINDERIVATE*  
• *BENZOCYCLOHEPTANE AND BENZOXPINE DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS DE BENZOCYCLOHEPTANE ET DE BENZOXÉPINE*

- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(72) SCHOENTJES, Bruno, B-2340 Beerse, BE  
PONCELET, Alain, Philippe, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR  
DOYON, Julien, Georges, Pierre-Olivier, B-2340 Beerse, BE

- LINDERS, Joannes, Theodorus, Maria, B-2340 Beerse, BE  
MEERPOEL, Lieven, B-2340 Beerse, BE  
VER DONCK, Luc, August, Laurentius, B-2340 Beerse, BE

- (74) Vervoort, Liesbeth, J&J Patent Law Department Beerse Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

**C07C 215/64** → (51) **C07C 213/08**

**C07C 217/00** → (51) **C07C 43/20**

**C07C 217/04** → (51) **A61K 47/18**

**C07C 217/52** → (51) **C07C 215/44**

**C07C 217/58** → (51) **C07C 215/10**

- (51) **C07C 229/08** (11) **2 297 090 A1\***  
**C07C 69/42** **C12P 41/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09770877.0 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/048276 23.06.2009  
(87) WO 2009/158343 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 US 74903 P  
31.07.2008 US 137738 P

- (54) • *STEREOSELEKTIVE ENZYMATISCHE SYNTHESE VON (S)- BZW. (R)-ISO-BUTYL-GLUTARSÄURE*  
• *STEREOSELECTIVE ENZYMATIC SYNTHESIS OF (S) OR (R)-ISO-BUTYL-GLUTARIC ESTER*  
• *SYNTHÈSE ENZYMATIQUE STÉRÉOSÉLECTIVE DE L'ESTER (S) OU (R)-ISOBUTYLGLUTARIQUE*

- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL  
(72) STERIMBAUM, Greta, Rishon Letzion, IL  
HEDVATI, Lilach, 38816 Doar Ha Hefer Ein Shemer, IL  
RAIZI, Yuriy, 42374 Natanya, IL  
AMINOV, Rahamin, 42759 Natanya, IL

- (74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

**C07C 229/12** → (51) **C07C 43/20**

**C07C 229/14** → (51) **C07C 215/10**

**C07C 233/06** → (51) **C07C 215/10**

- (51) **C07C 233/66** (11) **2 297 091 A1\***  
**C07C 233/69** **C07C 233/70**  
**C07C 233/75** **C07C 233/80**  
**C07C 233/81** **C07C 309/14**  
**C07C 317/32** **C07C 323/44**  
**C07D 207/20** **C07D 209/14**  
**C07D 211/58** **C07D 213/40**  
**C07D 213/61** **C07D 213/75**

- (25) En (26) En  
(21) 09777020.0 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/004921 08.07.2009  
(87) WO 2010/006725 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 GB 0813042

- (54) • *INSEKTIZIDVERBINDUNGEN*  
• *INSECTICIDAL COMPOUNDS*  
• *COMPOSÉS INSECTICIDES*

- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
(72) JUNG, Pierre Joseph Marcel, CH-4332 Stein, CH

- DAINA, Antoine, CH-1211 Geneva, CH  
GODFREY, Christopher Richard Ayles, CH-4332 Stein, CH  
RENOLD, Peter, CH-4332 Stein, CH  
MAIENFISCH, Peter, CH-4332 Stein, CH  
(74) Herrmann, Jörg, et al, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Department Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

**C07C 233/69** → (51) **C07C 233/66**

**C07C 233/70** → (51) **C07C 233/66**

**C07C 233/75** → (51) **C07C 233/66**

**C07C 233/80** → (51) **C07C 233/66**

**C07C 233/81** → (51) **C07C 233/66**

**C07C 237/06** → (51) **D21C 11/00**

- (51) **C07C 237/10** (11) **2 297 092 A1\***  
**A61K 31/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09755686.4 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/045297 27.05.2009  
(87) WO 2009/146325 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 US 56612

- (54) • *POLYMORPHE UND AMORPHE FORMEN VON LACOSAMID UND AMORPHE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *POLYMORPHIC AND AMORPHOUS FORMS OF LACOSAMIDE AND AMORPHOUS COMPOSITIONS*  
• *FORMES POLYMORPHES ET AMORPHES DE LACOSAMIDE ET COMPOSITIONS AMORPHES*

- (71) Pliva Hrvatska D.O.O., Prilaz baruna Filipovica 25, 10000 Zagreb, HR  
(72) MUNDORFER, Tina, 10000 Zagreb, HR  
MARKOVIC, Marina, 10000 Zagreb, HR  
KOSUTIC HULITA, Nada, 10090 Zagreb, HR  
ZEGARAC, Miroslav, 10020 Zagreb, HR  
(74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

**C07C 237/40** → (51) **C07C 215/10**

**C07C 247/00** → (51) **A61K 9/127**

**C07C 255/37** → (51) **C07C 43/20**

**C07C 271/20** → (51) **A61K 47/18**

**C07C 271/44** → (51) **C07C 43/20**

**C07C 271/56** → (51) **C07C 215/10**

- (51) **C07C 273/00** (11) **2 297 093 A1\***  
**C07C 273/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09749834.9 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/056066 19.05.2009  
(87) WO 2009/141344 2009/48 26.11.2009

- (30) 19.05.2008 EP 08156422
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HARNSTOFF AUS AMMONIAK UND KOHLENDIOXID*  
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF UREA FROM AMMONIA AND CARBON DIOXIDE*  
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'URÉE À PARTIR D'AMMONIAC ET DE DIOXYDE DE CARBONE*
- (71) Stamicarbon B.V., Mercator 2, 6135 KW Sittard, NL
- (72) GEVERS, Lambertus Wilhelmus, 6151GP Munstergeleen, NL  
MEESEN, Jozef Hubert, NL-6321 AL Wijlre, NL  
MENNEN, Johannes Henricus, NL-5768 XN Meijel, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- (51) **C07C 273/04** (11) **2 297 094 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09749836.4 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/056068 19.05.2009  
(87) WO 2009/141346 2009/48 26.11.2009  
(30) 19.05.2008 EP 08156422
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HARNSTOFF AUS AMMONIAK UND KOHLENDIOXID*  
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF UREA FROM AMMONIA AND CARBON DIOXIDE*  
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'URÉE À PARTIR D'AMMONIAC ET DE DIOXYDE DE CARBONE*
- (71) Stamicarbon B.V., Mercator 2, 6135 KW Sittard, NL
- (72) GEVERS, Lambertus Wilhelmus, 6151GP Munstergeleen, NL  
MEESEN, Jozef Hubert, NL-6321 AL Wijlre, NL  
MENNEN, Johannes Henricus, NL-5768 XN Meijel, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- C07C 273/04** → (51) **C07C 273/00**
- C07C 275/28** → (51) **C07D 487/04**
- C07C 275/32** → (51) **C07D 487/04**
- C07C 275/42** → (51) **C07D 487/04**
- C07C 309/04** → (51) **C07C 213/08**
- C07C 309/14** → (51) **C07C 233/66**
- C07C 309/65** → (51) **C07B 59/00**
- C07C 309/73** → (51) **C07B 59/00**
- C07C 309/80** → (51) **C07B 59/00**
- C07C 309/86** → (51) **C07B 59/00**
- C07C 311/20** → (51) **C07C 215/10**
- C07C 313/08** → (51) **C07C 215/44**
- C07C 317/14** → (51) **A01N 43/56**
- 
- C07C 317/32** → (51) **C07C 233/66**
- C07C 323/44** → (51) **C07C 233/66**
- (51) **C07C 323/60** (11) **2 297 095 A1\***  
**C07C 323/65**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09745768.3 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/055787 13.05.2009  
(87) WO 2009/138436 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 FR 0853092
- (54) • *NEUE AMINOSÄUREDÉRIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*  
• *NOVEL AMINO ACID DERIVATIVES, METHOD FOR PREPARING SAME, AND THERAPEUTIC USE THEREOF*  
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS D'AMINO-ACIDES, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE*
- (71) Pharmaleads, 11, Rue Watt, 75013 Paris, FR  
(72) FOURNIE-ZALUSKI, Marie-Claude, F-75011 Paris, FR  
PORAS, Hervé, F-78870 Bailly, FR  
ROQUES, Bernard, F-75014 Paris, FR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- 
- C07C 323/65** → (51) **C07C 323/60**
- C07C 327/30** → (51) **C07C 67/343**
- C07C 405/00** → (51) **C07C 69/732**
- C07C 405/00** → (51) **C07C 69/734**
- (51) **C07D 207/08** (11) **2 297 096 A2\***  
**C07D 211/32** **C07D 401/10**  
**C07D 403/06** **C07D 405/06**  
**C07D 451/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09765758.9 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/056985 08.06.2009  
(87) WO 2009/153178 2009/52 23.12.2009  
(88) 27.05.2010  
(30) 18.06.2008 US 73387 P
- (54) • *ARYLKETON ALS MRI*  
• *ARYL KETONE AS MRI*  
• *ARYLE CÉTONE UTILISÉ INHIBITEUR DE LA RECAPTURE DES MONOAMINES*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) IYER, Pravin, Mountain View California 94040, US  
LIN, Clara Jeou Jen, Palo Alto California 94301, US  
LUCAS, Matthew C., Sunnyvale California 94089, US  
LYNCH, Stephen M., San Jose California 95118, US  
MADERA, Ann Marie, Dublin California 94568, US  
OZBOYA, Kerem Erol, Mountain View California 94040, US  
SCHOENFELD, Ryan Craig, San Jose California 95117, US  
WEIKERT, Robert James, Boulder Creek California 95006, US
- 
- (74) Müller-Afraz, Simona, F. Hoffmann-La Roche AG CLP - Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- 
- (51) **C07D 207/09** (11) **2 297 097 A2\***  
**C07D 207/14** **C07D 211/26**  
**C07D 211/34** **C07D 211/46**  
**C07D 211/58** **C07D 211/60**  
**C07D 211/04** **C07D 233/61**  
**C07D 401/04** **C07D 401/12**  
**C07D 513/12** **C07D 295/135**  
**C07D 295/155** **A61K 31/4439**  
(25) En (26) En  
(21) 09763644.3 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/047074 11.06.2009  
(87) WO 2009/152356 2009/51 17.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 11.06.2008 US 60779
- (54) • *ZUR BEHANDLUNG VON MALARIA GEEIGNETE VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS USEFUL FOR THE TREATMENT OF MALARIA*  
• *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS UTILES POUR LE TRAITEMENT DE LA MALARIA*
- (71) IRM LLC, 131 Front Street PO Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM  
DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC., 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US  
(72) CHATTERJEE, Arnab, K., San Diego CA 92103, US  
NAGLE, Advait, San Diego CA 92128, US  
WU, Tao, San Diego CA 92122, US  
GRAY, Nathanael, S., Boston MA 02130, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **C07D 207/14** (11) **2 297 098 A1\***  
**C07D 401/06** **C07D 401/12**  
**C07D 401/14** **C07D 403/06**  
**C07D 403/12** **C07D 405/06**  
**C07D 405/12** **C07D 405/14**  
**C07D 413/10** **A61K 31/40**  
**A61K 31/4439** **A61K 31/443**  
**A61P 25/24**  
(25) En (26) En  
(21) 09765759.7 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/056987 08.06.2009  
(87) WO 2009/153179 2009/52 23.12.2009  
(30) 16.06.2008 EP 08158326
- (54) • *PYRROLIDINDERIVATE ALS NK2-REZEPTORANTAGONISTEN*  
• *PYRROLIDINE DERIVATIVES AS NK2 RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *DÉRIVÉS DE PYRROLIDINE SERVANT D'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS NK2*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BISSANTZ, Caterina, F-68128 Village-Neuf, FR  
JABLONSKI, Philippe, F-68440 Steinbrunn-le-Haut, FR  
KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE  
KOBLET, Andreas, CH-4103 Bottmingen, CH  
LIMBERG, Anja, CH-4058 Basel, CH  
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE  
RATNI, Hasane, F-68440 Habsheim, FR  
RIEMER, Claus, 79102 Freiburg, DE

(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07D 207/14** → (51) **C07D 207/09**

**C07D 207/20** → (51) **C07C 233/66**

**C07D 209/04** → (51) **C07C 215/10**

(51) **C07D 209/10** (11) **2 297 099 A1\***  
**C07D 487/04** **A61K 31/40**

(25) De (26) De  
(21) 09768940.0 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004392 18.06.2009  
(87) WO 2009/156091 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 DE 102008030206  
(54) • 3-CYANOALKYL- UND 3-HYDROXYALKYL-  
INDOLE UND IHRE VERWENDUNG  
• 3-CYANOALKYL- AND 3-HYDROXYALKYL-  
LINDOLES AND USE THEREOF  
• 3-CYANOALKYL- ET 3-HYDROXYALKYL-  
INDOLES ET LEUR UTILISATION

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,  
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) THEDE, Kai, 10405 Berlin, DE  
WOLTERING, Elisabeth, 40723 Hilden, DE  
KOLKHOF, Peter, 42113 Wuppertal, DE  
SCHMECK, Carsten, 45472 Mülheim, DE  
POOK, Elisabeth, 42109 Wuppertal, DE  
HILLISCH, Alexander, 42651 Solingen, DE  
BÄRFACKER, Lars, 46047 Oberhausen, DE  
LUSTIG, Klemens, 42113 Wuppertal, DE  
LANG, Dieter, 42553 Velbert, DE  
RADTKE, Martin, 40699 Erkrath, DE  
GROSSER, Rolf, 51373 Leverkusen, DE  
BRÜNS, Astrid, 42113 Wuppertal, DE  
GERISCH, Michael, 42329 Wuppertal, DE

**C07D 209/12** → (51) **C07C 43/20**

**C07D 209/14** → (51) **C07C 233/66**

(51) **C07D 209/94** (11) **2 297 100 A1\***  
**C07D 401/06** **C07D 403/06**  
**A61K 31/403** **A61K 31/4439**  
**A61P 5/26** **A61P 19/10**  
**A61P 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 09747531.3 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043875 14.05.2009  
(87) WO 2009/140448 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 US 53722  
(54) • TETRAHYDROCYCLOPENTA[B]INDOLE  
ALS MODULATOREN DES ANDROGENRE-  
ZEPTORS  
• TETRAHYDROCYCLOPENTAÝB"INDOLE  
ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS  
• MODULATEURS DES RÉCEPTEURS AUX  
ANDROGÈNES TÉTRAHYDROCYCLOPEN-  
TAYB"INDOLES

(71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center,  
Indianapolis, IN 46285, US

(72) JADHAV, Prabhakar, Kondaji, Indianapolis,  
IN 46285, US  
KRISHNAN, Venkatesh, Indianapolis, IN  
46285, US  
KIM, Euibong, Jemes, Indianapolis, IN  
46285, US

(74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Com-  
pany Limited, Lilly Research Centre Erl Wood  
Manor Sunninghill Road Windlesham, Surrey  
GU20 6PH, GB

**C07D 211/04** → (51) **C07D 207/09**

(51) **C07D 211/12** (11) **2 297 101 A1\***  
**C07F 3/02**

(25) De (26) De  
(21) 09749790.3 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055987 18.05.2009  
(87) WO 2009/141300 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 DE 102008001905  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
MAGNESIUMAMIDEN  
• METHOD FOR MANUFACTURING MAGNE-  
SIUM AMIDES  
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES AMIDES  
DE MAGNÉSIUM

(71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3,  
60487 Frankfurt, DE

(72) MURSO, Alexander, 60489 Frankfurt, DE  
KURTH, Christopher, 64839 Münster, DE  
RITTMAYER, Peter, 65843 Sulzbach/Taunus,  
DE

(74) Rottmayer, Hans, Patente, Marken & Lizen-  
zen c/o Chemetall GmbH Trakehner Strasse  
3, 60487 Frankfurt, DE

**C07D 211/26** → (51) **C07D 207/09**

**C07D 211/32** → (51) **C07D 207/08**

**C07D 211/34** → (51) **C07D 207/09**

**C07D 211/46** → (51) **C07D 207/09**

**C07D 211/58** → (51) **C07C 233/66**

**C07D 211/58** → (51) **C07D 207/09**

**C07D 211/60** → (51) **C07D 207/09**

**C07D 213/22** → (51) **A61K 31/44**

**C07D 213/38** → (51) **C07C 215/10**

(51) **C07D 213/40** (11) **2 297 102 A1\***

**C07D 213/56** **C07D 213/75**  
**C07D 215/38** **C07D 231/40**  
**C07D 261/08** **C07D 277/46**  
**C07D 333/20** **C07D 401/12**  
**C07D 405/12** **C07D 409/12**  
**C07D 413/12** **C07K 5/02**  
**A61K 31/44** **A61K 31/4406**

(25) En (26) En  
(21) 09765760.5 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056992 08.06.2009  
(87) WO 2009/153180 2009/52 23.12.2009  
(30) 16.06.2008 EP 08158332  
(54) • HETEROAROMATISCHE MONOAMIDE ALS  
OREXININREZEPTOR-ANTAGONISTEN  
• HETEROAROMATIC MONOAMIDES AS  
OREXININ RECEPTOR ANTAGONISTS  
• MONOAMIDES HÉTÉROAROMATIQUES  
SERVANT D'ANTAGONISTES DES RÉCEP-  
TEURS DE L'OREXINE

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

(72) KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE  
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-  
Wyllen, DE  
PINARD, Emmanuel, F-68480 Linsdorf, FR  
ROCHE, Olivier, F-68220 Folgensbourg, FR  
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4103 Bottmin-  
gen, CH

(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG  
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07D 213/40** → (51) **C07C 233/66**

**C07D 213/40** → (51) **C07D 213/65**

**C07D 213/56** → (51) **C07D 213/40**

**C07D 213/61** → (51) **C07C 233/66**

(51) **C07D 213/65** (11) **2 297 103 A1\***

**C07D 213/68** **C07D 213/71**  
**C07D 213/81** **C07D 213/40**  
**C07D 277/64** **C07D 403/04**  
**C07C 15/04** **A61K 31/4406**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 09763373.9 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046579 08.06.2009  
(87) WO 2009/152082 2009/51 17.12.2009  
(30) 09.06.2008 US 59853 P  
(54) • HYDROXYPHENYLSULFONSÄUREAMIDE  
ALS ANTIAPOPTOTISCHE BCL-INHIBITO-  
REN  
• HYDROXYPHENYLSULFONAMIDES AS  
ANTIAPOPTOTIC BCL INHIBITORS  
• HYDROXYPHÉNYLSULFONAMIDES  
COMME INHIBITEURS DE BCL ANTI-  
APOPTOTIQUES

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206  
and Province Line Road P.O. Box 4000,  
Princeton NJ 08543-4000, US

(72) KIM, Kyoung, S., Princeton, NJ 08543, US  
BORZILLERI, Robert, M., Princeton, NJ  
08543, US

CAI, Zhen-wei, Princeton, NJ 08543, US  
YEUNG, Kap-sun, Wallingford, CT 06492, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte  
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**C07D 213/68** → (51) **C07D 213/65**

(51) **C07D 213/70** (11) **2 297 104 A1\***

**C07D 413/12** **C07D 417/12**  
**C07D 417/14** **A61K 31/33**  
**A61P 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 09753647.8 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003652 22.05.2009  
(87) WO 2009/143992 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 DE 102008025841  
(54) • 2-ALKOXY-SUBSTITUIERTE DICYANOPY-  
RIDINE UND IHRE VERWENDUNG  
• 2-ALKOXY-SUBSTITUTED DICYANOPYRI-  
DINES AND USE THEREOF  
• DICYANOPYRIDINES SUBSTITUÉES PAR  
DU 2-ALCOXY ET LEUR UTILISATION  
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,  
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) HÜBSCH, Walter, 42113 Wuppertal, DE  
MEIBOM, Daniel, 51373 Leverkusen, DE  
VAKALOPOULOS, Alexandros, 40721 Hilden, DE  
ALBRECHT-KÜPPER, Barbara, 42289 Wülfrath, DE  
NELL, Peter, 42115 Wuppertal, DE  
ZIMMERMANN, Katja, 40489 Düsseldorf, DE  
SÜSSMEIER, Frank, 80992 München, DE  
KELDENICH, Joerg, 42113 Wuppertal, DE

**C07D 213/71** → (51) **C07D 213/65**

(51) **C07D 213/74** (11) **2 297 105 A1\***  
**C07D 241/20** **C07D 409/12**  
**C07D 409/14** **C07D 417/12**  
**C07D 487/04** **A61K 31/381**  
**A61P 35/00** **A61P 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 09743582.0 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043008 06.05.2009  
(87) WO 2009/137596 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 US 50791 P  
(54) • **SUBSTITUIERTE AMIDE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG ALS BTK-INHIBITOREN**  
• **SUBSTITUTED AMIDES, METHOD OF MAKING, AND USE AS BTK INHIBITORS**  
• **AMIDES SUBSTITUÉS, LEUR MÉTHODE DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE BTK**

(71) CGI Pharmaceuticals, Inc., 36 East Industrial Road, Branford, CT 06405, US  
Genentech, Inc., One DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US

(72) BLOMGREN, Peter, A., North Branford, CT 06471, US  
BRITTELLI, David, R., Branford, CT 06405, US  
CURRIE, Kevin, S., North Branford, CT 06471, US  
LEE, Seung, H., Branford, CT 06405, US  
KROPP, Jeffrey, E., Branford, CT 06405, US  
MITCHELL, Scott, A., East Haven, CT 06513, US

SCHMITT, Aaron, C., Hamden, CT 06518, US  
WANG, Xiaojing, Foster City, CA 94494, US  
XU, Jianjun, Branford, CT 06405, US  
ZHAO, Zhongdong, Branford, CT 06405, US  
ZHICHKIN, Pavel, E., Delmar, NY 12110, US

(74) Kilger, Ute, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C07D 213/75** → (51) **C07C 233/66**

**C07D 213/75** → (51) **C07D 213/40**

**C07D 213/81** → (51) **C07D 213/65**

(51) **C07D 213/82** (11) **2 297 106 A1\***  
**C07D 401/12** **C07D 401/14**  
**C07D 413/12** **C07D 413/14**  
**C07D 417/12** **C07D 417/14**  
**C07D 471/04** **C07D 487/04**  
**C07D 498/04** **A61K 31/455**  
**A61P 25/00** **A61P 9/00**  
**A61P 37/00** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 09754139.5 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050566 26.05.2009  
(87) WO 2009/144494 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 US 128939  
(54) • **PHENOXYPYRIDINYLAMIDDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON PDE4-VERMITTELTEN KRANKHEITZUSTÄNDEN**  
• **PHENOXYPYRIDINYLAMIDE DERIVATIVES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF PDE4 MEDIATED DISEASE STATES**  
• **DÉRIVÉS DE PHÉNOXYPYRIDINYLAMIDE ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT D'ÉTATS PATHOLOGIQUES INDUITS PAR LA PHOSPHODIESTÉRASE 4 (PDE4)**

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) ANDREWS, Glen, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB  
COX, Rhona, Jane, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB  
DE SAVI, Christopher, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB  
MEGHANI, Premji, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB  
SANGANEE, Hitesh, Jayantilal, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB  
WARNER, Daniel, Jon, St.Laurent Quebec H4S 1Z9, CA

(74) Tierney, Francis John, AstraZeneca, Intellectual Property Patents, 151 85 Södertälje, SE

**C07D 215/16** → (51) **A61K 31/47**

(51) **C07D 215/22** (11) **2 297 107 A1\***  
**C07D 407/06** **C07D 471/04**  
**C07D 491/04** **C07D 498/04**  
**C07D 513/04** **A61K 31/4709**  
**A61K 31/47** **A61K 31/4375**  
**A61P 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 09757966.8 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052307 02.06.2009  
(87) WO 2009/147616 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 PCT/IB2008/052157  
18.12.2008 PCT/IB2008/055421  
(54) • **[4-(1-AMINO-ETHYL)-CYCLOHEXYL]-METHYLAMIN UND [6-(1-AMINO-ETHYL)-TETRAHYDRO-PYRAN-3-YL]-METHYLAMINDERIVATE ALS ANTIKARRIERELLE MITTEL**  
• **Y4-(1-AMINO-ETHYL)-CYCLOHEXYL-METHYL-AMINE AND Y6-(1-AMINO-ETHYL)-TETRAHYDRO-PYRAN-3-YL-METHYL-AMINE DERIVATIVES AS ANTI-BACTERIALS**  
• **DÉRIVÉS DE Y4-(1-AMINO-ÉTHYL)-CYCLOHEXYL-MÉTHYL-AMINE ET DE Y6-(1-AMINO-ÉTHYL)-TÉTRAHYDRO-PYRAN-3-YL-MÉTHYL-AMINE**

(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH  
(72) HUBSCHWERLEN, Christian, F-68480 Durmenach, FR  
RUEEDI, Georg, CH-4123 Allschwil, CH  
SURIVET, Jean-Philippe, F-68680 Kembs, FR  
ZUMBRUNN ACKLIN, Cornelia, CH-4058 Basel, CH  
(74) Ruhlmann, Eric, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, CH-4123 Allschwil, CH

**C07D 215/227** → (51) **C07D 401/10**

**C07D 215/38** → (51) **C07D 213/40**

(51) **C07D 221/18** (11) **2 297 108 A1\***  
**C09B 3/16**

(25) De (26) De  
(21) 09749877.8 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056157 20.05.2009  
(87) WO 2009/141387 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 EP 08156849  
(54) • **CHINOIDE RYLENDICARBOXIMIDE ALS IR-ABSORBER**  
• **QUINOID RYLENE DICARBOXIMIDES AS IR ABSORBERS**  
• **RYLENDICARBOXIMIDES QUINOÏDES EN TANT QU'ABSORBEURS DE RAYONS INFRAROUGES**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE  
(72) Geßner, Thomas, 69120 Heidelberg, DE  
Reichert, Helmut, 67435 Neustadt, DE  
Müllen, Klaus, 50939 Köln, DE  
Liu, Zhihong, Qingdao 266101, DE  
Li, Chen, 55128 Mainz, DE

**C07D 221/22** → (51) **C07C 215/10**

**C07D 221/28** → (51) **C07D 489/02**

(51) **C07D 225/06** (11) **2 297 109 A1\***  
**C12P 17/10**

(25) En (26) En  
(21) 08776681.2 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IN 2008/000355 06.06.2008  
(87) WO 2009/130706 2009/44 29.10.2009  
(30) 21.04.2008 IN CH09672008  
(54) • **VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG UND AUFREINIGUNG VON GELDANAMYCIN**  
• **A PROCESS FOR ISOLATION AND PURIFICATION OF GELDANAMYCIN**  
• **PROCÉDÉ D'ISOLEMENT ET DE PURIFICATION DE LA GELDANAMYCINE**  
(71) Biocon Limited, 20th K.M. Hosur Road Electronics City P.O., Bangalore 560 100 Karnataka, IN  
(72) PATIL, Nitin, Sopanrao, Karnataka 560 034, IN

MENDHE, Rakesh, Bhaiyyaram, Maharashtra 441802, IN  
AMIT, Anantrao, Phatale, Maharastra 431 515, IN  
ANAND, Prakash, Khedkar, Banglore 560 100, IN  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 231/12** (11) **2 297 110 A1\***  
**C07D 231/14** **C07D 231/18**  
**C07D 405/12** **C07D 409/12**  
**C07D 471/04** **A61K 31/415**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 09757548.4 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056791 03.06.2009  
(87) WO 2009/147167 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 EP 08157705

- (54) • *INDANDERIVATE ALS MODULATOREN DES AMPA-REZEPTORS*
- *INDANE DERIVATIVES AS AMPA RECEPTOR MODULATORS*
- *DÉRIVÉS DE L'INDANE COMME MODULATEURS DES RÉCEPTEURS AMPA*
- (71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
- (72) GILLESPIE, Jonathan, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- JAMIESON, Craig, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- MACLEAN, John, Kinnaird, Ferguson, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- MOIR, Elizabeth, Margaret, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- RANKOVIC, Zoran, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB
- (74) Jaap, David Robert, et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

(51) **C07D 231/14** (11) **2 297 111 A2\***  
**C07D 295/145**

- (25) De (26) De
- (21) 09738223.8 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055285 30.04.2009
- (87) WO 2009/133179 2009/45 05.11.2009
- (88) 25.02.2010
- (30) 02.05.2008 EP 08155611

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HALOGENSUBSTITUIERTER 2-(AMINOMETHYLIDEN)-3-OXOBUTTERSÄUREESTER*
- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF HALOGEN-SUBSTITUTED 2-(AMINO-METHYLIDENE)-3-OXOBUTYRIC ACID ESTERS*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ESTER D'ACIDE 2-(AMINOMÉTHYLIDÈNE)-3-OXOBUTYRIQUE À SUBSTITUTION HALO-GÈNE*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ZIERKE, Thomas, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
- MAYWALD, Volker, 67071 Ludwigshafen, DE
- RACK, Michael, 69214 Eppelheim, DE
- SMIDT, Sebastian Peer, 68723 Oftersheim, DE
- KEIL, Michael, 67251 Freinsheim, DE
- WOLF, Bernd, 67136 Fußgönheim, DE
- KORADIN, Christopher, 67067 Ludwigshafen, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **C07D 231/14** (11) **2 297 112 A1\***  
**C07D 401/12** **C07D 405/14**  
**C07D 417/12** **A61K 31/415**  
**A61K 31/4155** **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09743325.4 (22) 01.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/042455 01.05.2009
- (87) WO 2009/137338 2009/46 12.11.2009
- (30) 06.05.2008 US 50693 P

- (54) • *PYRAZOLVERBINDUNGEN ALS CCR1-ANTAGONISTEN*
- *PYRAZOLE COMPOUNDS AS CCR1 ANTAGONISTS*
- *COMPOSÉS DE PYRAZOLE COMME ANTAGONISTES DE CCR1*

- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE

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

- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE

- (84) DE
- (72) COOK, Brian, Nicholas, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- HARCKEN, Christian, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- LEE, Thomas, Wai-ho, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- LIU, Pingrong, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- MAO, Can, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- LORD, John, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- MAO, Wang, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- RAUDENBUSH, Brian, Christopher, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- RAZAVI, Hossein, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- SARKO, Christopher, Ronald, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- SWINAMER, Alan, David, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**C07D 231/14** → (51) **C07D 231/12**

**C07D 231/18** → (51) **C07D 231/12**

**C07D 231/20** → (51) **A01N 43/56**

**C07D 231/40** → (51) **C07D 213/40**

(51) **C07D 233/60** (11) **2 297 113 A1\***  
**C07D 233/68** **C07D 233/70**  
**C07D 233/84** **C07D 233/90**  
**C07D 409/12** **A61K 31/4166**  
**A61K 31/4164** **A61P 9/12**

- (25) En (26) En
- (21) 09739543.8 (22) 28.04.2009

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

AL BA RS

- (86) US 2009/041891 28.04.2009
- (87) WO 2009/134741 2009/45 05.11.2009
- (30) 29.04.2008 US 48806 P

- (54) • *BLUTDRUCKSENKENDE MITTEL MIT DUALER WIRKUNG*

- *DUAL-ACTING ANTIHYPERTENSIVE AGENTS*

- *AGENTS ANTIHYPERTENSEURS À DOUBLE ACTION*

- (71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

- (72) ALLEGRETTI, Paul, Fort Collins CO 80526, US

- CHOI, Seok-ki, Ann Arbor MI 48103, US

- FATHEREE, Paul, R., San Francisco CA 94107, US

- GENDRON, Roland, San Francisco CA 94110, US

- MCKINNELL, Robert, Murray, Half Moon Bay CA 94019, US

- (74) Scott, Susan Margaret, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**C07D 233/61** → (51) **C07D 207/09**

**C07D 233/68** → (51) **C07D 233/60**

**C07D 233/70** → (51) **C07D 233/60**

**C07D 233/84** → (51) **C01G 55/00**

**C07D 233/84** → (51) **C07D 233/60**

(51) **C07D 233/90** (11) **2 297 114 A2\***

**C07D 401/12** **C07D 401/14**

**C07D 407/12** **C07D 409/06**

**C07D 409/14** **C07D 413/06**

**C07D 413/14** **C07D 417/06**

**C07D 417/12** **C07D 471/04**

**C07D 487/04** **C07D 487/08**

- (25) En (26) En
- (21) 09766748.9 (22) 17.06.2009

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

AL BA RS

- (86) JP 2009/061438 17.06.2009
- (87) WO 2009/154300 2009/52 23.12.2009
- (88) 03.06.2010
- (30) 19.06.2008 JP 2008161049
- 13.01.2009 JP 2009004882

- (54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG UND DEREN VERWENDUNG*
- *HETEROCYCLIC COMPOUND AND USE THEREOF*
- *COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE ET SON UTILISATION*

- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

- (72) KUROITA, Takanobu, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

- IMAEDA, Yasuhiro, Ann Arbor, MI 48105, US

- IWANAGA, Kouichi, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

- TAYA, Naohiro, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

- TOKUHARA, Hidekazu, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

- FUKASE, Yoshiyuki, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

- (74) König, Gregor Sebastian, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

**C07D 233/90** → (51) **C07D 233/60**

**C07D 233/96** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 239/20** → (51) **C07C 215/10**

**C07D 239/70** → (51) **C07D 239/72**

(51) **C07D 239/72** (11) **2 297 115 A2\***

**C07D 239/70** **C07D 239/93**

- (25) En (26) En
- (21) 09743783.4 (22) 08.05.2009

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

AL BA RS

- (86) US 2009/043347 08.05.2009
- (87) WO 2009/137797 2009/46 12.11.2009
- (88) 25.02.2010
- (30) 09.05.2008 US 118019

- (54) • *CHINAZOLINDERIVATE*
- *QUINAZOLINE DERIVATIVES*
- *DÉRIVÉS DE QUINAZOLINE*

- (71) Hutchison Medipharma Enterprises Limited, Offshore Group Chambers P.O. Box CB-12751, Nassau, BS

- (72) SU, Wei-Guo, Shanghai 510620, CN

- ZHANG, Weihang, Pudong Shanghai 510620, CN  
YAN, Xiaoqiang, Nan Hui Shanghai, CN  
CUI, Yumin, Shanghai 510620, CN  
REN, Yongxin, Shanghai 510620, CN  
DUAN, Jifeng, Pudong Shanghai 510620, CN  
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB
- 
- (51) **C07D 239/84** (11) **2 297 116 A1\***  
**A61K 31/517** **A61P 7/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09746105.7 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) GB 2009/050508 13.05.2009  
(87) WO 2009/138788 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 GB 0808948  
(54) • *SUBSTITUIERTE CHINAZOLINE*  
• *SUBSTITUTED QUINAZOLINES*  
• *QUINAZOLINES SUBSTITUÉES*  
(71) Shire LLC, 9200 Brookfield Court, Florence, KY 41042, US  
(72) GOLDING, Bernard, Tyne and Wear NE27 0EZ, GB  
CICALA, Peter, Pennsylvania 19087-8301, US  
FRANKLIN, Richard, Hampshire GU51 4NQ, GB  
MACLEOD, Angus, Essex CB10 1XL, GB  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- 
- (51) **C07D 239/88** (11) **2 297 117 A1\***  
**C07D 239/90** **C07D 239/95**  
**C07D 401/06** **C07D 401/12**  
**C07D 401/14** **C07D 407/06**  
**C07D 407/12** **C07D 413/04**  
**C07D 413/12** **C07D 417/12**  
**A61K 31/517** **A61P 3/04**  
**A61P 3/10** **A61P 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09751278.4 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/044323 18.05.2009  
(87) WO 2009/143049 2009/48 26.11.2009  
(30) 19.05.2008 US 54319 P  
(54) • *BICYCLISCHE HETEROCYCLUSDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS GPR119-MODULATOREN*  
• *BICYCLIC HETEROCYCLE DERIVATIVES AND USE THEREOF AS GPR119 MODULATORS*  
• *DÉRIVÉS HÉTÉROCYCLIQUES BICYCLIQUES ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MODULATEURS DE GPR119*  
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US  
(72) HARRIS, Joel, M., Summit, NJ 07901, US  
NEELAMKAVIL, Santhosh, Francis, Scotch Plains New Jersey 07076, US  
NEUSTADT, Bernard, R., West Orange, NJ 07052, US  
BOYLE, Craig, D., Branchburg, NJ 08876, US  
LIU, Hong, Hillsborough New Jersey 08844, US  
HAO, Jinsong, Belle Mead, NJ 08502, US  
STAMFORD, Andrew, Chatham Township, NJ 07928, US  
CHACKALAMANNIL, Samuel, Califon, NJ 07830, US
- 
- GREENLEE, William, J., Teaneck, NJ 07666, US  
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
- 
- C07D 239/90** → (51) **C07D 239/88**
- 
- C07D 239/93** → (51) **C07D 239/72**
- 
- C07D 239/95** → (51) **C07D 239/88**
- 
- C07D 241/20** → (51) **C07D 213/74**
- 
- (51) **C07D 243/08** (11) **2 297 118 A1\***  
**C07D 295/192** **A61K 31/551**  
**A61P 9/10**  
(25) En (26) En  
(21) 09745770.9 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/055790 14.05.2009  
(87) WO 2009/138438 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 EP 08156246  
(54) • *N-(1,1,1,3,3,3-HEXAFLUOR-2-HYDROXYPROPAN-2-YL)BENZYL-N'-ARYLCARBONYLPIPERAZINDERIVATE*  
• *N-(1,1,1,3,3,3-HEXAFLUORO-2-HYDROXYPROPAN-2-YL) BENZYL-N'-ARYLCARBONYLPIPERAZINE DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS DE N-(1,1,1,3,3,3-HEXAFLUORO-2-HYDROXYPROPAN-2-YL)BENZYL-N'-ARYLCARBONYLPIPERAZINE*  
(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL  
(72) COOKE, Andrew, John, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB  
EDWARDS, Andrew, Stanley, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB  
ANDREWS, Fiona, Elizabeth, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB  
BENNETT, David, Jonathan, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB  
NIMZ, Olaf, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB  
CARSWELL, Emma Louise, Newhouse Central Scotland ML 1 5SH, GB  
(74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
- 
- (51) **C07D 251/48** (11) **2 297 119 A2\***  
**C08G 65/26** **C11D 1/72**  
**C07D 251/70** **C11D 1/722**  
(25) En (26) En  
(21) 09753929.0 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/056537 28.05.2009  
(87) WO 2009/144274 2009/49 03.12.2009  
(88) 14.05.2010  
(30) 30.05.2008 EP 08157287  
30.05.2008 EP 08157285  
(54) • *AMPHIPHILE MOLEKÜLE MIT TRIAZINKERN*  
• *AMPHIPHILIC MOLECULES WITH A TRIAZINE CORE*  
• *MOLÉCULES AMPHIPHILES AVEC UN NOYAU DE TRIAZINE*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) GARNIER, Sebastien, 12161 Berlin, DE  
REINOSO GARCIA, Marta, 69221 Dossenheim, DE
- 
- OETTER, Günter, 67227 Frankenthal, DE
- 
- C07D 251/70** → (51) **C07D 251/48**
- 
- C07D 261/08** → (51) **C07D 213/40**
- 
- C07D 265/00** → (51) **C07C 69/734**
- 
- C07D 265/30** → (51) **C07C 69/732**
- 
- C07D 271/06** → (51) **C07D 413/04**
- 
- C07D 277/46** → (51) **C07D 213/40**
- 
- C07D 277/64** → (51) **C07D 213/65**
- 
- (51) **C07D 279/06** (11) **2 297 120 A1\***  
**A61K 31/541** **A61P 25/28**  
(25) En (26) En  
(21) 09739419.1 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/040589 15.04.2009  
(87) WO 2009/134617 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 US 49881 P  
(54) • *AMINODIHYDROTHIAZINDERIVATE ALS BACE-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT*  
• *AMINODIHYDROTHIAZINE DERIVATIVES AS BACE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*  
• *DÉRIVÉS D AMINODIHYDROTHIAZINE EN TANT QU INHIBITEURS DE BACE DESTINÉS AU TRAITEMENT DE LA MALADIE D ALZHEIMER*  
(71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US  
(72) AUDIA, James, Edmund, Indianapolis, IN 46285, US  
MERGOTT, Dustin, James, Indianapolis, IN 46285, US  
SHEEHAN, Scott, Martin, Indianapolis, IN 46285, US  
WATSON, Brian, Morgan, Indianapolis, IN 46285, US  
(74) Bassinder, Emma Marie, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
- 
- (51) **C07D 279/18** (11) **2 297 121 A2\***  
**A61K 31/5415**  
(25) En (26) En  
(21) 09745320.3 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) BR 2009/000126 12.05.2009  
(87) WO 2009/137900 2009/47 19.11.2009  
(88) 29.12.2010  
(30) 12.05.2008 BR PI0801368  
(54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON KATIONENRADIKALEN VON PHENOTHIAZINVERBINDUNGEN, KOSMEZEUTISCHE FORMULIERUNGEN UND VERFAHREN ZUR PRÄVENTION VON HAUTKRANKHEITEN UND REIZUNGEN*  
• *STABILIZATION PROCESSES OF CATION RADICALS OF PHENOTHIAZINIC COMPOUNDS, COSMECEUTICAL FORMULATIONS AND METHODS FOR SKIN DISEASES AND DISTURBANCES PREVENTION*



- *PROCÉDÉS DE STABILISATION DE RADICAUX CATIONIQUES DE COMPOSÉS PHÉNOTHIAZINIQUES, FORMULATIONS COSMÉCEUTIQUES ET MÉTHODE POUR PRÉVENIR LES MALADIES ET PROBLÈMES CUTANÉS*
- (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, Rua Pio XI, 1500 Alto da Lapa, CEP-05468-901 São Paulo, SP, BR  
Organização Mogiana De Educação E Cultura Sociedade Simples Ltda., Av. Dr. Cândido Xavier de Almeida Souza 200 Centro, Mogi das Cruzes - SP, BR
- (72) NANTES, Iseli Lourenço, CEP: 08780-300 Mogi das Cruzes - SP, BR  
RODRIGUES, Tiago, CEP: 08773-380 Mogi das Cruzes - SP, BR  
DOS SANTOS, Carolina Gregorutti, CEP: 07011-050 Guarulhos - SP, BR
- (74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, DE-80469 München, DE
- 
- C07D 295/02** → (51) **C07D 401/10**
- 
- C07D 295/135** → (51) **C07D 207/09**
- 
- C07D 295/145** → (51) **C07D 231/14**
- 
- C07D 295/155** → (51) **C07D 207/09**
- 
- (51) **C07D 295/185** (11) **2 297 122 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09761710.4 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/057081 09.06.2009  
(87) WO 2009/150147 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 EP 08158058  
(54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEVOCETIRIZIN UND ZWISCHEN-PRODUKTEN DAVON*  
• *NEW PROCESS FOR THE PREPARATION OF LEVOCETIRIZINE AND INTERMEDIATES THEREOF*  
• *NOUVEAU PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE LA LÉVOCÉTIRIZINE ET DE SES INTERMÉDIAIRES*
- (71) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smrjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI  
(72) TIHI, Jaroslav, 8000 Novo mesto, SI  
PECAVAR, Anica, Novo mesto 8000, SI  
ZUPET, Rok, 1000 Ljubljana, SI  
RZEN, Janez, 1000 Ljubljana Zalog, SI  
STROPNIK, Tadej, 1000 Ljubljana, SI  
HVALEC, Miran, 8000 Novo mesto, SI  
KLOBČAR, Andrej, 8000 Novo mesto, SI  
BENKIC, Primož, 1000 Ljubljana, SI  
SMODIS, Janez, 8000 Novo mesto, SI  
KRASOVEC, Dusan, 8296 Krmej, SI
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- 
- C07D 295/192** → (51) **C07D 243/08**
- 
- (51) **C07D 301/08** (11) **2 297 123 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09753625.4 (22) 16.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/003496 16.05.2009  
(87) WO 2009/143970 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 DE 102008025835  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLENOXID*
- *PROCESS FOR PREPARING ETHYLENE OXIDE*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'OXYDE D'ÉTHYLÈNE*
- (71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE  
(72) HIZALER HOFFMANN, Evin, 50733 Köln, DE  
MLECZKO, Leslaw, 41542 Dormagen, DE  
SCHELLEN, Ralph, 41539 Dormagen, DE  
SCHUBERT, Stephan, League City, Texas, 77573, US
- 
- (51) **C07D 301/10** (11) **2 297 124 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09743413.8 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/042765 05.05.2009  
(87) WO 2009/137427 2009/46 12.11.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 07.05.2008 US 51348 P  
(54) • *VERFAHREN ZUM EINLEITEN EINES EPOXIDIERUNGSVERFAHRENS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLENOXID, EINEM 1,2-DIOL, EINEM 1,2-DIOLETHER, EINEM 1,2-CARBONAT ODER EINEM ALKANOLAMIN*  
• *A PROCESS FOR THE START-UP OF AN EPOXIDATION PROCESS, A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ETHYLENE OXIDE, A 1,2-DIOL, A 1,2-DIOL ETHER, A 1,2-CARBONATE, OR AN ALKANOLAMINE*  
• *PROCÉDÉ POUR LE DÉMARRAGE D'UN PROCÉDÉ D'ÉPOXYDATION, PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'OXYDE D'ÉTHYLÈNE, D'UN 1,2-DIOL, D'UN ÉTHER DE 1,2-DIOL, D'UN 1,2-CARBONATE OU D'UNE ALCANOLAMINE*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL  
(72) MATUSZ, Marek, Houston TX 77084, US  
MCALLISTER, Paul, Michael, Houston TX 77008, US  
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
- 
- (51) **C07D 301/10** (11) **2 297 125 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09743417.9 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/042772 05.05.2009  
(87) WO 2009/137431 2009/46 12.11.2009  
(88) 04.02.2010  
(30) 07.05.2008 US 51305  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OLEFINOXIDS, EINES 1,2-DIOLS, EINES 1,2-DIOLETHERS, EINES 1,2-CARBONATS ODER EINES ALKANOLAMINS*  
• *A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF AN OLEFIN OXIDE, A 1,2-DIOL, A 1,2-DIOL ETHER, A 1,2-CARBONATE, OR AN ALKANOLAMINE*  
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN OXYDE D'OLÉFINE, D'UN 1,2-DIOL, D'UN ÉTHER DE 1,2-DIOL, D'UN 1,2-CARBONATE OU D'UNE ALCANOLAMINE*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL  
(72) MATUSZ, Marek, Houston TX 77084, US
- 
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
- 
- (51) **C07D 303/16** (11) **2 297 126 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09765774.6 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/057134 10.06.2009  
(87) WO 2009/153194 2009/52 23.12.2009  
(30) 18.06.2008 EP 08158482  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLYCIDYLESTERN*  
• *METHOD FOR PRODUCING GLYCIDYL ESTERS*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ESTERS DE GLYCIDYLE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) GÜMLICH, Kai, 68159 Mannheim, DE  
TELES, Joaquim Henrique, 67166 Otterstadt, DE  
MERTEN, Roland, 69469 Weinheim, DE
- 
- C07D 307/78** → (51) **C09K 11/02**
- 
- C07D 307/91** → (51) **C09K 11/02**
- 
- C07D 311/02** → (51) **A61Q 17/00**
- 
- (51) **C07D 311/28** (11) **2 297 127 A1\***  
**C07D 493/04** **A61K 31/352**  
**A61P 25/28**  
(25) En (26) En  
(21) 09735544.0 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/054840 22.04.2009  
(87) WO 2009/130253 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 EP 08155123  
(54) • *ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER KRANKHEITEN GEEIGNETE CHROMONDERIVATE*  
• *CHROMENONE DERIVATIVES USEFUL FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES*  
• *DÉRIVÉS DE CHROMÉNONE UTILES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NEURO-DÉGÉNÉRATIVES*
- (71) AxoGlia Therapeutics S.A., 2a, rue des Carrières, 1316 Luxembourg, LU  
(72) COOWAR, Djalil, F-57330 Zoufftgen, FR  
COUCHE, Emmanuel, L-4930 Bascharage, LU  
KONCINA, Eric, F-57100 Thionville, FR  
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU
- 
- C07D 311/74** → (51) **C01G 55/00**
- 
- C07D 317/54** → (51) **C07C 43/20**
- 
- C07D 333/00** → (51) **C07C 69/734**
- 
- C07D 333/20** → (51) **C07D 213/40**
- 
- (51) **C07D 333/38** (11) **2 297 128 A1\***  
**A61K 31/381** **A61P 25/28**  
**A61P 37/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08737089.6 (22) 23.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001434 23.04.2008  
(87) WO 2009/130434 2009/44 29.10.2009  
(54) • *INHIBITOREN VON IKK-SERINTHREONIN-PROTEINKINASE*  
• *INHIBITORS OF IKK- SERINE-THREONINE PROTEIN KINASE*  
• *INHIBITEURS DE SÉRINE-THRÉONINE PROTÉINE KINASE IKK-*
- (71) Chroma Therapeutics Ltd., 93 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB  
(72) MOFFAT, David, Festus, Charles, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
DAVIES, Stephen, John, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
CHARLTON, Michael, Hugh, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
HIRST, Simon, Christopher, Nottingham NG1 1GF, GB  
ONIONS, Stuart, Thomas, Nottingham NG1 1GF, GB  
WILLIAMS, Jonathon, Gareth, Nottingham NG1 1GF, GB
- (74) Walls, Alan James, Alan Walls (IP) Ltd. P.O. Box 223, GB-Tadworth, Surrey KT20 5YF, GB
- 
- C07D 333/38** → (51) **C07C 69/732**
- 
- C07D 335/06** → (51) **C01G 55/00**
- 
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 297 129 A1\***  
**C07D 401/14** **C07D 413/14**  
**A61K 31/506** **A61P 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09733305.8 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/038315 26.03.2009  
(87) WO 2009/129036 2009/43 22.10.2009  
(30) 14.04.2008 US 124052  
(54) • *SUBSTITUIERTE CYCLOPROPYLVERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE SOLCHE VERBINDUNGEN ENTHALTEN, UND BEHANDLUNGSVERFAHREN*  
• *SUBSTITUTED CYCLOPROPYL COMPOUNDS, COMPOSITIONS CONTAINING SUCH COMPOUNDS AND METHODS OF TREATMENT*  
• *COMPOSÉS CYCLOPROPYLIQUES SUBSTITUÉS, COMPOSITIONS CONTENANT DE TELS COMPOSÉS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT*
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  
(72) WOOD, Harold, B., Rahway NJ 07065-0907, US  
SZEWCZYK, Jason, W., Rahway NJ 07065-0907, US  
HUANG, Yong, Rahway NJ 07065-0907, US  
ADAMS, Alan, D., Rahway NJ 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
- 
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 297 130 A1\***  
**C07D 401/14** **C07D 417/04**  
**C07D 417/14** **A01N 43/78**  
**A01N 43/56** **A01N 43/82**  
**A01N 43/88**
- (25) De (26) De  
(21) 09761421.8 (22) 04.06.2009
- 
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) EP 2009/003984 04.06.2009  
(87) WO 2009/149858 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 EP 08158247  
(54) • *NEUE HETEROAROMATISCHE AMIDE UND THIOAMIDE ALS SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL*  
• *NOVEL HETEROAROMATIC AMIDES AND THIOAMIDES AS PESTICIDES*  
• *NOUVEAUX AMIDES ET THIOAMIDES UTILISÉS COMME AGENTS DE LUTTE CONTRE LES PARASITES*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) BRETSCHNEIDER, Thomas, 53797 Lohmar, DE  
FRANKEN, Eva-Maria, 42799 Leichlingen, DE  
GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE  
FÜSSLEIN, Martin, 40225 Düsseldorf, DE  
HENSE, Achim, 51379 Leverkusen, DE  
KLUTH, Joachim, 40764 Langenfeld, DE
- 
- C07D 401/04** → (51) **C07D 207/09**
- 
- C07D 401/04** → (51) **C07D 401/14**
- 
- C07D 401/06** → (51) **C07D 207/14**
- 
- C07D 401/06** → (51) **C07D 209/94**
- 
- C07D 401/06** → (51) **C07D 239/88**
- 
- (51) **C07D 401/10** (11) **2 297 131 A2\***  
**C07D 413/10** **C07D 215/227**  
**C07D 417/10** **C07D 295/02**  
**C07D 407/10** **A61K 31/47**  
**A61K 31/4427** **A61P 3/10**  
**A61P 15/00** **A61P 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09770999.2 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/048608 25.06.2009  
(87) WO 2009/158467 2009/53 30.12.2009  
(88) 29.07.2010  
(30) 25.06.2008 US 75599 P  
18.12.2008 US 138856 P  
(54) • *DISUBSTITUIERTE PHENYLVERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN VON PHOSPHODIESTERASE 10*  
• *DI-SUBSTITUTED PHENYL COMPOUNDS AS PHOSPHODIESTERASE 10 INHIBITORS*  
• *COMPOSÉS PHÉNYLES DISUBSTITUÉS*
- (71) Envivo Pharmaceuticals, Inc., 480 Arsenal Street Bldg. 1, Watertown, MA 02472, US  
(72) CHESWORTH, Richard, Boston MA 02111, US  
SHAPIRO, Gideon, Gainesville FL 32653, US  
RIPKA, Amy, Reading MA 01867, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor, Merchant Exchange, 17-19 Whitworth Street West Manchester M1 5WG, GB
- 
- C07D 401/10** → (51) **C07D 207/08**
- 
- C07D 401/10** → (51) **C07D 413/14**
- 
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 297 132 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09765795.1 (22) 12.06.2009
- 
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) EP 2009/057266 12.06.2009  
(87) WO 2009/153215 2009/52 23.12.2009  
(30) 16.06.2008 EP 08158364  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZWISCHENPRODUKTS VON DABIGATRAN ETEXILATE*  
• *METHOD FOR PRODUCING AN INTERMEDIATE PRODUCT OF DABIGATRAN ETEXILATE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D UN PRODUIT INTERMÉDIAIRE DE DABIGATRAN ETEXILATE*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(72) DERSCH, Wolfgang, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
FILSER, Christian, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
HAMM, Rainer, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
HAUSHERR, Arndt, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
KOCH, Gunter, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
SCHOLZ, Ulrich, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
ZERBAN, Georg, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 297 133 A1\***  
**C07D 401/14** **C07D 405/12**  
**C07D 413/14** **C07D 417/14**  
**A61K 31/4409** **A61K 31/5355**  
**A61P 25/18**
- (25) En (26) En  
(21) 09770926.5 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/048426 24.06.2009  
(87) WO 2009/158393 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 US 75594  
28.10.2008 US 109162  
18.12.2008 US 138866  
07.05.2009 US 176413  
(54) • *1,2-DISUBSTITUIERTE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN*  
• *1, 2 DISUBSTITUTED HETEROCYCLIC COMPOUNDS*  
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES À SUBSTITUTION EN 1,2*
- (71) Envivo Pharmaceuticals, Inc., 480 Arsenal Street Bldg. 1, Watertown, MA 02472, US  
(72) RIPKA, Amy, Reading MA 01867, US  
SHAPIRO, Gideon, Gainesville FL 32653, US  
CHESWORTH, Richard, Boston MA 02111, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
- 
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 297 134 A1\***  
**C07D 405/12** **C07D 409/12**  
**C07D 413/12** **C07D 417/12**  
**A01N 43/40** **A01N 43/78**
- (25) En (26) En  
(21) 09749764.8 (22) 15.05.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/055899 15.05.2009  
(87) WO 2009/141274 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 EP 08156673  
30.03.2009 EP 09156726

(54) • *SUBSTITUIERTE PYRIDIN-4-YLMETHYL-SULFONSAUREAMIDE ALS FUNGIZIDE*  
• *SUBSTITUTED PYRIDIN-4 -YL-METHYL SULFONAMIDES AS FUNGICIDES*  
• *PYRIDIN-4-YL-MÉTHYLSULFONAMIDES SUBSTITUÉS COMME FONGICIDES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) GRAMMENOS, Wassilios, 67071 Ludwigshafen, DE  
GLÄTTLI, Alice, 60435 Frankfurt, DE  
LOHMANN, Jan Klaas, 68159 Mannheim, DE  
PUHL, Michael, 69493 Hirschberg, DE  
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE  
VRETTOU-SCHULTES, Marianna, 68165 Mannheim, DE

(51) **C07D 401/12** (11) **2 297 135 A1\***  
**C07D 401/14** **C07D 233/96**

(25) En (26) En  
(21) 09751262.8 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2009/044284 18.05.2009  
(87) WO 2009/143033 2009/48 26.11.2009  
(30) 22.05.2008 US 128505 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OREXINREZEPTORANTAGONISTEN*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN OREXIN RECEPTOR ANTAGONIST*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN ANTAGONISTE DES RÉCEPTEURS DE L'OREXINE*

(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  
Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

(72) CAMPEAU, Louis-charles, Kirkland H9H 3L1, CA  
HUGHES, Gregory, Rahway NJ 07065-0907, US

GAUVREAU, Danny, Kirkland H9H 3L1, CA  
GIRARDIN-RONDEAU, Melina, Kirkland H9H 3L1, CA

MELLON, Christophe, Kirkland H9H 3L1, CA  
MOORE, Jeffrey, C., Rahway NJ 07065-0907, US

O'SHEA, Paul, Kirkland H9H 3L1, CA  
QUELLET, Stephane, G., Kirkland H9H 3L1, CA

CHUNG, John Y. L., Rahway, NJ 07065-0907, US  
MALONEY, Kevin Matthew, Rahway, NJ 07065-0907, US

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

**C07D 401/12** → (51) **C07D 207/09**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 207/14**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 213/40**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 213/82**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 231/14**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 233/90**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 239/88**

(51) **C07D 401/14** (11) **2 297 136 A2\***  
**C07D 401/04** **A01N 43/40**

(25) En (26) En  
(21) 09745553.9 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003395 13.05.2009  
(87) WO 2009/138219 2009/47 19.11.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 15.05.2008 GB 0808888

(54) • *INSEKTIZIDE PYRIDYLPYPERIDINVERBINDUNGEN*  
• *INSECTICIDAL PYRIDYLPYPERIDINE COMPOUNDS*  
• *COMPOSÉS PYRIDYLPYPERIDINE INSECTICIDES*

(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) CASSAYRE, Jérôme Yves, CH-4332 Stein, CH

CORSI, Camilla, CH-4332 Stein, CH  
PITTERNA, Thomas, CH-4332 Stein, CH  
MAIENFISCH, Peter, CH-4332 Stein, CH

(74) Herrmann, Jörg, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Department Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

(51) **C07D 401/14** (11) **2 297 137 A1\***  
**C07D 471/04** **A61K 31/437**  
**A61K 31/4468** **A61P 9/00**  
**A61P 25/00** **A61P 19/02**  
**A61P 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 09765762.1 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056994 08.06.2009  
(87) WO 2009/153182 2009/52 23.12.2009  
(30) 18.06.2008 EP 08158499

(54) • *NEUARTIGE HETEROARYLCARBOXAMIDDERIVATE*  
• *NOVEL HETEROARYL CARBOXAMIDE DERIVATIVES*  
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE CARBOXAMIDE D'HÉTÉROARYLE*

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

(72) ADAM, Jean-Michel, F-68128 Rosenau, FR  
AEBI, Johannes, CH-4102 Binningen, CH  
BINGGELI, Alfred, CH-4102 Binningen, CH  
GREEN, Luke, CH-4057 Basel, CH

HARTMANN, Guido, 79539 Loerrach, DE  
MAERKI, Hans P., CH-4059 Basel, CH  
MATTEI, Patrizio, CH-4125 Riehen, CH

RICKLIN, Fabienne, F-68490 Hombourg, FR  
ROCHE, Olivier, F-68220 Folgensbourg, FR

(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07D 401/14** → (51) **C07D 207/14**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 213/82**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 233/90**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 239/88**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 413/14**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 213/65**

(51) **C07D 403/06** (11) **2 297 138 A1\***  
**A61K 31/404** **A61P 17/06**  
**A61P 35/00** **A61P 35/02**  
**A61P 43/00**

(25) En (26) En  
(21) 09785297.4 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050818 09.07.2009  
(87) WO 2010/004339 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 IN K011932008

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG KRISTALLINER FORMEN VON SUNITINIBMALAT*  
• *PROCESSES FOR THE PREPARATION OF CRYSTALLINE FORMS OF SUNITINIB MALATE*  
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE FORMES CRISTALLINES DE MALATE DE SUNITINIB*

(71) Generics [UK] Limited, Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB

(72) GAITONDE, Abhay, Panvel 410 208 District Raigad Maharashtra, IN

GORE, Vinayak, Panvel 410 208 District Raigad Maharashtra, IN

CHOUDHARI, Bharati, Panvel 410 208 District Raigad Maharashtra, IN

HUBLIKAR, Mahesh, Panvel 410 208 District Raigad Maharashtra, IN

BANSODE, Prakash, Panvel 410 208 District Raigad Maharashtra, IN  
PHADTARE, Sunanda, Panvel 410 208 District Raigad Maharashtra, IN

(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**C07D 403/06** → (51) **C07D 207/08**

**C07D 403/06** → (51) **C07D 207/14**

**C07D 403/06** → (51) **C07D 209/94**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 207/14**

**C07D 405/06** → (51) **C07D 207/08**

**C07D 405/06** → (51) **C07D 207/14**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 207/14**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 213/40**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 231/12**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 207/14**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 231/14**

**C07D 407/04** → (51) **C01G 55/00**

**C07D 407/06** → (51) **C07D 215/22**

**C07D 407/06** → (51) **C07D 239/88**

**C07D 407/10** → (51) **C07D 401/10**

<b>C07D 407/12</b> → (51) <b>C07D 233/90</b>	LEE, Chih-Hung, Vernon Hills Illinois 60061, US	KONDRU, Rama, K., Sunnyvale California 94086, US
<b>C07D 407/12</b> → (51) <b>C07D 239/88</b>	SIPPY, Kevin, B., Antioch Illinois 60002, US	LOE, Bradley, E., Santa Cruz California 95060, US
<b>C07D 409/04</b> → (51) <b>C01G 55/00</b>	LI, Tao, Grayslake Illinois 60030, US	LOU, Yan, San Jose California 95130, US
<b>C07D 409/06</b> → (51) <b>C07D 233/90</b>	GOPALAKRISHNAN, Murali, Libertyville Illinois 60048, US	MCINTOSH, Joel, Pacifica California 94044, US
<b>C07D 409/12</b> → (51) <b>C07D 213/40</b>	(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE	OWENS, Timothy, D., Mountain View California 94040, US
<b>C07D 409/12</b> → (51) <b>C07D 213/74</b>	<b>C07D 413/04</b> → (51) <b>C07D 239/88</b>	SOTH, Michael, Milpitas California 95035, US
<b>C07D 409/12</b> → (51) <b>C07D 231/12</b>	<b>C07D 413/06</b> → (51) <b>C07D 233/90</b>	(74) Sauer, Frank, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
<b>C07D 409/12</b> → (51) <b>C07D 233/60</b>	<b>C07D 413/10</b> → (51) <b>C07D 207/14</b>	<b>C07D 413/14</b> → (51) <b>C07D 213/82</b>
<b>C07D 409/12</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>	<b>C07D 413/10</b> → (51) <b>C07D 401/10</b>	<b>C07D 413/14</b> → (51) <b>C07D 233/90</b>
<b>C07D 409/14</b> → (51) <b>C07D 213/74</b>	<b>C07D 413/12</b> → (51) <b>C07D 213/40</b>	<b>C07D 413/14</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>
<b>C07D 409/14</b> → (51) <b>C07D 233/90</b>	<b>C07D 413/12</b> → (51) <b>C07D 213/70</b>	<b>C07D 413/14</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>
<b>C07D 413/00</b> → (51) <b>C07C 69/734</b>	<b>C07D 413/12</b> → (51) <b>C07D 213/82</b>	<b>C07D 413/14</b> → (51) <b>C07D 413/04</b>
(51) <b>C07D 413/04</b> (11) <b>2 297 139 A1*</b> <b>C07D 413/14</b> <b>A61K 31/405</b> <b>A61P 25/28</b>	<b>C07D 413/12</b> → (51) <b>C07D 239/88</b>	(51) <b>C07D 417/04</b> (11) <b>2 297 143 A1*</b> <b>C07D 417/14</b> <b>A61K 31/4436</b> <b>A61P 1/00</b>
(25) En (26) En (21) 09765886.8 (22) 18.06.2009	<b>C07D 413/12</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>	(25) En (26) En (21) 09759594.6 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C07D 413/14</b> (11) <b>2 297 141 A1*</b> <b>A61K 31/423</b> <b>A61K 31/50</b> <b>A61K 31/444</b> <b>A61P 31/16</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS	(25) En (26) En (21) 09753335.0 (22) 27.05.2009	AL BA RS
(86) EP 2009/057597 18.06.2009	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(86) US 2009/046549 08.06.2009
(87) WO 2009/153307 2009/52 23.12.2009	AL BA RS	(87) WO 2009/149436 2009/50 10.12.2009
(30) 20.06.2008 GB 0811449 05.06.2009 GB 0909744	(86) AU 2009/000663 27.05.2009	(30) 06.06.2008 US 59383 P
(54) • <b>VERBINDUNGEN</b> • <b>COMPOUNDS</b> • <b>COMPOSÉS</b>	(87) WO 2009/143571 2009/49 03.12.2009	(54) • <b>SUBSTITUIERTE AMINOTHIAZOLPRODRUGS VON VERBINDUNGEN MIT ANTI-HCV-AKTIVITÄT</b> • <b>SUBSTITUTED AMINOTHIAZOLE PRODRUGS OF COMPOUNDS WITH ANTI-HCV ACTIVITY</b> • <b>AMINOTHIAZOLES SUBSTITUÉS: DES PROMÉDICAMENTS DE COMPOSÉS DOTÉS D'UNE ACTIVITÉ ANTI-VHC</b>
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB	(30) 27.05.2008 US 56341	(71) Achillion Pharmaceuticals, Inc., 300 George Street, New Haven, CT 06511, US
(72) CASTRO PINEIRO, Jose, Luis, Harlow Essex CM19 5AW, GB	(54) • <b>ANTIVIRALE SALZE</b> • <b>ANTIVIRAL SALTS</b> • <b>SELS ANTIVIRAUX</b>	(72) LIU, Cuixan, Madison CT 06443, US
LIN, Xichen, Pudong Shanghai 201203, CN	(71) Biota Scientific Management Pty Ltd, Unit 10 585 Blackburn Road, Notting Hill, VIC 3168, AU	PHADKE, Avinash, Branford CT 06405, US
LIU, Qian, Pudong Shanghai 201203, CN	(72) RYAN, Jane, Notting Hill, Victoria 3168, AU	WANG, Xiangzhu, Branford CT 06405, US
MENG, Kevin, Pudong Shanghai 201203, CN	BUTT, Margaret Anne, Whitfield, Victoria 3733, AU	ZHANG, Suoming, Madison CT 06443, US
REN, Feng, Pudong Shanghai 201203, CN	(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE	(74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
VESEY, David, Harlow Essex CM19 5AW, GB		
ZHAO, Baowei, Pudong Shanghai 201203, CN		
(74) Griffith, Johanna Elise, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	(51) <b>C07D 413/14</b> (11) <b>2 297 142 A1*</b> <b>C07D 401/10</b> <b>C07D 401/14</b> <b>C07D 417/14</b> <b>A61K 31/501</b> <b>A61P 9/02</b>	<b>C07D 417/04</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>
(51) <b>C07D 413/04</b> (11) <b>2 297 140 A1*</b> <b>C07D 271/06</b>	(25) En (26) En (21) 09769133.1 (22) 15.06.2009	<b>C07D 417/06</b> → (51) <b>C07D 233/90</b>
(25) En (26) En (21) 08770247.8 (22) 06.06.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	<b>C07D 417/10</b> → (51) <b>C07D 401/10</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	AL BA RS	<b>C07D 417/12</b> → (51) <b>C07D 213/70</b>
AL BA MK RS	(86) EP 2009/057320 15.06.2009	<b>C07D 417/12</b> → (51) <b>C07D 213/74</b>
(86) US 2008/066002 06.06.2008	(87) WO 2009/156284 2009/53 30.12.2009	<b>C07D 417/12</b> → (51) <b>C07D 213/82</b>
(87) WO 2009/148452 2009/50 10.12.2009	(30) 24.06.2008 US 75277 P	<b>C07D 417/12</b> → (51) <b>C07D 231/14</b>
(54) • <b>NEUE 1,2,4-OXADIAZOLVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG</b> • <b>NOVEL 1,2,4 OXADIAZOLE COMPOUNDS AND METHODS OF USE THEREOF</b> • <b>NOUVEAUX COMPOSÉS DE 1,2,4-OXADIAZOLE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION</b>	(54) • <b>NEUE SUBSTITUIERTE PYRIDIN-2-ONE UND PYRIDAZIN-3-ONE</b> • <b>NOVEL SUBSTITUTED PYRIDIN-2-ONES AND PYRIDAZIN-3-ONES</b> • <b>NOUVELLES PYRIDINE-2-ONES ET PYRIDAZINE-3-ONES SUBSTITUÉES</b>	<b>C07D 417/12</b> → (51) <b>C07D 233/90</b>
(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US	(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	<b>C07D 417/12</b> → (51) <b>C07D 239/88</b>
(72) Ji, Jianguo, Libertyville Illinois 60048, US	(72) DEWDNEY, Nolan, James, Saratoga California 95070, US	<b>C07D 417/12</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>
		<b>C07D 417/14</b> → (51) <b>C07D 213/70</b>
		<b>C07D 417/14</b> → (51) <b>C07D 213/82</b>

<b>C07D 417/14</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>	PALMER, Grant, J., Clifton Park NY 12065, US	GOURDEL, Marie-Edith, F-77176 Savigny le Temple, FR
<b>C07D 417/14</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>	MOBELE, Bingidimi, I., Altamont NY 12009, US	(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
<b>C07D 417/14</b> → (51) <b>C07D 413/14</b>	SALSBUURY, Jonathon, S., Middleton 53562, US	
<b>C07D 417/14</b> → (51) <b>C07D 417/04</b>	ULYSEE, Luckner, Albany NY 12203, US	(51) <b>C07D 471/08</b> (11) <b>2 297 148 A1*</b>
<b>C07D 419/12</b> → (51) <b>C07C 69/732</b>	(74) Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	<b>C07D 487/08</b> <b>A61K 31/529</b>
<b>C07D 451/02</b> → (51) <b>C07D 207/08</b>	(51) <b>C07D 471/04</b> (11) <b>2 297 146 A1*</b>	<b>C07D 487/08</b> <b>A61P 29/00</b>
(51) <b>C07D 471/04</b> (11) <b>2 297 144 A1*</b>	<b>C07D 475/04</b> <b>C07D 491/048</b>	<b>A61P 25/00</b> <b>A61P 29/00</b>
<b>C07D 487/04</b> <b>A61K 31/437</b>	<b>C07D 495/04</b> <b>A61K 31/519</b>	<b>A61P 35/00</b>
(25) En (26) En	(25) En (26) En	(25) Fr (26) Fr
(21) 09755719.3 (22) 28.05.2009	(21) 09746109.9 (22) 13.05.2009	(21) 09761939.9 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS	AL BA RS	AL BA RS
(86) US 2009/045430 28.05.2009	(86) GB 2009/050512 13.05.2009	(86) FR 2009/051118 12.06.2009
(87) WO 2009/146358 2009/49 03.12.2009	(87) WO 2009/138792 2009/47 19.11.2009	(87) WO 2009/150388 2009/51 17.12.2009
(30) 29.05.2008 US 130197	(30) 16.05.2008 GB 0808951	(30) 13.06.2008 FR 0803299
(54) • <i>IMIDAZOPYRIDIN UND VERWANDTE ANALOGA ALS SIRTUINMODULATOREN</i>	(54) • <i>SUBSTITUIERTE CHINAZOLINE</i>	(54) • <i>NEUE DERIVATE VON (VERBRÜCKTES PIPERAZINYL)-1-ALCANON UND DEREN VERWENDUNG ALS P75-INHIBITOREN</i>
• <i>IMIDAZOPYRIDINE AND RELATED ANALOGS AS SIRTUIN MODULATORS</i>	• <i>SUBSTITUTED QUINAZOLINES</i>	• <i>NOVEL DERIVATIVES OF (BRIDGED PIPERAZINYL)-1-ALCANONE AND USE THEREOF AS P75 INHIBITORS</i>
• <i>IMIDAZOPYRIDINE ET ANALOGUES LIÉS EN TANT QUE MODULATEURS DE LA SIRTUINE</i>	• <i>QUINAZOLINES SUBSTITUÉES</i>	• <i>NOUVEAUX DERIVES DE (PIPERAZINYL PONTE)-1-ALCANONE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE p75</i>
(71) Sirtris Pharmaceuticals, Inc., 200 Technology Square, Suite 300, Cambridge, MA 02139, US	(71) Shire LLC, 9200 Brookfield Court, Florence, KY 41042, US	(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) VU, Chi, B., Cambridge MA 02139, US	(72) GOLDING, Bernard, Newcastle upon Tyne Tyne and Wear NE27 0EZ, GB	(72) BARONI, Marco, F-75013 Paris, FR
NG, Pui, Yee, Cambridge MA 02139, US	CICALA, Peter, Wayne Pennsylvania 19087-8301, US	BONO, Françoise, F-75013 Paris, FR
BLUM, Charles, A., Cambridge MA 02139, US	FRANKLIN, Richard, Fleet hampshire GU51 4NQ, GB	DELBARY-GOSSART, Sandrine, F-75013 Paris, FR
PERNI, Robert, B., Cambridge MA 02139, US	HIRST, Kim, Saffon Walden essex CB10 1XL, GB	(74) Veinante, Aude, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, FR-75013 Paris, FR
(74) Learoyd, Stephanie Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB	
	<b>C07D 471/04</b> → (51) <b>C07D 213/82</b>	
	<b>C07D 471/04</b> → (51) <b>C07D 215/22</b>	
	<b>C07D 471/04</b> → (51) <b>C07D 231/12</b>	
	<b>C07D 471/04</b> → (51) <b>C07D 233/90</b>	
	<b>C07D 471/04</b> → (51) <b>C07D 401/14</b>	
	<b>C07D 471/06</b> → (51) <b>C09K 11/06</b>	
(51) <b>C07D 471/04</b> (11) <b>2 297 145 A2*</b>	(51) <b>C07D 471/08</b> (11) <b>2 297 147 A1*</b>	(51) <b>C07D 471/14</b> (11) <b>2 297 150 A1*</b>
<b>A61K 31/437</b> <b>A61P 35/00</b>	<b>A61K 31/439</b> <b>A61P 31/04</b>	<b>A61K 31/519</b> <b>A61P 7/00</b>
<b>A61P 25/00</b>		<b>C07D 487/14</b> <b>C07D 495/14</b>
(25) En (26) En	(25) Fr (26) Fr	(25) En (26) En
(21) 09732062.6 (22) 14.04.2009	(21) 09738455.6 (22) 24.04.2009	(21) 09746106.5 (22) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS	AL BA RS	AL BA RS
(86) US 2009/040556 14.04.2009	(86) IB 2009/005391 24.04.2009	(86) GB 2009/050509 13.05.2009
(87) WO 2009/129259 2009/43 22.10.2009	(87) WO 2009/133442 2009/45 05.11.2009	(87) WO 2009/138789 2009/47 19.11.2009
(88) 07.01.2010	(30) 29.04.2008 FR 0802395	(30) 16.05.2008 GB 0808950
(30) 16.04.2008 US 45458 P	(54) • <i>AZABICYCLISCHE VERBINDUNGEN, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL, INSBESONDERE ALS BETA-LACTAMASE-INHIBITOREN</i>	(54) • <i>SUBSTITUIERTE CHINAZOLINE ALS THROMBOZYTENSENKENDE MITTEL</i>
(54) • <i>POLYMORPHE VON 5-(3-(ETHYLSULFONYL)PHENYL)-3,8-DIMETHYL-N-(1-METHYLPYRIDIN-4-YL)-9H-PYRIDO [2,3-B]INDOL-7-CARBONSAUREAMID UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG</i>	• <i>AZABICYCLIC COMPOUNDS, PREPARATION THEREOF AND USE OF SAME AS DRUGS, ESPECIALLY BETA-LACTAMASE INHIBITORS</i>	
• <i>POLYMORPHS OF 5-(3-(ETHYLSULFONYL)PHENYL)-3,8-DIMETHYL-N-(1-METHYLPYRIDIN-4-YL)-9H-PYRIDO[2,3-B]INDOLE-7-CARBOXAMIDE AND METHODS OF USE THEREFOR</i>	• <i>COMPOSES AZABIYCLIQUES, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENTS, NOTAMMENT INHIBITEURS DE BETA-LACTAMASE</i>	
• <i>POLYMORPHES DE 5-(3-(ÉTHYLSULFONYL)PHÉNYL)-3,8-DIMÉTHYL-N-(1-MÉTHYLPYRIDIN-4-YL)-9H-PYRIDO [2,3-B]INDOLE-7-CARBOXAMIDE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION ASSOCIÉS</i>	(71) NOVEXEL, 102 Avenue Gaston Roussel, 93230 Romainville, FR	
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP	(72) LEDOUSSAL, Benoît, F-77580 Bouleurs, FR	
(72) ISBESTER, Paul, Castleton-on-Hudson NY 12033, US		

- *SUBSTITUTED QUINAZOLINES AS BLOOD PLATELET LOWERING AGENTS*
  - *QUINAZOLINES SUBSTITUÉES EN TANT QU'AGENTS DE RÉDUCTION DU NOMBRE DES PLAQUETTES SANGUINES*
- (71) Shire LLC, 9200 Brookfield Court, Florence, KY 41042, US
- (72) GOLDING, Bernard, Tyne and Wear NE27 0EZ, GB  
FRANKLIN, Richard, Hampshire GU51 4NQ, GB  
HIRST, Kim, Essex CB10 1XL, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**C07D 475/00** → (51) **A61K 31/519**

**C07D 475/04** → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 297 151 A1\***  
**A61K 31/53** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08874235.8 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/086336 11.12.2008  
(87) WO 2009/136966 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 US 118029
- (54) • *INHIBITOREN VON PROTEINKINASEN*  
• *INHIBITORS OF PROTEIN KINASES*  
• *INHIBITEURS DE PROTÉINE KINASES*
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
- (72) MICHAELIDES, Michael R., Libertyville Illinois 60048, US  
JI, Zhiqin, Libertyville Illinois 60048, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 297 152 A1\***  
**A61K 31/4985** **A61P 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09731234.2 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/054295 09.04.2009  
(87) WO 2009/124996 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 GB 0806652
- (54) • *WASSERFREIE KRISTALLFORM VON ORVEPITANT-MALEAT*  
• *ANHYDROUS CRYSTAL FORM OF ORVEPITANT MALEATE*  
• *FORME DE CRISTAL ANHYDRE DE MALÉATE D ORVÉPITANT*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) BEATO, Stefania, I-37135 Verona, IT  
SARTOR, Franco, I-37135 Verona, IT  
STEEPLES, Ian, Philip, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (74) Pezzoli, Anna, GlaxoSmithKline 980 Great West Road Brentford, Middlesex, TW8 9GS, GB

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 297 153 A1\***  
**A61K 31/519** **A61P 27/02**  
**A61P 27/06** **A61P 25/28**  
**A61P 31/00** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09735629.9 (22) 20.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/041126 20.04.2009  
(87) WO 2009/131940 2009/44 29.10.2009  
(30) 21.04.2008 US 46602 P
- (54) • *LIMK2-INHIBITOREN, ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN, UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG*  
• *LIMK2 INHIBITORS, COMPOSITIONS COMPRISING THEM, AND METHODS OF THEIR USE*  
• *INHIBITEURS DE LIMK2, COMPOSITIONS LES COMPRENANT ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US
- (72) BURGOON, Hugh, Alfred, Hamilton NJ 08610, US  
GOODWIN, Nicole, Cathleen, Pennington NJ 08534, US  
HARRISON, Bryce, Alden, Hamilton NJ 08619, US  
HEALY, Jason, Patrick, Flemington NJ 08822, US  
LIU, Ying, Lawrenceville NJ 08648, US  
MABON, Ross, NJ 08540, US  
MARINELLI, Brett, Hamilton NJ 08620, US  
RAWLINS, David, Brent, Morrisville PA 19067, US  
RICE, Dennis, Stewart, The Woodlands TX 77382, US  
WHITLOCK, Norris, Andrew, The Woodlands TX 77381, US
- (74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 297 154 A1\***  
**C07D 487/08** **C07C 275/28**  
**C07C 275/32** **C07C 275/42**  
**A61K 31/497** **A61P 25/28**  
**A61P 25/16** **A61P 19/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09735747.9 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/054987 24.04.2009  
(87) WO 2009/130317 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 EP 08155133
- (54) • *1-(7-(HEXAHYDROPYRROLO[3,4-C]PYRROL-2(1H)-YL)CHINOLIN-4-YL)-3-(PYRAZIN-2-YL)HARNSTOFFDERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN VON GLYCOGENSYNTHASEKINASE 3 (GSK-3)*  
• *1-(7-(HEXAHYDROPYRROLO [3, 4-C] PYRROL-2 (1H) -YL) QUINOLIN-4-YL) -3-(PYRAZIN-2-YL) UREA DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS GLYCOGEN SYNTHASE KINASE 3 (GSK-3)*  
• *DÉRIVÉS DE 1-(7-(HEXAHYDROPYRROLO [3,4-C]PYRROL-2(1H)-YL)QUINOLÉIN-4-YL)-3-(PYRAZIN-2-YL)URÉE ET COMPOSÉS APPARENTÉS EN TANT QU INHIBITEURS DE GLYCOGÈNE SYNTHASE KINASE 3 (GSK-3)*
- (71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (72) TURNER, Sean Colm, 68165 Mannheim, DE  
BAKKER, Margaretha Henrica Maria, 67061 Ludwigshafen, DE  
HORNBERGER, Wilfried, 67061 Ludwigshafen, DE

- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigshafen, DE
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 297 155 A2\***  
**A61K 31/519**
- (25) En (26) En  
(21) 09743714.9 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/043215 08.05.2009  
(87) WO 2009/137728 2009/46 12.11.2009  
(88) 22.07.2010  
(30) 09.05.2008 US 118082
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BICYCLISCHEN GUANIDINEN UNTER VERWENDUNG EINES CYCLISCHEN HARNSTOFFS*  
• *METHOD FOR PRODUCING BICYCLIC GUANIDINES BY USE OF A CYCLIC UREA*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GUANIDINES BICYCLIQUES À L AIDE D UNE URÉE CYCLIQUE*
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) MINCH, Britt, A., Tarentum, PA 15084, US  
HICKENBOTH, Charles, R., Cranberry Township, PA 16066, US  
KARABIN, Richard, F., Ruffs Dale, PA 15679, US  
ZAWACKY, Steven, R., Pittsburg, PA 15237, US  
MCCOLLUM, Gregory, J., Gibsonia, PA 15044, US
- (74) Polytenant, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 297 156 A1\***  
**A61K 31/519** **A61P 35/00**  
**A61P 7/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09746107.3 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/050510 13.05.2009  
(87) WO 2009/138790 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 GB 0808952
- (54) • *SUBSTITUIERTE CHINAZOLINE UND IHRE VERWENDUNG BEI MYELOPROLIFERATIVEN UND THROMBOTISCHEN KRANKHEITEN*  
• *SUBSTITUTED QUINAZOLINES AND THEIR USES FOR MYELOPROLIFERIC AND THROMBOTIC DISEASES*  
• *QUINAZOLINES SUBSTITUÉES ET LEURS UTILISATIONS CONTRE LES SYNDROMES MYÉLOPROLIFÉRATIFS ET THROMBOTIQUES*
- (71) Shire LLC, 9200 Brookfield Court, Florence, KY 41042, US
- (72) GOLDING, Bernard, Newcastle upon Tyne Tyne and Wear NE27 0EZ, GB  
FRANKLIN, Richard, Fleet Hampshire GU51 4NQ, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 297 157 A1\***  
**A61K 31/5025** **A61P 7/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09746108.1 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) GB 2009/050511 13.05.2009  
(87) WO 2009/138791 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 GB 0808967  
(54) • 2H-PYRIMIDO[2,1-B]CHINAZOLIN-2-ONDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS DIE THROMBOZYTENAGGREGATION HEMMENDE MITTEL  
• 2H-PYRIMIDO Y2, 1-B-QUINAZOLIN-2-ONE DERIVATIVES AND THEIR USE AS PLATELET ANTI-AGGREGATIVE AGENTS  
• DÉRIVÉS DE 2H-PYRIMIDO Y2, 1-B-QUINAZOLIN-2-ONE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS ANTI-AGRÉGANTS PLAQUETTAIRES
- (71) Shire LLC, 9200 Brookfield Court, Florence, KY 41042, US  
(72) GOLDING, Bernard, Tyne and Wear NE27 0EZ, GB  
FRANKLIN, Richard, Hampshire GU51 4NQ, GB  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 297 158 A1\***  
**C07D 513/04** **A61K 31/519**  
**A61P 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09746110.7 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) GB 2009/050513 13.05.2009  
(87) WO 2009/138793 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 GB 0808968  
(54) • SUBSTITUIERTE CHINAZOLINE ALS THROMBOZYTENSENKENDE MITTEL  
• SUBSTITUTED QUINAZOLINES AS BLOOD PLATELET LOWERING AGENTS  
• QUINAZOLINES SUBSTITUÉES UTILISÉES EN TANT QU'AGENTS DE RÉDUCTION DES PLAQUETTES SANGUINES
- (71) Shire LLC, 9200 Brookfield Court, Florence, KY 41042, US  
(72) GOLDING, Bernard, Tyne and Wear NE27 0EZ, GB  
FRANKLIN, Richard, Hampshire GU51 4NQ, GB  
(74) Harrison Goddard Foote, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 297 159 A2\***  
**A61K 31/5025** **A61P 7/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09746113.1 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) GB 2009/050517 13.05.2009  
(87) WO 2009/138796 2009/47 19.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 16.05.2008 GB 0808947  
(54) • SUBSTITUIERTE CHINAZOLINE  
• SUBSTITUTED QUINAZOLINES  
• QUINAZOLINES SUBSTITUÉS
- (71) Shire LLC, 9200 Brookfield Court, Florence, KY 41042, US  
(72) GOLDING, Bernard, T., Tyne and Wear NE27 0EZ, GB  
FRANKLIN, Richard, Hampshire GU51 4NQ, GB  
MACLEOD, Angus, Essex CB10 1XL, GB  
CICALA, Peter, Wayne Pennsylvania 19087-8301, US

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

**C07D 487/04** → (51) **C07D 209/10**

**C07D 487/04** → (51) **C07D 213/74**

**C07D 487/04** → (51) **C07D 213/82**

**C07D 487/04** → (51) **C07D 233/90**

**C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04**

**C07D 487/08** → (51) **C07D 233/90**

**C07D 487/08** → (51) **C07D 471/08**

**C07D 487/08** → (51) **C07D 487/04**

**C07D 487/14** → (51) **C07D 471/14**

- (51) **C07D 489/02** (11) **2 297 160 A1\***  
**C07D 221/28**

- (25) En (26) En  
(21) 09765266.3 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) AU 2009/000786 19.06.2009  
(87) WO 2009/152577 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 AU 2008903154  
(54) • VERFAHREN FÜR DIE SYNTHESE VON N-DEMETHYLIERTEN MORPHINANVERBINDUNGEN  
• PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF N-DEMETHYLATED MORPHINANE COMPOUNDS  
• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE COMPOSÉS MORPHINANES N-DÉMÉTHYLÉS
- (71) TPI Enterprises Pty Ltd, 701 Mount Joy Road, Cressy, TAS 7302, AU  
(72) BOS, Richard, Evandale Tasmania 7212, AU  
RITCHIE, Jarrod, David, Launceston Tasmania 7250, AU  
(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **C07D 489/02** (11) **2 297 161 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09767569.8 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/047446 16.06.2009  
(87) WO 2009/155259 2009/52 23.12.2009  
(30) 17.06.2008 US 73076 P  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 6-BETA-HYDROXYMORPHINANVERBINDUNGEN  
• PROCESSES FOR THE PREPARATION OF 6-BETA-HYDROXY MORPHINANE COMPOUNDS  
• PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE COMPOSÉS 6-BÉTA-HYDROXYMORPHINANES
- (71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US  
(72) BAO, Jian, Chesterfield MO 63017, US  
JIANG, Tao, St. Louis MO 63146, US  
CANTRELL, Gary, L., Troy IL 62294, US  
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C07D 491/04** (11) **2 297 162 A1\***

- A61K 31/407** **A61P 19/00**
- (25) En (26) En

- (21) 09719113.4 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) GB 2009/000672 11.03.2009  
(87) WO 2009/112839 2009/38 17.09.2009  
(30) 13.03.2008 GB 0804702  
(54) • VERBINDUNGEN  
• COMPOUNDS  
• COMPOSÉS
- (71) Amura Therapeutics Limited, Highfield Court Church Lane Madingley, Cambridge CB23 8AG, GB  
(72) Quibell, Martin, Cambridge CB23 8AG, GB  
Watts, John, Paul, Cambridge CB23 8AG, GB  
Flinn, Nicholas, Sean, Cambridge CB23 8AG, GB  
(74) Clyde-Watson, Zöe, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C07D 491/04** → (51) **C07D 215/22**

**C07D 491/048** → (51) **C07D 471/04**

**C07D 491/147** → (51) **C07D 471/14**

- (51) **C07D 491/20** (11) **2 297 163 A1\***  
**A61K 31/438** **A61P 3/04**  
**A61P 3/10** **A61P 1/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09754182.5 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IB 2009/005649 18.05.2009  
(87) WO 2009/144554 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 US 56652  
04.06.2008 US 58689  
22.04.2009 US 171519  
(54) • PYRAZOLOSPIROKETON-ACETYL-COA-CARBOXYLASEHEMMER  
• PYRAZOLOSPIROKETONE ACETYL-COA-CARBOXYLASE INHIBITORS  
• INHIBITEURS DE LA PYRAZOLOSPIROKETONE ACÉTYL-COA CARBOXYLASE
- (71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US  
(72) CORBETT, Jeffrey, Wayne, Niantic CT 06357, US

- ELLIOTT, Richard, Louis, Seattle WA 98109, US  
FREEMAN-COOK, Kevin Daniel, Groton, CT 06340, US  
GRIFFITH, David, Andrew, Groton, CT 06340, US  
PHILLION, Dennis, Paul, Chesterfield, MO 63017, US  
(74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited European Patent Department, Ramsgate Road Sandwich CT13 9NJ, GB

- (51) **C07D 491/20** (11) **2 297 164 A1\***  
**A61K 31/438** **A61P 3/04**  
**A61P 3/10** **A61P 1/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09754183.3 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IB 2009/005659 18.05.2009  
(87) WO 2009/144555 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 US 56652 P  
04.06.2008 US 58689 P  
21.04.2009 US 171112 P

- (54) • PYRAZOLOSPIROKETONE ALS INHIBITOREN VON ACETYL-COA-CARBOXYLASE
- PYRAZOLOSPIROKETONE ACETYL-COA-CARBOXYLASE INHIBITORS
- INHIBITEURS DE LA PYRAZOLOSPIROKETONE ACÉTYL-COA CARBOXYLASE
- (71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
- (72) FREEMAN-COOK, Kevin, Daniel, Groton, CT 06340, US
- SAMAS, Brian, Matthew, Groton, CT 06340, US
- BADER, Scott, Joseph, Groton, CT 06340, US
- (74) Ruddock, Keith Stephen, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07D 493/04** (11) **2 297 165 A1\***  
**C09K 19/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09765748.0 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/056857 04.06.2009
- (87) WO 2009/153168 2009/52 23.12.2009
- (30) 17.06.2008 EP 08158439
- (54) • POLYMERISIERBARE CHIRALE VERBINDUNGEN, ENTHALTEND 2,6-NAPHTHYL- UND ISOMANNIT-EINHEITEN, UND DEREN VERWENDUNG ALS CHIRALE DOTIERSTOFFE
- POLYMERIZABLE CHIRAL COMPOUNDS CONTAINING 2,6-NAPHTHYL- AND ISOMANNITE UNITS, AND USE THEREOF AS CHIRAL DOPANTS
- COMPOSÉS CHIRAUX POLYMÉRISABLES, CONTENANT DES UNITÉS DE NAPHTHYLE-2,6 ET ISOMANNITE, ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS DOPANTS CHIRAUX
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ENGER, Olivier, 67067 Ludwigshafen, DE
- HOFFMANN, Markus, 90518 Altdorf, DE
- BRILL, Jochen, 67346 Speyer, DE
- MAURER, Stephan, 67435 Neustadt-Gimmeldingen, DE
- ZIEGLER, Bernd, 67161 Gönningheim, DE

**C07D 493/04** → (51) **C07D 311/28**

**C07D 493/06** → (51) **C09K 11/06**

**C07D 495/02** → (51) **H01B 1/12**

**C07D 495/04** → (51) **C07D 233/90**

**C07D 495/04** → (51) **C07D 471/04**

**C07D 495/14** → (51) **C07D 471/14**

**C07D 498/04** → (51) **C07D 213/82**

**C07D 498/04** → (51) **C07D 215/22**

(51) **C07D 513/04** (11) **2 297 166 A1\***  
**C07D 519/00** **A61K 31/429**  
**A61P 3/04** **A61P 25/00**  
**A61P 25/16** **A61P 25/28**

- (25) En (26) En
- (21) 09742143.2 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/055574 08.05.2009

- (87) WO 2009/135925 2009/46 12.11.2009
- (30) 09.05.2008 EP 08380146
- (54) • SUBSTITUIERTE N-IMIDAZO[2,1-B]THIAZOL-5-SULFONSÄUREAMIDDERIVATE ALS 5-HT6-LIGANDEN
- SUBSTITUTED N-IMIDAZO[2,1-B]THIAZOLE-5-SULFONAMIDE DERIVATIVES AS 5-HT6 LIGANDS
- DÉRIVÉS DE N-IMIDAZO[2,1-B]THIAZOLE-5-SULFONAMIDE SUBSTITUÉS UTILISÉS COMME LIGANDS DE 5-HT6
- (71) Laboratorios del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES
- (72) MAS PRIÓ, Josep, E-08191 Rubí- Barcelona, ES
- TORRENS JOVER, Antoni, E-08221 Terrasa - Barcelona, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

**C07D 513/04** → (51) **C07D 215/22**

**C07D 513/04** → (51) **C07D 487/04**

**C07D 513/12** → (51) **C07D 207/09**

(51) **C07D 517/04** (11) **2 297 167 A1\***  
**A61K 31/407** **A61K 31/41**  
**A61P 25/18** **A61P 25/28**  
**A61P 25/24**

- (25) En (26) En
- (21) 09758728.1 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/003336 02.06.2009
- (87) WO 2009/148564 2009/50 10.12.2009
- (30) 02.06.2008 US 58110 P
- (54) • SELENOPHEN- UND SELENAZOLCARBONSÄUREDERIVATE
- SELENOPHENE AND SELENAZOLE CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES
- DÉRIVÉS D'ACIDES SÉLÉNOPHÈNE ET SÉLÉNAZOLE CARBOXYLIQUES
- (71) Ironwood Pharmaceuticals, Inc., 301 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) GRAUL, Regina, Duxbury, MA 02332, US
- (74) Kuhn, Daniela, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**C07D 519/00** → (51) **C07D 513/04**

**C07F 3/02** → (51) **C07D 211/12**

(51) **C07F 7/00** (11) **2 297 168 A1\***  
**C07F 7/24** **C07F 7/28**  
**C07F 7/30** **C07F 17/00**  
**C23C 18/12** **H01L 27/11**  
**H01L 21/02**

- (25) De (26) De
- (21) 09768886.5 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/003764 27.05.2009
- (87) WO 2009/156037 2009/53 30.12.2009
- (30) 24.06.2008 DE 102008029691
- (54) • MISCHUNGEN VON PRECURSOREN ZUR HERSTELLUNG VON KERAMISCHEN SCHICHTEN MITTELS MOCVD
- MIXTURES OF PRECURSORS FOR PRODUCING CERAMIC LAYERS BY MEANS OF MOCVD

- MÉLANGES DE PRÉCURSEURS POUR FABRIQUER DES COUCHES CÉRAMIQUES PAR MOCVD
- (71) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH, Campus D2 2, 66123 Saarbrücken, DE
- (72) VEITH, Michael, 66386 St.-Ingbert, DE
- BENDER, Michael, 66386 St.-Ingbert, DE
- (74) Köllner, Malte, Köllner & Partner Patentanwälte Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt am Main, DE

**C07F 7/24** → (51) **C07F 7/00**

**C07F 7/28** → (51) **C07F 7/00**

**C07F 7/30** → (51) **C07F 7/00**

**C07F 9/12** → (51) **C07C 43/20**

(51) **C07F 9/38** (11) **2 297 169 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09735692.7 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/055000 24.04.2009
- (87) WO 2009/130322 2009/44 29.10.2009
- (30) 25.04.2008 EP 08155198
- 21.11.2008 EP 08169648
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINOALKYLENPHOSPHONSÄURE
- METHOD FOR THE MANUFACTURE OF AMINOALKYLENE PHOSPHONIC ACID
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDE PHOSPHONIQUE D'AMINOALKYLÈNE
- (71) Straitmark Holding AG, Bundesplatz 1, 6300 Zug, CH
- (72) NOTTÉ, Patrick, B-1300 Wavre, BE
- DEVAUX, Albert, B-1345 Mont-Saint-Guibert, BE
- (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C07F 9/50** (11) **2 297 170 A1\***  
**C07F 15/00** **C07F 17/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09772854.7 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) GB 2009/050780 02.07.2009
- (87) WO 2010/001174 2010/01 07.01.2010
- (30) 04.07.2008 GB 0812297
- (54) • VERFAHREN ZUR CARBONYLIERUNG VON ETHYLENISCH UNGESÄTTIGTEN VERBINDUNGEN, NEUE CARBONYLIERUNGSLIGANDEN UND KATALYSATORSYSTEME MIT DERARTIGEN LIGANDEN
- PROCESS FOR THE CARBONYLATION OF ETHYLENICALLY UNSATURATED COMPOUNDS, NOVEL CARBONYLATION LIGANDS AND CATALYST SYSTEMS INCORPORATING SUCH LIGANDS
- PROCÉDÉ DE CARBONYLATION DE COMPOSÉS À INSATURATION ÉTHYLÉNIQUE, NOUVEAUX LIGANDS DE CARBONYLATION, ET SYSTÈMES CATALYSEURS COMPRENANT CES LIGANDS
- (71) Lucite International UK Limited, Queens Gate 15-17 Queens Gate, Southampton, Hampshire SO14 3BP, GB
- (72) EASTHAM, Graham Ronald, Durham TS10 4RF, GB
- WAUGH, Mark, Durham TS10 4RF, GB



- PRINGLE, Paul, Bristol Somerset BS8 1TS, GB  
FANJUL SOLARES, Tamara, Bristol Somerset BS8 1TS, GB  
(74) Walsh, David Patrick, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- 
- (51) **C07F 9/52** (11) **2 297 171 A2\***  
**C07B 39/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09757849.6 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/005781 05.05.2009  
(87) WO 2009/147495 2009/50 10.12.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 02.06.2008 US 57990  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HALOGENIERTER ORGANOPHOSPHINE*  
• *METHOD FOR PREPARING HALOGENATED ORGANOPHOSPHINES*  
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'ORGANOPHOSPHINES HALOGÉNÉES*  
(71) Cytec Canada Inc., 9061 Garner Road, Niagara Falls, Ontario L2E 6T4, CA  
(72) ZAVORINE, Serguei, I., St. Catharines Ontario L2T 3B1, CA  
HILLHOUSE, John, Henry, Niagara Falls Ontario L2J 3Z6, CA  
DYCK, Jeffrey, Charles Henry, Saint Catharines Ontario L2J 3Z6, CA  
MELARAGNI, Angelo, Welland Ontario L3C 7C8, CA  
(74) Destryker, Elise Martine, et al, CYTEC Surface Specialties, S.A. Patent Dept. Anderlechtstraat 33, 1620 Drogenbos, BE
- 
- (51) **C07F 9/54** (11) **2 297 172 A2\***  
**C09C 1/02** **C01B 25/32**  
(25) En (26) En  
(21) 09743581.2 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/043006 06.05.2009  
(87) WO 2009/137595 2009/46 12.11.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 08.05.2008 US 51477 P  
08.05.2008 US 51468 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOTEILCHEN*  
• *PROCESS FOR PRODUCING NANOPARTICLES*  
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE NANOPARTICULES*  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) SHARMA, Neeraj, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
VU, Choua, C., Woodbury, MN 55125, US  
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE
- 
- (51) **C07F 15/00** (11) **2 297 173 A1\***  
**C07F 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09757253.1 (22) 30.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/003904 30.05.2009  
(87) WO 2009/146870 2009/50 10.12.2009
- (30) 02.06.2008 DE 102008026284  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIENYL-RUTHENIUM-KOMPLEXEN*  
• *PROCESS FOR PREPARING DIENYL-RUTHENIUM COMPLEXES*  
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE COMPLEXES DE DIÉNYL-RUTHÉNIUM*  
(71) UMICORE AG & CO. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE  
(72) DOPPIU, Angelino, 63500 Seligenstadt, DE  
RIVAS-NASS, Andreas, 63500 Seligenstadt, DE  
(74) Starz, Karl Anton, Umicore AG & Co KG Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- 
- C07F 15/00** → (51) **C07F 9/50**
- 
- C07F 15/00** → (51) **H01L 51/00**
- 
- C07F 17/00** → (51) **C07F 7/00**
- 
- C07F 17/00** → (51) **C07F 15/00**
- 
- C07F 17/02** → (51) **C07F 9/50**
- 
- (51) **C07H 1/00** (11) **2 297 174 A1\***  
**C07H 15/04** **C07H 15/18**  
**C07H 19/056** **C07H 3/04**  
**C07H 5/06** **C07H 5/10**  
(25) En (26) En  
(21) 09746879.7 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) SE 2009/050560 18.05.2009  
(87) WO 2009/139719 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 SE 0801119  
(54) • *NEUE SYNTHESE VON GALACTOSIDINHIBITOREN*  
• *NOVEL SYNTHESIS OF GALACTOSIDE INHIBITORS*  
• *SYNTHÈSE INÉDITE D'INHIBITEURS À BASE DE GALACTOSIDE*  
(71) Forskarpatent i Syd AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70 Lund, SE  
(72) NILSSON, Ulf, S-225 94 Lund, SE  
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, et al, Awapatent AB P.O. Box 5117, S-200 71 Malmö, SE
- 
- C07H 3/04** → (51) **C07H 1/00**
- 
- C07H 5/06** → (51) **C07H 1/00**
- 
- C07H 5/10** → (51) **C07H 1/00**
- 
- C07H 15/04** → (51) **C07H 1/00**
- 
- C07H 15/18** → (51) **C07H 1/00**
- 
- C07H 15/203** → (51) **A61Q 17/00**
- 
- C07H 19/056** → (51) **C07H 1/00**
- 
- (51) **C07H 21/00** (11) **2 297 175 A2\***  
**C07H 21/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09759412.1 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/046249 04.06.2009  
(87) WO 2009/149253 2009/50 10.12.2009
- (88) 25.03.2010  
(30) 06.06.2008 PL 38538808  
(54) • *MRNA-CAP-ANALOGA*  
• *MRNA CAP ANALOGS*  
• *ANALOGUES D'ARNM CAP*  
(71) Uniwersytet Warszawski, Ul. Krakowskie Przedmiescie 26/28, 00-927 Warszawa, PL  
Board Of Supervisors Of Louisiana State University And Agricultural And Mechanical College, LSU Health Sciences Center-Shreveport 1501 Kings Highway Room 1-214, Shreveport, LA 71103, US  
(72) KOWALSKA, Joanna, PL-26-600 Radom, PL  
JEMIELITY, Jacek, PL-01-451 Warsaw, PL  
DARZYNKIEWICZ, Edward, PL-03-721 Warsaw, PL  
RHOADS, Robert, E., Shreveport LA 71106, US  
LUKASZEWICZ, Maciej, PL-02-089 Warsaw, PL  
ZUBEREK, Joanna, PL-02-089 Warsaw, PL  
(74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
- 
- (51) **C07H 21/00** (11) **2 297 176 A1\***  
**C07H 21/02** **A61K 31/7088**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09761895.3 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) FR 2009/050887 14.05.2009  
(87) WO 2009/150344 2009/51 17.12.2009  
(30) 16.05.2008 FR 0853205  
(54) • *NEUES NUKLEINSÄURETRANSFERSYSTEM*  
• *NOVEL NUCLEIC ACID TRANSFER SYSTEM*  
• *NOUVEAU SYSTEME DE TRANSFERT D'ACIDE NUCLEIQUE*  
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris Cedex 16, FR  
Universite Paris-Sud, 15, rue Georges Clémenceau, 91400 Orsay, FR  
(72) COUVREUR, Patrick, F-91140 Villebon Sur Yvette, FR  
DESMAELE, Didier, F-94260 Fresnes, FR  
RAOUANE, Mouna, F-75018 Paris, FR  
MASSADE, Liliane, F-94230 Cachan, FR  
MALVY, Claude, F-91800 Boussy Saint Antoine, FR  
(74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR
- 
- C07H 21/00** → (51) **C12N 15/11**
- 
- C07H 21/00** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- C07H 21/02** → (51) **C07H 21/00**
- 
- (51) **C07J 53/00** (11) **2 297 177 A1\***  
**A61K 31/58** **A61P 5/34**  
**A61P 5/42** **A61P 5/28**  
(25) De (26) De  
(21) 09757194.7 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/003716 26.05.2009  
(87) WO 2009/146811 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 DE 102008026793

- (54) • *C-RING-SUBSTITUIERTE PREGN-4-EN-21,17-CARBOLACTONE, SOWIE DIESE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE PRÄPARATE*  
• *C-RING-SUBSTITUTED PREGN-4-EN-21,17-CARBOLACTONE, AND PHARMACEUTICAL PREPARATIONS COMPRISING THE LATTER*  
• *PREGN-4-EN-21, 17 CARBOLACTONES SUBSTITUÉS SUR LE NOYAU C, ET PRÉPARATIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT CES DERNIERS*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) RING, Sven, 07749 Jena, DE  
BOHLMANN, Rolf, 14055 Berlin, DE  
KUHNKE, Joachim, 14482 Potsdam, DE  
ZORN, Ludwig, 13509 Berlin, DE  
BORDEN, Steffen, 13355 Berlin, DE  
PRELLE, Katja, 40885 Ratingen, DE
- 
- C07K 1/04** → (51) **C07K 14/35**
- 
- C07K 1/107** → (51) **A61K 47/42**
- 
- C07K 1/30** → (51) **A61K 35/20**
- 
- C07K 1/34** → (51) **A61K 35/20**
- 
- C07K 1/36** → (51) **A61K 35/20**
- 
- C07K 5/02** → (51) **C07D 213/40**
- 
- (51) **C07K 5/10** (11) **2 297 178 A2\***  
**C07K 14/68** **A61K 38/34**  
**A61K 47/48**
- (25) En (26) En  
(21) 09763002.4 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/037809 20.03.2009  
(87) WO 2009/151708 2009/51 17.12.2009  
(88) 18.11.2010  
(30) 27.05.2008 US 56373
- (54) • *PEPTIDANALOGA DES ALPHA-MELANOCYTENSTIMULIERENDEN HORMONS*  
• *PEPTIDE ANALOGS OF ALPHA-MELANOCYTE STIMULATING HORMONE*  
• *ANALOGUES PEPTIDIQUES DE L'HORMONE STIMULANT LES ALPHA-MÉLANOCYTES*
- (71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (72) PERRICONE, Michael, A., Waltham MA 02451, US  
DZURIS, John, Lyle, Waltham MA 02451, US  
WEEDEN, Timothy, E., Waltham MA 02451, US  
STEFANO, James, E., Waltham MA 02451, US  
PAN, Clark, Q., Waltham MA 02451, US  
EDLING, Andrea, E., Waltham MA 02451, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE
- 
- (51) **C07K 7/06** (11) **2 297 179 A1\***  
**A61K 38/08** **C07K 7/08**
- (25) En (26) En  
(21) 09758590.5 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) PL 2009/050009 03.06.2009  
(87) WO 2009/148343 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 PL 38535708
- (54) • *PEPTIDANALOGUE, INSBESONDERE ZUR BEHANDLUNG CHRONISCHER SCHMERZEN*  
• *PEPTIDE ANALOGUES, PARTICULARLY FOR THE TREATMENT OF CHRONIC PAIN*  
• *ANALOGUES DE PEPTIDES DESTINÉS EN PARTICULIER AU TRAITEMENT D'UNE DOULEUR CHRONIQUE*
- (71) Instytut Medycyny Doswiadczalnej I Klinicznej Im. Miroslawa Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk, Ul. Pawi skiego 5, 02-106 Warszawa, PL
- (72) LIPKOWSKI, Andrzej, PL-02-786 Warszawa, PL
- (74) Witek, Rafal, WTS Patent Attorneys, ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wroclaw, PL
- 
- (51) **C07K 7/06** (11) **2 297 180 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09762253.4 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) JP 2009/002587 09.06.2009  
(87) WO 2009/150822 2009/51 17.12.2009  
(30) 10.06.2008 US 60293 P
- (54) • *PEPTIDE DES MYBL2-EPITOPS UND IMPFSTOFFE, DIE DIESE ENTHALTEN*  
• *MYBL2 EPI TOPE PEPTIDES AND VACCINES CONTAINING THE SAME*  
• *PEPTIDES ÉPITOPES DÉRIVÉS DE MYBL2 ET VACCINS LES CONTENANT*
- (71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- (72) TSUNODA, Takuya, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP  
OHSAWA, Ryuji, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- 
- C07K 7/08** → (51) **A61K 38/10**
- 
- C07K 7/08** → (51) **C07K 7/06**
- 
- (51) **C07K 7/56** (11) **2 297 181 A1\***  
**C12P 17/16** **C12N 15/52**
- (25) En (26) En  
(21) 09772301.9 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/057336 15.06.2009  
(87) WO 2010/000601 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 EP 08159743
- (54) • *SYNTHETISCHE PFADEZYME ZUR HERSTELLUNG VON ARGYRINEN*  
• *SYNTHETIC PATHWAY ENZYMES FOR THE PRODUCTION OF ARGYRINS*  
• *ENZYMES DE VOIES DE SYNTHÈSE POUR LA PRODUCTION D'ARGYRINES*
- (71) Universität des Saarlandes, Campus Saarbrücken, 66123 Saarbrücken, DE  
Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
- (72) MÜLLER, Rolf, 66440 Blieskastel, DE  
WENZEL, Silke, 34292 Ahnatal, DE  
GARCIA, Ronald, 66123 Saarbrücken, DE
- (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE
- 
- (51) **C07K 14/00** (11) **2 297 182 A2\***  
**A61K 47/42**
- (25) En (26) En
- (62) 09739610.5 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/041984 28.04.2009  
(87) WO 2009/134808 2009/45 05.11.2009  
(88) 10.06.2010  
(30) 14.10.2008 US 105287 P  
28.04.2008 US 48370 P
- (54) • *SUPERGELADENE PROTEINE ZUR ZELL-PENETRATION*  
• *SUPERCHARGED PROTEINS FOR CELL PENETRATION*  
• *PROTÉINES FORTEMENT CHARGÉES UTILISÉES POUR LA PÉNÉTRATION CELLULAIRE*
- (71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street Cambridge, MA 02138, US
- (72) LIU, David, R., Lexington MA 02420, US  
MCNAUGHTON, Brian, R., Cambridge MA 02139, US  
CRONICAN, James, Joseph, Somerville MA 02138, US  
THOMPSON, David, B., Boston MA 02115, US
- (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **C07K 14/00** (11) **2 297 183 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09743058.1 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/002825 07.05.2009  
(87) WO 2009/137071 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 US 71631
- (54) • *AUF DER ENTDECKUNG, DASS THIOREDOXIN DIE STICKOXIDFREISETZUNG IN ZELLEN VERMITTELT, BERUHENDE BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN*  
• *TREATMENT FOR DISEASES RELYING ON DISCOVERY THAT THIOREDOXIN MEDIATES NITRIC OXIDE RELEASE IN CELLS*  
• *TRAITEMENT DE MALADIES FONDÉ SUR LA DÉCOUVERTE DU FAIT QUE LA THIOREDOXINE INDUIT LA LIBÉRATION D'OXYDE NITRIQUE DANS LES CELLULES*
- (71) Duke University, 2812 Erwin Road Suite 206 Durham, North Carolina 27705, US
- (72) STAMLER, Jonathan, S., Chapel Hill NC 27514, US  
BENHAR, Moran, Chapel Hill NC 27517, US
- (74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- 
- (51) **C07K 14/00** (11) **2 297 184 A1\***  
**C07K 17/00** **G01N 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09751237.0 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/044113 15.05.2009  
(87) WO 2009/143008 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 US 54941
- (54) • *SOLUBILISIERUNG VON PROTEINEN IN REVERSEN MIZELLEN DURCH EXTRAKTION AUS EINEM FESTEN TRÄGER*  
• *SOLUBILIZATION OF PROTEINS IN REVERSE MICELLES BY EXTRACTION FROM A SOLID SUPPORT*

- *SOLUBILISATION DE PROTÉINES EN MICELLES INVERSES PAR EXTRACTION À PARTIR D'UN SUPPORT SOLIDE*
- (71) Daedalus Innovations Llc, 3624 Market Street, 5e, Philadelphia, PA 19104, US  
(72) PETERSON, Ronald, W., Media PA 19063, US  
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, D-81543 München, DE

(51) **C07K 14/015** (11) **2 297 185 A1\***  
**C12N 5/10** **C12N 7/04**  
**C12N 15/864** **A61K 38/16**  
**A61K 39/23** **A61K 48/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09766870.1 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) NL 2009/050352 17.06.2009  
(87) WO 2009/154452 2009/52 23.12.2009  
(30) 17.06.2008 EP 08158418  
17.06.2008 US 73295 P

- *PARVOVIRALES CAPSID MIT EINGEBAU-TER GLY-ALA-WIEDERHOLUNGSREGION*
  - *PARVOVIRAL CAPSID WITH INCORPORATED GLY-ALA REPEAT REGION*
  - *CAPSID PARVOVIRALE AVEC RÉGION DE RÉPÉTITION GLY-ALA INCORPORÉE*
- (71) Amsterdam Molecular Therapeutics (AMT) B. V., Meibergdreef 61, 1105 BA Amsterdam, NL  
(72) Bakker, Andrew Christian, NL-3554 AV Utrecht, NL  
Sier-Ferreira, Valerie, NL-2132 EG Hoofddorp, NL  
Bosma, Sebastiaan, Menno, NL-1702 KK Heerhugowaard, NL  
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**C07K 14/11** → (51) **A61K 38/16**

(51) **C07K 14/14** (11) **2 297 186 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09759125.9 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/045688 29.05.2009  
(87) WO 2009/148964 2009/50 10.12.2009  
(88) 24.06.2010  
(30) 05.11.2008 US 111425 P  
29.05.2008 US 130615 P

- *EXPRESSION UND ZUSAMMENBAU VON HUMAN GROUP C ROTAVIRUS-LIKE-PARTIKELN UND ANWENDUNGEN DAVON*
  - *EXPRESSION AND ASSEMBLY OF HUMAN GROUP C ROTAVIRUS-LIKE PARTICLES AND USES THEREOF*
  - *EXPRESSION ET ASSEMBLAGE DE PARTICULES DE TYPE ROTAVIRUS DU GROUPE C HUMAIN ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) The Government Of The United States Of America As Reresented By The Secretary Of The Department Of Health & Human Services, Centers For Disease Control & Prevention Technology Transfer Office 4770 Buford Highway (K79), Atlanta, GA 30341, US  
(72) JIANG, Baoming, Duluth, GA 30097, US  
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C07K 14/18** (11) **2 297 187 A1\***  
**A61K 39/29** **A61P 31/14**

- (25) En (26) En  
(21) 09757285.3 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/003970 03.06.2009  
(87) WO 2009/146902 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 US 58356 P  
(54) • *IMPfstoff zur Prävention und Therapie von HCV-Infektionen*  
• *A VACCINE FOR THE PREVENTION AND THERAPY OF HCV INFECTIONS*  
• *VACCIN POUR LA PRÉVENTION ET LA THÉRAPIE D'INFECTIONS PAR LE VHC*
- (71) Okairos AG, Elisabethenstrasse 3, 4051 Basel, CH  
(72) CORTESE, Riccardo, I-00144 Roma, IT  
NICOSIA, Alfredo, I-00144 Roma, IT  
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**C07K 14/18** → (51) **C12N 7/04**

(51) **C07K 14/325** (11) **2 297 188 A1\***  
**C12N 15/82**

- (25) En (26) En  
(21) 09763314.3 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/046233 04.06.2009  
(87) WO 2009/152023 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 US 60562 P  
(54) • *NEUES BAZILLUS-THURINGIENSIS-GEN MIT WIRKUNG GEGEN LEPIDOPTERA*  
• *NOVEL BACILLUS THURINGIENSIS GENE WITH LEPIDOPTERAN ACTIVITY*  
• *NOUVEAU GÈNE DE BACILLUS THURINGIENSIS AVEC ACTIVITÉ CONTRE LES LÉPIDOPTÈRES*
- (71) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue, Johnston, IA 50131-1014, US  
(72) ABAD, Andre, R., Johnston IA 50131, US  
DONG, Hua, Johnston IA 50131, US  
LO, Sue, B., West Des Moines IA 50266, US  
SHI, Xiaomei, Johnston IA 50131, US  
(74) Bentham, Andrew, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07K 14/325** (11) **2 297 189 A2\***  
**C12N 15/82**

- (25) En (26) En  
(21) 09771002.4 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/048614 25.06.2009  
(87) WO 2009/158470 2009/53 30.12.2009  
(88) 29.04.2010  
(30) 25.06.2008 US 75719 P  
06.03.2009 US 158137 P  
(54) • *TOXINGENE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*  
• *TOXIN GENES AND METHODS FOR THEIR USE*  
• *GÈNES DE TOXINES ET LEUR UTILISATION*

- (71) Athenix Corporation, 108 T W Alexander Drive PO Box 110347, Research Triangle Park, NC 27709, US  
(72) AGARWAL, Shruti, Durham NC 27713, US  
CAMPBELL, Chris, Cary North Carolina 27513, US  
MCNULTY, Brian, Raleigh North Carolina 276004, US  
SAMPSON, Kimberly, S., Durham NC 27713, US  
TOMSO, Daniel J., Bahama, NC 27503, US  
(74) Vaillant, Jeanne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **C07K 14/325** (11) **2 297 190 A2\***  
**C12N 15/82**

- (25) En (26) En  
(21) 09774514.5 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/049527 02.07.2009  
(87) WO 2010/003065 2010/01 07.01.2010  
(88) 20.05.2010  
(30) 02.07.2008 US 77812 P  
10.03.2009 US 158953 P

- *AXMI-115, AXMI-113, AXMI-005, AXMI-163 UND AXMI-184: SCHÄDLINGSBEKÄMPFENDE VIP3A-PROTEINE AUS BACILLUS THURINGIENSIS UND VERFAHREN FÜR IHRE VERWENDUNG*
  - *AXMI-115, AXMI-113, AXMI-005, AXMI-163 AND AXMI-184: VIP3A INSECTICIDAL PROTEINS FROM BACILLUS THURINGIENSIS AND METHODS FOR THEIR USE*
  - *AXMI-115, AXMI-113, AXMI-005, AXMI-163 ET AXMI-184 : PROTÉINES INSECTICIDES ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Athenix Corporation, 108 T W Alexander Drive PO Box 110347, Research Triangle Park, NC 27709, US  
(72) SAMPSON, Kimberly, S., Durham NC 27713, US  
AGARWAL, Shruti, Durham NC 27713, US  
CAMPBELL, Chris, Cary NC 27513, US  
MCNULTY, Brian, Raleigh NC 27604, US  
TOMSO, Daniel, J., Bahama NC 27503, US  
CAROZZI, Nadine, Raleigh NC 27615, US  
HARGISS, Tracy, Chapel Hill NC 27517, US  
KOZIEL, Michael, G., Raleigh NC 27613, US  
DUCK, Nicholas, B., Apex NC 27502, US  
HEINRICHS, Volker, Raleigh NC 27614, US  
(74) Vaillant, Jeanne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **C07K 14/35** (11) **2 297 191 A1\***  
**C07K 1/04** **C12Q 1/58**  
**C12N 15/05** **C12N 15/06**

- (25) En (26) En  
(21) 09793710.6 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) AU 2009/000883 08.07.2009  
(87) WO 2010/003184 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 US 134442 P  
(54) • *ENZYM UND VERFAHREN ZUR HYDROLYSE VON PHENYLHARNSTOFFEN, CARBAMATEN UND ORGANOPHOSPHATEN*  
• *ENZYMES AND METHODS FOR HYDROLYSING PHENYLUREAS, CARBAMATES AND ORGANOPHOSPHATES*

- ENZYMES ET PROCÉDÉS D'HYDROLYSE DES PHÉNYLURÉES, DES CARBAMATES ET DES ORGANOPHOSPHATES
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
- (72) KHURANA, Jeevan, L., Wamboin New South Wales 2620, AU  
JACKSON, Colin, J., Black Mountain Australian Capital Territory 2601, AU  
SCOTT, Colin, Melba Australian Capital Territory 2615, AU  
PANDEY, Gunjan, Black Mountain Australian Capital Territory 2601, AU  
RUSSELL, Robyn, J., Wanniasa Australian Capital Territory 2903, AU  
OAKESHOTT, John, G., Wanniasa Australian Capital Territory 2903, AU
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C07K 14/37** → (51) **B01D 9/00**

- (51) **C07K 14/415** (11) **2 297 192 A1\***  
**C12N 15/82** **A01H 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09772494.2 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/058310 02.07.2009  
(87) WO 2010/000794 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 EP 08159749  
07.07.2008 US 78499 P  
08.07.2008 EP 08159946  
09.07.2008 US 79158 P  
10.07.2008 EP 08160152  
10.07.2008 EP 08160149  
11.07.2008 US 79817 P  
11.07.2008 US 79868 P  
17.07.2008 EP 08160632  
18.07.2008 US 81923 P
- (54) • PFLANZEN MIT VERBESSERTEN ERTRAGSEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG MITTELS ÜBEREXPRESSION EINES FÜR EIN TFL1-LIKE-PROTEIN CODIERENDEN POLYNUCLEOTIDS  
• PLANTS HAVING ENHANCED YIELD-RELATED TRAITS AND A METHOD FOR MAKING THE SAME BY OVEREXPRESSION A POLYNUCLEOTIDE ENCODING A TFL1-LIKE PROTEIN  
• PLANTES PRÉSENTANT UNE AMÉLIORATION DES CARACTÈRES LIÉS AU RENDEMENT ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION PAR SUREXPRESSION D'UN POLYNUCLÉOTIDE CODANT POUR UNE PROTÉINE DE TYPE TFL1
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) REUZEAU, Christophe, F-24350 Tocan Saint Apre, FR  
HATZFELD, Yves, F-59000 Lille, FR  
FRANKARD, Valerie, B-1410 Waterloo, BE  
SANZ MOLINERO, Ana Isabel, B-9050 Gentbrugge, BE
- (74) Popp, Andreas, BASF SE Global Intellectual Property GVB/C-006, 67056 Ludwigshafen, DE

**C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C07K 14/435** (11) **2 297 193 A1\***  
**C12N 15/63** **C12N 5/10**  
**A61K 38/17**
- (25) En (26) En

- (21) 09750099.5 (22) 21.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) GB 2009/001284 21.05.2009
- (87) WO 2009/141621 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 GB 0809279
- (54) • HISTAMINBINDENDES PROTEIN  
• HISTAMINE BINDING PROTEIN  
• PROTÉINE DE LIAISON HISTAMINE
- (71) Varleigh Limited, 1 Whiteley Chambers Don Street St Helier, Jersey JE4 9WG, GB
- (72) WESTON-DAVIES, Wynne, London W1T 4EU, GB
- (74) Bullett, Rachel Margaret, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**(51) C07K 14/47** (11) **2 297 194 A1\***  
**C12N 15/82** **C12P 21/00**  
**A61K 38/17**

- (25) De (26) De  
(21) 09741822.2 (22) 25.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/003033 25.04.2009  
(87) WO 2009/135603 2009/46 12.11.2009  
(30) 03.05.2008 EP 08008396
- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON HYPOALLERGENEN GLYKOPROTEINEN IN MUTIERTEN ODER TRANSGENEN PFLANZEN ODER PFLANZENZELLEN SOWIE MUTIERTE ODER TRANSGENE PFLANZEN UND PFLANZENZELLEN ZUR ERZEUGUNG HYPOALLERGENER GLYKOPROTEINE  
• METHOD OF GENERATING HYPOALLERGENIC GLYCOPROTEINS IN MUTATED OR TRANSGENIC PLANTS OR PLANT CELLS, AND MUTATED OR TRANSGENIC PLANTS AND PLANT CELLS FOR GENERATING HYPOALLERGENIC GLYCOPROTEINS  
• PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE GLYCOPROTÉINES HYPOALLERGÉNIQUES DANS DES PLANTES OU DES CELLULES DE PLANTES MUTÉES OU TRANSGÉNIQUES, ET PLANTES ET CELLULES DE PLANTES MUTÉES OU TRANSGÉNIQUES POUR LA GÉNÉRATION DE GLYCOPROTÉINES HYPOALLERGÉNIQUES
- (71) Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Schlossplatz 2, 48149 Münster, DE  
(72) VON SCHAEWEN, Antje, 48161 Münster, DE  
KAULFÜRST-SOBOLL, Heidi, 59387 Ascheberg, DE
- (74) Stoppkotte, Cornelia, Richard-Müller-Str. 5, 79219 Staufen im Breisgau, DE

**(51) C07K 14/47** (11) **2 297 195 A2\***  
**A61K 38/17** **A61K 8/64**  
**A23L 3/3526**

- (25) En (26) En  
(21) 09757269.7 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/003931 02.06.2009  
(87) WO 2009/146886 2009/50 10.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 02.06.2008 US 58010 P
- (54) • ANTIBAKTERIELLE PEPTIDE  
• ANTIBACTERIAL PEPTIDES  
• NOUVEAUX PEPTIDES ANTIBACTÉRIENS

- (71) Spiderbiotech S.r.l., Bioindustry Park del Canavese Via Ribes 5, 10010 Colletterto Giacosa, IT
- (72) GIULIANI, Andrea, I-13900 Biella, IT  
PIRRI, Giovanna, I-13900 Biella, IT  
FABIOLE NICOLETTO, Silvia, I-13900 Biella, IT
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**(51) C07K 14/47** (11) **2 297 196 A1\***  
**C07K 16/18** **A61K 38/17**  
**G01N 33/68**

- (25) En (26) En  
(21) 09773784.5 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(86) NL 2009/050387 01.07.2009  
(87) WO 2010/002251 2010/01 07.01.2010  
(30) 01.07.2008 EP 08159385  
01.07.2008 US 77264 P
- (54) • IMPFSTOFF GEGEN AMYLOIDFALTUNGS-INTERMEDIAT  
• VACCINE AGAINST AMYLOID FOLDING INTERMEDIATE  
• VACCIN CONTRE UN INTERMÉDIAIRE DE REPLIEMENT DES AMYLOÏDES
- (71) De Staat Der Nederlanden, Vert. Door De Minister Van VWS, Postbus 20350, 2500 EJ Den Haag, NL
- (72) HOOGHERHOUT, Peter, NL-3721 CN Bilthoven, NL  
VAN DEN DOBBELSTEEN, Gerarda, Petronella, J M, NL-3721 NA Bilthoven, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/475** → (51) **A61K 35/20****C07K 14/475** → (51) **A61K 39/00****C07K 14/50** → (51) **A61K 38/18****(51) C07K 14/505** (11) **2 297 197 A1\***  
**A61K 38/18** **C12N 15/12**

- (25) En (26) En  
(21) 09765524.5 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/003862 29.05.2009  
(87) WO 2009/152944 2009/52 23.12.2009  
(30) 29.05.2008 US 130376 P
- (54) • MODIFIZIERTE ERYTHROPOIETIN (EPO)-POLYPEPTIDE MIT ERHÖHTER PROTEASERESISTENZ UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DARAU  
• MODIFIED ERYTHROPOIETIN (EPO) POLYPEPTIDES THAT EXHIBIT INCREASED PROTEASE RESISTANCE AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS THEREOF  
• POLYPEPTIDES D'ÉRYTHROPOÏÉTINE (EPO) MODIFIÉS DOTÉS D'UNE RÉSISTANCE AUGMENTÉE AUX PROTÉASES ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES À BASE DESDITS POLYPEPTIDES
- (71) HanAll Biopharma Co., Ltd., 400-1, Sangseodong Daeduk-gu, Daejeon 306-109, KR
- (72) GUYON, Thierry, 91120 Palaiseau, FR  
BORRELLY, Gilles, F-77230 Combs-la-ville, FR

GALLET, Xavier, F-28300 Champhol, FR  
DRITTANTI, Lila, Bahia Blanca 8000, AR  
VEGA, Manuel, 8000 Bahia Blanca, AR  
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**C07K 14/54** → (51) **C12Q 1/37**

**C07K 14/65** → (51) **A61K 35/20**

**C07K 14/68** → (51) **C07K 5/10**

(51) **C07K 14/705** (11) **2 297 198 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09788855.6 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/003886 30.06.2009  
(87) WO 2010/005519 2010/02 14.01.2010  
(30) 30.06.2008 US 133532 P  
(54) • **FN14/TRAIL-FUSIONSPROTEINE**  
• **FN14/TRAIL FUSION PROTEINS**  
• **PROTÉINES DE FUSION FN14/TRAIL**

(71) University Of Pennsylvania, Center for Tech-  
nology Transfer 3160 Chestnut Street, Suite  
200, Philadelphia, PA 19140-6283, US

(72) RAZMARA, Marjaneh, Philadelphia PA  
19118, US  
TYKOCINSKI, Mark, L., Merion Station PA  
19066, US

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

(51) **C07K 14/715** (11) **2 297 199 A1\***  
**C07K 16/28**

(25) En (26) En  
(21) 09751751.0 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045182 26.05.2009  
(87) WO 2009/143523 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 55500 P  
(54) • **AN DEN INTERLEUKIN-21-REZEPTOR  
BINDEnde PROTEINE**  
• **INTERLEUKIN-21 RECEPTOR BINDING  
PROTEINS**  
• **PROTÉINES DE LIAISON AU RÉCEPTEUR  
D INTERLEUKINE-21**

(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ  
07940, US

MedImmune Limited, Milstein Building  
Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB  
(72) BLOOM, Laird, Needham, MA 02492, US  
GILL, Davinder, Andover, MA 01810, US  
VUGMEYSTER, Yulia, North Reading, MA  
01864, US

YOUNG, Deborah, A., Melrose, MA 02176,  
US

LOWE, David, Granta Park Cambridge CB21  
6GH, GB  
VALGE-ARCHER, Viia, Granta Park Cam-  
bridge CB21 6GH, GB

(74) Leonard, Thomas Charles, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London  
WC1R 4PJ, GB

**C07K 14/715** → (51) **A61K 38/17**

**C07K 14/78** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/10** (11) **2 297 200 A1\***  
**C07K 16/28**

(25) En (26) En  
(21) 09731417.3 (22) 05.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IL 2009/000380 05.04.2009  
(87) WO 2009/125395 2009/42 15.10.2009  
(30) 09.04.2008 US 71044 P  
(54) • **ANTI-INFLUENZA-ANTIKÖRPER UND  
ANWENDUNGEN DAVON**  
• **ANTI INFLUENZA ANTIBODIES AND USES  
THEREOF**  
• **ANTICORPS ANTIGRIPPE ET LEURS UTI-  
LISATIONS**

(71) Technion Research & Development Founda-  
tion Ltd., Senate House Technion City, 32000  
Haifa, IL

(72) REITER, Yoram, 34987 Haifa, IL

LEV, Avital, Dresher, PA 19025, US  
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer &  
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274  
Howald, LU

**C07K 16/16** → (51) **G01N 33/94**

(51) **C07K 16/18** (11) **2 297 201 A1\***  
**C07K 16/44** **G01N 33/68**  
**G01N 33/564** **C12P 21/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09749948.7 (22) 25.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056334 25.05.2009  
(87) WO 2009/141458 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 FR 0853362

(54) • **FÜR PROPIONYLIERTES/BUTYRYLIERTES  
LYSIN SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER, VER-  
FAHREN ZU DESSEN GEWINNUNG UND  
ANWENDUNGEN DAVON**  
• **ANTIBODY SPECIFIC FOR PROPIONY-  
LATED/BUTYRYLATED LYSINE, METHOD  
FOR OBTAINING SAME AND USES  
THEREOF**  
• **ANTICORPS SPECIFIQUE DE LA LYSINE  
PROPIONYLÉE/BUTYRYLÉE, SON PRO-  
CEDE D'OBTENTION ET SES APPLICA-  
TIONS**

(71) Covalab, 11 Avenue Albert Einstein, 69100  
Villeurbanne, FR

(72) EL ALAOUI EL BALRHITI, Saïd, F-69720  
Saint Bonnet de Mure, FR  
CEYLAN, Ismaïl, F-69007 Lyon, FR  
THOMAS, Vincent, F-69001 Lyon, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette,  
69006 Lyon, FR

**C07K 16/18** → (51) **C07K 14/47**

**C07K 16/20** → (51) **C07K 16/46**

(51) **C07K 16/24** (11) **2 297 202 A2\***  
**C12P 21/08**

(25) En (26) En  
(21) 09747432.4 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043734 13.05.2009  
(87) WO 2009/140348 2009/47 19.11.2009  
(88) 07.01.2010

(30) 25.09.2008 US 194156  
13.05.2008 US 127403

(54) • **ANTI-IL-6/IL-6R-ANTIKÖRPER UND VER-  
FAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**  
• **ANTI-IL-6/IL-6R ANTIBODIES AND METH-  
ODS OF USE THEREOF**  
• **ANTICORPS ANTI-IL-6/IL-6R ET PROCÉ-  
DÉS D'UTILISATION**

(71) Novimmune Sa, 14 Ch. Des Aulx, 1228 Plan-  
les-Ouates Geneva, CH

(72) FERLIN, Walter, F-74140 Saint Cergues, FR  
KOSCO-VILBOIS, Marie, F-74270 Minzier, FR  
ELSON, Greg, F-74160 Collonges Sous  
Saleve, FR

LEGER, Olivier, F-74800 St.-Sixt, FR  
GUILHOT, Florence, F-74160 Saint Julien en  
Genevois, FR

(74) Clarke, Victoria, et al, Mintz Levin Cohn Ferris  
Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP  
Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V  
7JX, GB

(51) **C07K 16/24** (11) **2 297 203 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09772421.5 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058155 30.06.2009  
(87) WO 2010/000721 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 EP 08159344

(54) • **ANTI-HUMAN-INTERLEUKIN-20-ANTIKÖR-  
PER**  
• **ANTI-HUMAN INTERLEUKIN-20 ANTIBO-  
DIES**  
• **ANTICORPS ANTI-INTERLEUKINE-20  
HUMAINE**

(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bags-  
værd, DK

(72) PASS, Jesper, DK-3450 Allerød, DK  
ØSTERGAARD, Søren, DK-2700 Brønshøj,  
DK  
CLAUSEN, Jes Thorn, DK-4270 Høng, DK

(51) **C07K 16/28** (11) **2 297 204 A2\***  
**A61K 39/395** **A61P 37/06**

(25) En (26) En  
(21) 09759540.9 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046464 05.06.2009  
(87) WO 2009/149382 2009/50 10.12.2009  
(88) 29.04.2010  
(30) 06.06.2008 US 59647 P

(54) • **ANTI-CD8-ANTIKÖRPER BLOKIEREN DAS  
PRIMEN ZYTOTOXISCHER EFFEKTOREN  
UND FÜHREN ZUR BILDUNG REGULATO-  
RISCHER CD8+T-ZELLEN**  
• **ANTI-CD8 ANTIBODIES BLOCK PRIMING  
OF CYTOTOXIC EFFECTORS AND LEAD TO  
GENERATION OF REGULATORY CD8+T  
CELLS**

• **ANTICORPS ANTI-CD8 BLOQUANT L  
AMORÇAGE D EFFECTEURS CYTOTOXI-  
QUES ET CONDUISANT À LA GÉNÉRATION  
DE CELLULES T CD8<SP>+</SP>RÉGU-  
LATRICES**

(71) Baylor Research Institute, Suite 125, 3434  
Live Oak Street, Dallas, TX 75204, US

(72) BANCHEREAU, Jacques, F., Dallas TX 75230,  
US

KLECHEVSKY, Eynav, 34817 Haifa, IL  
PALUCKA, Anna, Karolina, Dallas TX 75204,  
US

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C07K 16/28** (11) **2 297 205 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09772761.4 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051335 06.07.2009  
(87) WO 2010/001079 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 FR 0803802  
(54) • VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG VON DIAGNOSE- UND PROGNOSEVERFAHREN MIT DEM PROTEIN IRAP  
• USE OF THE IRAP PROTEIN FOR IMPLEMENTING METHODS OF DIAGNOSIS AND OF PROGNOSIS

• UTILISATION DE LA PROTEINE IRAP POUR LA MISE EN OEUVRE DE METHODES DE DIAGNOSTIC E DE PRONOSTIC

(71) Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale Domaine Universitaire B.P. 53, 38041 Grenoble Cedex 09, FR  
(72) BOTTARI, Serge, F-38330 Biviers, FR  
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

(51) **C07K 16/28** (11) **2 297 206 A1\***  
**A61K 39/395** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 09747210.4 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043063 07.05.2009  
(87) WO 2009/140124 2009/47 19.11.2009  
(30) 14.05.2008 US 53192 P  
(54) • ANTI-CXCR4-ANTIKÖRPER  
• ANTI-CXCR4 ANTIBODIES  
• ANTICORPS ANTI-CXCR4  
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US  
(72) DICKERSON, Cindy, Takeuchi, Indianapolis, IN 46285, US

MARQUIS, David, Matthew, Encitas CA 92024, US

OBUNGU, Victor, Indianapolis, IN 46285, US  
PENG, Sheng-Bin, Indianapolis, IN 46285, US

VAILLANCOURT, Peter, Edward, Indianapolis, IN 46285, US

(74) Commander, Paul Martin Brial, et al, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

**C07K 16/28** → (51) **A61K 38/17**

**C07K 16/28** → (51) **C07K 14/715**

**C07K 16/28** → (51) **C07K 16/10**

(51) **C07K 16/36** (11) **2 297 207 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09766879.2 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NL 2009/050361 19.06.2009  
(87) WO 2009/154461 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 US 73882 P

(54) • VERWENDUNG VON ANTIKÖRPERN GEGEN ANTIFAKTOREN XI ZUR PRÄVENTION EINER THROMBUSBILDUNG

• USE OF ANTI-FACTORS XI ANTIBODIES FOR PREVENTION OF THROMBUS FORMATION

• UTILISATION D ANTICORPS ANTI-FACTEURS XI POUR PRÉVENIR LA FORMATION DE THROMBUS

(71) Prothix BV, Warmonderweg 23, 2334 AB Leiden, NL

(72) Hack, Erik, NL-1111 BV Diemen, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**C07K 16/44** → (51) **C07K 16/18**

**C07K 16/44** → (51) **G01N 33/68**

(51) **C07K 16/46** (11) **2 297 208 A2\***  
**C07K 16/20** **C12P 21/08**

(25) En (26) En  
(21) 09759344.6 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046130 03.06.2009  
(87) WO 2009/149185 2009/50 10.12.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 03.06.2008 US 130776 P  
24.06.2008 US 132951 P

(54) • DUAL-VARIABLE- DOMAIN-IMMUNOGLOBULINE UND IHRE VERWENDUNGEN  
• DUAL VARIABLE DOMAIN IMMUNOGLOBULINS AND USES THEREOF  
• IMMUNOGLOBULINES À DOUBLE DOMAINE VARIABLE ET LEURS UTILISATIONS

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US

(72) GHAYUR, Tariq, Holliston, MA 01746, US  
HAHN, Alfred, 68163 Mannheim, DE  
MUELLER, Bernhard, 67435 Neustadt-Gimmeldingen, DE

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

(51) **C07K 16/46** (11) **2 297 209 A2\***  
**C07K 16/20** **C12P 21/08**

(25) En (26) En  
(21) 09759348.7 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046137 03.06.2009  
(87) WO 2009/149189 2009/50 10.12.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 03.06.2008 US 130817 P  
23.10.2008 US 197172 P

(54) • DUAL-VARIABLE- DOMAIN-IMMUNOGLOBULINE UND IHRE VERWENDUNGEN  
• DUAL VARIABLE DOMAIN IMMUNOGLOBULINS AND USES THEREOF  
• IMMUNOGLOBULINES À DEUX DOMAINES VARIABLES ET LEURS UTILISATIONS

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US

(72) GHAYUR, Tariq, Holliston MA 01746, US  
ISAKSON, Peter, C., Southborough MA 01772, US

OLSON, Lisa, M., Hopkinton MA 01748, US  
WU, Chengbin, Shrewsbury MA 01545, US

HUGUNIN, Margaret, North Grafton MA 01536, US

KAMATH, Rajesh, V., Shrewsbury MA 01545, US

CUFF, Carolyn, A., Grafton MA 01519, US  
ALLEN, Hamish, J., Boylston MA 01505, US

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

**C07K 17/00** → (51) **C07K 14/00**

**C07K 19/00** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C08F 2/00** (11) **2 297 210 A1\***  
**C08F 4/28**

(25) En (26) En  
(21) 09793928.4 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058380 03.07.2009  
(87) WO 2010/003887 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 EP 08159819  
05.08.2008 US 86208 P

(54) • VERPACKTE FORMULIERUNG MIT EINER VERBINDUNG ZUR EXOTHERMEN ZERSETZUNG  
• PACKAGED FORMULATION COMPRISING A COMPOUND LIABLE TO EXOTHERMIC DECOMPOSITION  
• PRÉPARATION EMBALLÉE COMPRENANT UN COMPOSÉ SUJET À DÉCOMPOSITION EXOTHERMIQUE

(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL  
(72) WAANDERS, Petrus, Paulus, NL-7471 SL Goor, NL  
LOK, Johannes, Harmannus, Gerardus, NL-7213 XE Gorssel, NL

(74) Alferink, Petrus J.T., Akzo Nobel N.V. Legal, IP & Compliance P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **C08F 2/01** (11) **2 297 211 A2\***  
**C08F 220/06**

(25) De (26) De  
(21) 09780052.8 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2009/058246 01.07.2009  
(87) WO 2010/003855 2010/02 14.01.2010  
(88) 01.04.2010  
(30) 07.07.2008 EP 08159844

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WASSERABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL DURCH POLYMERISATION VON TROPFEN EINER MONOMERLÖSUNG  
• METHOD FOR PRODUCING WATER-ABSORBING POLYMER PARTICLES BY POLYMERIZING DROPLETS OF A MONOMER SOLUTION  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PARTICULES POLYMERES HYDRO-ABSORBANTES, PAR POLYMERISATION DE GOUTTES D'UNE SOLUTION MONOMÈRE

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) KRÜGER, Marco, 68219 Mannheim, DE  
BLEI, Stefan, 68163 Mannheim, DE  
HEIDE, Wilfried, 67251 Freinsheim, DE  
WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE

STUEVEN, Uwe, 65812 Bad Soden, DE

**C08F 2/22** → (51) **C09D 153/00**

**C08F 2/38** → (51) **C09D 153/00**

- C08F 4/28** → (51) **C08F 2/00**
- (51) **C08F 10/06** (11) **2 297 212 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774120.1 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/048501 24.06.2009  
(87) WO 2010/002669 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 US 165051  
(54) • **KOMPATIBILISIERTE POLYPROPYLEN- UND POLYMILCHSÄUREMISCHUNGEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**  
• **COMPATIBILIZED POLYPROPYLENE AND POLYLACTIC ACID BLENDS AND METHODS OF MAKING AND USING SAME**  
• **MÉLANGES DE PROPYLÈNE ET D'ACIDE POLYLACTIQUE COMPATIBILISÉS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CES DERNIERS**
- (71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-4412, US  
(72) Li, Fengkui, Houston TX 77062, US  
COFFY, Tim, Houston TX 77059, US  
DAUMERIE, Michel, Houston TX 77027, US  
(74) Jantschy, Jasmin, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE
- 
- (51) **C08F 14/18** (11) **2 297 213 A1\***  
**C08F 114/18** **C08F 214/18**  
(25) En (26) En  
(21) 09794947.3 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/047768 18.06.2009  
(87) WO 2010/005755 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 US 78483 P  
(54) • **NEUARTIGE VINYLIDEN-FLUORIDCOPOLYMERE**  
• **NOVEL VINYLIDENE FLUORIDE COPOLYMERS**  
• **NOUVEAUX COPOLYMÈRES DE FLUORURE DE VINYLIDÈNE**
- (71) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
(72) DURALI, Mehdi, West Chester PA 19380, US  
MOUNTZ, David, A., Exton PA 19341, US  
(74) Albani, Dalila, Arkema France Propriete Industrielle 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- 
- C08F 114/18** → (51) **C08F 14/18**
- (51) **C08F 214/00** (11) **2 297 214 A1\***  
**C08F 236/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09794949.9 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/047771 18.06.2009  
(87) WO 2010/005757 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 US 78497 P  
(54) • **VINYLDEN-FLUORID-2,3,3,3-TETRAFLUOROPROPENCOPOLYMERE**  
• **VINYLDENE FLUORIDE / 2,3,3,3-TETRAFLUOROPROPENE COPOLYMERS**  
• **COPOLYMÈRES DE FLUORURE DE VINYLIDÈNE/2,3,3,3-TÉTRAFLUOROPROPÈNE**

- (71) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
(72) DURALI, Mehdi, West Chester PA 19380, US  
MOUNTZ, David, A., Exton PA 19341, US  
(74) Albani, Dalila, Arkema France Propriete Industrielle 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- 
- C08F 214/18** → (51) **C08F 14/18**
- C08F 220/06** → (51) **C08F 2/01**
- C08F 236/00** → (51) **C08F 214/00**
- C08F 246/00** → (51) **C11D 3/37**
- (51) **C08F 259/00** (11) **2 297 215 A1\***  
**C08J 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09794948.1 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/047769 18.06.2009  
(87) WO 2010/005756 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 US 78619  
(54) • **WÄSSRIGE FLUORPOLYMER-HYBRIDZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER FILMBILDUNG**  
• **FLUOROPOLYMER AQUEOUS HYBRID COMPOSITIONS WITH IMPROVED FILM FORMATION**  
• **COMPOSITIONS HYBRIDES AQUEUSES DE POLYMÈRE FLUORÉ AVEC UNE FORMATION DE FILM AMÉLIORÉE**
- (71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
(72) WOOD, Kurt, A., Abington PA 19001, US  
HEDHLI, Lotfi, F-92000 Nanterre, FR  
DURALI, Mehdi, West Chester PA 19380, US  
(74) Albani, Dalila, Arkema France Propriete Industrielle 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- 
- (51) **C08F 259/08** (11) **2 297 216 A1\***  
**C08L 51/00** **C08L 27/00**  
**C08F 285/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09789945.4 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/048601 25.06.2009  
(87) WO 2010/005793 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 US 79503 P  
10.07.2008 US 79508 P  
10.07.2008 US 79509 P  
(54) • **ANWENDUNGEN VON ETHYLEN-TETRAFLUORETHYLEN-COPOLYMEREN**  
• **APPLICATIONS OF ETHYLENE/TETRAFLUOROETHYLENE COPOLYMER**  
• **APPLICATIONS DU COPOLYMÈRE ÉTHYLÈNE/TÉTRAFLUOROÉTHYLÈNE**
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(72) ATEN, Ralph, Munson, Chadds Ford Pennsylvania 19317, US  
BURCH, Heidi, Elizabeth, Parkersburg West Virginia 26104, US  
LIBERT, Sharon, Ann, Hockessin Delaware 19707, US  
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C08F 283/04** (11) **2 297 217 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09795084.4 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/049846 07.07.2009  
(87) WO 2010/005992 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 US 78741 P  
08.07.2008 US 79060 P  
08.09.2008 US 95273 P  
02.04.2009 US 166194 P  
(54) • **AUS HYDROPHOBEN POLYMEREN ABGELEITETE NETZWERKE AUS INTERPENETRIERENDEN HYDROPHILEN POLYMEREN**  
• **HYDROPHILIC INTERPENETRATING POLYMER NETWORKS DERIVED FROM HYDROPHOBIC POLYMERS**  
• **ALLIAGE IPN HYDROPHILE ISSU DE POLYMÈRES HYDROPHOBES**
- (71) Biomimmedica, Inc, 813 Heinz Avenue, Berkeley, CA 94710, US  
(72) MYUNG, David, Santa Clara, CA 95051, US  
JAASMA, Michael, J., Santa Clara, CA 95051, US  
KOURTIS, Lampros, Santa Clara, CA 95051, US  
FRANK, Curt, Berkeley, CA 94710, US  
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB
- 
- C08F 283/12** → (51) **C08G 77/452**
- C08F 285/00** → (51) **C08F 259/08**
- C08F 293/00** → (51) **C09D 153/00**
- (51) **C08F 297/02** (11) **2 297 218 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09794893.9 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/047314 15.06.2009  
(87) WO 2010/005690 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 US 78613 P  
(54) • **AMPHIPHILE BLOCKCOPOLYMERFORMULIERUNGEN**  
• **AMPHIPHILIC BLOCK COPOLYMER FORMULATIONS**  
• **FORMULES DE COPOLYMÈRES SÉQUENCÉS AMPHIPHILES**
- (71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
(72) SCHMIDT, Scott C., West Chester Pennsylvania 19380, US  
MACY, Noah E., Royersford Pennsylvania 19468, US  
DISSON, Jean-Pierre, F-69390 Vernaison, FR  
(74) Albani, Dalila, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
- 
- (51) **C08G 18/08** (11) **2 297 219 A2\***  
**C08G 18/63** **C08L 75/04**  
(25) En (26) En  
(21) 09767736.3 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/047808 18.06.2009  
(87) WO 2009/155427 2009/52 23.12.2009  
(88) 18.02.2010

- (30) 19.06.2008 US 73953 P
- (54) • *SCHMELZDISPERSIONSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERPOLYOLEN*  
• *MELT DISPERSION PROCESS FOR MAKING POLYMER POLYOLS*  
• *PROCÉDÉ DE DISPERSION EN FUSION POUR LA PRODUCTION DE POLYOLS POLYMÈRES*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, Rue Michel-Ange, 75794 Paris, FR
- (72) VAN DER WAL, Hanno, NL-4542 BP Hoek, NL  
VAN DAMME, Freddy, B-8310 Brugge, BE  
KANAAAN, Georges, B-1080 Molenbeek-Saint-Jean, BE  
PLA, Fernand, F-54600 Nancy, FR  
HOPPE, Sandrine, F-54000 Nancy, FR  
CASATI, Francois, CH-SZ-8808 Pfaffikon, CH  
NOORDOVER, Bart, NL-4532GS Terneuzen, NL  
FONTEIX, Christian, 5400 Nancy, FR  
WEVERS, Ronald, 4533 RD Terneuzen, NL
- (74) Chung, Hsu Min, Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **C08G 18/50** (11) **2 297 220 A1\***  
**C08G 65/00** **D21H 19/24**  
**G03C 1/93**
- (25) En (26) En  
(21) 09772415.7 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/058146 30.06.2009  
(87) WO 2010/000715 2010/01 07.01.2010  
(30) 01.07.2008 US 77307 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERSEHUNG VON SUBSTANZEN MIT FETT-, ÖL- UND WASSERRESISTENZ*  
• *PROCESS FOR IMPARTING GREASE, OIL AND WATER REPELLENCE TO SUBSTRATES*  
• *PROCÉDÉ POUR CONFÉRER À DES SUBSTRATS UNE RÉSISTANCE AU MOUILLAGE PAR DE LA GRAISSE, DE L'HUILE ET DE L'EAU*
- (71) Solvay Solexis S.p.A., Viale Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
- (72) PADIGALA, Mahesh, Bear Delaware 19701, US  
MERONI, Grazia, I-22030 Lipomo (CO), IT  
FINELLI, George, Michael, I-20020 Arese (MI), IT
- (74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- 
- C08G 18/61** → (51) **A61F 2/24**
- 
- C08G 18/63** → (51) **C08G 18/08**
- 
- (51) **C08G 59/54** (11) **2 297 221 A2\***  
**C08L 63/00** **C09D 163/00**  
**G21F 9/16** **G21F 9/30**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09784451.8 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) FR 2009/051266 30.06.2009  
(87) WO 2010/004189 2010/02 14.01.2010  
(88) 06.05.2010  
(30) 30.06.2008 FR 0854372
- (54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG ZUR LAGERUNG VON GESUNDHEITSBZW: UMWELTGEFÄHRDENDEM MÜLL OHNE AROMATISCHE AMINHÄRTER*  
• *COATING COMPOSITION FOR THE STORAGE OF WASTE THAT IS TOXIC TO HEALTH AND/OR THE ENVIRONMENT, WHICH IS FREE FROM AN AROMATIC AMINE CURING AGENT*  
• *COMPOSITION D'ENROBAGE POUR LE STOCKAGE DE DÉCHETS TOXIQUES POUR LA SANTÉ ET/OU L'ENVIRONNEMENT DÉPOURVUE D'AGENT DURCISSEUR AMINE AROMATIQUE*
- (71) Cray Valley S.A., 16-32, rue Henri Regnault La Défense 6, 92400 Courbevoie, FR
- (72) DHERSIN, Christine, F-62113 Sailly Labourse, FR
- (74) Ulmann, Catherine Claire, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
- 
- (51) **C08G 61/12** (11) **2 297 222 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09780234.2 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/058575 07.07.2009  
(87) WO 2010/003940 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 DE 102008031555
- (54) • *POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND ANORGANISCHE PARTIKEL MIT ORGANISCHER HÜLLE*  
• *POLYMERIZABLE COMPOSITION CONTAINING INORGANIC PARTICLES HAVING AN ORGANIC SHELL*  
• *COMPOSITION POLYMERISABLE CONTENANT DES PARTICULES INORGANIQUES À ENVELOPPE ORGANIQUE*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) KREILING, Stefan, 40597 Düsseldorf, DE  
TADEN, Andreas, 40597 Düsseldorf, DE  
SCHÖNFELD, Rainer, 40221 Düsseldorf, DE
- 
- (51) **C08G 61/12** (11) **2 297 223 A1\***  
**C09K 11/06** **H01B 1/12**  
**H01L 51/00** **H01L 51/05**  
**H01L 51/42** **H01L 51/50**  
**H05B 33/14**
- (25) En (26) En  
(21) 09772455.3 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/058218 30.06.2009  
(87) WO 2010/000755 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 EP 08159534
- (54) • *IN EINER LÖSUNG VERARBEITBARE HOCHLEISTUNGSHALBLEITERPOLYMERE AUF DER BASIS VON ALTERNIERENDEN DONOR-AKZEPTOR-COPOLYMEREN*  
• *HIGH PERFORMANCE SOLUTION PROCESSABLE SEMICONDUCTING POLYMERS BASED ON ALTERNATING DONOR ACCEPTOR COPOLYMERS*  
• *POLYMÈRES SEMI-CONDUCTEURS TRANSFORMABLES EN SOLUTION À HAUTE PERFORMANCE À BASE DE COPOLYMÈRES ALTERNATIVEMENT DONNEURS ET ACCEPTEURS*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften E.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- 
- (72) KASTLER, Marcel, 4056 Basel, CH  
KÖHLER, Silke, 4056 Basel, DE  
MÜLLEN, Klaus, 50939 Köln, DE  
TSAO, Hoi Nok, 55124 Mainz, DE  
CHO, Don, 55127 Mainz, DE
- (74) Jacobi, Markus Alexander, et al, Ilsenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
- 
- C08G 61/12** → (51) **H01B 1/12**
- 
- (51) **C08G 65/00** (11) **2 297 224 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09779402.8 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/055368 05.05.2009  
(87) WO 2010/003710 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 DE 102008040214
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYALKYLENGLYKOLDI(METH)ACRYLATEN*  
• *METHOD FOR PRODUCING POLYALKYLENE GLYCOLDI(METH)ACRYLATES*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DI(MÉTH)ACRYLATES DE POLYALKYLÈNE GLYCOL*
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) SCHÜTZ, Thorben, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE  
KNEBEL, Joachim, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE  
GOMEZ, Andreu Mario, 64319 Pfungstadt, DE
- 
- (51) **C08G 65/00** (11) **2 297 225 A1\***  
**C08J 5/00** **C08J 5/22**  
**H01M 8/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09793740.3 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(86) CA 2009/000925 03.07.2009  
(87) WO 2010/003224 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 US 129575 P
- (54) • *PROTONENLEITENDE POLYMERE POLY (ARYLENETHER) MIT SEITENKETTIGEN PHENYLSCHWEFELSAUREN*  
• *PROTON-CONDUCTING POLYMERIC POLY (ARYLENE ETHER)S WITH PENDANT PHENYL SULFONIC ACIDS*  
• *POLYOXYDES D'ARYLÈNE POLYMÈRES CONDUCTEURS DE PROTONS AVEC DES ACIDES PHENYLSULFONIQUES PENDANTS*
- (71) National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road, Ottawa, ON K1A 0R6, CA
- (72) KIM, Dae, Sik, Los Alamos New Mexico 87544, US  
GUIVER, Michael, D., Ottawa Ontario K1Z 6Z3, CA
- (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE
- 
- C08G 65/00** → (51) **C08G 18/50**
- 
- C08G 65/26** → (51) **C07D 251/48**
- 
- (51) **C08G 69/14** (11) **2 297 226 A2\***  
**C08G 69/26** **C08G 69/36**  
**C08L 77/06** **C08J 5/18**  
**C08L 77/02** **C08L 77/00**  
**C08L 77/12**



(25) Fr (26) Fr  
(21) 09784469.0 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/051325 06.07.2009  
(87) WO 2010/004199 2010/02 14.01.2010  
(88) 18.03.2010  
(30) 07.07.2008 FR 0854598  
(54) • *POLYAMID, ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM SOLCHEN POLYAMID UND VERWENDUNGEN DAVON*  
• *POLYAMIDE, COMPOSITION COMPRISING SUCH A POLYAMIDE AND THEIR USES*  
• *POLYAMIDE, COMPOSITION COMPRENANT UN TEL POLYAMIDE ET LEURS UTILISATIONS*  
(71) Arkema France, 420 rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR  
(72) LE, Guillaume, F-14460 Colombelles, FR  
JOUANNEAU, Julien, F-27500 Pont-Audemer, FR  
BRIFFAUD, Thierry, F-27300 Caorches Saint-Nicolas, FR  
(74) Casalunga, Axel, et al, Casalunga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

(51) **C08G 69/26** (11) **2 297 227 A1\***  
**C08G 69/28** **C08G 69/36**  
**C08L 77/02** **C08L 77/06**  
**C08L 77/00** **C08L 77/12**  
**B32B 27/34** **C08J 5/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09794031.6 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/051310 03.07.2009  
(87) WO 2010/004194 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 FR 0854600  
(54) • *POLYAMID, ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM SOLCHEN POLYAMID UND VERWENDUNGEN DAVON*  
• *POLYAMIDE, COMPOSITION COMPRISING SUCH A POLYAMIDE AND USES THEREOF*  
• *POLYAMIDE, COMPOSITION COMPRENANT UN TEL POLYAMIDE ET LEURS UTILISATIONS*  
(71) Arkema France, 420 rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR  
(72) LÉ, Guillaume, F-14460 Colombelles, FR  
JOUANNEAU, Julien, F-27500 Pont-Audemer, FR  
SAILLARD, Benjamin, F-27300 Bernay, FR  
(74) Zapalowicz, Francis, et al, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**C08G 69/26** → (51) **C08G 69/14**

**C08G 69/28** → (51) **C08G 69/26**

**C08G 69/36** → (51) **C08G 69/14**

**C08G 69/36** → (51) **C08G 69/26**

(51) **C08G 69/46** (11) **2 297 228 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09765919.7 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057673 19.06.2009  
(87) WO 2009/153340 2009/52 23.12.2009

(30) 20.06.2008 EP 08158668  
(54) • *KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR MEHRSTUFIGEN TROCKNUNG UND NACHKONDENSATION VON POLYAMID-GRANULAT*  
• *CONTINUOUS METHOD FOR MULTI-STAGED DRYING AND SUBSEQUENT CONDENSATION OF A POLYAMIDE GRANULATE*  
• *PROCÉDÉ CONTINU DE SÉCHAGE ET POST-CONDENSATION EN PLUSIEURS ÉTAPES D UN GRANULAT DE POLYAMIDE*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) LOTH, Wolfgang, 67098 Bad Dürkheim, DE  
EL-TOUFAILI, Faissal-Ali, 67063 Ludwigshafen, DE  
STAMMER, Achim, 67251 Freinsheim, DE  
KORY, Gad, 69251 Gaiberg, DE  
GERSTLAUER, Achim, 67117 Limburgerhof, DE  
BECKER, Jens, 67304 Eisenberg, DE  
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Grafenberger Allee 342, 40235 Düsseldorf, DE

**C08G 77/08** → (51) **C09D 5/16**

(51) **C08G 77/38** (11) **2 297 229 A1\***  
**C08G 77/46**

(25) De (26) De  
(21) 09776976.4 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004866 06.07.2009  
(87) WO 2010/003610 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 DE 102008032066  
(54) • *POLYHYDROXYFUNKTIONELLE POLYSILOXANE ALS ANTI-ADHÄSIVE UND SCHMUTZABWEISENDE ZUSÄTZE IN BESCHICHTUNGEN, POLYMEREN FORMMASSEN UND THERMOPLASTEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*  
• *POLYHYDROXYFUNCTIONAL POLYSILOXANE AS ANTI-ADHESIVE AND DIRT-REPELLANT ADDITIVES IN COATINGS POLYMERIC MOULDED MASSES AND THERMOPLASTICS METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF*  
• *POLYSILOXANES À FONCTION POLYHYDROXY SERVANT D'ADDITIFS ANTI-ADHÉSIFS ET ANTI-SALISSURES DANS DES REVÊTEMENTS, DES MATIÈRES À MOULER POLYMÈRES ET DES THERMOPLASTIQUES, PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CES COMPOSÉS ET LEUR UTILISATION*  
(71) Byk-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE  
(72) JAUNKY, Wojciech, 46485 Wesel, DE  
FRANK, Albert, 46509 Xanten, DE  
BÖGERSHAUSEN, Hans-Willi, 47918 Tönisvorst, DE  
GRIESEL, Wolfgang, 46499 Hamminkeln, DE  
DELLA VALENTINA, Petra, 46537 Dinslaken, DE  
OMEIS, Jürgen, 46286 Dorsten-Lembeck, DE  
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(71) Byk-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE  
(72) JAUNKY, Wojciech, 46485 Wesel, DE  
FRANK, Albert, 46509 Xanten, DE  
BÖGERSHAUSEN, Hans-Willi, 47918 Tönisvorst, DE  
GRIESEL, Wolfgang, 46499 Hamminkeln, DE  
DELLA VALENTINA, Petra, 46537 Dinslaken, DE  
OMEIS, Jürgen, 46286 Dorsten-Lembeck, DE  
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(51) **C08G 77/38** (11) **2 297 230 A1\***  
**C08G 77/46**

(25) De (26) De  
(21) 09776977.2 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004867 06.07.2009  
(87) WO 2010/003611 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 DE 102008032064  
(54) • *POLYHYDROXYFUNKTIONELLE POLYSILOXANE ZUR ERHÖHUNG DER OBERFLÄCHENENERGIE VON THERMOPLASTEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*  
• *POLYHYDROXYFUNCTIONAL POLYSILOXANES FOR INCREASING THE SURFACE ENERGY OF THERMOPLASTICS METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF*  
• *POLYSILOXANES À FONCTION POLYHYDROXY DESTINÉS À AUGMENTER L'ÉNERGIE SUPERFICIELLE DE THERMOPLASTIQUES, PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CES COMPOSÉS ET LEUR UTILISATION*  
(71) Byk-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE  
(72) JAUNKY, Wojciech, 46485 Wesel, DE  
GERTZEN, Bärbel, 46446 Emmerich, DE  
FRANK, Albert, 46509 Xanten, DE  
BÖGERSHAUSEN, Hans-Willi, 47918 Tönisvorst, DE  
BUBAT, Alfred, 46487 Wesel, DE  
OMEIS, Jürgen, 46286 Dorsten-Lembeck, DE  
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

**C08G 77/388** → (51) **A61F 2/24**

(51) **C08G 77/452** (11) **2 297 231 A2\***  
**C08L 83/04** **C09J 183/04**  
**C08F 283/12**

(25) De (26) De  
(21) 09779833.4 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057618 18.06.2009  
(87) WO 2010/003800 2010/02 14.01.2010  
(88) 04.03.2010  
(30) 09.07.2008 DE 102008032176  
(54) • *POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG*  
• *POLYMERIZABLE COMPOSITION*  
• *COMPOSITION POLYMERISABLE*  
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) TADEN, Andreas, 40597 Düsseldorf, DE  
KREILING, Stefan, 40597 Düsseldorf, DE  
SCHÖNFELD, Rainer, 40221 Düsseldorf, DE  
YAGCI, Yusuf, Istanbul, TR  
KISKAN, Baris, Istanbul, TR  
BINNUR, Aydogan, 34500 Istanbul, TR

**C08G 77/458** → (51) **A61F 2/24**

**C08G 77/46** → (51) **C08G 77/38**

**C08J 3/00** → (51) **C08F 259/00**

**C08J 3/12** → (51) **C08K 3/22**

(51) **C08J 3/22** (11) **2 297 232 A2\***  
**C08K 5/00** **B29C 47/10**

(25) De (26) De  
(21) 09772377.9 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058041 26.06.2009  
(87) WO 2010/000677 2010/01 07.01.2010  
(88) 10.06.2010

- (30) 03.07.2008 DE 102008040138
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER VERNETZBAREN KAUSCHUKMISCHUNG*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A CROSS-LINKABLE RUBBER MIXTURE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN MÉLANGE DE CAOUTCHOUC RÉTICULABLE*
- (71) Rhein Chemie Rheinau GmbH, Düsseldorf Strasse 23-27, 68219 Mannheim, DE
- (72) BORKOWSKY, Anno, 64625 Bensheim, DE  
SCHRÖDER, Andreas, 69221 Dossenheim, DE  
ISSEL, Hans-Martin, 69469 Weinheim, DE  
FISCHER, Florian, 85560 Ebersberg, DE  
UPHUS, Reinhard, 30419 Hannover, DE
- (74) Siegers, Britta, c/o Lanxess Deutschland GmbH Geb. Q18, R1459, 51369 Leverkusen, DE

**C08J 3/28** → (51) **H01B 1/12**

---

**C08J 5/00** → (51) **B05C 9/04**

---

**C08J 5/00** → (51) **B32B 7/00**

---

**C08J 5/00** → (51) **C08G 65/00**

---

**C08J 5/04** → (51) **D01F 11/12**

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 297 233 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 09794647.9 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) KR 2009/003742 08.07.2009
- (87) WO 2010/005241 2010/02 14.01.2010
- (88) 08.04.2010
- (30) 10.07.2008 KR 20080067012
- (54) • *CELLULOSEACETATFILM*
- *CELLULOSE ACETATE FILM*
- *FILM D'ACÉTATE DE CELLULOSE*
- (71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
- (72) CHUNG, Kinam, Daejeon 305-761, KR  
KIM, Myounglae, Daejeon 305-509, KR  
AHN, Jeeyoung, Seoul 150-050, KR  
KIM, Hyukjun, Daejeon 305-761, KR  
JANG, Wonseok, Daejeon 305-712, KR
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 297 234 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 09794648.7 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) KR 2009/003743 08.07.2009
- (87) WO 2010/005242 2010/02 14.01.2010
- (88) 08.04.2010
- (30) 10.07.2008 KR 20080066979
- (54) • *CELLULOSEACETATFILM*
- *CELLULOSE ACETATE FILM*
- *FILM D'ACÉTATE DE CELLULOSE*
- (71) SK Energy Co., Ltd., 90, Seorin-dong Jongno-gu, Seoul 110-110, KR
- (72) CHUNG, Kinam, Daejeon 305-761, KR  
KIM, Myounglae, Daejeon 305-509, KR  
AHN, Jeeyoung, Seoul 150-050, KR  
KIM, Hyukjun, Daejeon 305-761, KR  
JANG, Wonseok, Daejeon 305-712, KR

- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C08J 5/18** → (51) **C08G 69/14**

---

**C08J 5/18** → (51) **C08G 69/26**

---

**C08J 5/18** → (51) **C08L 31/04**

---

**C08J 5/22** → (51) **C08G 65/00**

---

**C08J 5/22** → (51) **H01M 8/10**

---

**C08J 7/18** → (51) **F16K 7/12**

---

**C08J 9/00** → (51) **C08L 77/00**

---

**C08J 9/08** → (51) **C08L 77/00**

---

**C08K 3/00** → (51) **A61K 9/14**

---

**C08K 3/00** → (51) **C08L 31/04**

---

**C08K 3/04** → (51) **C08K 3/36**

---

**C08K 3/08** → (51) **C08K 3/22**

---

**C08K 3/08** → (51) **C08K 3/36**

- (51) **C08K 3/22** (11) **2 297 235 A2\***
- C08K 9/02** **C09D 5/03**
- C09D 5/36** **C09D 7/12**
- C09D 177/02** **A47L 15/50**
- C08L 77/00** **C08K 3/34**
- C08K 3/08** **C08J 3/12**
- C09D 177/00** **B05D 1/24**
- B05D 5/06** **C08L 77/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784506.9 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051378 10.07.2009
- (87) WO 2010/004227 2010/02 14.01.2010
- (88) 18.03.2010
- (30) 10.07.2008 FR 0854698
- (54) • *PULVERFÖRMIGE ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG VON ARTIKELN MIT DURCHWEG STABILEM METALLISCHEM ERSCHEINUNGSBILD UND ERHÖHTER ZEICHNERISCHER BESTÄNDIGKEIT*
- *PULVERULENT COMPOSITION FOR THE MANUFACTURE OF ARTICLES HAVING A METALLIC APPEARANCE THAT IS STABLE OVER TIME AND AN IMPROVED RESISTANCE TO PENCILLING*
- *COMPOSITION PULVERULENTE POUR LA FABRICATION D'OBJETS AYANT UN ASPECT METALLIQUE STABLE AU COURS DU TEMPS ET UNE RESISTANCE AU CRAYONNAGE AMELIOREE*
- (71) Arkema France, 420 rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) FILOU, Gregory, F-27500 Manneville Sur Risle, FR  
MATHIEU, Cyrille, F-76100 Rouen, FR

- (51) **C08K 3/22** → (51) **C08L 31/04**


---

- (51) **C08K 3/24** (11) **2 297 236 A1\***
- C08K 5/5313** **C08L 77/00**
- C09K 21/12**
- (25) En (26) En
- (21) 08772337.5 (22) 02.07.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068973 02.07.2008
- (87) WO 2010/002403 2010/01 07.01.2010
- (54) • *FLAMMWIDRIGE ZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS VON TEILAROMATISCHEM POLYAMIDHARZ, DIE ZINKSTANNAT ENTHÄLT, UND GEGENSTÄNDE DARAUS*
- *FLAME RESISTANT SEMIAROMATIC POLYAMIDE RESIN COMPOSITION INCLUDING ZINC STANNATE, AND ARTICLES THEREFROM*
- *COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYAMIDE SEMI-AROMATIQUE IGNIFUGE COMPRENANT DU STANNATE DE ZINC, ET OBJETS OBTENUS À PARTIR DE CETTE COMPOSITION*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) YIN, Yige, Utsunomiya, Tochigi 321-0963, JP
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

- (51) **C08K 3/34** (11) **2 297 237 A1\***
- C08K 5/3492** **H01H 71/02**
- H01H 73/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09780322.5 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058675 08.07.2009
- (87) WO 2010/003981 2010/02 14.01.2010
- (30) 10.07.2008 EP 08160105
- (54) • *FLAMMHEMMENDE POLYAMIDZUSAMMENSETZUNG*
- *FLAME-RETARDANT POLYAMIDE COMPOSITION*
- *COMPOSITION DE POLYAMIDE IGNIFUGE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) HOEKSTRA, Johannes, NL-5704 MK Helmond, NL  
CREVECOEUR, Jeroen Joost, NL-6218 GA Maastricht, NL  
YE, Jin, Shanghai, CN
- (74) Dorrestijn, Antoon, et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 AA Geleen, NL

- C08K 3/34** → (51) **C08K 3/22**


---

- (51) **C08K 3/36** (11) **2 297 238 A2\***
- C08K 3/04** **C08K 3/08**
- (25) En (26) En
- (21) 09774486.6 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049472 02.07.2009
- (87) WO 2010/003036 2010/01 07.01.2010
- (88) 08.04.2010
- (30) 03.07.2008 US 77894 P
- (54) • *THIXOTROPE LEITENDE ZUSAMMENSETZUNG*
- *THIXOTROPIC CONDUCTIVE COMPOSITION*
- *COMPOSITION CONDUCTRICE THIXOTROPE*
- (71) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US

- (72) YANG, Hui, Middlesex NJ 08846, US
- XIAO, Allison, Yue, Belle Mead NJ 08502, US
- WANG, Minghai, 200433 Shanghai, CN
- KONG, Hao, 201208 Shanghai, CN
- (74) Waloch, Christoph Andreas, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patents, 40191 Düsseldorf, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **2 297 239 A1\***  
**C08L 67/04** **C08K 5/134**  
**C08K 5/372** **C08K 5/51**  
**C08K 5/524** **C08K 5/526**  
**C08K 5/5393**

- (25) En (26) En
- (21) 09772338.1 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057766 23.06.2009  
(87) WO 2010/000638 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 EP 08159495  
(54) • **MISCHUNGEN AUS STABILISATOREN FÜR ALIPHATISCHE POLYESTER**  
• **BLENDS OF STABILIZERS FOR ALIPHATIC POLYESTERS**  
• **MÉLANGES DE STABILISATEURS POUR DES POLYESTERS ALIPHATIQUES**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
BASF Italia S.r.l., Via Marconato n. 8, 20031 Cesano Maderno (MB), IT  
(84) IT  
(72) DABBOUS, Raphael, CH-4125 Riehen, CH  
GARDI, Stefano, I-40122 Bologna, IT  
ROSSI, Mirko, I-40068 San Lazzaro di Savena (BO), IT  
SANTI, Marcel, CH-4450 Sissach, CH  
STOLL, Klaus, 79589 Binzen, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **2 297 240 A1\***  
**C08L 51/00** **C08L 55/02**  
**C09K 21/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09780122.9 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058390 03.07.2009  
(87) WO 2010/003891 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 EP 08159798  
09.10.2008 EP 08166227  
(54) • **KAUTSCHUKMODIFIZIERTE FLAMMGESCHÜTZTE FORMMASSEN**  
• **RUBBER-MODIFIED FLAME-RETARDANT MOLDING COMPOUNDS**  
• **MATIÈRES DE MOULAGE IGNIFUGES MODIFIÉES PAR DU CAOUTCHOUC**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) STAAL, Maarten, Durham NC 27703, US  
CHAROENSIRISOMBOON, Piyada, 68165 Mannheim, DE  
GÜNTHERBERG, Norbert, 67346 Speyer, DE  
HEINEN, Hartmut, 67067 Ludwigshafen, DE  
KEHR, Günter, 67061 Ludwigshafen, DE  
PEPERS, Michel, 67071 Ludwigshafen, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **2 297 241 A1\***  
**C08K 5/18** **C08K 5/3492**

- (25) En (26) En
- (21) 09789702.9 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044337 18.05.2009  
(87) WO 2010/005631 2010/02 14.01.2010

- (30) 10.07.2008 US 170885
- (54) • **SUBSTITUIERTE TRIAZINZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **SUBSTITUTED TRIAZINE COMPOSITIONS AND METHODS FOR PRODUCING SAME**  
• **COMPOSITIONS DE TRIAZINE SUBSTITUÉE ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION**

(71) Chemtura Corporation, 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US  
(72) STIEBER, Joseph, F., Prospect CT 06712, US  
MADABUSI, Venkatramanan, K., Naugatuck CT 06770, US  
WHEELER, Edward, L., Southbury CT 06488, US  
(74) Serravalle, Marco, Serravalle sas Via G. Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

**C08K 5/00** → (51) **B60C 1/00**

**C08K 5/00** → (51) **C07C 69/704**

**C08K 5/00** → (51) **C08J 3/22**

**C08K 5/00** → (51) **C08L 31/04**

**C08K 5/101** → (51) **C07C 69/675**

**C08K 5/134** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 5/18** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 5/3492** → (51) **C08K 3/34**

**C08K 5/3492** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 5/372** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 5/51** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 5/524** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 5/526** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 5/5313** → (51) **C08K 3/24**

**C08K 5/5393** → (51) **C08K 5/00**

**C08K 9/02** → (51) **A61K 9/14**

**C08K 9/02** → (51) **C08K 3/22**

**C08L 9/02** → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08L 23/00** (11) **2 297 242 A1\***  
**C08L 101/00**

- (25) De (26) De
- (21) 09772533.7 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058395 03.07.2009  
(87) WO 2010/000833 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 EP 08159697  
(54) • **VERFAHREN ZUR HOMOGENEN EINARBEITUNG VON POLYMERPARTIKELN IN POLYMERE MATRICES**  
• **METHOD FOR HOMOGENEOUS INCORPORATION OF POLYMER PARTICLES INTO POLYMER MATRICES**  
• **PROCÉDÉ D'INCORPORATION HOMOGENE DE PARTICULES POLYMÈRES DANS DES MATRICES POLYMÈRES**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) DYLLICK-BRENNINGER, Rainer, 67435 Neustadt, DE

- GLASER, Alban, 68199 Mannheim, DE
- NOZARI, Samira, 68161 Mannheim, DE

(51) **C08L 23/08** (11) **2 297 243 A1\***  
**C08L 23/14** **C08L 51/00**  
**B32B 27/32**

- (25) En (26) En
- (21) 09755798.7 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045728 29.05.2009  
(87) WO 2009/146438 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 57511 P  
13.06.2008 US 61446 P  
(54) • **FÜR ZWEI/DREI KOMPONENTEN KOMPATIBILE POLYOLEFINVERBINDUNGEN**  
• **TWO/THREE COMPONENT COMPATIBLE POLYOLEFIN COMPOUNDS**  
• **COMPOSÉS POLYOLÉFINIQUES COMPATIBLES À DEUX OU TROIS COMPOSANTS**  
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) MARTINEZ, Felipe, Houston, TX 77082, US  
GUPTA, Pankaj, Freeport, TX 77541-3257, US  
BATRA, Ashish, Freeport, TX 77541-3257, US  
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C08L 23/14** → (51) **C08L 23/08**

**C08L 27/00** → (51) **C08F 259/08**

**C08L 27/06** → (51) **C07C 69/675**

(51) **C08L 31/04** (11) **2 297 244 A1\***  
**C08L 33/06** **C08L 75/04**  
**C08J 5/18** **C08K 3/22**  
**B32B 27/30** **B41M 5/52**  
**C08K 3/00** **C08K 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08876477.4 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/084812 26.11.2008  
(87) WO 2010/005452 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 PCT/US8069/706  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG, FOLIE UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN**  
• **COMPOSITION, FILM AND RELATED METHODS**  
• **COMPOSITION, FILM ET PROCÉDÉS APPARENTÉS**  
(71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103-3596, US  
(72) SHIH, Frank, Y., Arcadia CA 91007, US  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**C08L 33/06** → (51) **C08L 31/04**

**C08L 33/08** → (51) **C08L 67/08**

**C08L 35/02** → (51) **C08L 77/00**

**C08L 51/00** → (51) **C08F 259/08**

**C08L 51/00** → (51) **C08K 5/00**

<b>C08L 51/00</b> → (51) <b>C08L 23/08</b>	AL BA RS	<b>C08L 83/04</b> → (51) <b>A61Q 5/12</b>
<b>C08L 53/00</b> → (51) <b>C09D 153/00</b>	(86) US 2009/045280 27.05.2009	<b>C08L 83/04</b> → (51) <b>C08G 77/452</b>
<b>C08L 55/02</b> → (51) <b>C08K 5/00</b>	(87) WO 2010/008683 2010/03 21.01.2010	<b>C08L 83/08</b> → (51) <b>A61Q 5/12</b>
<b>C08L 57/00</b> → (51) <b>H01B 1/12</b>	(88) 04.03.2010	<b>C08L 83/10</b> → (51) <b>A61F 2/24</b>
<b>C08L 63/00</b> → (51) <b>C08G 59/54</b>	(30) 24.06.2008 US 75100 P	<b>C08L 83/10</b> → (51) <b>C08L 71/08</b>
(51) <b>C08L 67/02</b> (11) <b>2 297 245 A1*</b>	(30) 25.11.2008 US 277835	<b>C08L 83/12</b> → (51) <b>C08L 71/08</b>
(25) En (26) En	(54) • <b>POLY(ARYLENETHER)POLYSILOXANZU-SAMMENSETZUNG UND -VERFAHREN</b>	<b>C08L 101/00</b> → (51) <b>C08L 23/00</b>
(21) 09772538.6 (22) 03.07.2009	• <b>POLY(ARYLENE ETHER)-POLYSILOXANE COMPOSITION AND METHOD</b>	<b>C09B 3/16</b> → (51) <b>C07D 221/18</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	• <b>COMPOSITION DE POLY(ETHER D ARY-LÈNE)-POLYSILOXANE ET PROCÉDÉ</b>	(51) <b>C09B 61/00</b> (11) <b>2 297 249 A1*</b>
AL BA RS	(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL	<b>A61K 8/97</b> <b>A61Q 1/02</b>
(86) EP 2009/058415 03.07.2009	(72) CARRILLO, Alvaro, Delmar New York 12054, US	<b>A61Q 3/02</b> <b>A61Q 5/10</b>
(87) WO 2010/000838 2010/01 07.01.2010	FARNELL, Stephen, Mechanicville New York 12118, US	(25) Fr (26) Fr
(30) 04.07.2008 EP 08012092	GUO, Hua, Selkirk New York 12158, US	(21) 09746016.6 (22) 29.04.2009
(54) • <b>ELEKTRONISCHE UND ELEKTRISCHE KOMPONENTEN MIT EINER DÜNNEN POLYESTERWAND</b>	ROCHA-GALICIA, Gerardo, Clifton Park New York 12065, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
• <b>POLYESTER THIN WALLED ELECTRONIC AND ELECTRICAL COMPONENTS</b>	TOUBLAN, Farah Jean-Jacques, New York New York 10025, US	AL BA RS
• <b>COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES ET ÉLECTRIQUES À PAROIS MINCES EN POLYESTER</b>	(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Gali-leiplatz 1, 81679 München, DE	(86) FR 2009/050794 29.04.2009
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL	<b>C08L 71/12</b> → (51) <b>C08L 71/08</b>	(87) WO 2009/138697 2009/47 19.11.2009
(72) LEEMANS, Luc Elza Florent, B-3720 Korteseem, BE	<b>C08L 75/04</b> → (51) <b>C08G 18/08</b>	(30) 29.04.2008 FR 0852905
SHELLEKENS, Ronald Michaël Alexander, NL-6241 DN Bunde, NL	<b>C08L 75/04</b> → (51) <b>C08L 31/04</b>	(54) • <b>FARBSTOFFE PFLANZLICHEN URSPRUNGS UND IHRE VERWENDUNG FÜR FARBGEBENDE ZUSAMMENSETZUNGEN, INSBESONDERE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN</b>
(74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL	(51) <b>C08L 77/00</b> (11) <b>2 297 248 A1*</b>	• <b>DYESTUFFS OF PLANT ORIGIN AND USE THEREOF FOR COLOURING COMPOSITIONS, IN PARTICULAR COSMETIC COMPOSITIONS</b>
<b>C08L 67/04</b> → (51) <b>C08K 5/00</b>	<b>C08L 35/02</b> <b>C08J 9/08</b>	• <b>MATIERES COLORANTES D'ORIGINE VEGETALE ET LEUR UTILISATION POUR COLORER DES COMPOSITIONS, EN PARTICULIER COSMETIQUES</b>
(51) <b>C08L 67/08</b> (11) <b>2 297 246 A1*</b>	<b>B62D 29/00</b> <b>E06B 3/20</b>	(71) LvmH Recherche, 185 avenue de Verdun, 45800 Saint-Jean De Braye, FR
<b>C08L 33/08</b> <b>C09D 133/08</b>	<b>C08J 9/00</b>	(72) ANDRE, Patrice, F-45170 Neuville Aux Bois, FR
(25) En (26) En	(25) De (26) De	GARCIA, Michel, F-84360 Lauris, FR
(21) 09731841.4 (22) 15.04.2009	(21) 09772272.2 (22) 09.06.2009	(74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C09C 1/00</b> (11) <b>2 297 250 A2*</b>
AL BA RS	AL BA RS	<b>C04B 28/02</b> <b>C04B 28/04</b>
(86) EP 2009/054481 15.04.2009	(86) EP 2009/057066 09.06.2009	(25) En (26) En
(87) WO 2009/127668 2009/43 22.10.2009	(87) WO 2010/000572 2010/01 07.01.2010	(21) 09739264.1 (22) 09.01.2009
(30) 16.04.2008 EP 08007450	(30) 02.07.2008 EP 08159517	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <b>PASTENHARZ FÜR EINE UNIVERSALPIGMENTPASTE</b>	(54) • <b>SCHÄUMBARE POLYAMIDE</b>	AL BA RS
• <b>PASTE RESIN FOR UNIVERSAL PIGMENT PASTE</b>	• <b>FOAMABLE POLYAMIDES</b>	(86) US 2009/030615 09.01.2009
• <b>RÉSINE EN PÂTE POUR PÂTE DE PIGMENT UNIVERSELLE</b>	• <b>POLYAMIDES EXPANSIBLES</b>	(87) WO 2009/134461 2009/45 05.11.2009
(71) Cytec Austria GmbH, Bundesstrasse 175, 8402 Werndorf, AT	(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	(88) 08.04.2010
(72) HOBISCH, Gerald, A-8042 Graz, AT	(72) AULENTA, Francesca, 68165 Mannheim, DE	(30) 02.05.2008 US 114452
MORRE, Peter, A-8010 Graz, AT	GIBON, Cecile, 68159 Mannheim, DE	(54) • <b>SYSTEME HOHER SOLARER REFLEXION FÜR ZEMENTTYPISCHE ANWENDUNGEN</b>
SCHÖNBACHER, Thomas, A-8401 Kalsdorf, AT	SCHNELLER, Arnold, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE	• <b>HIGH SRI SYSTEMS FOR CEMENTITIOUS APPLICATIONS</b>
URBANO, Edmund, A-8044 Graz, AT	WEBER, Martin, 67487 Maikammer, DE	• <b>SYSTÈMES DE SRI ÉLEVÉ POUR DES APPLICATIONS CIMENTAIRES</b>
(74) Deckers, Hellmuth Alexander, et al, European Patent Attorney Breitbachstrasse 15, 55218 Ingelheim am Rhein, DE	<b>C08L 77/00</b> → (51) <b>C08G 69/14</b>	(71) L.M. Scofield Company, 6533 Bandini Boulevard, Los Angeles, CA 90040, US
(51) <b>C08L 71/08</b> (11) <b>2 297 247 A2*</b>	<b>C08L 77/00</b> → (51) <b>C08G 69/26</b>	(72) STRATTON, Stanley G., Hiram Georgia 30141, US
<b>C08L 71/12</b> <b>C08L 83/12</b>	<b>C08L 77/00</b> → (51) <b>C08K 3/22</b>	ARNOLD, Phillip J., Huntington Beach California 92649, US
<b>C08L 83/10</b>	<b>C08L 77/00</b> → (51) <b>C08K 3/24</b>	CRAWFORD, James K., Atlanta Georgia 30345, US
(25) En (26) En	<b>C08L 77/02</b> → (51) <b>C08G 69/14</b>	
(21) 09798383.7 (22) 27.05.2009	<b>C08L 77/02</b> → (51) <b>C08G 69/26</b>	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	<b>C08L 77/02</b> → (51) <b>C08K 3/22</b>	
	<b>C08L 77/06</b> → (51) <b>C08G 69/14</b>	
	<b>C08L 77/06</b> → (51) <b>C08G 69/26</b>	
	<b>C08L 77/12</b> → (51) <b>C08G 69/14</b>	
	<b>C08L 77/12</b> → (51) <b>C08G 69/26</b>	

DHALIWAL, Pritam S., Upland California  
91784, US  
WILD, Martin Ellis, Marietta Georgia 30067,  
US  
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor, Merchant  
Exchange, 17-19 Whitworth Street West  
Manchester M1 5WG, GB

(51) **C09C 1/02** (11) **2 297 251 A1\***  
**D21H 17/00** **D21H 17/21**  
**D21H 17/34** **D21H 17/67**  
**D21H 17/69** **D21H 17/10**  
(25) De (26) De  
(21) 09772428.0 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058162 30.06.2009  
(87) WO 2010/000728 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 EP 08159631  
(54) • **WÄSSRIGE ANSCHLÄMMUNGEN VON  
FEINTEILIGEN FÜLLSTOFFEN, VERFAH-  
REN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE  
VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG  
FÜLLSTOFFHALTIGER PAPIERE**  
• **AQUEOUS SUSPENSIONS OF FINE-PAR-  
TICULATE FILLERS, METHOD FOR THE  
MANUFACTURE THEREOF AND USE  
THEREOF FOR THE MANUFACTURE OF  
FLUID-CONTAINING PAPERS**  
• **SUSPENSIONS AQUEUSES DE FINES  
MATIÈRES DE CHARGE, LEUR PROCÉDÉ  
DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION  
POUR FABRIQUER DES PAPIERS CONTE-  
NANT DES MATIÈRES DE CHARGE**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) SCHMIDT-THÜMMES, Jürgen, 67141 Neu-  
hofen, DE  
ESSER, Anton, 67117 Limburgerhof, DE  
NIEBERLE, Jörg, 67157 Wachenheim, DE

**C09C 1/02** → (51) **C07F 9/54**

(51) **C09C 1/62** (11) **2 297 252 A1\***  
**C09C 1/64** **C09C 1/66**  
**C09D 5/36** **C09D 7/12**  
**A61K 8/11** **A61Q 1/02**  
(25) De (26) De  
(21) 09753678.3 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003824 28.05.2009  
(87) WO 2009/144023 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 EP 08009700  
(54) • **METALLEFFEKTPIGMENT MIT ADDITIV**  
• **METAL EFFECT PIGMENT WITH ADDITIVE**  
• **PIGMENT À EFFET MÉTALLIQUE POURVU  
D'UN ADDITIF**  
(71) Eckart GmbH, Günterstal 4, 91235 Harten-  
stein, DE  
BYK-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483  
Wesel, DE  
(72) PRÖLSS, Dieter, 91126 Schwabach, DE  
TRUMMER, Stefan, 90480 Nürnberg, DE  
ROTH, Stephan, 95447 Bayreuth, DE  
GERTZEN, Bärbel, 46446 Emmerich, DE  
PRITSCHINS, Wolfgang, 46487 Wesel, DE  
OMEIS, Jürgen, 46286 Dorsten-Lembeck, DE  
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Patentanwälte  
Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**C09C 1/64** → (51) **C09C 1/62**

**C09C 1/66** → (51) **C09C 1/62**

**C09D 1/00** → (51) **C09D 121/02**

**C09D 5/00** → (51) **C09K 3/14**

**C09D 5/03** → (51) **C08K 3/22**

(51) **C09D 5/16** (11) **2 297 253 A2\***  
**C09D 183/04** **C09D 183/08**  
**B08B 17/02** **B01J 31/02**  
**B01J 27/24** **C08G 77/08**  
**B08B 17/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09769449.1 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/000620 28.05.2009  
(87) WO 2009/156608 2009/53 30.12.2009  
(88) 08.04.2010  
(30) 29.05.2008 FR 0802913  
(54) • **ERZEUGNIS MIT ANTIFOULING-EIGEN-  
SCHAFTEN ZUM AQUATISCHEN UND  
INSBESONDERE MEEREREINSATZ**  
• **ARTICLE HAVING ANTIFOULING PROP-  
ERTIES FOR AQUATIC AND PARTICU-  
LARLY SEA USE**  
• **ARTICLE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS  
ANTISALISSURES ET DESTINÉ À ÊTRE  
UTILISÉ DANS DES APPLICATIONS  
AQUATIQUES EN PARTICULIER MARINES**

(71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue  
Georges Pompidou, 69003 Lyon, FR  
(72) MALIVERNEY, Christian, F-69690 Saint  
Julien sur Bibost, FR  
BREUNIG, Stefan, F-38200 Villette De  
Vienne, FR  
BLANC, Delphine, F-69007 Lyon, FR  
(74) Mekki, Boualem, et al, Bluestar Silicones  
France 55, avenue des Frères Perret, 69191  
Saint-Fons, FR

(51) **C09D 5/16** (11) **2 297 254 A2\***  
**C09D 183/04** **B08B 17/02**  
**B01J 31/22** **B01J 23/745**  
**B08B 17/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09769450.9 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/000621 28.05.2009  
(87) WO 2009/156609 2009/53 30.12.2009  
(88) 08.04.2010  
(30) 29.05.2008 FR 0802914  
(54) • **ERZEUGNIS MIT ANTIFOULING-EIGEN-  
SCHAFTEN ZUM AQUATISCHEN UND  
INSBESONDERE MEEREREINSATZ**  
• **ARTICLE HAVING ANTIFOULING PROP-  
ERTIES FOR AQUATIC AND PARTICU-  
LARLY SEA USE**  
• **ARTICLE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS  
ANTISALISSURES ET DESTINÉ À ÊTRE  
UTILISÉ DANS DES APPLICATIONS  
AQUATIQUES EN PARTICULIER MARINES**

(71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue  
Georges Pompidou, 69003 Lyon, FR  
(72) MALIVERNEY, Christian, F-69690 Saint  
Julien sur Bibost, FR  
BREUNIG, Stefan, F-38200 Villette de Vienne,  
FR  
BLANC, Delphine, F-69007 Lyon, FR  
(74) Mekki, Boualem, et al, Bluestar Silicones  
France 55, avenue des Frères Perret, 69191  
Saint-Fons, FR

(51) **C09D 5/16** (11) **2 297 255 A1\***  
**C12N 11/14**

(25) En (26) En  
(21) 09769662.9 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/006255 24.06.2009  
(87) WO 2009/156851 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 GB 0811661  
24.09.2008 US 99639  
05.02.2009 GB 0901965  
(54) • **ANTIFOULING-ZUSAMMENSETZUNG MIT  
ERSTEM ENZYM UND UMHÜLTEM  
ZWEITEM ENZYM**  
• **ANTI-FOULING COMPOSITION COMPRIS-  
ING A FIRST ENZYME AND AN ENCAP-  
SULATED SECOND ENZYME**  
• **COMPOSITION ANTISALISSURE COM-  
PRENANT UNE PREMIÈRE ENZYME ET  
UNE SECONDE ENZYME ENCAPSULÉE**  
(71) Danisco A/S, Langebrogade 1 PO Box 17,  
1001 Copenhagen K, DK  
(72) LAURSEN, Brian Sogaard, DK-8355 Solb-  
jerg, DK  
KRISTENSEN, Jakob Broberg, DK-8260 Viby  
J, DK  
(74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co  
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C09D 5/24** → (51) **C09J 9/02**

**C09D 5/36** → (51) **C08K 3/22**

**C09D 5/36** → (51) **C09C 1/62**

**C09D 7/12** → (51) **C08K 3/22**

**C09D 7/12** → (51) **C09C 1/62**

(51) **C09D 11/10** (11) **2 297 256 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09769249.5 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057819 23.06.2009  
(87) WO 2009/156400 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 PCT/IB2008/001635  
(54) • **TIEFDRUCKFARBE MIT DENDRIMEREN**  
• **INTAGLIO PRINTING INK COMPRISING  
DENDRIMERS**  
• **ENCRE POUR L'IMPRESSION INTAGLIO  
COMPRENANT DES DENDRIMÈRES**  
(71) SICPA HOLDING SA, Avenue de Florissant  
41, 1008 Prilly, CH  
(72) GROSSET, Anne, CH-1257 La Croix-de-  
Rozon, CH  
LEFÈBVRE, Olivier, CH-1005 Lausanne, CH  
SCHALLER, Christophe, CH-1867 Ollon, CH  
MAGNIIN, Patrick, F-74500 Maxilly, FR  
VEYA, Patrick, CH-1131 Tolochenaz, CH  
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Gali-  
leiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **C09D 121/02** (11) **2 297 257 A2\***  
**C09D 1/00** **E04C 2/00**

(25) En (26) En  
(21) 09763017.2 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2009/038401 26.03.2009  
(87) WO 2009/151724 2009/51 17.12.2009  
(88) 11.03.2010

(30) 22.04.2008 US 107396  
 (54) • *BESCHICHTETE BAUELEMENTE UND ARTIKEL MIT CALCIUMSULFATHALBHYDRAT*  
 • *COATED BUILDING PANELS AND ARTICLES CONTAINING CALCIUM SULFATE HEMIHYDRATE*  
 • *PANNEAUX DE CONSTRUCTION ENDUITS ET ARTICLES CONTENANT DE L'HÉMIHYDRATE DE SULFATE DE CALCIUM*  
 (71) United States Gypsum Company, 550 West Adams Street, Chicago, IL 60661-3676, US  
 (72) YEUNG, Lee, K., Vernon Hills IL 60661, US  
 GRUSSING, Jeffrey, F., Trevor WI 53179-9507, US  
 BOROVKA, Christopher, J., Grayslake IL 60030-3014, US  
 (74) Schütte, Hartmut, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302 Oelde, DE

**C09D 131/04** → (51) **C09D 133/06**

(51) **C09D 133/06** (11) **2 297 258 A1\***  
**C09D 131/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09788849.9 (22) 30.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) US 2009/003868 30.06.2009  
 (87) WO 2010/005511 2010/02 14.01.2010  
 (30) 10.07.2008 US 134495 P  
 (54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT ERHÖHTEM BLOCKWIDERSTAND*  
 • *COATING COMPOSITIONS HAVING INCREASED BLOCK RESISTANCE*  
 • *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT AYANT UNE RÉSISTANCE ACCRUE AU BLOCKING*  
 (71) Arkema, Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US  
 (72) WU, Wenjun, Cary NC 27519, US  
 SCHNEIDER, Jeff, A., Holly Springs NC 27540, US  
 MINER II, Albert, R., Grayson GA 30017, US  
 (74) Lhoste, Catherine, et al, Arkema France Propriete Industrielle 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

**C09D 133/08** → (51) **C08L 67/08**

(51) **C09D 153/00** (11) **2 297 259 A1\***  
**C08F 2/22** **C08F 2/38**  
**C08F 293/00** **C08L 53/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09772425.6 (22) 30.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) EP 2009/058159 30.06.2009  
 (87) WO 2010/000725 2010/01 07.01.2010  
 (30) 30.06.2008 EP 08159342  
 (54) • *HAFTUNG AUF METALLFLÄCHEN MIT BLOCKCOPOLYMEREN AUS RAFT*  
 • *ADHESION TO METAL SURFACES WITH BLOCK COPOLYMERS OBTAINED USING RAFT*  
 • *ADHÉSION À DES SURFACES MÉTALLIQUES AVEC DES COPOLYMÈRES BLOCS OBTENUS AU MOYEN D'UN RAFT*  
 (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
 (72) SCHELLEKENS, Michael Arnoldus Jacobus, NL-5145 PE Waalwijk, NL  
 NABUURS, Tijs, NL-5145 PE Waalwijk, NL  
 GEURTS, John, NL-5145 PE Waalwijk, NL

OVERBEEK, Gerardus Cornelis, NL-5145 PE Waalwijk, NL  
 (74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

**C09D 163/00** → (51) **C08G 59/54**

**C09D 167/08** → (51) **C08L 67/08**

**C09D 177/00** → (51) **C08K 3/22**

**C09D 177/02** → (51) **C08K 3/22**

(51) **C09D 183/04** (11) **2 297 260 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09772233.4 (22) 11.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055672 11.05.2009  
 (87) WO 2010/000533 2010/01 07.01.2010  
 (30) 04.07.2008 DE 102008040162  
 (54) • *KRATZ- UND ABRIEFESTE BESCHICHTUNGEN AUF POLYMEREN OBERFLÄCHEN MIT KATALYTISCH BESCHLEUNIGTER HÄRTUNG*  
 • *SCRATCH- AND WEAR-RESISTANT COATING ON POLYMER SURFACES WITH CATALYTICALLY ACCELERATED HARDENING*  
 • *REVÊTEMENTS RÉSISTANT AUX ÉRAFLURES ET À L'ABRASION SUR DES SURFACES POLYMÈRES, À DURCISSEMENT ACCÉLÉRÉ PAR CATALYSE*  
 (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE  
 (72) BERGANDT, Heike, 45772 Marl, DE  
 FOBBE, Helmut, 58638 Iserlohn, DE  
 MEISTERJAHN, Peter, 58644 Iserlohn, DE  
 ROLOFF, Christian, 58239 Schwerte, DE

**C09D 183/04** → (51) **C09D 5/16**

**C09D 183/08** → (51) **C09D 5/16**

**C09J 7/00** → (51) **B32B 7/00**

(51) **C09J 7/02** (11) **2 297 261 A1\***  
**G09F 3/10** **B65C 5/04**  
**D06H 1/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08788397.1 (22) 22.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) GB 2008/002833 22.08.2008  
 (87) WO 2009/136130 2009/46 12.11.2009  
 (30) 09.05.2008 GB 0808445  
 (54) • *LABEL*  
 • *LABEL*  
 • *ETIQUETTE*  
 (71) PolyMark International Limited, Unit 14, Sopwith Way Drayton Field Industrial Estate Daventry, Northamptonshire NN11 8PB, GB  
 (72) BONNEY, Robert, Graham, Beckley, OXON OX3 9SR, GB  
 CLEMENTSON, James, Alan, Northants NN14 6TN, GB  
 ELLIOTT, Ian, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **C09J 9/02** (11) **2 297 262 A1\***  
**C09J 11/04** **C09D 5/24**  
**H01B 1/22** **C09J 133/08**  
**C09J 163/00** **C09J 175/04**  
**C09J 183/04**

(25) En (26) En  
 (21) 08773016.4 (22) 03.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/001269 03.07.2008  
 (87) WO 2010/000096 2010/01 07.01.2010  
 (54) • *MIT SILBERBESCHICHTETEM SCHUPPENFÖRMIGEN MATERIAL GEFÜLLTE LEITFÄHIGE HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG BEIM DIE-ATTACH*  
 • *SILVER COATED FLAKY MATERIAL FILLED CONDUCTIVE CURABLE COMPOSITION AND THE APPLICATION IN DIE ATTACH*  
 • *COMPOSITION CONDUCTRICE DURCISABLE CONTENANT UN MATÉRIAU EN PAILLETES À REVÊTEMENT D'ARGENT ET SON UTILISATION POUR LA FIXATION DES PUCES*  
 (71) Henkel Corporation, One Henkel Way, Rocky Hill, CT 06067, US  
 (72) KONG, Hao, Shanghai 200131, CN  
 WANG, Minghai, Shanghai 200131, CN  
 (74) Waloch, Christoph Andreas, Henkel AG & Co. KGaA FJI Patents, 40191 Düsseldorf, DE

**C09J 11/04** → (51) **C09J 9/02**

**C09J 123/04** → (51) **B32B 7/00**

**C09J 133/08** → (51) **C09J 9/02**

**C09J 163/00** → (51) **C09J 9/02**

**C09J 175/04** → (51) **C09J 9/02**

**C09J 183/04** → (51) **C08G 77/452**

**C09J 183/04** → (51) **C09J 9/02**

**C09K 3/10** → (51) **B60C 19/12**

(51) **C09K 3/14** (11) **2 297 263 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09750923.6 (22) 07.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/002846 07.05.2009  
 (87) WO 2009/142692 2009/48 26.11.2009  
 (88) 18.02.2010  
 (30) 23.05.2008 US 126739  
 (54) • *STABILE ABTRAGSSTARKE SILICIUM-MAUFSCHLÄMMUNG*  
 • *STABLE, HIGH RATE SILICON SLURRY*  
 • *BOUE AU SILICIUM STABLE À FORTE CHARGE*  
 (71) Cabot Microelectronics Corporation, Legal Department 870 North Commons Drive, Aurora, Illinois 60504, US  
 (72) WHITE, Michael, Aurora, IL 60504, US  
 GILLILAND, Jeffrey, Aurora, IL 60504, US  
 JONES, Lamon, Aurora, IL 60504, US  
 WALTERS, Alicia, Aurora, IL 60504, US  
 (74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **C09K 3/14** (11) **2 297 264 A2\***  
**C09D 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09763093.3 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041787 27.04.2009  
(87) WO 2009/151802 2009/51 17.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 26.05.2008 CN 200810098978

(54) • *BEHANDLUNGSMITTEL FÜR LACKIERTE OBERFLÄCHE, BEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR LACKIERTE OBERFLÄCHE UND WIEDERGUTMACHUNGSVERFAHREN FÜR LACKIERTE OBERFLÄCHE*  
• *A PAINTED SURFACE TREATING COMPOSITION, A PAINTED SURFACE TREATING METHOD AND A PAINTED SURFACE PATCHING METHOD*  
• *COMPOSITION DE TRAITEMENT D UNE SURFACE PEINTE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D UNE SURFACE PEINTE ET PROCÉDÉ DE COLMATAGE D UNE SURFACE PEINTE*  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) WANG, Zhongmin, Shanghai 200336, CN  
ZHU, Yungang, Shanghai 200336, CN  
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE

(51) **C09K 8/04** (11) **2 297 265 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08769363.6 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063160 09.05.2008  
(87) WO 2009/136936 2009/46 12.11.2009  
(54) • *BOHRLOCHFLÜSSIGKEITEN MIT GRÖSSENMASSIG EINGESTELLTEM TONMATERIAL UND DEREN VERWENDUNG*  
• *WELLBORE FLUIDS CONTAINING SIZED CLAY MATERIAL AND METHODS OF USE THEREOF*  
• *FLUIDES DE FORAGE CONTENANT UNE ARGILE CALIBRÉE ET LEURS PROCÉDÉS D UTILISATION*

(71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US  
(72) BROWNE, Neale, Houston TX 77098, US  
KAPILA, Mukesh, The Woodlands TX 77382, US  
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **C09K 8/04** (11) **2 297 266 A2\***  
**C09K 8/52**

(25) En (26) En  
(21) 09751076.2 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/040600 15.04.2009  
(87) WO 2009/142846 2009/48 26.11.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 19.05.2008 US 122843

(54) • *SUSPENSION KONZENTRIERTER PARTIKULÄRER ADDITIVE MIT ÖL FÜR DAS SPRENGVERFAHREN UND WEITERE FLÜSSIGKEITEN*

• *SUSPENSION OF CONCENTRATED PARTICULATE ADDITIVES CONTAINING OIL FOR FRACTURING AND OTHER FLUIDS*  
• *ADDITIFS PARTICULAIRES CONCENTRÉS EN SUSPENSION CONTENANT DE L'HUILE DE FRACTURATION ET D'AUTRES FLUIDES*

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210, US  
(72) HUANG, Tianping, Spring TX 77388, US  
CREWS, James, B., Willis TX 77318, US  
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **C09K 8/24** (11) **2 297 267 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09763293.9 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046040 03.06.2009  
(87) WO 2009/152002 2009/51 17.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 11.06.2008 US 60654

(54) • *GERINGLEITENDE WASSERBASISBOHRLOCHFLÜSSIGKEIT*  
• *LOW CONDUCTIVITY WATER BASED WELLBORE FLUID*  
• *FLUIDE DE FORAGE À BASE D EAU FAIBLEMENT CONDUCTEUR*

(71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US  
(72) PATEL, Arvind, D., Sugar Land TX 77478, US  
STAMATAKIS, Emanuel, Houston TX 77077, US  
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **C09K 8/52** (11) **2 297 268 A2\***  
**C09K 8/524**

(25) En (26) En  
(21) 09743386.6 (22) 04.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/042700 04.05.2009  
(87) WO 2009/137399 2009/46 12.11.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 05.05.2008 US 50507

(54) • *HOCHDICHTE SPALTERFLÜSSIGKEITEN UND IHRE VERWENDUNG*  
• *HIGH DENSITY BREAKER FLUIDS AND METHODS OF USE THEREOF*  
• *FLUIDES DE RUPTURE HAUTE DENSITÉ ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) M.I L.L. C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US  
(72) NAVARRO-MASCARELL, Raul, Aberdeen AB10 6TB, GB  
LUYSTER, Mark, Houston TX 77079, US  
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**C09K 8/52** → (51) **C09K 8/04**

**C09K 8/524** → (51) **C09K 8/52**

(51) **C09K 8/532** (11) **2 297 269 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09751447.5 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044637 20.05.2009  
(87) WO 2009/143219 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 US 54729  
19.05.2009 US 468181

(54) • *VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER ABSCHIEDUNG VON ELEMENTAREM SCHWEFEL BEI DER HERSTELLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFGASEN*  
• *MITIGATION OF ELEMENTAL SULFUR DEPOSITION DURING PRODUCTION OF HYDROCARBON GASES*  
• *ATTÉNUATION DU DÉPÔT DE SOUFRE ÉLÉMENTAIRE PENDANT LA PRODUCTION D'HYDROCARBURES GAZEUX*  
(71) BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US  
(72) EDDY, Derry, Calgary T3R 1C8, CA  
ZEMPLAK, Kean, Calgary T3G 4R7, CA  
(74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C09K 8/56** (11) **2 297 270 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09743393.2 (22) 04.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/042715 04.05.2009  
(87) WO 2009/137407 2009/46 12.11.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 05.05.2008 US 50525  
03.07.2008 US 77967

(54) • *VERFAHREN UND WASSERBASISBOHRLOCHFLÜSSIGKEITEN ZUR REDUZIERUNG VON BOHRLOCHFLÜSSIGKEITS- UND FILTRATSVERLUSTEN*  
• *METHODS AND AQUEOUS BASED WELLBORE FLUIDS FOR REDUCING WELLBORE FLUID LOSS AND FILTRATE LOSS*  
• *PROCÉDÉS ET FLUIDES À BASE AQUEUSE POUR PUIITS DE FORAGE POUR LA RÉDUCTION DE LA PERTE DE FLUIDE ET DE LA PERTE DE FILTRAT DE PUIITS DE FORAGE*

(71) M.I L.L. C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US  
(72) YOUNG, Steven, Cypress TX 77429, US  
STAMATAKIS, Emanuel, Houston TX 77077, US  
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **C09K 8/584** (11) **2 297 271 A1\***  
**C09K 8/60** **C09K 8/80**

(25) En (26) En  
(21) 09743272.8 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041779 27.04.2009  
(87) WO 2009/137285 2009/46 12.11.2009  
(30) 05.05.2008 US 50471

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SALZHALTIGEN KOHLENWASSERSTOFFFORMATIONEN*  
• *METHODS FOR TREATING HYDROCARBON-BEARING FORMATIONS HAVING BRINE*  
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE FORMATIONS CONTENANT DES HYDROCARBURES AYANT DE LA SAUMURE*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) BARAN, Jimmie, R. Jr, Saint Paul, MN 55133-3427, US

CLARK, Gregory, D., Silve Springs, MD 20910, US  
MOORE, George, G., I., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
TERRAZAS, Michael, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE

**C09K 8/588** → (51) **E21B 43/22**

**C09K 8/60** → (51) **C09K 8/584**

**C09K 8/80** → (51) **C09K 8/584**

(51) **C09K 11/02** (11) **2 297 272 A1\***  
**H05B 33/20** **H01L 51/00**  
**C07D 307/78** **C07D 307/91**  
(25) En (26) En  
(21) 09757394.3 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056037 19.05.2009  
(87) WO 2009/147011 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 EP 08157389  
(54) • **DIBENZOFURANPOLYMERE FÜR ELEKTROLUMINESZIERENDE VORRICHTUNGEN**  
• **DIBENZOFURANE POLYMERS FOR ELECTROLUMINESCENT DEVICES**  
• **POLYMÈRES DE DIBENZOFURANE POUR DISPOSITIFS ÉLECTROLUMINESCENTS**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) CHEBOTAREVA, Natalia, F-68220 Hagenthal le Bas, FR  
PRÉTÔT, Roger, CH-4054 Basel, CH  
VAN DER SCHAAF, Paul Adriaan, F-68220 Hagenthal-le-Haut, FR  
WOLLEB, Annemarie, CH-4232 Fehren, CH  
WOLLEB, Heinz, CH-4232 Fehren, CH

(51) **C09K 11/02** (11) **2 297 273 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09759549.0 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/046476 05.06.2009  
(87) WO 2009/149391 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 129126  
(54) • **PHOTOLUMINESZENZFASERN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE TEXTILE FLÄCHENBILDE**  
• **PHOTOLUMINESCENT FIBERS, COMPOSITIONS AND FABRICS MADE THEREFROM**  
• **FIBRES PHOTOLUMINESCENTES, COMPOSITIONS ET TISSUS FABRIQUÉS À PARTIR DESDITES FIBRES**  
(71) Performance Indicator L.L.C., South Mill 116 John Street, 1st Floor, Lowell, MA 01852, US  
(72) BORTZ, Timothy, E., Chester NH 03036, US  
AGRAWAL, Satish, Concord MA 10742, US  
SHELNUT, James, G., Lancaster MA 01523, US  
(74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde Road, 4 Dublin, IE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 297 274 A1\***  
**C07D 471/06** **C07D 493/06**  
**H01L 51/50** **H01L 51/42**  
(25) En (26) En  
(21) 09757618.5 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056942 05.06.2009  
(87) WO 2009/147237 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 DE 102008027214 21.11.2008 US 116760  
(54) • **CHLORIERTE NAPHTHALINTETRACARBONSÄUREDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG ZUR ORGANOELEKTRONIK**  
• **CHLORINATED NAPHTHALENETETRA-CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF AND USE THEREOF IN ORGANIC ELECTRONICS**  
• **DÉRIVÉS CHLORÉS D'ACIDE NAPHTALÉNETÉTRACARBOXYLIQUE, LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION DANS DES DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES ORGANIQUES**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) KÖNEMANN, Martin, 68199 Mannheim, DE  
MATTERN, Gabriele, 67105 Schifferstadt, DE  
WÜRTHNER, Frank, 97204 Hönchberg, DE  
ROEGER, Cornelia, 68723 Schwetzingen, DE  
SCHMIDT, Rüdiger, 33098 Paderborn, DE  
(74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigspatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 297 275 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09776556.4 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/002941 22.04.2009  
(87) WO 2010/006666 2010/03 21.01.2010  
(30) 17.07.2008 DE 102008033563  
(54) • **ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNG**  
• **ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE DEVICE**  
• **DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE**  
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) STOESSEL, Philipp, 60487 Frankfurt am Main, DE  
JOOSTEN, Dominik, 60487 Frankfurt am Main, DE  
BREUNING, Esther, 64372 Ober-Ramstadt, DE  
YERSIN, Hartmut, 93161 Sinzing, DE  
MONKOWIUS, Uwe, A-4020 Linz, AT

(51) **C09K 11/06** (11) **2 297 276 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09776804.8 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004498 23.06.2009  
(87) WO 2010/006681 2010/03 21.01.2010  
(30) 17.07.2008 DE 102008033563  
(54) • **KOMPLEXE ZUR VERWENDUNG IN OPTOELEKTRONISCHEN BAUTEILEN**  
• **COMPLEXES FOR USE IN OPTOELECTRONIC COMPONENTS**  
• **COMPLEXES EN VUE D'UNE UTILISATION DANS DES COMPOSANTS OPTO-ÉLECTRONIQUES**  
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) YERSIN, Hartmut, 93161 Sinzing, DE  
MONKOWIUS, Uwe, A-4020 Linz, AT

(51) **C09K 11/06** (11) **2 297 277 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09751221.4 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043990 14.05.2009  
(87) WO 2009/142992 2009/48 26.11.2009  
(30) 19.05.2008 US 54399 13.10.2008 US 250400  
(54) • **NITRIDBASIERTE ROTE LEUCHTSTOFFE**  
• **NITRIDE-BASED RED PHOSPHORS**  
• **LUMINOPIHORES ROUGES À BASE DE NITRURE**  
(71) Intematix Corporation, 46410 S. Fremont Blvd., Fremont, CA 94538, US  
(72) LIU, Shengfeng, Fremont CA 94538, US  
TAO, Dejie, Fremont CA 94539, US  
YUAN, Xianglong, Fremont CA 94534, US  
LI, Yi-qun, Danville CA 94506, US  
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**C09K 11/06** → (51) **C08G 61/12**

**C09K 11/08** → (51) **C30B 29/60**

(51) **C09K 11/77** (11) **2 297 278 A1\***  
**H01L 33/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09758443.7 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/060407 01.06.2009  
(87) WO 2009/148176 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 JP 2008144557  
(54) • **LICHTEMITTIERENDE HALBLEITERVORRICHTUNG UND LICHTQUELLENVORRICHTUNG DAMIT**  
• **SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING APPARATUS AND LIGHT SOURCE APPARATUS USING THE SAME**  
• **APPAREIL PHOTOÉMETTEUR À SEMI-CONDUCTEURS ET APPAREIL À SOURCE DE LUMIÈRE L'UTILISANT**  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) ISHIMORI, Atsuyoshi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
OSHIO, Shozo, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
UENO, Yasuharu, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
TANIMOTO, Noriyasu, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**C09K 15/34** → (51) **A61K 35/56**

**C09K 19/00** → (51) **C07D 493/04**

**C09K 21/00** → (51) **C08K 5/00**

**C09K 21/12** → (51) **C08K 3/24**

(51) **C10B 55/00** (11) **2 297 279 A1\***  
**C10G 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09755232.7 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002926 12.05.2009



- (87) WO 2009/145869 2009/49 03.12.2009
- (30) 29.05.2008 US 128971
- (54) • *FCC FÜR LEICHTE KOHLENWASSERSTOFF-EINSATZSTOFFE MIT AUSGEGLI-CHENER WÄRMEBILANZ*
- *HEAT BALANCED FCC FOR LIGHT HYDROCARBON FEEDS*
- *CRAQUEUR CATALYTIQUE FLUIDE (FCC) THERMOÉQUILIBRÉS POUR CHARGES HYDROCARBURE LÉGÈRES*
- (71) Kellogg Brown & Root LLC, 4100 Clinton Drive, Houston, TX 77020, US
- (72) CLAUDE, Alan, Houston TX 77079, US
- SUBRAMANIAN, Anand, Sugar Land TX 77479, US
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**C10G 11/00** → (51) **C10B 55/00**

**C10G 21/27** → (51) **C10G 31/08**

- (51) **C10G 31/08** (11) **2 297 280 A2\***  
**C10G 21/27**
- (25) En (26) En
- (21) 09794870.7 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046065 03.06.2009
- (87) WO 2010/005654 2010/02 14.01.2010
- (88) 06.05.2010
- (30) 03.07.2008 US 167466
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR TREN- NUNG EINES SPURENELEMENTS VON EINEM FLÜSSIGEN KOHLENWASSERS- TOFFSTROM*
- *SYSTEM AND METHOD FOR SEPARATING A TRACE ELEMENT FROM A LIQUID HYDROCARBON FEED*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SÉPARER UN ÉLÉMENT SOUS FORME DE TRACE D'UNE CHARGE HYDROCARBONÉE LIQUIDE*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
- (72) GALLUP, Darrell, Lynn, Houston TX 77042, US
- SPURRELL, Christopher, Henry, Hawthorne CA 90250, US
- YOUNG, Lyman, Arnold, Richmond CA 94803, US
- TISH, Paul, Fullerton CA 92833, US
- (74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C10G 35/09** → (51) **B01J 23/46**

**C10G 35/09** → (51) **C10G 59/02**

**C10G 35/095** → (51) **C10G 59/02**

**C10G 45/02** → (51) **B01J 23/755**

**C10G 45/08** → (51) **B01D 53/64**

**C10G 45/08** → (51) **B01J 23/755**

**C10G 45/12** → (51) **B01J 21/04**

**C10G 45/62** → (51) **B01J 23/755**

**C10G 45/64** → (51) **B01J 21/04**

**C10G 45/64** → (51) **B01J 23/755**

**C10G 47/20** → (51) **B01J 21/04**

- (51) **C10G 59/02** (11) **2 297 281 A2\***  
**C10G 35/095** **C10G 35/09**
- (25) En (26) En
- (21) 09758935.2 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/043580 12.05.2009
- (87) WO 2009/148772 2009/50 10.12.2009
- (88) 21.01.2010
- (30) 05.06.2008 US 134153
- (54) • *MEHRSTUFIGES REFORMIERUNGSVER- FAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCH- OCTANIGEM BENZIN*
- *MULTI-STAGE REFORMING PROCESS TO PRODUCE HIGH OCTANE GASOLINE*
- *PROCÉDÉ DE REFORMAGE À MULTIPLES ÉTAPES POUR PRODURE DE L'ESSENCE À INDICE D'OCTANE ÉLEVÉ*
- (71) Chevron U.S.A. Incorporated, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, California 94583, US
- (72) MILLER, Stephen, J., San Francisco CA 94121, US
- CHEN, Cong-yan, Kensington CA 94708, US
- ADAMS, Brian, C., Berkeley CA 94709, US
- ZIEMER, James, N., Martinez CA 94553, US
- (74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C10G 65/04** → (51) **B01J 23/755**

**C10G 69/00** → (51) **C01B 31/00**

- (51) **C10L 1/02** (11) **2 297 282 A2\***  
**C11C 3/00**
- (25) Fi (26) En
- (21) 09765974.2 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FI 2009/050538 18.06.2009
- (87) WO 2009/153408 2009/52 23.12.2009
- (88) 18.02.2010
- (30) 18.06.2008 FI 20085610
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGSAN- ORDNUMG ZUR HERSTELLUNG VON KRAFTSTOFF*
- *METHOD AND APPARATUS ARRANGE- MENT FOR PRODUCING MOTOR FUEL*
- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT D APPAREIL POUR PRODUIRE DU CARBURANT POUR MOTEUR*
- (71) Forchem OY, Pi 16, 26101 Rauma, FI
- (72) SAVIAINEN, Juhani, FI-26660 Rauma, FI
- (74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**C10L 1/02** → (51) **C11B 1/00**

**C10L 3/04** → (51) **C04B 28/18**

- (51) **C10L 5/44** (11) **2 297 283 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09797452.1 (22) 22.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057721 22.06.2009
- (87) WO 2010/006881 2010/03 21.01.2010

- (30) 23.06.2008 US 74767
- 23.06.2008 EP 08011342
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HYBRIDEN HYDROTHERMALMATERIALS AUS BIOMASSE UND HYBRIDES HYDRO- THERMALMATERIAL AUS DIESEM VER- FAHREN*
- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF HYDROTHERMAL HYBRID MATERIAL FROM BIOMASS, AND HYDROTHERMAL HYBRID MATERIAL OBTAINABLE BY THE PROCESS*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D UN MATÉRIAU HYBRIDE HYDROTHERMAL À PARTIR D UNE BIOMASSE, ET MATÉRIAU HYBRIDE HYDROTHERMAL POUVANT ÊTRE OBTENU PAR LE PROCÉDÉ*
- (71) CSL Carbon Solutions Ltd, Whiteley Cham- bers Don Street, Helier Jersey JE 4 9WG10, GB
- (72) ANTONIETTI, Markus, 14558 Bergholz- Rehbrücke, DE
- TITIRICI, Maria Magdalena, 10553 Berlin, DE
- CAKAN, Rezan Demir, 10533 Berlin, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C10M 125/00** (11) **2 297 284 A2\***  
**C10M 133/54** **C10N 30/12**  
**C10N 40/25**

- (25) En (26) En
- (21) 09774314.0 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049212 30.06.2009
- (87) WO 2010/002863 2010/01 07.01.2010
- (88) 08.04.2010
- (30) 30.06.2008 US 215739
- (54) • *SCHMIERÖLZUSATZ UND SCHMIERÖL- ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
- *LUBRICATING OIL ADDITIVE AND LUBRI- CATING OIL COMPOSITION CONTAINING SAME*
- *ADDITIF D'HUILE LUBRIFIANTE ET COM- POSITION D'HUILE LUBRIFIANTE CONTE- NANT CET ADDITIF*
- (71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bol- linger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
- (72) NELSON, Kenneth, D., Napa, CA 94558, US
- CHIVERTON, Edward, A., Tenby, Pembroke- shire SA70HT, GB
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Red- cliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C10M 133/54** → (51) **C10M 125/00**

(51) **C10M 163/00** (11) **2 297 285 A1\***  
**C10N 40/25**

- (25) En (26) En
- (21) 09750058.1 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/001206 13.05.2009
- (87) WO 2009/141580 2009/48 26.11.2009
- (30) 20.05.2008 PCT/GB2008/251762
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN VON ETHANOLGETRIEBENEN MOTOREN*
- *METHOD OF OPERATING ETHANOL FUELLED ENGINES*
- *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER DES MOTEURS ALIMENTÉS EN CARBU- RANT ÉTHANOL*

- (71) Castrol Limited, Wakefield House Pipers Way, Swindon Wiltshire SN3 1RE, GB  
(72) GURNEY, Simon, Philip, Berkshire RG30 2RG, GB  
LAMB, Gordon, David, Berkshire RG7 6ES, GB  
RENOUF, Simon, Lewis, Berkshire RG30 2HX, GB  
(74) Perkins, Nicholas David, BP International Limited Patents and Agreements Division, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

**C10N 30/12** → (51) **C10M 125/00**

**C10N 40/25** → (51) **C10M 125/00**

**C10N 40/25** → (51) **C10M 163/00**

- (51) **C11B 1/00** (11) **2 297 286 A2\***  
**C11C 1/00** **C10L 1/02**  
**C12P 7/64** **C12P 19/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09759188.7 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/045882 01.06.2009  
(87) WO 2009/149027 2009/50 10.12.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 02.06.2008 US 58096  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTSÄUREN FÜR BIOBRENNSTOFF, BIODIESEL UND ANDERE WERTVOLLE CHEMIKALIEN**  
• **A METHOD OF PRODUCING FATTY ACIDS FOR BIOFUEL, BIODIESEL, AND OTHER VALUABLE CHEMICALS**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDES GRAS POUR UN BIOCARBURANT, UN BIODIESEL ET D'AUTRES PRODUITS CHIMIQUES DE VALEUR**

- (71) De Crecy, Eudes, 6716 SW 100th Lane, Gainesville, FL 32608, US  
(72) De Crecy, Eudes, Gainesville, FL 32608, US  
(74) Loyer & Abello, 9, rue Anatole de la Forge, 75017 Paris, FR

**C11C 1/00** → (51) **C11B 1/00**

**C11C 3/00** → (51) **C10L 1/02**

**C11C 3/10** → (51) **G01N 33/92**

**C11D 1/72** → (51) **C07D 251/48**

**C11D 1/722** → (51) **C07D 251/48**

- (51) **C11D 1/83** (11) **2 297 287 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751319.6 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/044427 19.05.2009  
(87) WO 2009/143091 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 55484 P  
(54) • **FLÜSSIGE REINIGUNGSMITTEL UND HERSTELLUNG**  
• **LIQUID CLEANING COMPOSITIONS AND MANUFACTURE**  
• **COMPOSITIONS NETTOYANTES LIQUIDES ET PROCÉDÉS ET FABRICATION**  
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US

- (72) CONNORS, Thomas, Piscataway NJ 08854, US  
JAKUBICKI, Gary, Robbinsville NJ 08691, US  
SZEWCZYK, Gregory, Flemington NJ 08822, US  
ARCHIBALD, Petra, Hillside NJ 07205, US  
GORLIN, Philip, Anthony, Flemington NJ 08822, US  
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **C11D 3/02** (11) **2 297 288 A1\***  
**C11D 3/20** **C11D 3/22**  
**C11D 17/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09793904.5 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/057537 17.06.2009  
(87) WO 2010/003792 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 EP 08160024

- (54) • **WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **LAUNDRY COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS DE BLANCHISSERIE**  
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4P 4BQ, GB

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

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

- (72) PARKER, Andrew, Philip, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB

- (74) McHugh, Paul Edward, Unilever Patent Dept. Port Sunlight R & D Quarry Road East, GB-Bebington, Wirral CH63 3JW, GB

**C11D 3/20** → (51) **C11D 3/02**

**C11D 3/22** → (51) **C11D 3/02**

(51) **C11D 3/37** (11) **2 297 289 A2\***  
**C08F 246/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09772329.0 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/057663 19.06.2009  
(87) WO 2010/000629 2010/01 07.01.2010  
(88) 08.04.2010  
(30) 30.06.2008 US 133460 P

- (54) • **AMPHOTERES POLYMER ZUR BEHANDLUNG VON HARTEN OBERFLÄCHEN**  
• **AMPHOTERIC POLYMER FOR TREATING HARD SURFACES**  
• **POLYMÈRE AMPHOTÈRE POUR LE TRAITEMENT DE SURFACES DURES**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) JAYNES, Bingham Scott, New City NY 10956, US

- SONG, Zhiqiang, Newtown CT 06470, US  
ZHOU, Xian-Zhi, Leonia NJ 07605, US  
HE, Yingxia, Wilmington DE 19808, US

- (74) Fiesser, Gerold Michael, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

**C11D 9/30** → (51) **A61K 8/44**

**C11D 9/34** → (51) **A61K 8/44**

**C11D 17/00** → (51) **C11D 3/02**

- (51) **C11D 17/08** (11) **2 297 290 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09758702.6 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/003268 29.05.2009  
(87) WO 2009/148538 2009/50 10.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 130466  
28.05.2009 US 455076

- (54) • **BIOLOGISCH ABBAUBARE KALKSTEIN-SCHUTZZUSAMMENSETZUNG ALS ZUSATZ ZU HOCHKONZENTRIERTEN ALKALISCHEN DETERGENZIEN**  
• **BIODEGRADABLE SCALE CONTROL COMPOSITION FOR USE IN HIGHLY CONCENTRATED ALKALINE DETERGENTS**  
• **COMPOSITION ANTITARTRE BIODÉGRADABLE UTILISÉE DANS DES DÉTERGENTS ALCALINS HAUTEMENT CONCENTRÉS**

- (71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US

- (72) KNEIPP, Ann, Maria, St. Louis MO 63146, US

- KAISER, Nancy-hope, Elizabeth, Pontoon Beach IL 62040, US

- (74) Hrovat, Andrea Darinka, FUCHS Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

(51) **C12F 3/00** (11) **2 297 291 A1\***  
**B01D 11/04** **C02F 1/00**  
**C02F 1/58**

- (25) En (26) En  
(21) 09756988.3 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) CA 2009/000719 02.06.2009  
(87) WO 2009/146526 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 US 129057

- (54) • **GEWINNUNG MEHRERER VERBINDUNGEN UND VON WIEDERVERWERTBAREM WASSER AUS DÜNNSCHLEMP**  
• **RECOVERY OF MULTIPLE COMPOUNDS AND RECYCLABLE WATER FROM THIN STILLAGE**  
• **RÉCUPÉRATION DE PLUSIEURS COMPOSÉS ET D'EAU RECYCLAGE DES RÉSIDUS DE DISTILLATION**

- (71) University Of Saskatchewan, Industry Liaison Office Box 5000 RPO University 501-121 Research Drive, Saskatoon, Saskatchewan S7N 1K2, CA

- (72) REANEY, Martin, J., Saskatoon, Saskatchewan S7N 1K2, CA

- JIA, Yunhua, Saskatoon, Saskatchewan S7N 1K2, CA

- SHEN, Jianheng, Saskatoon, Saskatchewan S7N 1K2, CA

- RATANAPARLYANUCH, Komsulee, Saskatoon, Saskatchewan S7N 1K2, CA

- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**C12M 1/02** → (51) **B01F 7/16**

- (51) **C12M 1/04** (11) **2 297 292 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 09757153.3 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/003255 07.05.2009  
(87) WO 2009/146769 2009/50 10.12.2009  
(30) 30.05.2008 DE 102008025968  
(54) • *BIOREAKTOR MIT KONDENSATOR*  
• *BIOREACTOR HAVING CONDENSER*  
• *BIORÉACTEUR À CONDENSATEUR*
- (71) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE  
(72) REIF, Oscar-Werner, 30173 Hannover, DE  
VAN DEN BOOGAARD, Jürgen, 37127 Dransfeld, DE  
HELLWIG, Gerid, 37083 Göttingen, DE  
NOACK, Ute, 37079 Göttingen, DE

- (51) **C12M 1/12** (11) **2 297 293 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09742557.3 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IB 2009/051927 11.05.2009  
(87) WO 2009/136384 2009/46 12.11.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 09.05.2008 GB 0808373  
(54) • *SKALIERBARER ZELLKULTUR-BIOREAKTOR UND ZELLKULTURVERFAHREN*  
• *SCALABLE CELL CULTURE BIOREACTOR AND CELL CULTURE PROCESS*  
• *BIORÉACTEUR DE CULTURE CELLULAIRE MODULABLE ET PROCÉDÉ DE CULTURE CELLULAIRE*
- (71) Synexa Life Sciences (Pty) Ltd, Office B 109 Faculty of Science Peninsula Technikon Bellville, 7530 Cape Town, ZA  
(72) EDWARDS, Wade, 7975 Cape Town, ZA  
FRASER, Sheena Janet, 8005 Cape Town, ZA  
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

**C12M 1/24** → (51) **C12M 3/00**

**C12M 1/34** → (51) **C12Q 1/24**

**C12M 1/34** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12M 1/38** (11) **2 297 294 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770367.2 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) KR 2009/003376 23.06.2009  
(87) WO 2009/157695 2009/53 30.12.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 23.06.2008 KR 20080059211  
17.06.2009 KR 20090053677  
(54) • *TEMPERATURWECHSELBEANSPRUCHUNGSREAKTIONSBLOCK UND ECHT-ZEIT-DAUERÜBERWACHUNGSGERÄT DAMIT*  
• *THERMAL CYCLING REACTION BLOCK AND CONTINUOUS REAL-TIME MONITORING APPARATUS USING THE SAME*  
• *BLOC RÉACTIONNEL DE CYCLE THERMIQUE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE CONTINUE EN TEMPS RÉEL L UTILISANT*
- (71) Bioneer Corporation, 49-3, Munpyeong-dong, Daedeok-gu Daejeon 306-220, KR  
(72) PARK, Han Oh, Daejeon 305-761, KR  
PARK, Hane, Daejeon 302-764, KR  
CHOI, il kyu, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-859, KR

- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C12M 3/00** (11) **2 297 295 A2\***  
**C12M 1/24**

- (25) En (26) En  
(21) 09795124.8 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/049944 08.07.2009  
(87) WO 2010/006055 2010/02 14.01.2010  
(88) 04.03.2010  
(30) 08.07.2008 US 78966 P  
(54) • *VERBESSERTE GASDURCHLÄSSIGE ZELLKULTURVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*  
• *IMPROVED GAS PERMEABLE CELL CULTURE DEVICE AND METHOD OF USE*  
• *DISPOSITIF PERFECTIONNÉ DE CULTURE CELLULAIRE PERMÉABLE AU GAZ ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Wilson Wolf Manufacturing Corporation, 33-5th Avenue NW Suite 700, New Brighton, MN 55112, US  
(72) WILSON, John, R., New Brighton, MN 55112, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **C12M 3/08** (11) **2 297 296 A2\***

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09765987.4 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2009/000550 13.05.2009  
(87) WO 2009/153425 2009/52 23.12.2009  
(88) 30.09.2010  
(30) 26.05.2008 FR 0802824  
(54) • *BIOREAKTOR MIT DOPPELKAMMER*  
• *BIOREACTOR WITH DUAL COMPARTMENT*  
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN BIO-RÉACTEUR À DOUBLE COMPARTIMENT*
- (71) Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3 Avenue Victoria, 75004 Paris, FR  
(72) BENBUNAN, Marc, F-75003 Paris, FR  
CATTAN, Pierre, F-75020 Paris, FR  
LARGHERO, Jérôme, F-92100 Boulogne Billancourt, FR  
(74) Rataboul, Xavier, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

- (51) **C12N 1/16** (11) **2 297 297 A1\***  
**C12P 7/46**

- (25) En (26) En  
(21) 09779520.7 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/056181 20.05.2009  
(87) WO 2010/003728 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 EP 08159891  
(54) • *DICARBOXYLSÄUREHERSTELLUNG DURCH FERMENTIERUNG BEI NIEDRIGEM PH-WERT*  
• *DICARBOXYLIC ACID PRODUCTION BY FERMENTATION AT LOW PH*  
• *PRODUCTION D'ACIDE DICARBOXYLIQUE PAR FERMENTATION À FAIBLE PH*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

- (72) JANSEN, Mickel Leonardus August, NL-2562 XN Den Haag, NL  
VERWAAL, René, NL-2631 NOOTDORP, NL  
(74) Cazemier, Anne Engelina, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL

- (51) **C12N 5/00** (11) **2 297 298 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09743830.3 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/043508 11.05.2009  
(87) WO 2009/137844 2009/46 12.11.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 09.05.2008 US 52155 P  
12.06.2008 US 61070 P  
(54) • *VON PLURIPOTENTEN STAMMZELLEN ABGELEITETE ENDOKRINE PANKREAS-VORLÄUFERZELLEN*  
• *PANCREATIC ENDOCRINE PROGENITOR CELLS DERIVED FROM PLURIPOTENT STEM CELLS*  
• *CELLULES PROGÉNITRICES ENDOCRINES PANCRÉATIQUES ISSUES DE CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES*
- (71) Vistagen Therapeutics, Inc., 384 Oyster Point Blvd. 8, South San Francisco, CA 94080, US  
(72) BONHAM, Kristina, South San Francisco, CA 94080, US  
SNODGRASS, H., Ralph, San Jose, CA 95120, US  
STULL, Robert, Alameda, CA 94501, US  
KUBO, Atsushi, Osaka 590-0134, JP  
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C12N 5/00** (11) **2 297 299 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09769247.9 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/057817 23.06.2009  
(87) WO 2009/156398 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 EP 08305320  
04.08.2008 EP 08305447  
22.08.2008 US 90957 P  
28.01.2009 EP 09305077  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ERSATZMATERIAL FÜR MENSCHLICHE HAUT AUS PLURIPOTENTEN STAMMZELLEN*  
• *METHODS FOR PREPARING HUMAN SKIN SUBSTITUTES FROM HUMAN PLURIPOTENT STEM CELLS*  
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE SUBSTITUTS DE PEAU HUMAINE À PARTIR DE CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES HUMAINES*
- (71) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR  
(72) GUENOU, Hind, F-75013 Paris, FR  
LEMAITRE, Gilles, F-91080 Courcouronnes, FR  
BALDESCHI, Christine, F-91180 Saint Germain Les Arpajon, FR  
PESCHANSKI, Marc, F-94000 Creteil, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**C12N 5/00** → (51) **A01N 65/00**

**C12N 5/00** → (51) **A61K 35/12**

**C12N 5/00** → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 297 300 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09753663.5 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003735 26.05.2009  
(87) WO 2009/144008 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 EP 08009651  
03.04.2009 US 166689 P

(54) • **ERZEUGUNG INDUZIRTER PLURIPOTENTER STAMM-(IPS-)ZELLEN**  
• **GENERATION OF INDUCED PLURIPOTENT STEM (IPS) CELLS**  
• **GÉNÉRATION DE CELLULES SOUCHES PLURIPOTENTES INDUITES (IPS)**

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften E.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE  
(72) KIM, Jeong, Beom, 48161 Münster, DE  
ZAEHRES, Holm, 45481 Mülheim/Ruhr, DE  
SCHÖLER, Hans, Robert, 45481 Münster, DE  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 5/06** (11) **2 297 301 A1\***  
**C12N 15/67** **C12N 15/63**  
**C12N 15/85**

(25) En (26) En  
(21) 08766710.1 (22) 28.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) NL 2008/000137 28.05.2008  
(87) WO 2009/145606 2009/49 03.12.2009  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROTEINEN ODER PROTEINFRAGMENTEN**  
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF PROTEINS OR PROTEIN FRAGMENTS**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PROTÉINES OU DE FRAGMENTS DE PROTÉINE**

(71) U-Protein Express B.V., Padualaan 6, 3584 CH Utrecht, NL  
(72) ROMIJN, Roland, Antonius, Paulus, NL-4001 CR Tiel, NL  
WIEGER, Hemrika, NL-1018 KD Amsterdam, NL  
(74) Wittop Koning, Tom Hugo, Zacco Netherlands B.V. Postbus 75683, 1070 AR Amsterdam, NL

(51) **C12N 5/06** (11) **2 297 302 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09745296.5 (22) 13.05.2009

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

AL BA RS  
(86) AU 2009/000594 13.05.2009  
(87) WO 2009/137874 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 AU 2008902357  
(54) • **VERFAHREN ZUR INDUKTION DER PROLIFERATION UND/ODER DIFFERENZIERUNG NEURALER VORLÄUFERZELLEN DURCH EINFÜHREN VON PROLACTIN ODER WNT3A ZUR AKTIVIERUNG LATENTER NEURALER VORLÄUFERZELLEN**

• **METHOD OF INDUCING PROLIFERATION AND/OR DIFFERENTIATION OF NEURAL PRECURSOR CELLS BY INTRODUCING PROLACTIN OR WNT3A TO ACTIVATE LATENT NEURAL PRECURSOR CELLS**  
• **PROCÉDÉ D INDUCTION DE LA PROLIFÉRATION ET/OU LA DIFFÉRENCIATION DE CELLULES PRÉCURSEURS NEURALES PAR INTRODUCTION DE PROLACTINE OU WNT3A POUR ACTIVER DES CELLULES PRÉCURSEURS NEURALES LATENTES**

(71) The University of Queensland, St Lucia, Brisbane, QLD 4072, AU  
(72) WALKER, Tara Louise, Fortitude Valley, Queensland 4006, AU  
BARTLETT, Perry Francis, St Lucia, Queensland 4066, AU  
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

**C12N 5/06** → (51) **C12N 5/08**

(51) **C12N 5/08** (11) **2 297 303 A2\***  
**C12N 5/06** **A61K 35/12**

(25) En (26) En  
(21) 09739668.3 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/042087 29.04.2009  
(87) WO 2009/134866 2009/45 05.11.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 29.04.2008 US 48773 P  
(54) • **ZELLMEMBRANMANIPULATION**  
• **CELL MEMBRANE ENGINEERING**  
• **INGÉNIERIE DE LA MEMBRANE CELLULAIRE**

(71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US  
(72) KARP, Jeffrey, M., Chestnut Hill MA 02467, US  
SARKAR, Debanjan, Watertown MA 02472, US  
VEMULA, Praveen, Kumar, Cambridge MA 02139, US  
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12N 5/08** (11) **2 297 304 A1\***  
**A61K 35/28**

(25) En (26) En  
(21) 09742132.5 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055559 07.05.2009  
(87) WO 2009/135914 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 EP 08155768  
(54) • **MENSCHLICHE KNOCHENBILDENDE ZELLEN BEI DER BEHANDLUNG VON LEIDEN UND KNOCHENKRANKHEITEN IN ZUSAMMENHANG MIT IMMUNSCHWÄCHE ODER IMMUNSUPPRESSION**  
• **HUMAN BONE-FORMING CELLS IN THE TREATMENT OF CONDITIONS AND BONE DISEASES ASSOCIATED WITH IMMUNODEFICIENCY OR IMMUNSUPPRESSION**  
• **CELLULES HUMAINES FORMANT DES OS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES ET DE TROUBLES OSSEUX ASSOCIÉS AVEC L'IMMUNODÉFICIENCE OU L'IMMUNSUPPRESSION**

(71) Bone Therapeutics S.A., Rue Adrienne Bolland 8, 6041 Gosselies, BE

(72) ALBARANI, Valentina, B-1160 Brussels, BE  
BASTIANELLI, Enrico, B-1640 Rhode-Saint-Genèse, BE  
BADDER, Cindy, B-1750 Sint-Kwintens-Lennik, BE  
PESESSE, Xavier, B-1430 Bierghes, BE  
(74) Michalik, Andrej, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C12N 5/08** (11) **2 297 305 A2\***  
**G01N 33/567**

(25) En (26) En  
(21) 09747535.4 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043885 14.05.2009  
(87) WO 2009/140452 2009/47 19.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 15.05.2008 US 53462 P

(54) • **ISOLIERUNG VON STAMMZELLENVORLÄUFERN UND EXPANSION UNTER NICHTANHAFTUNGSBEDINGUNGEN**  
• **ISOLATION OF STEM CELL PRECURSORS AND EXPANSION IN NON-ADHERENT CONDITIONS**  
• **ISOLEMENT DE PRÉCURSEURS DE CELLULES SOUCHES ET EXPANSION DANS DES CONDITIONS DE NON-ADHÉRENCE**

(71) University of Miami, 1475 N.W. 12th Avenue Room 2012, Miami, FL 33136, US  
(72) MCNIECE, Ian, K., Coral Gables FL 33134, US  
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **C12N 5/08** (11) **2 297 306 A1\***  
**A61K 35/14** **A61K 35/28**

(25) En (26) En  
(21) 09758732.3 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/003340 01.06.2009  
(87) WO 2009/148568 2009/50 10.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 57724 P  
(54) • **MENSCHLICHE FC-ZELLEN**  
• **HUMAN FACILITATING CELLS**  
• **CELLULES FACILITANTES HUMAINES**

(71) University Of Louisville Research Foundation, Inc., Med Center 3 201 E. Jefferson Street Suite 215, Louisville, KY 40202, US  
(72) ILDSTAD, Suzanne, T., Prospect KY 40059, US  
ELLIOTT, Mary, Jane, Brandenburg KY 40108, US  
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12N 5/08** (11) **2 297 307 A1\***  
**C12N 5/10** **C12N 15/869**

(25) En (26) En  
(21) 09759392.5 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/046209 04.06.2009  
(87) WO 2009/149233 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 US 58858 P  
16.03.2009 US 160584 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IPS-ZELLEN UNTER VERWENDUNG EINES NICHTVIRALEN ANSATZES*  
• *METHODS FOR THE PRODUCTION OF IPS CELLS USING NON-VIRAL APPROACH*  
• *PROCÉDÉS POUR LA PRODUCTION DE CELLULES SPI À L'AIDE D'UNE APPROCHE NON VIRALE*
- (71) CELLULAR DYNAMICS INTERNATIONAL, INC., University Research Park 525 Science Drive, Suite 200, Madison, WI 53711, US
- (72) MACK, Amanda, Madison, WI 53711, US
- (73) THOMSON, James, Madison, WI 53711, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C12N 5/08** → (51) **C12Q 1/02**

**C12N 5/10** → (51) **A61K 39/145**

**C12N 5/10** → (51) **C07K 14/015**

**C12N 5/10** → (51) **C07K 14/435**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 5/08**

- (51) **C12N 5/16** (11) **2 297 308 A2\***  
**C12N 15/11** **A61K 39/00**  
**C12N 9/12**
- (25) En (26) En  
(21) 09750186.0 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/005923 22.05.2009
- (87) WO 2009/141729 2009/48 26.11.2009
- (88) 25.03.2010
- (30) 23.05.2008 FR 0802809
- (54) • *ANTITUMORZELLEN*  
• *ANTI-TUMORAL CELLS*  
• *CELLULES ANTI-TUMORALES*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
Université Montpellier 1, 4 Boulevard Henri IV, 34000 Montpellier, FR
- (72) VILLALBA GONZALES, Martin, 34070 Montpellier, FR  
HIPSKIND, Robert, 34980 Saint Gely du Fesc, FR  
GARAUDE, Johan, 34090 Montpellier, FR  
CHERNI, Seyma, 34000 Montpellier, FR  
DE BETTIGNIES, Geoffroy, 34570 Montarnaud, FR  
JACQUET, Chantal, 34400 Lunel, FR
- (74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 88, Boulevard des Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR

**C12N 7/00** → (51) **A61K 39/145**

- (51) **C12N 7/04** (11) **2 297 309 A1\***  
**C07K 14/18** **A61K 39/12**
- (25) En (26) En  
(21) 09757250.7 (22) 30.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/003892 30.05.2009
- (87) WO 2009/146867 2009/50 10.12.2009
- (30) 04.06.2008 EP 08010222
- (54) • *BEREITSTELLUNG EINES VIRUSVEKTOR-SYSTEMS AUF RNA-BASIS DURCH PESTIVIRUS-REPLIKONS*  
• *PESTIVIRUS REPLICONS PROVIDING AN RNA-BASED VIRAL VECTOR SYSTEM*

- *RÉPLICONS DE PESTIVIRUS FOURNIS-SANT UN SYSTÈME DE VECTEUR VIRAL À BASE D'ARN*
- (71) Institut für Viruskrankheiten und Immunprophylaxe, Semsemattstrasse 293, 3147 Mittelhäusern, CH
- (72) TRATSCHIN, Jon, Duri, CH-3065 Bolligen, CH  
RUGGLI, Nicolas, CH-3147 Mittelhäusern, CH  
MCCULLOUGH, Kenneth, Charles, CH-1774 Cousset, CH
- (74) Schneiter, Sorin, chemin de la Tuilière 12, 1040 Echallens, CH

**C12N 7/04** → (51) **C07K 14/015**

**C12N 9/00** → (51) **C12N 9/28**

**C12N 9/00** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 9/10** (11) **2 297 310 A2\***  
**C12N 15/82** **A01H 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09751625.6 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/044926 22.05.2009
- (87) WO 2009/143397 2009/48 26.11.2009
- (88) 22.04.2010
- (30) 23.05.2008 US 55579
- (54) • *NEUE DGAT-GENE FÜR GESTEIGERTE SAMENSPEICHERLIPIDPRODUKTION UND VERÄNDERTE FETTSÄUREPROFILE BEI ÖLSAMENPFLANZEN*  
• *NOVEL DGAT GENES FOR INCREASED SEED STORAGE LIPID PRODUCTION AND ALTERED FATTY ACID PROFILES IN OIL-SEED PLANTS*  
• *NOUVEAUX GÈNES DGAT PERMETTANT D'OBTENIR UNE PRODUCTION ACCRUE DE LIPIDES DE STOCKAGE DE SEMENCES ET DES PROFILS MODIFIÉS D'ACIDES GRAS DANS DES PLANTES À GRAINES OLÉAGINEUSES*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
Pioneer Hi-Bred International Inc., 800 Capital Square 400 Locust Street, Des Moines, IA 50309, US
- (72) MEYER, Knut, Wilmington, DE 19809, US  
DAMUDE, Howard, Glenn, Hockessin, DE 19707, US  
LI, Changjiang, Urbandale, IA 50322, US  
ROESLER, Keith, Urbandale, IA 50322, US  
SHEN, Bo, Johnston, IA 50131, US  
BERMUDEZ, Ericka, Aptos, CA 95003, US  
TARCZYNSKI, Mitchell, C., West Des Moines, IA 50265, US
- (74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C12N 9/10** → (51) **A23L 1/29**

- (51) **C12N 9/12** (11) **2 297 311 A1\***  
**C12N 15/11**

- (25) En (26) En  
(21) 09757627.6 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/056972 05.06.2009
- (87) WO 2009/147246 2009/50 10.12.2009

- (30) 06.06.2008 EP 08157734  
06.06.2008 US 131187 P
- (54) • *DIE EXPRESSION VON PKD1 VERRINGERENDE ODER HEMMENDE VERBINDUNGEN ZUR DIAGNOSE UND THERAPIE VON HIRNTUMOREN*  
• *COMPOUNDS REDUCING OR INHIBITING THE EXPRESSION OF PKD1 FOR DIAGNOSIS AND THERAPY OF BRAIN TUMORS*  
• *COMPOSÉS PERMETTANT DE RÉDUIRE OU D'INHIBER L'EXPRESSION DE PKD1 POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DES TUMEURS DU CERVEAU*
- (71) Medizinische Universität Graz, Universitätsplatz 3, 8010 Graz, AT  
Universität Graz, Universitätsplatz 3, 8010 Graz, AT  
JSW Life Sciences GmbH, Parkring 12, 8074 Grambach, AT
- (72) BERNHART, Eva, A-8010 Graz, AT  
EDER, Hans, A-8010 Graz, AT  
MRFKA, Manuel, A-8047 Graz, AT  
SATTTLER, Wolfgang, A-8063 Hart-Purgstall, AT  
ZIMMER, Andreas, A-8010 Graz, AT  
REISCHL, Daniela, A-8740 Zeltweg, AT
- (74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

**C12N 9/12** → (51) **C12N 5/16**

**C12N 9/12** → (51) **C12P 13/08**

**C12N 9/22** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12N 9/28** (11) **2 297 312 A2\***  
**C12N 9/00** **C12N 15/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09759553.2 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/046480 05.06.2009
- (87) WO 2009/149395 2009/50 10.12.2009
- (88) 25.03.2010
- (30) 06.06.2008 US 59513 P  
06.06.2008 US 59618 P
- (54) • *ALPHA-AMYLASEVARIANTEN AUS BACILLUS SUBTILIS UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*  
• *VARIANT ALPHA-AMYLASES FROM BACILLUS SUBTILIS AND METHODS OF USE, THEREOF*  
• *ALPHA AMYLASES VARIANTES DE BACILLUS SUBTILIS ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) CASCAO-PEREIRA, Luis, Palo Alto, CA 94304, US  
CUEVAS, William, A., Palo Alto, CA 94304, US  
ESTELL, David, A., Palo Alto, CA 94304, US  
LEE, Sang-Kyu, Palo Alto, CA 94304, US  
POWER, Scott, D., Palo Alto, CA 94304, US  
RAMER, Sandra, W., Palo Alto, CA 94304, US  
TOPPOZADA, Amr, R., Palo Alto, CA 94304, US  
WALLACE, Louise, Palo Alto, CA 94304, US
- (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 9/28** (11) **2 297 313 A2\***  
**C12N 9/00** **C12N 15/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09759577.1 (22) 05.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/046506 05.06.2009  
(87) WO 2009/149419 2009/50 10.12.2009  
(88) 22.04.2010  
(30) 06.06.2008 US 59618 P  
06.06.2008 US 59513 P
- (54) • *ALPHA-AMYLASEVARIANTEN AUS BACILLUS SUBTILIS UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*  
• *VARIANT ALPHA-AMYLASES FROM BACILLUS SUBTILIS AND METHODS OF USE, THEREOF*  
• *ALPHA AMYLASES VARIANTES DE BACILLUS SUBTILIS ET LEURS PROCÉDÉS D UTILISATION*
- (71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US  
(72) CHIN, Regina, Palo Alto, California 94304, US  
CUEVAS, William, A., Palo Alto, California 94304, US  
ESTELL, David, A., Palo Alto, California 94304, US  
LEE, Sang-Kyu, Palo Alto, California 94304, US  
PEPSIN, Michael, J., Palo Alto, California 94304, US  
POWER, Scott, D., Palo Alto, California 94304, US  
RAMER, Sandra, W., Palo Alto, California 94304, US  
REQUADT, Carol, A., Tiburon California 94920, US  
SHAW, Andrew, San Francisco California 94107, US  
TOPPOZADA, Amr, R., Palo Alto, California 94304, US  
WALLACE, Louise, Palo Alto, California 94304, US
- (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **C12N 9/54** (11) **2 297 314 A2\***  
**A23K 1/165**
- (25) En (26) En  
(21) 09759303.2 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/046066 03.06.2009  
(87) WO 2009/149144 2009/50 10.12.2009  
(88) 15.04.2010  
(30) 06.06.2008 US 59695 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN MIT MIKROBIELLEN PROTEASEVARIANTEN*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS COMPRISING VARIANT MICROBIAL PROTEASES*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS COMPRENANT DES PROTÉASES MICROBIENNES VARIANTES*
- (71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US  
(72) BASLER, Joshua, R., Palo Alto, CA 94304, US  
CASCAO-PEREIRA, Luis, G., Palo Alto, CA 94304, US  
ESTELL, David, A., Palo Alto, CA 94304, US  
KELLIS, James, T., Palo Alto, CA 94304, US
- (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **C12N 9/54** (11) **2 297 316 A2\***  
**A23K 1/165**
- (25) En (26) En  
(21) 09759359.4 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/046156 03.06.2009  
(87) WO 2009/149200 2009/50 10.12.2009  
(88) 29.07.2010  
(30) 06.06.2008 US 59695 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN MIT MIKROBIELLEN PROTEASEVARIANTEN*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS COMPRISING VARIANT MICROBIAL PROTEASES*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS COMPRENANT DES PROTÉASES MICROBIENNES VARIANTES*
- (71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US  
(72) GOEDEGEBUUR, Frits, Palo Alto, California 94304, US  
CASCAO-PEREIRA, Luis G., Palo Alto, California 94304, US  
ESTELL, David, A., Palo Alto, California 94304, US  
KELLIS, JR., James T., Palo Alto, California 94304, US
- (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **C12N 9/68** (11) **2 297 317 A2\***  
**C12P 21/06**
- (25) En (26) En  
(21) 09759358.6 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/046152 03.06.2009  
(87) WO 2009/149199 2009/50 10.12.2009
- 
- (88) 01.04.2010  
(30) 04.06.2008 US 58677 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN UND KIT ZUR HERSTELLUNG VON PLASMIN*  
• *COMPOSITION, METHOD AND KIT FOR PREPARING PLASMIN*  
• *COMPOSITION, MÉTHODE ET NÉCESSAIRE POUR LA PRÉPARATION DE PLASMINE*
- (71) Talecris Biotherapeutics, Inc., 4101 Research Commons Suite 300 79 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park NC 27709, US  
(72) KOEPF, Edward, Durham, NC 27713, US  
ZIMMERMAN, Thomas, P., Raleigh, NC 27612, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- 
- C12N 11/14** → (51) **C09D 5/16**
- 
- C12N 15/00** → (51) **C12N 9/28**
- 
- C12N 15/05** → (51) **C07K 14/35**
- 
- C12N 15/06** → (51) **C07K 14/35**
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 297 318 A1\***  
**C12N 9/22**
- (25) En (26) En  
(21) 09766999.8 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/003249 28.05.2009  
(87) WO 2009/154686 2009/52 23.12.2009  
(30) 28.05.2008 US 130099 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM VERKNÜPFEN VON DNA-BINDUNGSDOMÄNEN UND SPALTUNGSDOMÄNEN*  
• *COMPOSITIONS FOR LINKING DNA-BINDING DOMAINS AND CLEAVAGE DOMAINS*  
• *COMPOSITIONS POUR RELIER DES DOMAINES LIANT L'ADN ET DES DOMAINES DE CLIVAGE*
- (71) Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond Tech Center Suite A100 501 Canal Boulevard, Richmond, CA 94804, US  
(72) MILLER, Jeffrey, C., San Leandro, CA 94578, US  
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 297 319 A1\***  
**C12N 5/00** **C12P 21/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08756668.3 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/065686 03.06.2008  
(87) WO 2009/154606 2009/52 23.12.2009
- (54) • *WACHSTUMSFAKTOREN ZUR HERSTELLUNG VON DEFINITIVEM ENDODERM*  
• *GROWTH FACTORS FOR PRODUCTION OF DEFINITIVE ENDODERM*  
• *FACTEURS DE CROISSANCE POUR LA PRODUCTION DE L'ENDODERME DÉFINITIF*
- (71) Cythera Inc., 3550 General Atomics Court Bldg. 2, Room 503, San Diego, CA 92121, US  
(72) D'AMOUR, Kevin, Allen, San Diego CA 92106, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 15/10** (11) **2 297 320 A2\***  
**C12P 19/44**

(25) En (26) En  
(21) 09749897.6 (22) 20.05.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/056190 20.05.2009  
(87) WO 2009/141407 2009/48 26.11.2009  
(88) 14.05.2010  
(30) 21.05.2008 EP 08156696

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SOPHOROLIPIDEN MITTLERER KETTEN-LÄNGE*  
• *A METHOD FOR THE PRODUCTION OF MEDIUM-CHAIN SOPHOROLIPIDS*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SOPHOROLIPIDES À CHAÎNE MOYENNE*

(71) Ecolife B.V., Schottegatweg Oost 18, Curçaço, AN  
(72) VAN BOGAERT, Inge, B-9270 Laarne, BE  
DEVELTER, Dirk, B-9990 Maldegem, BE  
FLEURACKERS, Steve, B-2100 Deurne, BE  
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **C12N 15/10** (11) **2 297 321 A1\***  
**C12Q 1/68**

(25) De (26) De  
(21) 09757275.4 (22) 03.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/003945 03.06.2009  
(87) WO 2009/146892 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 EP 08010256

(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER VARIANTEN-BIBLIOTHEK VON DNA-SEQUENZEN*  
• *PROCESS FOR GENERATING A VARIANT LIBRARY OF DNA SEQUENCES*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE BIBLIOTHÈQUE DE VARIANTS DE SÉQUENCES D'ADN*

(71) c-LEcta GmbH, Deutscher Platz 5, 04103 Leipzig, DE  
(72) GREINER-STÖFFELE, Thomas, 04279 Leipzig, DE  
FELLER, Claudia, 04103 Leipzig, DE  
STRUHALLA, Marc, 04229 Leipzig, DE  
(74) Bülle, Jan, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**C12N 15/10** → (51) **B01L 3/00**

**C12N 15/10** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 297 322 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09759341.2 (22) 03.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/046127 03.06.2009  
(87) WO 2009/149182 2009/50 10.12.2009  
(30) 24.04.2009 US 172556 P  
04.06.2008 US 58909 P

(54) • *MODULATION DER GENEXPRESSION ÜBER DAS ABZIELEN KLEINER ENDOGENER RNA AUF GENPROMOTOREN*

• *MODULATION OF GENE EXPRESSION THROUGH ENDOGENOUS SMALL RNA TARGETING OF GENE PROMOTERS*  
• *MODULATION DE L'EXPRESSION GÉNÉRIQUE PAR CIBLAGE D'UN PETIT ARN ENDOGÈNE DE PROMOTEURS DE GÈNES*

(71) The Board of Regents of The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US  
(72) COREY, David, R., Dallas, TX 75202, US  
YOUNGER, Scott, T., Dallas, TX 75202, US  
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **2 297 323 A1\***  
**C07H 21/00** **A61K 31/7088**

(25) En (26) En  
(21) 09749636.8 (22) 20.05.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/003621 20.05.2009  
(87) WO 2009/141146 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 EP 08009406  
30.06.2008 US 76986 P  
21.07.2008 US 82431 P  
29.08.2008 US 92825 P  
26.09.2008 US 100594 P  
29.08.2008 EP 08015261  
17.10.2008 EP 08018243

(54) • *5 -TRIPHOSPHAT-OLIGONUKLEOTID MIT STUMPFEM ENDE UND VERWENDUGEN DAVON*  
• *5' TRIPHOSPHATE OLIGONUCLEOTIDE WITH BLUNT END AND USES THEREOF*  
• *OLIGONUCLÉOTIDE À 5 -TRIPHOSPHATE PRÉSENTANT UNE EXTRÉMITÉ FRANCHE ET SES UTILISATIONS*

(71) Hartmann, Gunther, Klinische Pharmakologie Sigmund-Freud-Str. e 25, 53127 Bonn, DE  
(72) SCHLEE, Martin, 53177 Bonn-Bad Godesberg, DE  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **2 297 324 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09750814.7 (22) 20.05.2009

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

AL BA RS

(86) NL 2009/050277 20.05.2009  
(87) WO 2009/142494 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 EP 08156582

(54) • *INFLUENZA-CAP-LEITSEQUENZ*  
• *INFLUENZA CAP-LEADER SEQUENCE*  
• *SÉQUENCE DE TÊTE-COIFFE DE LA GRIPPE*

(71) Wageningen Universiteit, Costerweg 50, 6701 BH Wageningen, NL  
(72) KORMELINK, Richard Jozef Maria, NL-3813 VW Amersfoort, NL  
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**C12N 15/11** → (51) **A61K 31/7088**

**C12N 15/11** → (51) **C12N 5/16**

**C12N 15/11** → (51) **C12N 9/12**

**C12N 15/11** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/12** (11) **2 297 325 A1\***  
**C07K 14/47** **C07K 14/78**  
**C12Q 1/68** **G01N 33/53**  
**G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 09753383.0 (22) 29.05.2009

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

AL BA RS

(86) CA 2009/000735 29.05.2009  
(87) WO 2009/143622 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 US 56891 P

(54) • *VERFAHREN ZUR STRATIFIZIERUNG, PROGNOSE UND DIAGNOSE VON SCHIZOPHRENIE, MUTIERTE NUKLEINSÄURE-MOLEKÜLE UND POLYPEPTIDE*  
• *METHODS OF STRATIFYING, PROGNOSING AND DIAGNOSING SCHIZOPHRENIA, MUTANT NUCLEIC ACID MOLECULES AND POLYPEPTIDES*  
• *MÉTHODES DE STRATIFICATION, DE PRONOSTIC ET DE DIAGNOSTIC DE LA SCHIZOPHRENIE, MOLÉCULES D ACIDE NUCLÉIQUE MUTANTES ET POLYPEPTIDES*

(71) CHUM, 3840 Saint-Urbain, Montreal, Quebec H4A 3L8, CA  
(72) ROULEAU, Guy, A., Montreal Quebec H2A 3L8, CA  
DRAPEAU, Pierre, Montreal Quebec H4A 2W2, CA  
GAUTHIER, Martine, Montreal Quebec H2K 2X1, CA  
MARINEAU, Claude, Montreal Quebec H2K 1B4, CA  
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

**C12N 15/12** → (51) **C07K 14/505**

**C12N 15/52** → (51) **C07K 7/56**

(51) **C12N 15/63** (11) **2 297 326 A1\***  
**C12N 15/82** **C12P 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 09759628.2 (22) 08.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/046656 08.06.2009  
(87) WO 2009/149470 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 59672 P

(54) • *VEKTOREN AUF VCP-BASIS ZUR ALGEN-ZELLTRANSFORMATION*  
• *VCP-BASED VECTORS FOR ALGAL CELL TRANSFORMATION*  
• *VECTEURS À BASE DE VCP POUR LA TRANSFORMATION DE CELLULES D'ALGUES*

(71) Aurora Biofuels, Inc., 1301 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US  
(72) VICK, Bertrand, Alameda, CA 94502, US  
KILIAN, Oliver, Alameda, CA 94502, US  
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

**C12N 15/63** → (51) **C07K 14/435**

**C12N 15/63** → (51) **C12N 5/06**

**C12N 15/63** → (51) **C12Q 1/68**

**C12N 15/67** → (51) **C12N 5/06**

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 297 327 A1\***  
**A01H 5/00** **C12N 9/00**  
**C07K 14/415**
- (25) En (26) En  
(21) 09765788.6 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057190 10.06.2009  
(87) WO 2009/153208 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 EP 08158684  
23.06.2008 US 74686 P  
23.06.2008 EP 08158760  
23.06.2008 US 74712 P  
26.06.2008 US 75784 P  
26.06.2008 EP 08159081  
26.06.2008 EP 08159085  
26.06.2008 US 75850 P
- (54) • **PFLANZEN MIT EIGENSCHAFTEN IN VER-  
BINDUNG MIT VERBESSERTEM ERTRAG  
SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HER-  
STELLUNG**  
• **PLANTS HAVING ENHANCED YIELD-  
RELATED TRAITS AND A METHOD FOR  
MAKING THE SAME**  
• **PLANTES PRÉSENTANT DES CARACTÉ-  
RISTIQUES LIÉES À LA PRODUCTION  
AMÉLIORÉES ET LEUR PROCÉDÉ DE  
FABRICATION**
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Sanz Molinero, Ana Isabel, B-9050 Gen-  
tbrugge, BE  
Hatzfeld, Yves, F-59000 Lille, FR  
Frankard, Valerie, 1410 Waterloo, BE  
Reuzeau, Christophe, F-24350 Tocan Saint  
Apre, FR  
(74) Popp, Andreas, BASF SE Global Intellectual  
Property GvX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE
- 
- C12N 15/82** → (51) **C07K 14/325**
- 
- C12N 15/82** → (51) **C07K 14/415**
- 
- C12N 15/82** → (51) **C07K 14/47**
- 
- C12N 15/82** → (51) **C12N 9/10**
- 
- C12N 15/82** → (51) **C12N 15/63**
- 
- C12N 15/85** → (51) **C12N 5/06**
- 
- C12N 15/85** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- C12N 15/864** → (51) **C07K 14/015**
- 
- C12N 15/869** → (51) **C12N 5/08**
- 
- C12P 1/02** → (51) **C12P 7/26**
- 
- (51) **C12P 7/26** (11) **2 297 328 A2\***  
**A23L 1/235** **A23L 1/23**  
**A61K 8/35** **A61Q 13/00**  
**C12P 1/02**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09757695.3 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/000646 03.06.2009  
(87) WO 2009/147319 2009/50 10.12.2009  
(88) 08.04.2010  
(30) 03.06.2008 FR 0853672
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
NATÜRLICHEM 9-DECEN-2-ON DURCH  
BIOKONVERTIERUNG VON UNDECYLEN-  
SÄURE MIT EINEM SCHIMMELPILZ UND  
VERWENDUNG IN DEN BEREICHEN PAR-  
FÜM UND LEBENSMITTELAROMA**  
• **METHOD FOR PRODUCING NATURAL 9-  
DECEN-2-ONE BY BIOCONVERTING  
UNDECYLENIC ACID USING A MOLD, AND  
USE IN THE PERFUME AND FOOD FLA-  
VORING FIELDS**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE LA 9-  
DECEN-2-ONE NATURELLE PAR BIOCON-  
VERSION DE L'ACIDE UNDECYLENIQUE A  
L'AIDE D'UNE MOISSISSURE ET UTILISA-  
TION EN PARFUMERIE ET AROMATIQUE  
ALIMENTAIRE**
- (71) V. Mane Fils, 620, route de Grasse, 06620  
Bar sur Loup, FR  
(72) MANE, Jean, F-06130 Grasse, FR  
ZUCCA, Joseph, F-06130 Grasse, FR  
(74) Dias, Sonia, et al, Cabinet Orès 36 rue de St  
Pétersbourg, 75008 Paris, FR
- 
- C12P 7/46** → (51) **C12N 1/16**
- 
- C12P 7/64** → (51) **C11B 1/00**
- 
- (51) **C12P 13/08** (11) **2 297 329 A1\***  
**C12N 9/12**
- (25) En (26) En  
(21) 09750085.4 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/001265 15.05.2009  
(87) WO 2009/141607 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 GB 0809169
- (54) • **L-LYSIN-HERSTELLUNGSVERFAHREN**  
• **METHOD OF L-LYSINE PRODUCTION**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE L-LYSINE**
- (71) Sinvent AS, Klæbuveien 153, 7465 Trond-  
heim, NO  
(72) BRAUTASET, Trygve, N-7027 Trondheim,  
NO  
JAKOBSEN, Oyvind, Mejdell, N-7048 Trond-  
heim, NO  
ELLINGSEN, Trond, N-7054 Ranheem, NO  
(74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB
- 
- C12P 17/10** → (51) **C07D 225/06**
- 
- C12P 17/16** → (51) **C07K 7/56**
- 
- C12P 19/02** → (51) **C11B 1/00**
- 
- C12P 19/44** → (51) **C12N 15/10**
- 
- C12P 21/00** → (51) **C07K 14/47**
- 
- C12P 21/00** → (51) **C07K 16/18**
- 
- C12P 21/00** → (51) **C12N 15/63**
- 
- C12P 21/02** → (51) **C12N 15/09**
- 
- (51) **C12P 21/06** (11) **2 297 330 A1\***  
**A61K 35/14**
- (25) En (26) En  
(21) 09759462.6 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046327 04.06.2009
- (87) WO 2009/149303 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 US 58795
- (54) • **FVII-MUTEINE ZUR BEHANDLUNG VON  
MORBUS WILLEBRAND**  
• **FVIII MUTEINS FOR TREATMENT OF VON  
WILLEBRAND DISEASE**  
• **MUTÉINES DU FACTEUR VIII POUR LE  
TRAITEMENT DE LA MALADIE DE VON  
WILLEBRAND**
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains  
Road, Tarrytown, NY 10591, US  
(72) JIANG, Haiyan, San Francisco California  
94121, US  
PIERCE, Glenn, 14413 Mil Arboles Rancho  
Santa Fe California 92067, US  
MURPHY, John E., Berkeley California  
94707, US  
PAN, Junliang, Moraga-Town California  
94556, US  
ZHANG, Xin, San Diego California 92130, US  
LIU, Tongyao, Alameda California 94502, US  
(74) Burkert, Frank, et al, Bayer HealthCare AG  
LP-PL, Q18, 51368 Leverkusen, DE
- 
- (51) **C12P 21/06** (11) **2 297 331 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09767320.6 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/045352 27.05.2009  
(87) WO 2009/155008 2009/52 23.12.2009  
(30) 28.05.2008 US 56634 P
- (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-  
GEN ZUR HERSTELLUNG EINES REKOM-  
BINANTEN PROTEINS IN  
SÄUGETIERZELLEN MIT HBX-EXPRES-  
SION**  
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR  
PRODUCTION OF RECOMBINANT PRO-  
TEIN IN HBX-EXPRESSING MAMMALIAN  
CELLS**  
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LA  
PRODUCTION DE PROTÉINE DE RECOM-  
BINAISON DANS DES CELLULES MAM-  
MALIENNES EXPRIMANT HBX**
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains  
Road, Tarrytown, NY 10591, US  
(72) JIN, Fang, San Ramon 94582 California, US  
HARKINS, Richard, N., Alameda CA 94502,  
US  
BAUZON, Maxine, Hercules CA 94547, US  
HERMISTON, Terry, Corte Madera CA 94925,  
US  
(74) Burkert, Frank, Bayer HealthCare AG LP-PL,  
Q18, 51368 Leverkusen, DE
- 
- C12P 21/06** → (51) **C12N 9/68**
- 
- C12P 21/08** → (51) **A61K 39/395**
- 
- C12P 21/08** → (51) **C07K 16/24**
- 
- C12P 21/08** → (51) **C07K 16/46**
- 
- C12P 41/00** → (51) **C07C 229/08**
- 
- C12Q 1/00** → (51) **B01L 3/00**
- 
- C12Q 1/00** → (51) **G01N 33/487**
- 
- (51) **C12Q 1/02** (11) **2 297 332 A2\***  
**C12N 5/08** **G01N 33/15**
- (25) En (26) En  
(21) 09763772.2 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- AL BA RS  
(86) US 2009/047291 12.06.2009  
(87) WO 2009/152484 2009/51 17.12.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 13.06.2008 US 61592 P  
13.06.2008 US 61594 P  
(54) • *VERFAHREN UND PLATTFORMEN ZUR ARZNEISTOFFENTDECKUNG*  
• *METHODS AND PLATFORMS FOR DRUG DISCOVERY*  
• *PROCÉDÉS ET PLATEFORMES POUR LA DÉCOUVERTE DE MÉDICAMENTS*  
(71) Izumi Bio, Inc., 951 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US  
(72) SAKURADA, Kazuhiro, Yokohama, 225-0016, JP  
SEIDENMAN, Kenneth, J., San Diego, CA 92129, US  
(74) Wilkinson, Marc George, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **C12Q 1/24** (11) **2 297 333 A1\***  
**C12M 1/34** **G01N 33/52**  
(25) En (26) En  
(21) 09755288.9 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/003354 01.06.2009  
(87) WO 2009/145925 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 57371 P  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR RÄUMLICHEN TRENNUNG UND ZUM SCREENING VON ZELLEN*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR SPATIAL SEPARATION AND SCREENING OF CELLS*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR UNE SÉPARATION SPATIALE ET UN CRIBLAGE DE CELLULES*  
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139-4307, US  
(72) LOVE, J. Christopher, Somerville, MA 02143, US  
LOVE, Kerry, Somerville, MA 02143, US  
(74) Clarke, Victoria, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

- (51) **C12Q 1/37** (11) **2 297 334 A1\***  
**C07K 14/54** **G01N 33/68**  
(25) En (26) En  
(21) 09759119.2 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/045673 29.05.2009  
(87) WO 2009/148958 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 US 58679 P  
(54) • *BIOMARKER ZUR BEURTEILUNG DES ANSPRECHENS AUF EINE CHYMASEBEHANDLUNG*  
• *BIOMARKER FOR ASSESSING RESPONSE TO CHYMASE TREATMENT*  
• *BIOMARQUEUR POUR ÉVALUER UNE RÉPONSE À UN TRAITEMENT DE CHYMASE*  
(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(72) ZHANG, Jimmy, Belle Mead 08502, US  
D'ANDREA, Michael, Cherry Hill NJ 08003, US

- BELKOWSKI, Stanley, M., Norristown PA 19403, US  
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmiels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**C12Q 1/58** → (51) **C07K 14/35**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 335 A1\***  
**C40B 30/00** **G01N 33/483**  
**G01N 33/53** **G01N 33/543**  
**G01N 33/68**  
(25) En (26) En  
(21) 09753385.5 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) CA 2009/000744 29.05.2009  
(87) WO 2009/143624 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 129022 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE DER ABSTOSSUNG EINES NIERENALLOTTRANSPLANTATS MITTELS ERSTELLUNG GENOMISCHER ODER PROTEOMISCHER EXPRESSIONSPROFILE*  
• *METHODS OF DIAGNOSING REJECTION OF A KIDNEY ALLOGRAFT USING GENOMIC OR PROTEOMIC EXPRESSION PROFILING*  
• *PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC D'UN REJET D'UNE ALLOGREFFE DE REIN À L'AIDE D'UN PROFILAGE D'EXPRESSION GÉNOMIQUE OU PROTÉOMIQUE*

- (71) The University of British Columbia, University - Industry Liaison Office 103 - 6190 Agronomy Road, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA  
(72) KEOWN, Paul, Delta British Columbia V6R 2A7, CA  
SCHERER, Andreas, FIN-81100 Kontiolahti, FI  
GUNTHER, Oliver, Vancouver British Columbia V6K 1K4, CA  
BALSHAW, Robert, Vancouver British Columbia V5W 2P7, CA  
NG, Raymond, Vancouver British Columbia V6T 1Z4, CA  
MUI, Alice, Burnaby British Columbia V5E 2E7, CA  
MCMMASTER, Robert, Vancouver British Columbia V6R 2A7, CA  
McMANUS, Bruce, Vancouver British Columbia V6K 1M6, CA  
COHEN FREUE, Gabriela, Vancouver British Columbia V6T 1Z4, CA  
MEREDITH, Anna, Vancouver British Columbia V6Z 3C2, CA  
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmiels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 336 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09753966.2 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/056658 29.05.2009  
(87) WO 2009/144311 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 US 130552 P  
(54) • *MIT MINICHROMOSOMEN-MAINTENANCE-KOMPLEX WECHSELWIRKENDES PROTEIN IN ZUSAMMENHANG MIT KREBS*

- *MINICHROMOSOME MAINTENANCE COMPLEX INTERACTING PROTEIN INVOLVED IN CANCER*  
• *PROTÉINE INTERAGISSANT AVEC LE COMPLEXE DE MAINTENANCE DES MINICHROMOSOMES IMPLIQUÉE DANS LE CANCER*  
(71) VIB VZW, Rijnvisschestraat 120, 9052 Gent, BE  
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE  
(72) DE VEYLDER, Lieven, B-9031 Drongen, BE  
BERX, Geert, B-3350 Linter-wommersom, BE  
TAKAHASHI, Naoki, Kanagawa 230-0015, JP  
QUIMBAYA, Mauricio, B-9000 Gent, BE  
RASPE, Eric, B-7700 Mouscron, BE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 337 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09754854.9 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) JP 2009/060098 27.05.2009  
(87) WO 2009/145346 2009/49 03.12.2009  
(88) 01.04.2010  
(30) 27.05.2008 JP 2008138533  
26.05.2009 JP 2009126780

- (54) • *ANALYSEVERFAHREN MIT NUKLEIN-SÄURE-MIKROARRAY*  
• *METHOD FOR ANALYSIS USING NUCLEIC ACID MICROARRAY*  
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE UTILISANT UNE PUCE À ADN*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP  
National University Corporation Tokyo Medical and Dental University, 5-45 Yushima 1-chome, Bunkyo-ku Tokyo 113-8510, JP  
(72) UJIHARA, Dai, Kanagawa, JP  
KANEHARA, Hideyuki, Kanagawa, JP  
INAZAWA, Johji, Tokyo, JP  
IMOTO, Issei, Tokyo, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 338 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09755820.9 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/045863 01.06.2009  
(87) WO 2009/146460 2009/49 03.12.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 06.08.2008 US 86667 P  
01.12.2008 US 118924 P  
04.11.2008 US 111069 P  
30.05.2008 US 57428 P  
(54) • *KRANKHEITSTHERAPIEVERFAHREN*  
• *METHODS FOR DISEASE THERAPY*  
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT D UNE MALADIE*  
(71) Ordway Research Institute, Inc., 150 New Scotland Avenue, Albany, NY 12208, US  
(72) GLINSKY, Gennadi, V., Loundonville NY 12211, US  
(74) Finnie, Isobel Lara, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 339 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09757400.8 (22) 20.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) EP 2009/056189 20.05.2009  
(87) WO 2009/147017 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 EP 08104225  
09.06.2008 US 59862 P
- (54) • *NUKLEINSÄUREN UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON FÜR RASEN PATHOGENEN PILZEN*  
• *NUCLEIC ACIDS AND METHODS FOR DETECTING TURFGRASS PATHOGENIC FUNGI*  
• *ACIDES NUCLÉIQUES ET PROCÉDÉS POUR LA DÉTECTION DU CHAMPIGNON PATHOGÈNE DE LA PELOUSE EN PLAQUE*
- (71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH  
(72) DI MAIUTA, Nicola, CH-4528 Zuchwil, CH  
SCHWARZENTRUBER, Patrick, CH-8113 Boppelsen, CH  
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 340 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09757758.9 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) GB 2009/001377 02.06.2009  
(87) WO 2009/147386 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 GB 0810051  
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS CHROMOSOMALER FERNWECHSELWIRKUNGEN*  
• *METHODS OF DETECTING LONG RANGE CHROMOSOMAL INTERACTIONS*  
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À DÉTECTER DES INTERACTIONS CHROMOSOMIQUES DE GRANDE PORTÉE*
- (71) Oxford Biodynamics Limited, Oxford University Begbroke Science Park Sandy Lane, Yarnton, Oxfordshire OX5 1PF, GB  
(72) RAMADASS, Aroul, Selvam, Yarnton, Oxfordshire OX5 1PF, GB  
AKOULITCHEV, Alexandre, Yarnton, Oxfordshire OX5 1PF, GB  
MELLOR, Elizabeth, Jane, Oxford OX1 3AU, GB  
(74) Blance, Stephen John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 341 A1\***  
**A61K 31/7088** **A61K 31/713**  
**A61P 25/14** **C12N 15/63**  
**C12N 15/85** **G01N 33/53**  
**G01N 33/68** **C07H 21/00**  
**C12N 15/11**  
(25) En (26) En  
(21) 09741640.8 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) CA 2009/000645 08.05.2009  
(87) WO 2009/135322 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 US 714652 P  
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON MORBUS HUNTINGTON*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF HUNTINGTON'S DISEASE*  
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE DE HUNTINGTON*
- (71) The University of British Columbia, University - Industry Liaison Office 103 - 6190 Agronomy Road, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA  
(72) HAYDEN, Michael, Vancouver British Columbia V6R 1W9, CA  
CARROLL, Jeffrey, Vancouver British Columbia V6K 3C4, CA  
WARBY, Simon, Vancouver British Columbia V5Z 1S4, CA  
(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 342 A1\***  
**G01N 33/68**  
(25) En (26) En  
(21) 09742131.7 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/055558 07.05.2009  
(87) WO 2009/135913 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 US 71610 P  
13.11.2008 FR 0857712  
(54) • *MODULATOREN VON CARNITIN-OCTANOYLTRANSFERASE BEI DER BEHANDLUNG VON AKNE, SEBORRHOISCHEM EKZEM ODER HYPERSEBORRHOE*  
• *MODULATORS OF CARNITINE OCTANOYLTRANSFERASE IN THE TREATMENT OF ACNE, OF SEBORRHOIC DERMATITIS OR OF HYPERSEBORRHOEA*  
• *MODULATEURS DE LA CARNITINE OCTANOYLTRANSFÉRISE DANS LE TRAITEMENT DE L'ACNÉ, DE LA DERMATITE SÉBORRHÉIQUE OU DE L'HYPERSÉBORRHÉE*
- (71) Galderma Research & Development, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR  
(72) RIVIER, Michel, F-06100 Nice, FR  
(74) Allab, Myriam, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 343 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747579.2 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/043956 14.05.2009  
(87) WO 2009/140497 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 US 53740 P  
(54) • *ENZYMREAGENTIEN ZUR AMPLIFIKATION VON POLYNUKLEOTIDEN IN GEGENWART VON INHIBITOREN*  
• *ENZYME REAGENTS FOR AMPLIFICATION OF POLYNUCLEOTIDES IN THE PRESENCE OF INHIBITORS*  
• *RÉACTIFS ENZYMATIQUES POUR L'AMPLIFICATION DE POLYNUCLÉOTIDES EN PRÉSENCE D'INHIBITEURS*
- (71) NEW ENGLAND BIOLABS, INC., 240 County Road, Ipswich, MA 01938, US  
(72) XU, Yan, Hamilton MA 01982, US  
(74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close Tenterden, Kent TN30 6UG, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 344 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747622.0 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/044024 14.05.2009  
(87) WO 2009/140541 2009/47 19.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 16.05.2008 US 54102 P  
(54) • *DOPPELMARKIERUNGSVERFAHREN ZUR MESSUNG VON ZELLPROLIFERATION*  
• *DUAL LABELING METHODS FOR MEASURING CELLULAR PROLIFERATION*  
• *PROCÉDÉ DE MARQUAGE DOUBLE POUR MESURER LA PROLIFÉRATION CELLULAIRE*
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US  
(72) CLARKE, Scott, Eugene OR 97405, US  
BRADFORD, Jolene, Eugene OR 97405, US  
(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote, 40- 43 Chancery Lane London WC2A 1JA, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 345 A1\***  
**G01N 33/574**  
(25) En (26) En  
(21) 09747623.8 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/044026 14.05.2009  
(87) WO 2009/140542 2009/47 19.11.2009  
(30) 14.05.2008 US 53210 P  
(54) • *BIOMARKER ZUR IDENTIFIZIERUNG, ÜBERWACHUNG UND BEHANDLUNG VON KREBSERKRANKUNGEN IM KOPF- UND HALSBEREICH*  
• *BIOMARKERS FOR THE IDENTIFICATION, MONITORING, AND TREATMENT OF HEAD AND NECK CANCER*  
• *BIOMARQUEURS D'IDENTIFICATION, DE SURVEILLANCE ET DE TRAITEMENT D'UN CANCER DE LA TÊTE ET DU COU*
- (71) DNAR, Inc, One Kendall Square Building 300 Third Floor, Cambridge, MA 02139, US  
(72) WEAVER, David, T., Newton MA 02467, US  
WANG, Xiaozhe, Auburndale MA 02466, US  
SPROTT, Kam, Marie, Needham MA 02492, US  
(74) Finnie, Isobel Lara, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glosky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 346 A2\***  
**C07K 19/00** **C12N 15/11**  
(25) En (26) En  
(21) 09747747.5 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/044269 15.05.2009  
(87) WO 2009/140666 2009/47 19.11.2009  
(88) 01.04.2010  
(30) 15.05.2008 US 53648 P  
(54) • *VERFAHREN UND REAGENZIEN FÜR DEN NACHWEIS VON CpG-METHYLIERUNG MIT EINEM METHYL-CpG-BINDENDEN PROTEIN (MBP)*  
• *METHODS AND REAGENTS FOR DETECTING CpG METHYLATION WITH A METHYL CpG BINDING PROTEIN (MBP)*  
• *PROCÉDÉS ET RÉACTIFS POUR DÉTECTER UNE MÉTHYLATION DE CPG AVEC UNE PROTÉINE DE LIAISON MÉTHYLE-CpG (MBP)*

- (71) Ribomed Biotechnologies, Inc., 1989 Palomar Oaks Way Suite B, Carlsbad, California 92011, US
- (72) HANNA, Michelle M, Carlsbad, California 92011, US  
MCCARTHY, David, Carlsbad, California 92011, US
- (74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 347 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09812449.8 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/002981 14.05.2009  
(87) WO 2010/096036 2010/34 26.08.2010  
(88) 18.11.2010  
(30) 14.05.2008 US 127522 P  
(54) • *VERFAHREN UND KITS ZUR ÜBERWACHUNG DER WIRKUNG VON IMMUNMODULATOREN AUF DIE ADAPTIVE IMMUNITÄT*  
• *METHODS AND KITS FOR MONITORING THE EFFECTS OF IMMUNOMODULATORS ON ADAPTIVE IMMUNITY*  
• *MÉTHODES ET TROUSSES POUR SURVEILLER LES EFFETS D'IMMUNOMODULATEURS SUR L'IMMUNITÉ ADAPTATIVE*
- (71) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US  
(72) FEDYK, Eric, R., Acton, MA 01720, US  
(74) Lau, Sarah Jane, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 348 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09757807.4 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/050617 03.06.2009  
(87) WO 2009/147435 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 GB 0810090  
13.03.2009 GB 0904364  
(54) • *SALMONELLA-NACHWEISTEST*  
• *SALMONELLA DETECTION ASSAY*  
• *ESSAI DE DÉTECTION DE SALMONELLA*
- (71) Health Protection Agency, 61 Colindale Avenue London NW9 5DF, GB  
(72) HOPKINS, Katie, Greater London NW9 5DF, GB  
LAWSON, Andy, Greater London NW9 5DF, GB  
(74) Griffin, Philippa Jane, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 349 A1\***  
**G01N 33/574**  
(25) En (26) En  
(21) 09759456.8 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/046314 04.06.2009  
(87) WO 2009/149297 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 US 131027 P  
(54) • *MARKER FÜR DIFFUS GROSSZELLIGES B-ZELLEN-LYMPHOM UND VERWENDUNGEN DAVON*  
• *DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMA MARKERS AND USES THEREFOR*

• *MARQUEURS DU LYMPHOME DIFFUS À GRANDES CELLULES B ET UTILISATIONS ASSOCIÉES*

- (71) The Arizona Board Of Regents On Behalf Of The University Of Arizona, University Services Bldg. Room 204 888 N. Euclid Avenue P.O. Box 210158, Tucson, AZ 85721-0158, US  
Fred Hutchinson Cancer Research Center, 1100 Fairview Avenue North P.O. Box 19024, Seattle, WA 98109, US
- (72) RIMSZA, Lisa, M., Tucson AZ 85749, US  
LEBLANC, Michael, L., Seattle WA 98119, US  
UNGER, Joseph, M., Seattle WA 98103, US
- (74) Zwicker, Jörk, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 350 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09761690.8 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057036 08.06.2009  
(87) WO 2009/150127 2009/51 17.12.2009  
(30) 09.06.2008 EP 08305241  
(54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER ANSPRECHBARKEIT AUF EINE BEHANDLUNG MIT EINEM ANTI-HER2-ANTIKÖRPER*  
• *A METHOD FOR PREDICTING RESPONSIVENESS TO A TREATMENT WITH AN ANTI-HER2 ANTIBODY*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉVISION DE LA SENSIBILITÉ À UN TRAITEMENT PAR UN ANTICORPS ANTI-HER2*

- (71) Centre Georges François Leclerc, 1 rue du Professeur Marion, 21079 Dijon Cedex, FR  
(72) LIZARD, Sarab, F-21121 Fontaine Les Dijon, FR  
BOIDOT, Romain, B-1932 Sint-Stevens-Woluwe, BE  
ARNOULD, Laurent, F-21000 Dijon, FR  
COUDERT, Bruno, F-21000 Dijon, FR  
FUMOLEAU, Pierre, F-21121 Fontaine Les Dijon, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, et al, Becker & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 351 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09761780.7 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057271 12.06.2009  
(87) WO 2009/150218 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 US 60945 P  
(54) • *KOMBINATION VON MIT AUTISMUS ASSOZIIERTEN RISIKOALLELEN*  
• *A COMBINATION OF RISK ALLELES ASSOCIATED WITH AUTISM*  
• *COMBINAISON D'ALLÈLES À RISQUE ASSOCIÉS À L'AUTISME*
- (71) Integragen, 5 Rue Henri Desbrières Genopole Campus 1, Genavenir 8, 91000 Evry, FR  
(72) HAGER, Jörg, F-91540 Mennecy, FR  
TORES, Frédéric, F-77127 Lieusaint, FR  
ROUSSEAU, Francis, F-91600 Savigny sur Orge, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, Becker & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 352 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09761783.1 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057274 12.06.2009  
(87) WO 2009/150221 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 US 60953 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR AUTISMUSVORHERSAGE*  
• *A METHOD FOR AUTISM PREDICTION*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉVISION DE L'AUTISME*
- (71) Integragen, 5 Rue Henri Desbrières Genopole Campus 1, Genavenir 8, 91000 Evry, FR  
(72) CARAYOL, Jérôme, F-92120 Montrouge, FR  
TORES, Frédéric, F-77127 Lieusaint, FR  
HAGER, Jörg, F-91540 Mennecy, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, Becker & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 353 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09761805.2 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057346 15.06.2009  
(87) WO 2009/150244 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 IE 20080487  
(54) • *SW15-GEN ALS DIAGNOSTISCHES ZIEL FÜR DIE IDENTIFIZIERUNG VON PILZ- UND HEFESPEZIES*  
• *SW15 GENE AS A DIAGNOSTIC TARGET FOR THE IDENTIFICATION OF FUNGAL AND YEAST SPECIES*  
• *GÈNE SW15 EN TANT QUE CIBLE DE DIAGNOSTIC POUR L'IDENTIFICATION D'ESPÈCES FONGIQUES ET DE LEVURE*
- (71) National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE  
(72) BARRY, Thomas Gerard, Co. Galway, IE  
MAHER, Majella, Co. Galway, IE  
SMITH, Terry James, Galway, IE  
JANKIEWICZ, Marcin, Co. Clare, IE  
O'CONNOR, Louise, Co. Galway, IE  
TAIHE, Nina, Galway, IE  
LAHIFF, Sinead, Galway, IE
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 354 A1\***  
**C12M 1/34** **B28B 23/00**  
**B29C 70/00**

(25) En (26) En  
(21) 09763400.0 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/046665 09.06.2009  
(87) WO 2009/152109 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 US 61555  
(54) • *SSDC (SINGLE STRAND DIMENSIONAL CONSTRUCTION) VON DNA IM 3D-RAUM*  
• *SINGLE STRAND DIMENSIONAL CONSTRUCTION OF DNA IN 3D SPACE*  
• *CONSTRUCTION DIMENSIONNELLE MONOCATÉNAIRE D'ADN DANS UN ESPACE 3D*
- (71) Incitor, LLC, 2626 Central Ave. SW, Albuquerque, NM 87048, US  
(72) SUZARA, Vincent, Albuquerque NM 87048, US  
BENTLEY, Paul, Albuquerque NM 87048, US

LAPSYS, Troy, Albuquerque NM 87048, US  
KRISHNAMOORTHY, Viswanath, Albuquerque NM 87048, US  
(74) Hart, Deborah Mary, Kilburn & Strode LLP  
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 355 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09766129.2 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/001536 18.06.2009  
(87) WO 2009/153568 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 GB 0811500  
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER  
DNA-KOPIENZAHL MITTELS KOMPETITIV-  
VER PCR*  
• *METHOD FOR DETERMINING DNA COPY  
NUMBER BY COMPETITIVE PCR*  
• *MÉTHODE POUR DÉTERMINER UN NOM-  
BRE DE COPIES D'ADN PAR PCR COM-  
PÉTITIVE*  
(71) University College Cardiff Consultants Lim-  
ited, 30-36 Newport Road, Cardiff CF24 0DE,  
GB  
(72) WILLIAMS, Nigel Melville, Cardiff CF 14 4XN,  
GB  
O'DONOVAN, Michael Conlon, Cardiff CF14  
4XN, GB  
OWEN, Michael John, Cardiff CF144XN, IN  
(74) Fyles, Julie Marie, Symbiosis IP Limited P.O.  
Box 246, Broadway Worcestershire WR11  
9AG, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 356 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09767491.5 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/046843 10.06.2009  
(87) WO 2009/155181 2009/52 23.12.2009  
(30) 16.06.2008 GB 0811002  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM  
SEQUENZIEREN VON NUKLEINSÄUREN  
MITTELS GESTUFTER SYNTHESE*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR NUCLEIC  
ACIDS SEQUENCING BY PHASED SYNTH-  
ESIS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LE  
SÉQUENÇAGE D'ACIDES NUCLÉIQUES  
PAR SYNTHÈSE PAR ÉTAPES*  
(71) PLC Diagnostics, Inc., 5743 Corsa Avenue,  
Suite 119, Westlake Village, CA 91362, US  
(72) DUER, Reuven, Thousand Oaks CA 91360,  
US  
HERRON, James, Salt Lake City UT 84109,  
US  
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mew-  
burn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V  
8AS, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 357 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09769355.0 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058045 26.06.2009  
(87) WO 2009/156507 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 EP 08159274  
(54) • *VORHERSAGE DES ANSPRECHENS AUF  
EINE ANTIVIRALE THERAPIE*

• *PREDICTION OF ANTIVIRAL THERAPY  
RESPONSE*  
• *PREDICTION DE LA RÉPONSE À UNE  
THÉRAPIE ANTIVIRALE*  
(71) Novartis Forschungsstiftung, Zweignieder-  
lassung Friedrich Miescher Institute For  
Biomedical Research, Maulbeerstrasse 66,  
4058 Basel, CH  
University Hospital Basel, Hebelstrasse 32,  
4031 Basel, CH  
(72) FILIPOWICZ, Witold, CH-4125 Riehen, CH  
HEIM, Markus, CH-4104 Oberwil, CH  
KROL, Jacek, CH-4052 Basel, CH  
MARKIEWICZ, Ilona, CH-4052 Basel, CH  
SARASIN-FILIPOWICZ, Magdalena, CH-4052  
Basel, CH  
(74) Favre, Nicolas, et al, Novartis Pharma AG  
Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 358 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770654.3 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045738 29.05.2009  
(87) WO 2009/158119 2009/53 30.12.2009  
(88) 22.04.2010  
(30) 30.05.2008 US 57787 P  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN, KITS UND  
DAMIT VERBUNDENE VERFAHREN ZUM  
NACHWEIS UND/ODER ZUR ÜBERWA-  
CHUNG VON SALMONELLEN*  
• *COMPOSITIONS, KITS AND RELATED  
METHODS FOR THE DETECTION AND/OR  
MONITORING OF SALMONELLA*  
• *COMPOSITIONS, KITS ET PROCÉDÉS  
ASSOCIÉS POUR LA DÉTECTION ET/OU LA  
SURVEILLANCE DE SALMONELLES*  
(71) Gen-Probe Incorporated, 10210 Genetic  
Center Drive, San Diego, CA 92121-4362, US  
(72) RESHATOFF, Michael, R., San Diego CA  
92127, US  
ONG, Edgar, O., San Diego CA 92126, US  
HOGAN, James, J., Coronado CA 92118, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 359 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770678.2 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045820 01.06.2009  
(87) WO 2009/158143 2009/53 30.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 57508 P  
(54) • *GENEXPRESSIONSPROFILE ZUR VOR-  
HERSAGE DES AUSGANGS VON BRUST-  
KREBSERKRANKUNGEN*  
• *GENE EXPRESSION PROFILES TO PRE-  
DICT BREAST CANCER OUTCOMES*  
• *PROFILS D'EXPRESSION GÉNIQUE PER-  
METTANT DE PRÉVOIR L'ÉVOLUTION  
D'UN CANCER DU SEIN*  
(71) The University of North Carolina at Chapel  
Hill, 308 Bynum Hall Campus Box 4105,  
Chapel Hill, NC 27599-4105, US  
University of Utah Research Foundation, 615  
Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City,  
Utah 84108, US  
Washington University, One Brookings Drive,  
St. Louis, MO 63130, US  
British Columbia Cancer Agency Branch, 600  
West 10th Avenue, Vancouver, British  
Columbia V5Z 4E6, CA

(72) PEROU, Charles, M., Carrboro NC 27510, US  
PARKER, Joel, S., Apex NC 27502, US  
MARRON, James, Stephen, Durham NC  
27707, US  
NOBEL, Andrew, Chapel Hill NC 27516, US  
BERNARD, Philip, S., Salt Lake City UT  
84105, US  
ELLIS, Matthew, St. Louis MO 63119, US  
MARDIS, Elaine, Troy IL 62294, US  
NIELSEN, Torsten, O., North Vancouver  
British Columbia V7R 3N6, CA  
CHEANG, Maggie, Vancouver British Colum-  
bia V6P 4T1, CA  
(74) Clarke, Victoria, et al, Mintz Levin Cohn Ferris  
Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP  
Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V  
7JX, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 360 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09772496.7 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058315 02.07.2009  
(87) WO 2010/000796 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 US 77566 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR VORHERSAGE KLINI-  
SCHER ERGEBNISSE BEI PATIENTEN MIT  
NICHT-KLEINZELLIGEM BRONCHIALKAR-  
ZINOM*  
• *A METHOD FOR PREDICTING CLINICAL  
OUTCOME OF PATIENTS WITH NON-  
SMALL CELL LUNG CARCINOMA*  
• *PROCÉDÉ POUR PRÉDIRE LE RÉSULTAT  
CLINIQUE DE PATIENTS ATTEINTS DE  
CARCINOME BRONCHIQUE À GRANDES  
CELLULES*  
(71) Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3  
Avenue Victoria, 75004 Paris, FR  
(72) BRÔËT, Philippe, F-92130 Issy Les Mouli-  
neaux, FR  
CAMILLE-BRÔËT, Sophie, F-92130 Issy  
Les Moulineaux, FR  
MILLER, Lance, Winston-salem North Car-  
olina 27106, US  
TAN, Patrick, 05-05 Singapore 309065, SG  
(74) Chajmowicz, Marion, et al, Cabinet BECKER  
& Associés 25 rue Louis Legrand, 75002  
Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 297 361 A1\***  
**C12N 15/10**  
(25) De (26) De  
(21) 09776693.5 (22) 06.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004078 06.06.2009  
(87) WO 2010/003493 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 DE 102008032501  
(54) • *SCHNELLES ANALYSEVERFAHREN BIO-  
LOGISCHER MISCHPROBEN*  
• *RAPID ANALYTICAL METHOD FOR MIXED  
BIOLOGICAL SAMPLES*  
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE RAPIDE D'ÉCHAN-  
TILLONS BIOLOGIQUES MIXTES*  
(71) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724  
Hilden, DE  
(72) HIMMELREICH, Ralf, 40764 Langenfeld, DE  
HOLZER, Eva, 42579 Heiligenhaus, DE  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429  
Bergisch Gladbach, DE

**C12Q 1/68** → (51) **A61K 31/00**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/483**(51) **C12Q 1/70** (11) **2 297 362 A1\***(25) En (26) En  
(21) 09772127.8 (22) 29.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/004672 29.06.2009

(87) WO 2010/000427 2010/01 07.01.2010

(30) 01.07.2008 US 77356 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON HIV-TROPISMUS-VARIANTEN
- SYSTEM AND METHOD FOR DETECTION OF HIV TROPISM VARIANTS
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION DE VARIANTS À TROPISME DU VIH

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

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

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

(72) SIMEN, Birgitte, Binderup, Orange CT 06477, US

ST. JOHN, Elizabeth, Patricia, Guilford CT 06437, US

(74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LLP....6164) P.O. Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

(51) **C13K 1/02** (11) **2 297 363 A1\***(25) En (26) En  
(21) 09757876.9 (22) 02.06.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/005928 02.06.2009

(87) WO 2009/147523 2009/50 10.12.2009

(30) 03.06.2008 JP 2008145737

- (54) • VERFAHREN ZUR GLYCOSYLIERUNG UND AUFRENNUNG VON PFLANZENFASER-MATERIAL
- METHOD FOR GLYCOSYLATING AND SEPARATING PLANT FIBER MATERIAL
- PROCÉDÉ DE GLYCOSYLATION ET MATÉRIAU FIBREUX VÉGÉTAL DE SÉPARATION

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(72) TAKESHIMA, Shinichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) KIKUCHI, Takeshi, Aichi 450-6038, JP  
Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB(51) **C21B 7/16** (11) **2 297 364 A1\***  
**F27B 1/16**(25) En (26) En  
(21) 09780328.2 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/058683 08.07.2009

(87) WO 2010/006977 2010/03 21.01.2010

(30) 14.07.2008 LU 91462

(54) • VORRICHTUNG ZUM EINSETZEN UND AUSFAHREN VON BRENNSTOFFEIN-SPRITZLANZEN IN DEN UND AUS DEM DÜSENSTOCK EINES VERBRENNUNGSO-FENS

• APPARATUS FOR INSERTION AND EXTRACTION OF FUEL INJECTION LANCES INTO AND OUT OF THE TUYERE STOCK OF A BLAST FURNACE

• APPAREIL POUR INSERTION ET EXTRACTION DE CANNES D'INJECTION DE COMBUSTIBLE DANS ET HORS DU BLOC DE TUYÈRE D'UN HAUT-FOURNEAU

(71) Paul Wurth S.A., 32rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU

(72) MULLER, Ben, L-9184 Schronndweiler, LU  
GOEDERT, Paul, L-5651 Mondorf-les-Bains, LULUNKES, Christian, L-4380 Ehlerange, LU  
HUTMACHER, Patrick, L-3282 Bettembourg, LU

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(51) **C21B 13/00** (11) **2 297 365 A1\***  
**C21B 13/14**(25) De (26) De  
(21) 09779918.3 (22) 24.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/057871 24.06.2009

(87) WO 2010/006905 2010/03 21.01.2010

(30) 17.07.2008 AT 11162008

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ENERGIEOPTIMIERTEN EISENERSTELLUNG MIT OPTIMIERTEM CO<sub>2</sub>-AUSSTOSS
- METHOD AND SYSTEM FOR ENERGY-OPTIMIZED AND CO<SB>2</SB>-EMISSION-OPTIMIZED IRON PRODUCTION
- PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE PRODUCTION DE FONTE AVEC OPTIMISATION ÉNERGÉTIQUE ET DES ÉMISSIONS DE CO<SB>2</SB>

(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT

(72) BÜRGLER, Thomas, A-4221 Steyregg, AT  
LACKNER, Stephan, A-4040 Linz, ATMILLNER, Robert, A-3382 Loosdorf, AT  
REDL, Reinhard, A-4020 Linz, ATRUMMER, Bernhard, A-4020 Linz, AT  
SCHMID, Herbert, A-4621 Sibbachzell, ATWURM, Johann, A-4283 Bad Zell, AT  
ZOBERNIG, Andreas, A-4060 Leonding, AT

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Schweiz AG TI IP Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**C21B 13/14** → (51) **C21B 13/00**(51) **C21C 5/30** (11) **2 297 366 A1\***(25) En (26) En  
(21) 09774289.4 (22) 30.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/049172 30.06.2009

(87) WO 2010/002838 2010/01 07.01.2010

(30) 03.07.2008 US 78076

- (54) • EINSPRITZSYSTEM MIT DOPPELAUSLASS
- DUAL OUTLET INJECTION SYSTEM
- SYSTÈME D'INJECTION À DOUBLE ORIFICE DE SORTIE

(71) ESM Group Inc., 300 Corporate Parkway, Amherst, NY 14226, US

(72) WAITLEVERTCH, Joseph, R., Butler PA 16001, US

EPPS, Larry, J., Butler PA 16002, US  
ROSS, Michael, S., Spencer OH 44275, US  
(74) Kudlek & Grunert Patentanwälte, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE**C21D 1/20** → (51) **C21D 9/48**(51) **C21D 9/48** (11) **2 297 367 A1\***  
**C21D 1/20** **C22C 38/04**  
**C22C 38/32**(25) De (26) De  
(21) 09741994.9 (22) 24.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/054961 24.04.2009

(87) WO 2009/135776 2009/46 12.11.2009

(30) 06.05.2008 DE 102008022399

- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES STAHLFORMTEILS MIT EINEM ÜBERWIEGEND FERRITISCH-BAINITISCHEN GEFÜGE

• METHOD FOR PRODUCING A FORMED STEEL PART HAVING A PREDOMINANTLY FERRITIC-BAINITIC STRUCTURE

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PIÈCE MOULÉE EN ACIER À STRUCTURE À PRÉDOMINANCE FERRITIQUE-BAINITIQUE

(71) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

(72) BIAN, Jian, 47057 Duisburg, DE

(74) Cohausz &amp; Florack, Patent- und Rechtsanwält Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**C22B 5/04** → (51) **B01J 19/18**(51) **C22B 7/00** (11) **2 297 368 A1\***(25) Ko (26) En  
(21) 08874211.9 (22) 19.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/006808 19.11.2008

(87) WO 2009/136684 2009/46 12.11.2009

(30) 06.05.2008 KR 20080041915

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FERROMANGAN MIT ULTRANIEDRIGEM PHOSPHOR- UND KOHLENSTOFFGEHALT DURCH VERWENDUNG VON FERROMANGANSCHLACKE

• PROCESS FOR PRODUCTION OF ULTRA LOW PHOSPHOROUS AND CARBON FERROMANGANESE BY USING OF FERROMANGANESE SLAG

• PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE FERROMANGANESE À TRÈS FAIBLE TENEUR EN PHOSPHORE ET EN CARBONE À L'AIDE DE LAITIÈRE DE FERROMANGANESE

(71) Dongbu Metal Co., Ltd., Dongbu Financial Center 891-10 Daechi-dong, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR

(72) MIN, Dong-Shik, Seoul 135-110, KR  
PARK, Chan-Soo, Seoul 156-090, KR

LEE, Young-Eun, Donghae-si Gangwon-do 240-010, KR

CHO, Hai-Chang, Gangneung-si Gangwon-do 210-793, KR

LEE, Kwang-Jung, Seoul 135-785, KR  
HONG, Sung-Hwan, Incheon 403-130, KR

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

**C22B 7/04** → (51) **C22B 21/00**

(51) **C22B 21/00** (11) **2 297 369 A1\***  
**C22B 7/04** **B03B 9/04**  
**B03C 1/247**

(25) NI (26) En  
(21) 09755072.7 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) NL 2009/000123 27.05.2009  
(87) WO 2009/145615 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 NL 2001640

- (54) • VERFAHREN ZUR REZYKLIERUNG VON ALUMINIUMSCHLACKEN MIT EINEM MIT VERRINGERTER DREHZAHL BETRIEBENEN WIRBELSTROMSEPARATOR
- METHOD FOR RECYCLING ALUMINIUM SLAGS COMPRISING AN EDDY CURRENT SEPARATOR OPERATING AT REDUCED ROTARY SPEED.
- PROCÉDÉ DE RECYCLAGE DE SCORIES D'ALUMINIUM UTILISANT UN SÉPARATEUR À COURANT DE FOUCAULT QUI FONCTIONNE À UNE VITESSE DE ROTATION RÉDUITE

(71) Recco B.V., Molenlei 7, 1921 CX Akersloot, NL  
(72) GROOTHOFF, Jan, Andreas, NL-2111 BT Aerdenhout, NL  
(74) Riemens, Roelof Harm, et al, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**C22B 34/10** → (51) **B01J 19/18**

**C22B 34/12** → (51) **B01J 19/18**

**C22C 1/02** → (51) **B01J 19/18**

**C22C 1/04** → (51) **B01J 19/18**

(51) **C22C 14/00** (11) **2 297 370 A1\***

(25) Ko (26) En  
(21) 08874499.0 (22) 24.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/007693 24.12.2008  
(87) WO 2009/145406 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 KR 20080049737

- (54) • TITANLEGIERUNG AUF BETA-BASIS MIT NIEDRIGEM ELASTIZITÄTSMODUL
- BETA-BASED TITANIUM ALLOY WITH LOW ELASTIC MODULUS
- ALLIAGE DE TITANE BÊTA AVEC UN FAIBLE MODULE D'ÉLASTICITÉ

(71) Korea Institute Of Machinery & Materials, 171, Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR  
(72) LEE, Dong Geun, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-010, KR  
LEE, Yong Tae, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-010, KR  
MI, Xujun, Beijing, CN  
YE, Wenjun, Beijing, CN  
HUI, Songxiao, Beijing, CN  
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstraße 14, 81679 München, DE

**C22C 21/02** → (51) **B23K 35/02**

(51) **C22C 32/00** (11) **2 297 371 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09762128.8 (22) 08.06.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/052420 08.06.2009  
(87) WO 2009/150601 2009/51 17.12.2009  
(30) 09.06.2008 GB 0810542

- (54) • KUBISCHES BORNITRID ENTHALTENDER PRESSKÖRPER
- CUBIC BORON NITRIDE COMPACT
- COMPRIMÉ DE NITRURE DE BORE CUBIQUE

(71) Element Six (Production) (Pty) Ltd., Debid Road, Nuffield 1559 Springs, ZA

(72) CAN, Nedret, 1559 Springs, ZA

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

**C22C 38/04** → (51) **C21D 9/48**

**C22C 38/32** → (51) **C21D 9/48**

**C22F 1/18** → (51) **B64C 3/54**

(51) **C23C 2/06** (11) **2 297 372 A1\***  
**C23C 2/26**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09757685.4 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/000560 14.05.2009  
(87) WO 2009/147309 2009/50 10.12.2009  
(30) 14.05.2008 EP 08290450

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BESCHICHTETEN METALLBANDS MIT VERBESSERTEM AUSSEHEN
- METHOD FOR PRODUCING A COATED METAL STRIP HAVING AN IMPROVED APPEARANCE
- PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BANDE METALLIQUE REVETUE PRESENTANT UN ASPECT AMELIORE

(71) Arcelormittal Investigación y Desarrollo SL, CL/Chavarri, 6, 48910 Sestao, Bizkaia, ES

(72) DIEZ, Luc, F-57000 Metz, FR

(74) MATAIGNE, Jean-Michel, F-60300 Senlis, FR

(74) Plaisant, Sophie Marie, ArcelorMittal France ArcelorMittal R&D Intellectual Property 1-5 rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

**C23C 2/26** → (51) **C23C 2/06**

**C23C 4/10** → (51) **B05D 1/08**

**C23C 4/12** → (51) **B05D 1/08**

(51) **C23C 14/06** (11) **2 297 373 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09768650.5 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) BR 2009/000184 26.06.2009  
(87) WO 2009/155677 2009/53 30.12.2009  
(30) 26.06.2008 BR P10803362

- (54) • KOLBENRING FÜR VERBRENNUNGSMOTOR
- PISTON RING FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- SEGMENT DE PISTON POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE

(71) Mahle Metal Leve S/A, Rodovia Anhanguera Sentido Interior Capital Km 48,2, CEP: 13214-970 Jundiaí - SP, BR

(72) AVELAR ARAUJO, Juliano, CEP: 13201-046 Jundiaí - São Paulo, BR

(74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**C23C 14/06** → (51) **H01H 1/021**

**C23C 14/08** → (51) **H01H 1/021**

**C23C 14/16** → (51) **H01H 1/021**

**C23C 14/30** → (51) **H01H 1/021**

(51) **C23C 14/34** (11) **2 297 374 A1\***  
**C04B 35/00** **H01M 10/00**

(25) En (26) En  
(21) 09766205.0 (22) 17.06.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/006324 17.06.2009  
(87) WO 2009/153664 2009/52 23.12.2009  
(30) 18.06.2008 EP 08290576

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SPUTTERTARGETS UNTER VERWENDUNG EINES ANORGANISCHEN POLYMERS
- METHOD FOR THE MANUFACTURING OF SPUTTERING TARGETS USING AN INORGANIC POLYMER
- PROCEDE DE FABRICATION DE CIBLES DE PULVERISATION AU MOYEN D UN POLY-MERE INORGANIQUE

(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR

(72) LEVASSEUR, Alain, F-33170 Gradignan, FR  
PECQUENARD, Brigitte, F-33400 Talence, FR

(74) Mena, Sandra, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

**C23C 14/34** → (51) **H01H 1/021**

(51) **C23C 14/50** (11) **2 297 375 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09761427.5 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003998 04.06.2009  
(87) WO 2009/149864 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 CH 884082008

- (54) • WERKSTÜCKTRÄGER
- WORKPIECE CARRIER
- SUPPORT DE PIÈCE À USINER

(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH

(72) ESSER, Stefan, 52072 Aachen, DE

(74) Wagner, Wolfgang Heribert, et al, Zimmerli, Wagner & Partner AG Apollostrasse 2 Postfach 1021, 8032 Zürich, CH

(51) **C23C 14/56** (11) **2 297 376 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09769045.7 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054149 07.04.2009  
(87) WO 2009/156196 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 US 163498  
27.06.2008 EP 08159243

- (54) • VERARBEITUNGSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES VERARBEITUNGSSYSTEMS

• *PROCESSING SYSTEM AND METHOD OF OPERATING A PROCESSING SYSTEM*  
 • *SYSTÈME DE TRAITEMENT ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE TRAITEMENT*

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US  
 (72) LINDENBERG, Ralph, 613654 Buedingen, DE  
 KOPARAL, Erkan, 61130 Nidderau, DE  
 BERGER, Thomas, 55585 Norheim, DE  
 (74) Lermer, Christoph, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

**C23C 14/56** → (51) **H01H 1/021**

**C23C 14/56** → (51) **H01J 37/32**

(51) **C23C 16/20** (11) **2 297 377 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09755793.8 (22) 29.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/045708 29.05.2009  
 (87) WO 2009/146432 2009/49 03.12.2009  
 (30) 30.05.2008 US 57667  
 (54) • *AUF PLASMA BASIERENDE CHEMIKALIENQUELLENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*  
 • *PLASMA-BASED CHEMICAL SOURCE DEVICE AND METHOD OF USE THEREOF*  
 • *DISPOSITIF DE SOURCE CHIMIQUE À BASE DE PLASMA ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELLE-CI*

(71) Colorado State University Research Foundation, P.O. Box 483, Fort Collins, CO 80522, US  
 (72) KOO, Il-gyo, Fort Collins CO 80521, US  
 MOORE, Cameron, A., Loveland CO 80537, US  
 COLLINS, George, J., Fort Collins CO 80524, US  
 (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**C23C 16/34** → (51) **C23C 16/40**

(51) **C23C 16/40** (11) **2 297 378 A1\***  
**C23C 16/34**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09779887.0 (22) 23.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/057803 23.06.2009  
 (87) WO 2010/003816 2010/02 14.01.2010  
 (30) 11.07.2008 EP 08012574  
 (54) • *BESCHICHTUNGSVERFAHREN UND KORROSIONSSCHUTZBESCHICHTUNG FÜR TURBINEN-KOMPONENTEN*  
 • *COATING PROCESS AND CORROSION PROTECTION COATING FOR TURBINE COMPONENTS*  
 • *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT ET REVÊTEMENT DE PROTECTION ANTI-CORROSION POUR DES ÉLÉMENTS DE TURBINES*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) KRUSCH, Claus, 45473 Mülheim an der Ruhr, DE  
 STAMM, Werner, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

**C23C 16/40** → (51) **C23C 16/455**

(51) **C23C 16/455** (11) **2 297 379 A1\***  
**C23C 16/40** **H01L 21/314**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09751684.3 (22) 22.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/045032 22.05.2009  
 (87) WO 2009/143456 2009/48 26.11.2009  
 (30) 15.10.2008 US 105594  
 23.05.2008 US 55594

(54) • *HIGH-K-DIELEKTRIKUM-FILME UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UNTER VERWENDUNG VON AUF CER BASIERENDEN & 9600;-DIKETONATEN ALS VORLÄUFER*  
 • *HIGH-K DIELECTRIC FILMS AND METHODS OF PRODUCING USING CERIUM-BASED B-DIKETONATE PRECURSORS*  
 • *FILMS DIÉLECTRIQUES À CONSTANCE DIÉLECTRIQUE ÉLEVÉE ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION AU MOYEN DE PRÉCURSEURS DE B-DICÉTONATE À BASE DE CÉRIUM*

(71) Sigma-Aldrich Co., 3050 Spruce Street, St Louis, Missouri 63103, US  
 (72) CHALKER, Paul, Raymond, West Kirby Wirral CH48 5DU, GB  
 HEYS, Peter, Nicholas, Crewe Cheshire CW2 6QE, GB  
 (74) Brown, David Leslie, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C23C 16/54** → (51) **H01J 37/32**

**C23C 18/06** → (51) **C23C 18/12**

(51) **C23C 18/12** (11) **2 297 380 A2\***  
**C23C 18/06**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09742242.2 (22) 03.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) FR 2009/050576 03.04.2009  
 (87) WO 2009/136044 2009/46 12.11.2009  
 (88) 27.05.2010  
 (30) 04.04.2008 FR 0852269  
 (54) • *MESOSTRUKTURIERTE BESCHICHTUNG MIT EINEM MITTEL MIT SPEZIELLER TEXTUR FÜR ANWENDUNGEN IN DER LUFT- UND RAUMFAHRT*  
 • *MESOSTRUCTURED COATING CONTAINING A SPECIFIC TEXTURE AGENT FOR APPLICATIONS IN AERONAUTICS AND AEROSPACE*  
 • *REVÊTEMENTS MÉSOSTRUCTURÉS COMPRENANT UN AGENT TEXTURANT PARTICULIER, POUR APPLICATION EN AÉRONAUTIQUE ET AÉROSPATIALE*

(71) European Aeronautic Defence and Space Company EADS France, 37, Boulevard de Montmorency, 75016 Paris, FR  
 Universite Paris 6 Pierre Et Marie Curie, 4 Place de Jussieu, 75016 Paris, FR  
 Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(72) MONREDON -SENANI, Sophie, F-75014 Paris, FR  
 CAMPAZZI, Elisa, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 SANCHEZ, Clément, F-91440 Bures Sur Yvette, FR  
 NICOLE, Lionel, F-91800 Brunoy, FR

RIBOT, François, F-92340 Bourg-la-Reine, FR  
 (74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **C23C 18/12** (11) **2 297 381 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09753841.7 (22) 25.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/056273 25.05.2009  
 (87) WO 2009/144186 2009/49 03.12.2009  
 (88) 18.03.2010  
 (30) 30.05.2008 EP 08157333

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRANSPARENTE LEITFÄHIGEN OXIDEN*  
 • *METHOD FOR MANUFACTURING TRANSPARENT CONDUCTING OXIDES*  
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'OXYDES CONDUCTEURS TRANSPARENTS*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
 MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE  
 (72) NORDMANN, Gero, Charlotte NC 28277, US  
 WAGNER, Norbert, 67112 Mutterstadt, DE  
 TRAUT, Alexander, 68169 Mannheim, DE  
 BITTNER, Christian, 64625 Bensheim, DE  
 MÜNSTER, Ingo, 67459 Böhl-Iggelheim, DE  
 SMARSLY, Bernd, 35415 Pohlheim, DE  
 WANG, Yude, 14476 Potsdam, DE  
 ANTONIETTI, Markus, 14558 Bergholz-Rehbrücke, DE  
 MASCOTTO, Simone, 35390 Gießen, DE

**C23C 18/12** → (51) **C07F 7/00**

**C23C 24/08** → (51) **H05K 3/10**

**C23C 26/00** → (51) **H05K 3/10**

**C23C 28/00** → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 30/00** (11) **2 297 382 A1\***  
**C23C 28/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09763425.7 (22) 09.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/046715 09.06.2009  
 (87) WO 2009/152134 2009/51 17.12.2009  
 (30) 12.06.2008 US 129224 P  
 (54) • *HOCHLEISTUNGSFÄHIGE ÜBERZÜGE UND OBERFLÄCHEN ZUR VERRINGERUNG VON KORROSION UND FOULING IN ROHREN VON BEFEUERTEN ERHITZUNGSVORRICHTUNGEN*  
 • *HIGH PERFORMANCE COATINGS AND SURFACES TO MITIGATE CORROSION AND FOULING IN FIRED HEATER TUBES*  
 • *REVÊTEMENTS ET SURFACES À HAUTES PERFORMANCES PERMETTANT D'ATTÉNUER LA CORROSION ET L'ENGRASSEMENT DANS DES TUBES D'APPAREIL DE CHAUFFAGE*

(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US  
 (72) CHUN, ChangMin, Belle Mead NJ 08502, US  
 GREANEY, Mark, A., Upper Black Eddy PA 18972, US  
 CODY, Ian, A., Adelaide South Australia 5000, AU

HUBBARD, Pierce, F., Jr., Fairfax VA 22033, US  
BANGARU, Narasimha-Rao Venkata, \*\*, US  
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

**C23C 30/00** → (51) **H01H 1/021**

**C25B 9/10** → (51) **H01M 8/02**

**C30B 7/00** → (51) **C30B 29/60**

**C30B 13/00** → (51) **C01B 33/025**

(51) **C30B 23/00** (11) **2 297 383 A1\***  
**C30B 25/00** **A62D 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09767723.1 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/047789 18.06.2009  
(87) WO 2009/155414 2009/52 23.12.2009  
(30) 18.06.2008 US 132380  
(54) • **MIKROWELLENUNTERSTÜTZTE SYNTHESE VON KOHLE- UND KOHLEMETALL-VERBUNDSTOFFEN AUS LIGNIN-, TANNIN- UND ASPHALTDERIVATEN**  
• **MICROWAVE-ASSISTED SYNTHESIS OF CARBON AND CARBON-METAL COMPOSITES FROM LIGNIN, TANNIN AND ASPHALT DERIVATIVES**  
• **SYNTHÈSE ASSISTÉE EN HYPERFRÉQUENCES DE COMPOSITES EN CARBONE ET CARBONE-MÉTAL À PARTIR DE DÉRIVÉS DE LIGNINE, DE TANIN ET D'ASPHALTE**

(71) Board of Trustees of the University of Arkansas, 2404 North University Avenue, Little Rock, AR 72207, US  
(72) VISWANATHAN, Tito, Little Rock, AR 72211, US  
(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

**C30B 25/00** → (51) **C30B 23/00**

(51) **C30B 29/60** (11) **2 297 384 A1\***  
**C30B 7/00** **B82B 1/00**  
**C09K 11/08**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09742015.2 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055231 29.04.2009  
(87) WO 2009/135797 2009/46 12.11.2009  
(30) 05.05.2008 FR 0852977  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LUMINESZIERENDEN NANOKRISTALLEN, RESULTIERENDE NANOKRISTALLE UND VERWENDUNGEN DAVON**  
• **METHOD OF PREPARING LUMINESCENT NANOCRYSTALS, THE RESULTING NANOCRYSTALS AND USES THEREOF**  
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE NANOCRISTAUX LUMINESCENTS, NANOCRISTAUX AINSI OBTENUS ET LEURS UTILISATIONS**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) REISS, Peter, F-38120 Saint Egreve, FR

LI, Liang, F-38400 Saint Martin D'heres, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

**C40B 30/00** → (51) **C12Q 1/68**

**C40B 30/04** → (51) **C02F 1/68**

(51) **D01D 1/04** (11) **2 297 385 A1\***  
**D01F 8/14**  
(25) En (26) En  
(21) 09774121.9 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/048503 24.06.2009  
(87) WO 2010/002670 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 US 165059  
(54) • **POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYMILCHSÄURE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**  
• **POLYMERIC COMPOSITIONS COMPRISING POLYLACTIC AND METHODS OF MAKING AND USING SAME**  
• **COMPOSITIONS POLYMÉRIQUES COMPRENANT DE L'ACIDE POLYLACTIQUE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CES DERNIÈRES**

(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-4412, US  
(72) LI, Fengkui, Houston TX 77062, US  
COFFY, Tim, Houston TX 77059, US  
DAUMERIE, Michel, Houston TX 77027, US  
(74) Jantschy, Jasmin, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, B-7181 Senefte (Feluy), BE

**D01F 8/14** → (51) **D01D 1/04**

(51) **D01F 11/12** (11) **2 297 386 A2\***  
**C08J 5/04**  
(25) De (26) De  
(21) 09772124.5 (22) 27.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004664 27.06.2009  
(87) WO 2010/000424 2010/01 07.01.2010  
(88) 29.12.2010  
(30) 03.07.2008 DE 102008031579  
(54) • **EIN HOCHEFFIZIENTES GASPHASENVERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG UND FUNKTIONALISIERUNG VON KOHLENSTOFF-NANOFASERN MIT SALPETERSÄUREDAMPF**  
• **A HIGHLY EFFICIENT GAS PHASE METHOD FOR MODIFICATION AND FUNCTIONALIZATION OF CARBON NANOFIBRES WITH NITRIC ACID VAPOUR**  
• **PROCÉDÉ EN PHASE GAZEUSE HAUTEMENT EFFICACE DE MODIFICATION ET DE FONCTIONNALISATION DE NANOFIBRES DE CARBONE À L'AIDE DE VAPEUR D'ACIDE NITRIQUE**

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) MUHLER, Martin, 44780 Bochum, DE  
XIA, Wei, 44892 Bochum, DE

(51) **D01H 1/00** (11) **2 297 387 A1\***  
**D01H 1/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09769487.1 (22) 28.05.2009

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

AL BA RS  
(86) FR 2009/050997 28.05.2009  
(87) WO 2009/156646 2009/53 30.12.2009  
(30) 30.05.2008 FR 0853558  
(54) • **WICKELSPINDEL ZUR KOMBINATION EINES VERFAHRENS, BEI DEM EIN DRAHT VERDOPPELT UND/ODER DRÄHTE ASSEMBLIERT WERDEN, MIT EINEM VERFAHREN ZUM AUFWICKELN AUF EINER AUFNEHMENDEN SPULE**  
• **WINDING SPINDLE FOR COMBINING AN OPERATION COMPRISING DOUBLE TWISTING A THREAD AND/OR ASSEMBLING THREADS AND OPERATION FOR WINDING ON A RECEIVING SPOOL**  
• **BROCHE RENVIDEUSE DESTINÉE À COMBINER UNE OPÉRATION DE DOUBLE TORSION D'UN FIL ET/OU D'ASSEMBLAGE DE FILS ET UNE OPÉRATION DE RENVIDAGE SUR UNE BOBINE RÉCEPTRICE**  
(71) SWISSTEX FRANCE, 8 allée Charles Baron ZI les Auréats, 26000 Valence, FR  
(72) MATAS, Carlos, F-26000 Valence, FR  
(74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

**D01H 1/10** → (51) **D01H 1/00**

(51) **D03D 1/06** (11) **2 297 388 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09758472.6 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/002094 22.04.2009  
(87) WO 2009/148219 2009/50 10.12.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 04.06.2008 KR 20080052635  
(54) • **VORHANGDREIFACHFOLIE UND FENSTERABSCHIRMVORRICHTUNG DARAUS**  
• **TRIPLE CURTAIN SHEET AND A WINDOW SHIELDING APPARATUS THEREOF**  
• **FEUILLE À TRIPLE RIDEAU POUR APPAREIL DE PROTECTION DE FENÊTRE**  
(71) Kim, Ok-Ja, 521 Ucheon-ri Cheongtong-myeon Yeongcheon-si, Gyeongsangbuk-do 770-893, KR  
Byeon, Tae-Woong, 779 Tamnip-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-510, KR  
(72) Kim, Ok-Ja, Gyeongsangbuk-do 770-893, KR  
Byeon, Tae-Woong, Yuseong-gu Daejeon 305-510, KR  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **D04H 1/42** (11) **2 297 389 A2\***  
**D04H 1/56** **D04H 3/16**  
**D04H 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 09754273.2 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052157 22.05.2009  
(87) WO 2009/144647 2009/49 03.12.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 29.05.2008 US 154997  
(54) • **VERBESSERTERS ELEKTROSPINNVERFAHREN MIT LEITFÄHIGEM VLIES**



- *PROCESS FOR IMPROVED ELECTRO-SPINNING USING A CONDUCTIVE WEB*
  - *PROCÉDÉ PERMETTANT UN ÉLECTROFILAGE AMÉLIORÉ AU MOYEN D UNE BANDE CONDUCTRICE*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 2300 Winchester Road, Neenah, WI 54956, US
- (72) BRANHAM, Kelly, Dean, Woodstock Georgia 30188, US
- MYERS, David, L., Cumming Georgia 30040, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

**D04H 1/56** → (51) **D04H 1/42**

**D04H 3/16** → (51) **D04H 1/42**

**D04H 13/00** → (51) **D04H 1/42**

- (51) **D05B 71/00** (11) **2 297 390 A1\***  
**F16N 7/32** **F16N 19/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09753538.9 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/000725 27.05.2009
- (87) WO 2009/143822 2009/49 03.12.2009
- (30) 27.05.2008 DE 102008025257
- (54) • *EINWECHSELAGGREGAT MIT EINEM KLEINMENGENSCHMIERMITTELSPENDER*  
• *CHANGEOUT ASSEMBLY HAVING A SMALL-QUANTITY LUBRICANT DISPENSER*  
• *ORGANE INTERCHANGEABLE MUNI D'UN DISTRIBUTEUR DE LUBRIFIANT EN PETITES QUANTITÉS*
- (71) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866 Rheinau, DE
- Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866 Rheinau, DE
- (72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE
- Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE
- (74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

- (51) **D05C 5/02** (11) **2 297 391 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09703028.2 (22) 14.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/031017 14.01.2009
- (87) WO 2009/091838 2009/30 23.07.2009
- (30) 14.01.2008 US 20941 P
- (54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR STICKEREIFADENFARBMANAGEMENT*  
• *SYSTEMS, METHODS AND APPARATUS FOR EMBROIDERY THREAD COLOR MANAGEMENT*  
• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET APPAREILS DE GESTION DE LA COULEUR D'UN FIL DE BRODERIE*

- (71) VistaPrint Technologies Limited, Canon's Court 22 Victoria Street, HM-12 Hamilton, BM
- Goldman, David A., 3105 Knapp Road, Vestal, NY 13850, US
- Patel, Nirav B., T-2 Ely Park Blvd., Binghamton, NY 13905, US
- (72) GOLDMAN, David, A., Vestal, NY 13850, US

- PATEL, Nirav, B., Binghamton, NY 13905, US
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälté Sollner Straße 36, 81479 München, DE

**D06C 7/02** → (51) **D06M 13/256**

**D06F 39/02** → (51) **A47L 15/44**

**D06F 58/00** → (51) **E05C 19/02**

- (51) **D06G 1/00** (11) **2 297 392 A1\***
- (25) Fi (26) En  
(21) 09738280.8 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FI 2009/050337 29.04.2009
- (87) WO 2009/133243 2009/45 05.11.2009
- (30) 29.04.2008 FI 20085385
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WÄSCHE EINES TEPPICHS*  
• *EQUIPMENT AND METHOD FOR WASHING A CARPET*  
• *ÉQUIPEMENT ET PROCÉDÉ DE LAVAGE DE TAPIS*
- (71) West Heat Rauma OY, Mutkankuja 3, 02430 Masala, FI
- (72) KUNNAS, Risto, FI-02430 Masala, FI
- LAHTINEN, Arvo, FI-01300 Vantaa, FI
- MATULA, Kari, FI-46800 Anjalankoski, FI
- (74) Jaala, Jukka Arvi, Berggren Oy AB, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **D06G 1/00** (11) **2 297 393 A1\***
- (25) Fi (26) En  
(21) 09738281.6 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FI 2009/050338 29.04.2009
- (87) WO 2009/133244 2009/45 05.11.2009
- (30) 29.04.2008 FI 20085383
- (54) • *TEPPICHWASCHVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WÄSCHE EINES TEPPICHS MIT DER TEPPICHWASCHVORRICHTUNG*  
• *CARPET WASHING EQUIPMENT AND METHOD FOR WASHING A CARPET WITH THE CARPET WASHING EQUIPMENT*  
• *ÉQUIPEMENT DE LAVAGE DE TAPIS, PROCÉDÉ DE LAVAGE DE TAPIS AU MOYEN DE L'ÉQUIPEMENT DE LAVAGE DE TAPIS*
- (71) West Heat Rauma OY, Mutkankuja 3, 02430 Masala, FI
- (72) KUNNAS, Risto, FI-02430 Masala, FI
- LAHTINEN, Arvo, FI-01300 Vantaa, FI
- MATULA, Kari, FI-46800 Anjalankoski, FI
- (74) Jaala, Jukka Arvi, Berggren Oy AB, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**D06H 1/04** → (51) **C09J 7/02**

**D06M 10/08** → (51) **D06M 13/256**

- (51) **D06M 13/256** (11) **2 297 394 A1\***  
**D06M 13/368** **D06M 13/432**  
**D06M 10/08** **D06M 13/262**  
**D06P 5/20** **D06P 3/24**  
**D06C 7/02**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09746146.1 (22) 12.05.2009

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

AL BA RS

- (86) IB 2009/005570 12.05.2009
- (87) WO 2009/138851 2009/47 19.11.2009
- (30) 13.05.2008 FR 0802572
- (54) • *ADDITIVZUSAMMENSETZUNG FÜR TEXTILHILFSMITTEL*  
• *ADDITIVE COMPOSITION FOR TEXTILE AUXILIARIES*  
• *COMPOSITION ADDITIVE POUR AUXILIAIRES TEXTILES*
- (71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Michélet, 92800 Puteaux, FR
- (72) FRELECHOUX, Richard, F-14920 Mathieu, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**D06M 13/262** → (51) **D06M 13/256**

**D06M 13/368** → (51) **D06M 13/256**

**D06M 13/432** → (51) **D06M 13/256**

**D06M 15/248** → (51) **C07C 69/675**

**D06N 3/00** → (51) **F16K 7/12**

**D06N 3/06** → (51) **C07C 69/675**

**D06P 3/24** → (51) **D06M 13/256**

**D06P 5/20** → (51) **D06M 13/256**

**D21B 1/02** → (51) **B29B 17/02**

- (51) **D21C 5/02** (11) **2 297 395 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09751015.0 (22) 11.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/033802 11.02.2009
- (87) WO 2009/142784 2009/48 26.11.2009
- (30) 21.05.2008 US 71842 P  
13.08.2008 US 88350 P  
13.08.2008 PCT/US2008/009679
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR EDUKTGEWINNUNG AUS ABWASSER UND DER DARAUF BASIERENDEN PRODUKTHerstellung*  
• *METHODS AND SYSTEMS FOR FEED-STOCK PRODUCTION FROM SEWAGE AND PRODUCT MANUFACTURING THEREFROM*  
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE FABRICATION DE MATIÈRE PREMIÈRE À PARTIR D'EAUX USÉES ET FABRICATION DE PRODUIT GRÂCE À CES DERNIERS*
- (71) Applied Cleantech Inc., 146 Lincoln Street, Newton, MA 02461, US
- (72) AHARON, Refael, 98531 Maalle Adumim, IL
- BIRAN, Israel, 42910 Avihail, IL
- BANKER, Ronny, 52244 Ramat-gan, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **D21C 7/08** (11) **2 297 396 A1\***  
**D21D 5/18** **F04D 7/04**  
**D21D 5/28**

- (25) En (26) En  
(21) 09773863.7 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) SE 2009/050846 01.07.2009  
(87) WO 2010/002348 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 SE 0801588  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES ZELLSTOFFSUSPENSIONSFLOSSES  
• A METHOD AND AN APPARATUS FOR CONTROLLING A FLOW OF PULP SUSPENSION  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMANDER UN ÉCOULEMENT D UNE SUSPENSION DE PÂTE
- (71) Metso Paper, Inc., P O Box 1220, 00101 Helsinki, FI  
(72) NORDGAARD, Dennis, S-856 31 Sundsvall, SE  
STENMARK, Johan, S-852 38 Sundsvall, SE  
DANIELSSON, Peter, S-941 53 Piteå, SE  
(74) Löfgren, Bengt Håkan Alpo, et al, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **D21C 11/00** (11) **2 297 397 A1\***  
**C02F 1/68** **C07C 211/14**  
**C07C 237/06**

- (25) En (26) En  
(21) 09762735.0 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) SE 2009/000293 10.06.2009  
(87) WO 2009/151366 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 SE 0801392  
(54) • CHEMIKALIE UND VERFAHREN ZUR CHELATISIERUNG VON WÄSSRIG VORLIEGENDEN METALLIONEN UND ABTRENUNG BZW. GEWINNUNG DES GEBILDETEN CHELATS  
• CHEMICAL AND METHOD FOR CHELATING METAL IONS INCLUDED IN WATER AND SEPARATING/RECOVERING OF FORMED CHELATE  
• PRODUIT CHIMIQUE ET PROCÉDÉ DESTINÉ À CHÉLATER DES IONS MÉTALLIQUES RENFERMÉS DANS L EAU ET À SÉPARER/RÉCUPÉRER LE CHÉLATE FORMÉ
- (71) Norgren, Hans Magnus, Rännövågen 58, 86491 Matfors, SE  
Hedenström, Sten Erik, Nedansjövågen 66, 86013 Stöde, SE  
Edlund, Kjell Håkan, Haparandavågen 4, 85735 Sundsvall, SE  
Andersson, Nils Fredrik, Granvågen 15, 852 35 Sundsvall, SE  
Högberg, Ida Helena, Thulegatan 21, 852 32 Sundsvall, SE  
CHEMSEQ INTERNATIOPNAL AB, Åkroken Science Park, 851 70 Sundsvall, SE  
(72) NORGREN, Hans, Magnus, 864 91 Matfors, SE  
HEDENSTRÖM, Sten, Erik, 860 13 Stöde, SE  
EDLUND, Kjell, Håkan, 857 35 Sundsvall, SE  
ANDERSSON, Nils, Frederik, 852 35 Sundsvall, SE  
Högberg, Ida, Helena, 852 32 Sundsvall, SE  
(74) Lundquist, Tomas, Awapatent AB Box 450 86, 104 30 Stockholm, SE

**D21D 5/18** → (51) **D21C 7/08**

**D21D 5/28** → (51) **D21C 7/08**

**D21H 17/00** → (51) **C09C 1/02**

**D21H 17/04** → (51) **D21H 21/14**

**D21H 17/06** → (51) **D21H 21/14**

**D21H 17/10** → (51) **C09C 1/02**

**D21H 17/21** → (51) **C09C 1/02**

(51) **D21H 17/24** (11) **2 297 398 A1\***  
**D21H 21/54**

- (25) En (26) En  
(21) 09765805.8 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057322 15.06.2009  
(87) WO 2009/153225 2009/52 23.12.2009  
(30) 17.06.2008 EP 08158391  
17.06.2008 US 73149 P  
(54) • CELLULOSEHALTIGES PRODUKT  
• CELLULOSIC PRODUCT  
• PRODUIT CELLULOSIQUE
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL  
(72) HEIJNESSON-HULTÉN, Anette Monica, S-443 39 Lerum, SE  
SOLHAGE, Fredrik, S-504 70 Borås, SE  
SANDSTRÖM, John, S-444 60 Stora Höga, SE  
(74) Alferink, Petrus J.T., et al, Akzo Nobel N.V. Legal, IP & Compliance P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

**D21H 17/34** → (51) **C09C 1/02**

(51) **D21H 17/46** (11) **2 297 399 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09754032.2 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FI 2009/050449 27.05.2009  
(87) WO 2009/144379 2009/49 03.12.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 27.05.2008 DE 102008025269  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HARZHALTIGEN PAPIEREN, HARZHALTIGE PAPIERE UND DEREN VERWENDUNG ALS HARZHALTIGE FORMTEILROHLINGE  
• A METHOD OF MANUFACTURING RESINOUS PAPERS, RESINOUS PAPERS, AND THEIR USE AS RESINOUS PREFORM BLANKS  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PAPIERS RÉSINEUX, PAPIERS RÉSINEUX ET LEUR UTILISATION COMME ÉBAUCHES DE PRÉFORME RÉSINEUSE
- (71) Ahlstrom Corporation, Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, FI  
(72) CONRADT, Bernd, 57250 Netphen-Hainchen, DE  
(74) Hovi, Simo Pekka Tapani, Coor Service Management Karhula Oy Intellectual Property Department Antintie 7, 48601 Kotka, FI

**D21H 17/67** → (51) **C09C 1/02**

**D21H 17/69** → (51) **C09C 1/02**

**D21H 19/24** → (51) **C08G 18/50**

(51) **D21H 21/14** (11) **2 297 400 A1\***  
**D21H 17/04** **D21H 17/06**  
**A47K 7/00** **A47K 10/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09754223.7 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

- (86) IB 2009/051515 09.04.2009  
(87) WO 2009/144596 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 130026  
(54) • TISSUEPRODUKTE MIT KÜHLENDEM EINDRUCK AUF DER HAUT  
• TISSUE PRODUCTS HAVING A COOLING SENSATION WHEN CONTACTED WITH SKIN  
• PRODUITS TEXTILES PROVOQUANT UNE SENSATION DE FROID LORSQU IL EST EN CONTACT AVEC LA PEAU
- (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US  
(72) SHANNON, Thomas, Gerard, Neenah, Wisconsin 54956, US  
ABUTO, Frank, P., Johns Creek, Georgia 30097, US  
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

**D21H 21/54** → (51) **D21H 17/24**

(51) **E01B 1/00** (11) **2 297 401 A1\***  
**E01B 9/02**

- (25) De (26) De  
(21) 09735016.9 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/053554 26.03.2009  
(87) WO 2009/130102 2009/44 29.10.2009  
(30) 21.04.2008 DE 102008001293  
(54) • FESTE FAHRBAHN MIT KONTINUIERLICHER AUFLAGERUNG  
• SOLID TRACKWAY HAVING CONTINUOUS BEDDING  
• VOIE SANS BALLAST À APPUI CONTINU
- (71) Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG, Max-Bögl-Strasse 1, 92369 Sengenthal, DE  
(72) BÖGL, Stefan, 92369 Sengenthal, DE  
LINDNER, Erich, 91275 Auerbach-Nasnitz, DE  
(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

**E01B 9/02** → (51) **E01B 1/00**

(51) **E01B 9/30** (11) **2 297 402 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 09779931.6 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057927 24.06.2009  
(87) WO 2010/003823 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 DE 102008032354  
(54) • SYSTEM ZUM BEFESTIGEN EINER SCHIENE AUF EINEM UNTERGRUND  
• SYSTEM FOR FIXING A RAIL TO A SUBSTRATE  
• SYSTEME DE FIXATION D'UN RAIL SUR UNE BASE
- (71) Vossloh-Werke GmbH, Vosslohstrasse 4, 58791 Werdohl, DE  
(72) BÖSTERLING, Winfried, 58809 Neuenrade, DE  
RADEMACHER, Lutz, 58509 Lüdenscheid, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältinnen Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **E01C 13/02** (11) **2 297 403 A1\***  
**E01C 13/08**

(25) It (26) En  
(21) 09735406.2 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051651 22.04.2009  
(87) WO 2009/130672 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 IT RM20080223  
(54) • MEHRFUNKTIONSMATTE FÜR SPORTFELDER  
• MULTI - FUNCTIONAL CARPET FOR SPORT FIELDS  
• TAPIS MULTIFONCTION POUR TERRAINS DE SPORT

(71) Poduti, Renzo, Largo dell'Olgiata 15, 00123 Roma RM, IT  
Principi, Adalberto, Via Legnone 19, 20100 Milano MI, IT

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Romano, Giuseppe, et al, Società Italiana Brevetti Piazza di Pietra 38-39, 00186 Roma, IT

**E01C 13/08** → (51) **E01C 13/02**

(51) **E01F 8/00** (11) **2 297 404 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09768602.6 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) AT 2009/000252 24.06.2009  
(87) WO 2009/155627 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 AT 10282008  
(54) • LÄRMSCHUTZWAND  
• NOISE PROTECTION WALL  
• MUR ANTIBRUIT

(71) Brunbauer, Wolfgang, Hauptstra e 95, 2531 Gaaden, AT

(72) Brunbauer, Wolfgang, 2531 Gaaden, AT  
(74) Holzer, Walter, Patentanwälte Schütz u. Partner Brigittener Lände 50, 1200 Wien, AT

**E01H 1/05** → (51) **A46B 7/04**

(51) **E02B 3/06** (11) **2 297 405 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09745986.1 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/050754 23.04.2009  
(87) WO 2009/138667 2009/47 19.11.2009  
(88) 11.02.2010  
(30) 25.04.2008 FR 0852814

(54) • STRUKTUR ZUM LADEN UND ENTLADEN MINDESTENS EINES FLUIDTRANSPORTSCHIFFS  
• STRUCTURE FOR LOADING AND UNLOADING AT LEAST ONE FLUID TRANSPORT SHIP  
• STRUCTURE DE CHARGEMENT ET DE DÉCHARGEMENT D'AU MOINS UN NAVIRE DE TRANSPORT D'UN FLUIDE.

(71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR

(72) PATINET, Jean-François, F-24610 Villefranche De Lonchat, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**E02B 11/00** → (51) **A01G 9/10**

**E02B 13/00** → (51) **A01G 9/10**

(51) **E02D 17/10** (11) **2 297 406 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09701511.9 (22) 14.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/050396 14.01.2009  
(87) WO 2009/090198 2009/30 23.07.2009  
(30) 14.01.2008 GB 0800547  
(54) • GRABENABDECKUNG  
• TRENCH COVER  
• COUVERCLE DE TRANCHÉE

(71) Byrne, David Vincent, Jamestown Business Park Jamestown Road Finglas, Dublin, D11, IE

(72) Byrne, David Vincent, Dublin, D11, IE  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**E02D 17/20** → (51) **A01G 9/10**

**E02F 9/10** → (51) **B62D 55/092**

(51) **E03B 1/04** (11) **2 297 407 A1\***

**G01N 21/31**  
(25) En (26) En  
(21) 09757994.0 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052399 05.06.2009  
(87) WO 2009/147647 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 59004  
(54) • BRAUCHWASSERRECYCLINGVORRICHTUNG UND FLUIDVERUNREINIGUNGSSYSTEM DAFÜR  
• DOMESTIC WATER RECYCLING APPARATUS AND FLUID CONTAMINATION DETECTION SYSTEM THEREFOR  
• APPAREIL DE RECYCLAGE D'EAU DOMESTIQUE ET SYSTEME DE DETECTION DE CONTAMINATION DE FLUIDE ASSOCIE

(71) Réveéco Inc., 6750 avenue de l'Esplanade bureau 215, Montréal, Québec H2V 4M1, CA  
(72) JALLON, Romain, Montréal Québec H2T 1A5, CA  
BLAIS-OUELETTE, Sebastien, Laval Québec H7N 2W5, CA  
VALETTE, Antoine, Montréal Québec H2T 1Y7, CA

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**E03F 1/00** → (51) **A01G 9/10**

**E03F 1/00** → (51) **G05D 9/12**

**E03F 5/08** → (51) **F16K 24/04**

(51) **E03F 5/14** (11) **2 297 408 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 09742404.8 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/050488 08.05.2009  
(87) WO 2009/136208 2009/46 12.11.2009  
(88) 15.04.2010

(30) 09.05.2008 GB 0808457  
(54) • REGENWASSERGULLY  
• A STORMWATER GULLY  
• RIGOLE D'EAU DE PLUIE

(71) HYDRO INTERNATIONAL PLC, Shearwater House Clevedon Hall Estate Victoria Road, Clevedon, Avon BS21 7RD, GB

(72) ANDOH, Robert, South Portland, Maine 04106, US  
FINK, Jeremy, Portland, Maine 04101, US  
LECORNU, Paul, Shepton Mallet Somerset BA4 6RQ, GB  
FARAM, Michael Guy, Portishead Somerset BS20 6QP, GB

(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

**E03F 5/14** → (51) **F16K 24/04**

(51) **E04B 1/344** (11) **2 297 409 A1\***  
**E04H 12/10** **E04H 12/18**  
**E04G 11/48**

(25) De (26) De  
(21) 09777101.8 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/005017 10.07.2009  
(87) WO 2010/003681 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 DE 202008009283 U  
(54) • GITTERTRAGWERK  
• SUPPORTING TRELLIS FRAMEWORK  
• STRUCTURE SUPPORT EN TREILLIS

(71) Prodelta Investments B.v., Parklaan 9, 3016 BA Rotterdam, NL

(72) DAAS, Kamal, NL-2661 EE Bergschenhoek, NL

(74) LIVNAT, Doron, NL-3016 BA Rotterdam, NL  
Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **E04B 1/344** (11) **2 297 410 A2\***  
**E04G 1/34** **E04G 5/06**  
**E04H 12/18**

(25) De (26) De  
(21) 09777102.6 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/005018 10.07.2009  
(87) WO 2010/003682 2010/02 14.01.2010  
(88) 07.10.2010  
(30) 10.07.2008 DE 202008009282 U

(54) • GITTERTRAGWERK MIT EVAKUIERUNGSMITTELN  
• LATTICE SUPPORT STRUCTURE WITH EVACUATION MEANS  
• STRUCTURE SUPPORT EN TREILLIS COMPORTANT DES ÉLÉMENTS D'ÉVACUATION

(71) Daas, Kamal, Oosteindseweg 98, 2661 EE Bergschenhoek, NL

(72) Prodelta Investments B.v., Parklaan 9, 3016 BA Rotterdam, NL

(74) LIVNAT, Doron, NL-3016 BA Rotterdam, NL

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **E04B 1/68** (11) **2 297 411 A1\***  
**E06B 1/62**

(25) De (26) De  
(21) 09745644.6 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054655 20.04.2009  
(87) WO 2009/138311 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 DE 102008023375  
10.12.2008 DE 102008055505  
13.03.2009 DE 102009013107

(54) • *SCHAUMSTOFF-DICHTSTREIFEN*  
• *FOAM SEALING STRIP*  
• *BANDES D'ÉTANCHEITE EN MOUSSE*  
(71) Tremco illbruck Produktion GmbH, Werner-Haepf-Strasse 1, 92439 Bodenwöhr, DE  
(72) WÖRMANN, Frank, 59192 Bergkamen, DE  
KOMMA, Markus, 93128 Regenstauf, DE  
KÖPPL, Alfred, 92431 Neunburg v.W., DE  
NAUCK, Helmar, 12557 Berlin, DE  
BIRKELBACH, Jörg, 51399 Burscheid, DE  
(74) Müller, Enno, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

**E04B 1/80** → (51) **F16L 59/065**

(51) **E04B 1/82** (11) **2 297 412 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08874335.6 (22) 09.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) AU 2008/001812 09.12.2008  
(87) WO 2009/140713 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 55741 P

(54) • *SCHALLABSORPTIONSMATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHALLABSORPTIONSMATERIAL*  
• *SOUND ABSORPTION MATERIAL AND METHOD OF MANUFACTURING SOUND ABSORPTION MATERIAL*  
• *MATÉRIAU ABSORBANT ACOUSTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Eman8 Pty Ltd, 63-79 South Park Drive, Dandenong South, VIC 3175, AU  
(72) COATES, Michael, William, Glen Iris, Victoria 3146, AU  
KIERZKOWSKI, Marek, Henryk, Ferntree Gully, Victoria 3156, AU  
GIBBONS, Philip, John, Hughesdale, Victoria 3166, AU  
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **E04B 2/86** (11) **2 297 413 A2\***  
**E04C 2/32** **E04C 2/52**  
**E04C 2/292**

(25) De (26) De  
(21) 09704808.6 (22) 20.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000065 20.01.2009  
(87) WO 2009/092357 2009/31 30.07.2009  
(30) 25.01.2008 DE 102008006127  
(54) • *MEHRSCHALIGES HALBFERTIG-BAUTEIL*

• *MULTIPLE SHELL SEMI-FINISHED COMPONENT*  
• *ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION SEMI-FINI À PLUSIEURS PAROIS*

(71) Kastner, Erich, Sulzbacher Str. 77, 83334 Inzell, DE  
(72) KASTNER, Erich, 83334 Inzell, DE

**E04C 2/00** → (51) **C09D 121/02**

**E04C 2/292** → (51) **E04B 2/86**

**E04C 2/32** → (51) **E04B 2/86**

**E04C 2/52** → (51) **E04B 2/86**

(51) **E04F 13/08** (11) **2 297 414 A1\***  
**F16B 35/06**

(25) De (26) De  
(21) 09776749.5 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004342 17.06.2009  
(87) WO 2010/003522 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 DE 102008032533

(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT*  
• *SECURING ELEMENT*  
• *ÉLÉMENT DE FIXATION*  
(71) Fischerwerke GmbH & Co. Kg, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, DE  
(72) LEHMANN, David, 72275 Alpirsbach, DE

**E04F 15/02** → (51) **B41J 3/407**

**E04G 1/34** → (51) **E04B 1/344**

**E04G 5/06** → (51) **E04B 1/344**

**E04G 11/48** → (51) **E04B 1/344**

(51) **E04H 6/22** (11) **2 297 415 A1\***  
**E04H 6/34** **E04H 6/42**

(25) De (26) De  
(21) 09741734.9 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000584 28.04.2009  
(87) WO 2009/135461 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 DE 102008022658

(54) • *VORRICHTUNG ZUM PARKEN VON KRAFTFAHRZEUGEN*  
• *DEVICE FOR PARKING MOTOR VEHICLES*  
• *SYSTÈME POUR GARER DES VÉHICULES AUTOMOBILES*

(71) Jakob, Helmut, Villenstrasse 12, 67433 Neustadt an der Weinstrasse, DE  
(72) Jakob, Helmut, 67433 Neustadt an der Weinstrasse, DE  
(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwältin Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

**E04H 6/34** → (51) **E04H 6/22**

**E04H 6/42** → (51) **E04H 6/22**

**E04H 12/10** → (51) **E04B 1/344**

**E04H 12/18** → (51) **E04B 1/344**

**E05B 17/00** → (51) **B60N 2/015**

(51) **E05B 63/00** (11) **2 297 416 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09758648.1 (22) 13.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2009/002313 13.04.2009  
(87) WO 2009/148484 2009/50 10.12.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 13.04.2008 US 124103

(54) • *RIEGELSYSTEM MIT MANIPULIERTEN WERTEN*  
• *VALUE ENGINEERED LATCH SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE VERROUILLAGE PERFECTIONNE*

(71) Prasad, Hari, 4184 Morningdale Drive, Troy, MI 48085, US  
(72) Prasad, Hari, Troy, MI 48085, US  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **E05C 19/02** (11) **2 297 417 A1\***  
**D06F 58/00**

(25) En (26) En  
(21) 09738527.2 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051713 27.04.2009  
(87) WO 2009/133514 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 SI 200800109

(54) • *MECHANISMUS ZUM VERRIEGELN EINER TÜR EINES ELEKTRISCHEN HAUSHALTSGERÄTS*  
• *MECHANISM FOR LOCKING A DOOR OF AN ELECTRIC HOUSEHOLD APPLIANCE*  
• *MÉCANISME UTILISÉ POUR VERROUILLER UNE PORTE D'UN APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER*

(71) ITW Metallflex, D.o.o. Tolmin, Poljubinj 89 e, 5220 Tolmin, SI  
(72) LESJAK, Zvonko, 5220 Tolmin, SI  
(74) Gros, Mladen, et al, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1001 Ljubljana, SI

(51) **E05D 7/04** (11) **2 297 418 A1\***  
**E05D 7/08**

(25) De (26) De  
(21) 09779664.3 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057006 08.06.2009  
(87) WO 2010/003749 2010/02 14.01.2010  
(30) 17.06.2008 DE 102008028756

(54) • *SCHARNIER*  
• *HINGE*  
• *CHARNIÈRE*

(71) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH  
(72) POLO FRIZ, Fabio, I-33080 Giaias di Aviano (PN), IT

**E05D 7/08** → (51) **E05D 7/04**

**E05F 1/10** → (51) **E05F 15/12**

(51) **E05F 11/38** (11) **2 297 419 A1\***  
**E05F 11/48** **F16G 11/02**

(25) De (26) De  
(21) 09757521.1 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/056744 02.06.2009  
 (87) WO 2009/147140 2009/50 10.12.2009  
 (30) 03.06.2008 DE 102008026804  
 08.05.2009 DE 102009021055  
 (54) • *KUNSTFASERSEIL MIT KOPPELEMENT*  
 • *SYNTHETIC FIBER ROPE WITH COUPLING ELEMENT*  
 • *CÂBLE EN FIBRE ARTIFICIELLE AVEC ÉLÉMENT D'ACCOUPEMENT*  
 (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE  
 (72) KLIPPERT, Uwe, 36280 Oberaula, DE  
 BROSIUS, Steffen, 96479 Weitraamsdorf, DE  
 MACHT, Alwin, 96250 Ebensfeld, DE  
 KARSCH, Hans-Ulrich, 96271 Grub am Forst, DE  
 SCHLEMBACH, Jürgen, 96450 Coburg, DE  
 Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**E05F 11/48** → (51) **E05F 11/38**

**E05F 15/04** → (51) **E05F 15/12**

(51) **E05F 15/12** (11) **2 297 420 A2\***  
**E05F 1/10**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09765231.7 (22) 17.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) AT 2009/000155 17.04.2009  
 (87) WO 2009/152537 2009/52 23.12.2009  
 (88) 01.04.2010  
 (30) 19.06.2008 AT 9872008  
 (54) • *MÖBELANTRIEB*  
 • *FURNITURE DRIVE*  
 • *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT POUR MEUBLE*  
 (71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT  
 (72) BRAUNGART, Hansjörg, 89180 Berghülen, DE  
 (74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **E05F 15/12** (11) **2 297 421 A1\***  
**E05F 15/04** **E06B 11/08**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09737752.7 (22) 12.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) DE 2009/075012 12.03.2009  
 (87) WO 2009/132644 2009/45 05.11.2009  
 (30) 28.04.2008 DE 102008021147  
 29.05.2008 DE 102008025757  
 (54) • *TÜRANTRIEB*  
 • *DOOR DRIVE*  
 • *MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT DE PORTE*  
 (71) Kaba Gallengeschütz GmbH, Nikolaus-Otto-Strasse 1, 77815 Bühl, DE  
 (72) EICHNER, Harald, 77963 Schwanau-Ottenheim, DE  
 (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

**E05F 15/12** → (51) **F16G 13/20**

**E06B 1/62** → (51) **E04B 1/68**

**E06B 3/20** → (51) **C08L 77/00**

**E06B 3/66** → (51) **B32B 17/10**

**E06B 11/08** → (51) **E05F 15/12**

(51) **E21B 7/04** (11) **2 297 422 A1\***  
**E21B 17/10** **E21B 17/22**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09722713.6 (22) 19.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) FR 2009/000187 19.02.2009  
 (87) WO 2009/115687 2009/39 24.09.2009  
 (30) 21.02.2008 FR 0800942  
 10.11.2008 FR 0806262  
 (54) • *BOHRPACKERGLIED, BOHRROHR UND ENTSPRECHENDES BOHRROHRGE-STÄNGE*  
 • *DRILL PACKER MEMBER, DRILL PIPE, AND CORRESPONDING DRILL PIPE STRING*  
 • *ELEMENT DE GARNITURE DE FORAGE, TIGE DE FORAGE ET TRAIN DE TIGES DE FORAGE CORRESPONDANT*  
 (71) VAM Drilling France, 7 Rue des Frères Lumière, 58200 Cosnes-sur-Loire, FR  
 (72) BOULET, Jean, F-75015 Paris, FR  
 (74) de Kernier, Gabriel, Cabinet Netter Conseils en Propriété Industrielle 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **E21B 10/16** (11) **2 297 423 A2\***  
**E21B 10/43**

(25) En (26) En  
 (21) 09735461.7 (22) 21.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/041193 21.04.2009  
 (87) WO 2009/131969 2009/44 29.10.2009  
 (88) 14.01.2010  
 (30) 21.04.2008 US 46508  
 (54) • *ANTI-TRACKING-MERKMAL FÜR GESTEINSBOHRER*  
 • *ANTI-TRACKING FEATURE FOR ROCK BITS*  
 • *CARACTÉRISTIQUE ANTI-RETOMBÉE POUR TRÉPANS*

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77027, US  
 (72) BUSKE, Robert, J., The Woodlands TX 77380-3615, US  
 OVERSTREET, James, L., The Woodlands TX 77380-3615, US  
 PESSIER, Rudolf, Carl, The Woodlands TX 77380-3615, US  
 (74) Hano, Christian, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **E21B 10/26** (11) **2 297 424 A2\***  
**E21B 10/30**

(25) En (26) En  
 (21) 09733707.5 (22) 23.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) US 2009/041526 23.04.2009  
 (87) WO 2009/132179 2009/44 29.10.2009  
 (88) 11.03.2010  
 (30) 23.04.2008 US 47355  
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND GRUNDLÖCHANORDNUNGEN MIT EINEM RÄUMER MIT VARIABLEM ARBEITSSPANWINKEL*

• *METHODS, SYSTEMS, AND BOTTOM HOLE ASSEMBLIES INCLUDING REAMER WITH VARYING EFFECTIVE BACK RAKE*  
 • *PROCEDES, SYSTEMES ET ENSEMBLES DE FOND COMPRÉHANT UN TREPAN ALESEUR PRESENTANT UNE INCLINAISON ARRIERE EFFECTIVE VARIABLE*  
 (71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77027, US  
 (72) MEISTER, Matthias, The Woodlands, Texas 77380-3615, US  
 (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

**E21B 10/30** → (51) **E21B 10/26**

**E21B 10/43** → (51) **E21B 10/16**

(51) **E21B 10/61** (11) **2 297 425 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09734311.5 (22) 23.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/041495 23.04.2009  
 (87) WO 2009/132167 2009/44 29.10.2009  
 (30) 23.04.2008 US 47322 P  
 (54) • *PDC-BOHRERSCHNEIDENAUSFÜHRUNG UND DÜSENPOSITIONIERUNG*  
 • *POLYCRYSTALLINE DIAMOND COMPACT DRILL BIT BLADE DESIGN AND NOZZLE PLACEMENT*  
 • *CONCEPTION DE LAME DE TRÉPAN COMPACT À DIAMANT POLYCRYSTALLIN ET POSITIONNEMENT DE BUSE*  
 (71) Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA  
 (72) PLAZA, Gabriel Dario, Carrillo, Dhahran 31311, SA  
 (74) Lawson, Alison Christina, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**E21B 17/00** → (51) **E21B 33/14**

**E21B 17/10** → (51) **E21B 7/04**

**E21B 17/22** → (51) **E21B 7/04**

(51) **E21B 33/035** (11) **2 297 426 A2\***  
**E21B 34/04** **F16K 3/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09743715.6 (22) 08.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/043216 08.05.2009  
 (87) WO 2009/137729 2009/46 12.11.2009  
 (88) 18.02.2010  
 (30) 08.05.2008 US 51494  
 (54) • *DROSSELEINBAUANORDNUNG*  
 • *CHOKE TRIM ASSEMBLY*  
 • *ENSEMBLE GARNITURE D'ETRANGLEMENT*  
 (71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US  
 (72) KING, Keith, James, Owenton, KY 40359, US  
 PERRMANN, Steven, J., Kirkwood, MO 63122, US  
 FERGUSON, Emily, Cincinnati, OH 45212, US  
 (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**E21B 33/124** → (51) **E21B 33/14**

- (51) **E21B 33/14** (11) **2 297 427 A1\***  
**E21B 17/00** **E21B 33/124**  
**E21B 34/14**
- (25) En (26) En  
(21) 09753389.7 (22) 01.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CA 2009/000748 01.06.2009  
(87) WO 2009/143628 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 57402  
(54) • ZEMENTIERROHR FÜR RINGRAUMZEMENTIERUNG  
• CEMENTING SUB FOR ANNULUS CEMENTING  
• RACCORD DOUBLE FEMELLE DE CIMENTATION POUR CIMENTER L ESPACE ANNULAIRE

- (71) Packers Plus Energy Services Inc., 900, 407 - 2nd Street SW, Calgary, Alberta T2P 2Y3, CA  
(72) THEMIG, Daniel Jon, Calgary, Alberta T2W 5P9, CA  
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

**E21B 34/04** → (51) **E21B 33/035****E21B 34/14** → (51) **E21B 33/14**

- (51) **E21B 43/22** (11) **2 297 428 A1\***  
**C09K 8/588**
- (25) En (26) En  
(21) 09743724.8 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/043226 08.05.2009  
(87) WO 2009/137738 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 US 51970 P  
(54) • VERFAHREN ZUR BESEITIGUNG DES ZUSETZENS EINER BOHRSCHEIDE UNTER VERWENDUNG VON OXIDATIONSMITTELN  
• METHOD OF REMEDIATING BIT BALLING USING OXIDIZING AGENTS  
• PROCÉDÉ POUR REMÉDIER AU BOURRAGE DU TRÉPAN À L AIDE D OXYDANTS
- (71) M.I L.L. C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US  
(72) METTATH, Sashikumar, Houston, TX 77082, US  
PATEL, Arvind, D., Sugar Land, TX 77478, US  
STAMATAKIS, Emanuel, Houston, TX 77077, US  
YOUNG, Steven, Cypress, TX 77429, US  
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**E21B 47/00** → (51) **G01V 3/18****E21B 47/00** → (51) **G01V 5/12**

- (51) **F01C 1/00** (11) **2 297 429 A2\***  
**F02B 61/00** **B61C 8/00**  
**B63H 21/165** **F03G 6/00**  
**F03D 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09734367.7 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/002545 23.04.2009  
(87) WO 2009/131707 2009/44 29.10.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 26.04.2008 US 150193  
(54) • PNEUMATISCH-MECHANISCHE ANTRIEBSQUELLE  
• PNEUMATIC MECHANICAL POWER SOURCE  
• SOURCE DE PUISSANCE MÉCANIQUE PNEUMATIQUE
- (71) Domes, Timothy J., 1590 SW 59th Avenue, Plantation, FL 33317, US  
(72) Domes, Timothy J., Plantation, FL 33317, US  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

**F01D 5/14** → (51) **F01D 5/20**

- (51) **F01D 5/20** (11) **2 297 430 A1\***  
**F01D 5/14**
- (25) De (26) De  
(21) 09797468.7 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/058682 08.07.2009  
(87) WO 2010/006976 2010/03 21.01.2010  
(30) 17.07.2008 EP 08012960  
(54) • AXIALTURBINE FÜR EINE GASTURBINE MIT GERINGEM SPIEL ZWISCHEN SCHAUFELN UN GEHÄUSE  
• AXIAL TURBINE FOR A GAS TURBINE WITH LIMITED PLAY BETWEEN BLADES AND HOUSING  
• TURBINE AXIALE POUR TURBINE À GAZ, À FAIBLE JEU ENTRE LES AUBES ET LA CARCASSE

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) BRAUN, Stefan, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE  
CORNELIUS, Christian, 45549 Sprockhövel, DE  
HEILOS, Andreas, 45479 Mülheim an der Ruhr, DE  
HEIN, Olaf, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE  
HOFBAUER, Thomas, 71543 Wüstenroth, DE  
EMDE, Annika, 45481 Mülheim, DE  
LERNER, Christian, 46282 Dorsten, DE  
MARTIN, Silvio-Ulrich, 46049 Oberhausen, DE  
MATTHEIS, Thorsten, 45473 Mülheim, DE  
MÜSGEN, Ralf, 45147 Essen, DE  
SCHUMANN, Eckart, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE  
TETERUK, Rostislav, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE  
ZIMMERMANN, Adam, 45476 Mülheim a.d. Ruhr, DE

- (51) **F01D 25/24** (11) **2 297 431 A1\***  
**F16B 2/24**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09745775.8 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055811 14.05.2009  
(87) WO 2009/138443 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 FR 0853182  
(54) • GLIED ZUR VERRIEGELUNG VON RINGSEKTOREN AN EINEM TURBOMOTORGEHÄUSE MIT RADIALEN KANÄLEN FÜR SEIN ERGREIFEN

- MEMBER FOR LOCKING RING SECTORS ON A TURBINE ENGINE CASING, INCLUDING RADIAL PASSAGES FOR GRIPPING SAME  
• ORGANE DE VERROUILLAGE DE SECTEURS D'ANNEAU SUR UN CARTER DE TURBOMACHINE, COMPRENANT DES PASSAGES RADIAUX PERMETTANT SA PREHENSION
- (71) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR  
(72) GENDRAUD, Alain, Dominique, F-77670 Vernou La Celle Sur Seine, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **F01D 25/24** (11) **2 297 432 A1\***  
**F16B 2/24**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09745776.6 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055814 14.05.2009  
(87) WO 2009/138444 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 FR 0853183  
(54) • GLIED ZUR VERRIEGELUNG VON RINGSEKTOREN AN EINEM TURBOMOTORGEHÄUSE MIT AXIALEN KANÄLEN FÜR SEIN ERGREIFEN  
• MEMBER FOR LOCKING RING SECTORS ON A TURBINE ENGINE CASING, INCLUDING AXIAL PASSAGES FOR GRIPPING SAME  
• ORGANE DE VERROUILLAGE DE SECTEURS D'ANNEAU SUR UN CARTER DE TURBOMACHINE, COMPRENANT DES PASSAGES AXIAUX POUR SA PREHENSION
- (71) Snecma, 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR  
(72) GENDRAUD, Alain, Dominique, F-77670 Vernou La Celle Sur Seine, FR  
BOTREL, Erwan, Daniel, F-94140 Alfortville, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

**F01K 13/02** → (51) **G05B 23/02**

- (51) **F01L 13/00** (11) **2 297 433 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 09765531.0 (22) 30.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/003902 30.05.2009  
(87) WO 2009/152951 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 DE 102008029325  
(54) • VENTILTRIEBVORRICHTUNG  
• VALVE TRAIN DEVICE  
• VENTILTRIEBVORRICHTUNG
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE  
(72) MEINTSCHEL, Jens, 02994 Bernsdorf, DE  
STOLK, Thomas, 73230 Kirchheim, DE  
VON GAISBERG-HELFFENBERG, Alexander, 71717 Beilstein, DE

- (51) **F01M 13/02** (11) **2 297 434 A1\***  
**F01M 13/04**
- (25) De (26) De  
(21) 09768885.7 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/003751 27.05.2009  
 (87) WO 2009/156036 2009/53 30.12.2009  
 (30) 24.06.2008 DE 102008029904  
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KURBELGEHÄUSEENTLÜFTUNG**  
 • **DEVICE AND METHOD FOR VENTILATING A CRANKCASE**  
 • **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉGAZAGE D'UN CARTER**  
 (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
 (72) KÖLMEL, Armin, 72108 Rottenburg, DE  
 LOOS, Jochen, 85256 Vierkirchen, DE

**F01M 13/04** → (51) **F01M 13/02**  
 (51) **F01N 3/025** (11) **2 297 435 A1\***  
**F01N 3/20** **F01N 3/36**  
**F01N 9/00** **B01D 53/90**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09749541.0 (22) 30.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/003154 30.04.2009  
 (87) WO 2009/141051 2009/48 26.11.2009  
 (30) 21.05.2008 DE 102008024470  
 (54) • **VERFAHREN ZUM REGENERIEREN EINES ABGASREINIGUNGSFILTERS SOWIE VERDAMPFER**  
 • **METHOD FOR REGENERATING AN EXHAUST CLEANING FILTER AND EVAPORATOR**  
 • **PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION D'UN FILTRE DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT, ET VAPORISEUR ASSOCIÉ**  
 (71) Faurecia Emissions Control Technologies, Germany GmbH, Biberachstrasse 9, 86154 Augsburg, DE  
 (72) CRAWLEY, Wilbur, H., Columbus IN 47201, US  
 DANNER, Tobias, 89233 Neu-Ulm, DE  
 HAHNL, Wolfgang, 04668 Grimma, DE  
 KLEMENT, Jürgen, 86663 Asbach-Bäumenhain, DE  
 RANALLI, Marco, 86199 Augsburg, DE  
 ZIMMERMANN, Barbara, 86152 Augsburg, DE  
 (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 297 436 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09757169.9 (22) 16.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/003500 16.05.2009  
 (87) WO 2009/146786 2009/50 10.12.2009  
 (30) 30.05.2008 DE 102008026178  
 (54) • **SCR-KATALYSATOR MIT HOHEM WIRKUNGSGRAD**  
 • **HIGH-EFFICIENCY SCR CATALYTIC CONVERTER**  
 • **CATALYSEUR POUR RÉDUCTION CATALYTIQUE SÉLECTIVE À RENDEMENT ÉLEVÉ**  
 (71) DEUTZ Aktiengesellschaft, Ottostrasse 1, 51149 Köln, DE  
 (72) KNUTH, Hans-Walter, 51145 Köln, DE

**F01N 3/20** → (51) **F01N 3/025**

**F01N 3/36** → (51) **F01N 3/025**  
**F01N 7/08** → (51) **F02B 29/04**  
**F01N 9/00** → (51) **F01N 3/025**  
 (51) **F02B 29/04** (11) **2 297 437 A1\***  
**B60K 11/04** **F01N 7/08**  
**F02M 35/10** **F28F 9/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09769415.2 (22) 11.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) FI 2009/050501 11.06.2009  
 (87) WO 2009/156572 2009/53 30.12.2009  
 (30) 26.06.2008 FI 20085649  
 (54) • **VERBRENNUNGSMOTOR**  
 • **COMBUSTION ENGINE**  
 • **MOTEUR À COMBUSTION**  
 (71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI  
 (72) SANDBERG, Juho, FI-20810 Turku, FI

**F02B 47/02** → (51) **F02D 41/00**  
**F02B 61/00** → (51) **F01C 1/00**  
**F02C 7/042** → (51) **B64C 3/54**

(51) **F02C 9/00** (11) **2 297 438 A2\***  
**F02K 1/76**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09745917.6 (22) 30.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) FR 2009/000516 30.04.2009  
 (87) WO 2009/138598 2009/47 19.11.2009  
 (88) 07.01.2010  
 (30) 06.05.2008 FR 0802511  
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM IMPLEMENTIEREN DER SCHUBUMKEHRER EINES FLUGZEUGS**  
 • **METHOD AND DEVICE FOR IMPLEMENTING THE THRUST REVERSERS OF AN AIRCRAFT**  
 • **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE DES INVERSEURS DE POUSSÉE D'UN AÉRONEF**  
 (71) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR  
 (72) ABRIAL, Philippe, F-31330 Merville, FR  
 FEUILLARD, Philippe, F-31290 Gardouch, FR  
 (74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

**F02C 9/28** → (51) **G05B 23/02**  
**F02D 13/02** → (51) **F02D 41/22**

(51) **F02D 13/04** (11) **2 297 439 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09841655.5 (22) 27.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/035535 27.02.2009  
 (87) WO 2010/138108 2010/48 02.12.2010  
 (30) 28.02.2008 US 73020  
 (54) • **VERFAHREN ZUR VARIABLEN VENTILBETÄTIGUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON POSITIVER LEISTUNG UND MOTORBREMSUNG**

• **METHOD FOR VARIABLE VALVE ACTUATION TO PROVIDE POSITIVE POWER AND ENGINE BRAKING**  
 • **PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT DE SOUPAPES VARIABLES POUR OBTENIR UNE PUISSANCE POSITIVE ET UN FREINAGE MOTEUR**  
 (71) Jacobs Vehicle Systems, Inc., 22 East Dudley Road, Bloomfield, CT 06002, US  
 (72) YANG, Zhou, Oak Ridge, NC27310, US  
 (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**F02D 19/00** → (51) **F02D 41/00**  
 (51) **F02D 41/00** (11) **2 297 440 A1\***  
**F02B 47/02** **F02D 19/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09768838.6 (22) 19.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) DE 2009/075029 19.06.2009  
 (87) WO 2009/155914 2009/53 30.12.2009  
 (30) 24.06.2008 DE 102008002903  
 (54) • **VERFAHREN ZUM ABBREMSEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE**  
 • **METHOD FOR BRAKING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
 • **PROCÉDÉ DE FREINAGE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**  
 (71) Technische Universität Hamburg-Harburg, Schwarzenbergstrasse 95, 21073 Hamburg, DE  
 TuTech Innovation GmbH, Harburger Schlossstrasse 6-12, 21079 Hamburg, DE  
 (72) WIRZ, Friedrich, 22880 Wedel, DE  
 (74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

**F02D 41/00** → (51) **F02D 41/22**  
**F02D 41/12** → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 41/14** (11) **2 297 441 A1\***  
**F02D 41/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09786017.5 (22) 16.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (86) IB 2009/006252 16.07.2009  
 (87) WO 2010/007508 2010/03 21.01.2010  
 (30) 16.07.2008 JP 2008185268  
 (54) • **VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER BRENNSTOFFEINSPRITZMENGE EINES VERBRENNUNGSMOTORS, STEUERSYSTEM FÜR EINE STROMEINHEIT SOWIE VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER BRENNSTOFFEINSPRITZMENGE EINES VERBRENNUNGSMOTORS**  
 • **FUEL INJECTION AMOUNT CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE, CONTROL SYSTEM FOR POWER UNIT, AND FUEL INJECTION AMOUNT CONTROL METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
 • **APPAREIL DE RÉGULATION DE LA QUANTITÉ D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE, SYSTÈME DE RÉGULATION POUR UNITÉ DE PUISSANCE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA QUANTITÉ D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**  
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (72) MINAMI, Masahiro, Aichi-ken 471-8571, JP  
MIYAUURA, Takeshi, Toyota-shi Aichi-ken  
471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet  
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,  
75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F02D 41/14** (11) **2 297 442 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747024.9 (22) 19.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/034503 19.02.2009  
(87) WO 2009/139938 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 US 121242  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
ZUFÜHRUNG VON TREIBSTOFF ZU EINEM  
FLUGZEUGMOTOR*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVID-  
ING FUEL TO AN AIRCRAFT ENGINE*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR  
DU CARBURANT À UN MOTEUR D'AÉRO-  
NEF*
- (71) Lycoming Engines A Division of Avco  
Corporation, 652 Oliver Street, Williamsport,  
PA 17701, US
- (72) MATAS, Scott, E., Mooresville North Carolina  
28117, US  
SCHNEIDER, Charles, Watsontown Pennsylv-  
vania 17777, US  
WATSON, Allan, Northville Michigan 48167,  
US
- (74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte  
Kahlhöfer Neumann Röbller Heine Postfach  
10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **F02D 41/22** (11) **2 297 443 A1\***  
**F02D 41/00** **F02D 13/02**  
(25) De (26) De  
(21) 09730887.8 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/054031 03.04.2009  
(87) WO 2009/124891 2009/42 15.10.2009  
(30) 09.04.2008 DE 102008001099  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
FEHLERDIAGNOSE IN EINEM MOTOR-  
SYSTEM MIT VARIABLER VENTILAN-  
STEUERUNG*  
• *METHOD AND DEVICE FOR ERROR DIAG-  
NOSIS IN AN ENGINE SYSTEM WITH  
VARIABLE VALVE CONTROLS*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT  
LE DIAGNOSTIC D'ERREURS DANS UN  
SYSTÈME MOTEUR AVEC COMMANDE DE  
SOUPAPE VARIABLE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE
- (72) SARAC, Ipek, 70191 Stuttgart, DE
- (74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR  
Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

**F02D 41/24** → (51) **F02D 41/40****F02D 41/38** → (51) **F02D 41/40**

- (51) **F02D 41/40** (11) **2 297 444 A1\***  
**F02D 41/24** **F02D 41/38**  
(25) De (26) De  
(21) 09779614.8 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/056778 03.06.2009  
(87) WO 2010/003737 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 DE 102008040227  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
DRUCKWELLENKOMPENSATION BEI  
ZEITLICH AUF EINANDER FOLGENDEN  
EINSPRITZUNGEN IN EINEM EINSPRITZ-  
SYSTEM EINER BRENNKRAFTMASCHINE*  
• *METHOD AND DEVICE FOR THE PRES-  
SURE WAVE COMPENSATION OF CONSE-  
CUTIVE INJECTIONS IN AN INJECTION  
SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION  
ENGINE*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMPEN-  
SATION DES ONDES DE PRESSION LORS  
DES INJECTIONS SUCCESSIVES D'UN  
SYSTÈME D'INJECTION DE MOTEUR À  
COMBUSTION INTERNE*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE
- (72) WALTER, Michael, 70806 Kornwestheim, DE  
PAPSZT, Zoltan, 70499 Stuttgart, DE  
PALMER, Joachim, 70825 Korntal-Muench-  
ingen, DE  
BOLLINGER, Stefan, 71672 Marbach Am  
Neckar, DE

**F02K 1/38** → (51) **F02K 1/48**

- (51) **F02K 1/48** (11) **2 297 445 A1\***  
**F02K 1/38**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09745916.8 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/000515 30.04.2009  
(87) WO 2009/138597 2009/47 19.11.2009  
(30) 07.05.2008 FR 0802540  
(54) • *DOPPELSTROMTURBINENTRIEBWERK  
FÜR FLUGZEUG MIT VERMINDERTER  
GERÄUSCHENTWICKLUNG*  
• *DUAL-FLOW TURBINE ENGINE FOR AIR-  
CRAFT WITH LOW NOISE EMISSION*  
• *TURBOMOTEUR À DOUBLE FLUX POUR  
AÉRONEF À ÉMISSION DE BRUIT RÉDUITE*
- (71) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de  
Bayonne, 31060 Toulouse, FR  
Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte,  
31700 Blagnac, FR
- (72) HUBER, Jérôme, F-31000 Toulouse, FR  
DEBATIN, Klaus, F-31470 Bonrepos Sur  
Aussonnelle, FR  
SYLLA, Amadou, André, F-31300 Toulouse,  
FR  
PELAGATTI, Olivier, F-31200 Toulouse, FR
- (74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin,  
75008 Paris, FR

**F02K 1/76** → (51) **F02C 9/00**

- (51) **F02M 25/12** (11) **2 297 446 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09750166.2 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2009/005656 19.05.2009  
(87) WO 2009/141709 2009/48 26.11.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 20.05.2008 JP 2008132547  
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR UND VERFAH-  
REN ZUR STEUERUNG DES VERBRE-  
NUNGSMOTORS*  
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND  
METHOD FOR CONTROLLING THE INTER-  
NAL COMBUSTION ENGINE*

• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET  
PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN TEL  
MOTEUR*

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) KUROKI, Rentaro, Aichi-ken 471-8571, JP  
SAWADA, Daisaku, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss,  
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,  
80336 München, DE

**F02M 35/10** → (51) **F02B 29/04****F02M 37/02** → (51) **B60K 15/077****F02M 37/10** → (51) **B60K 15/077****F02M 55/00** → (51) **F02M 63/02**

- (51) **F02M 59/10** (11) **2 297 447 A1\***  
**F04B 1/04**  
(25) De (26) De  
(21) 09772213.6 (22) 04.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055327 04.05.2009  
(87) WO 2010/000513 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 DE 102008040081  
(54) • *HOCHDRUCKPUMPE*  
• *HIGH-PRESSURE PUMP*  
• *POMPE À HAUTE PRESSION*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE
- (72) MEIER, Gerhard, 73614 Schorndorf, DE  
MERZ, Armin, 71384 Weinstadt, DE  
BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

(51) **F02M 63/02** (11) **2 297 448 A2\***  
**F02M 55/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09757669.8 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FI 2009/050448 27.05.2009  
(87) WO 2009/147291 2009/50 10.12.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 05.06.2008 FI 20085557  
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM FÜR  
EINEN KOLBENMOTOR*  
• *FUEL INJECTION SYSTEM FOR A PISTON  
ENGINE*  
• *SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT  
POUR UN MOTEUR À PISTONS*
- (71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380  
Vaasa, FI
- (72) JAY, David C., FI-66500 Vähäkylä, FI
- (74) Nissinen, Jyrki Antero, et al, AWEK Industrial  
Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki,  
FI

(51) **F02N 11/00** (11) **2 297 449 A2\***  
**H01R 24/14** **H01R 103/00**  
**H01R 13/621** **H01R 13/627**

- (25) De (26) De  
(21) 09772521.2 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/058358 02.07.2009  
(87) WO 2010/000821 2010/01 07.01.2010  
(88) 18.03.2010  
(30) 03.07.2008 DE 102008040107



- (54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE MIT ELEKTRISCHEN ANSCHLÜSSEN, STECKER UND STECKVERBINDUNG*  
• *ELECTRIC MACHINE COMPRISING ELECTRIC TERMINALS, PLUG, AND PLUG-IN CONNECTION*  
• *MACHINE ÉLECTRIQUE À CONNECTEURS ÉLECTRIQUES, PRISE ET SYSTÈME DE CONNEXION PAR ENFICHAGE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FEIN, Mathias, 74391 Erligheim, DE  
HIRNING, Reiner, 71735 Eberdingen-Hochdorf, DE

(51) **F02N 11/08** (11) **2 297 450 A1\***  
**F02N 15/06**

- (25) De (26) De  
(21) 09745679.2 (22) 06.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/055472 06.05.2009  
(87) WO 2009/138346 2009/47 19.11.2009  
(30) 14.05.2008 DE 102008001750
- (54) • *STARTER FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*  
• *STARTER FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *DÉMARREUR POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BIESSENBERGER, Thomas, 73614 Schorn-dorf, DE  
WANNER, Hartmut, 71083 Herrenberg-Oberjesingen, DE  
DAURER, Uwe, 70806 Kornwestheim, DE  
NEUMANN, Oliver, 74074 Heilbronn, DE

**F02N 15/06** → (51) **F02N 11/08**

(51) **F03B 3/04** (11) **2 297 451 A2\***  
**F03B 17/06**

- (25) De (26) De  
(21) 09776934.3 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004803 02.07.2009  
(87) WO 2010/003591 2010/02 14.01.2010  
(88) 06.01.2011  
(30) 10.07.2008 DE 102008032411
- (54) • *STRÖMUNGSWANDLER*  
• *FLOW CONVERTER*  
• *CONVERTISSEUR HYDRAULIQUE*
- (71) SIGNO-Erfinderverein Sachsen e.V., Karl-Heine-Strasse 99, 04229 Leipzig, DE
- (72) SEYFARTH, Gerold, 04229 Leipzig, DE  
HÖFGEN, Siegfried, 01920 Steina, DE  
LANGLOTZ, Holger, 99867 Gotha, DE
- (74) Müller, Volkmar, Manfred Köhler und Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Kohlgartenstrasse 33-35, 04315 Leipzig, DE

(51) **F03B 13/16** (11) **2 297 452 A2\***  
**F03B 15/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09737806.1 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/002683 09.04.2009  
(87) WO 2009/132762 2009/45 05.11.2009

- (88) 02.12.2010  
(30) 28.04.2008 DE 102008021111
- (54) • *WANDLER UND VERFAHREN ZUM WANDELN VON MECHANISCHER ENERGIE IN ELEKTRISCHE ENERGIE*  
• *CONVERTER AND METHOD FOR CONVERTING MECHANICAL ENERGY INTO ELECTRIC ENERGY*  
• *CONVERTISSEUR ET PROCÉDÉ DE CONVERSION D'ÉNERGIE MÉCANIQUE EN ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
- (72) SCHARMANN, Nik, 97082 Würzburg, DE  
WIRZBERGER, Franz, 97843 Neuhütten, DE  
VATH, Andreas, 63849 Leidersbach, DE  
ZIMMERMANN, Stefan, 97753 Karlstadt, DE
- (74) Thürrer, Andreas, Bosch Rexroth AG BR/IPR Zum Eisengiesser 1, D-97816 Lohr am Main, DE

(51) **F03B 13/24** (11) **2 297 453 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09734268.7 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2009/051646 22.04.2009  
(87) WO 2009/130670 2009/44 29.10.2009  
(88) 04.11.2010  
(30) 22.04.2008 IT PR20080027
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON ENERGIE AUS WELLENBEWEGUNG*  
• *APPARATUS FOR PRODUCING ENERGY FROM WAVE MOTION*  
• *DISPOSITIF POUR PRODUIRE DE L'ÉNERGIE A PARTIR DU MOUVEMENT DES VAGUES*
- (71) Rubino, Luigi Carmelo, Strada Montanara N. 363/1 Loc. San Ruffino, 43100 Parma, IT
- (72) Rubino, Luigi Carmelo, 43100 Parma, IT
- (74) Guareschi, Antonella, et al, Ing. Dallaglio S.r.l. Via Mazzini 2, 43121 Parma, IT

(51) **F03B 13/26** (11) **2 297 454 A1\***  
**F03B 17/06**

- (25) De (26) De  
(21) 09776950.9 (22) 04.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/004830 04.07.2009  
(87) WO 2010/003596 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 DE 102008032625
- (54) • *HUBVORRICHTUNG FÜR DIE MONTAGE UND DEN SERVICE EINES UNTERWASSERKRAFTWERKS*  
• *LIFTING DEVICE FOR INSTALLING AND SERVICING AN UNDERWATER POWER PLANT*  
• *DISPOSITIF DE LEVAGE POUR LE MONTAGE ET LA MAINTENANCE D'UNE CENTRALE ÉLECTRIQUE SOUS-MARINE*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) GRASSOW, Matthias, 89522 Heidenheim, DE  
HOLSTEIN, Benjamin, 89520 Heidenheim, DE  
PERNER, Norman, 89233 Neu-Ulm, DE  
WEILEPP, Jochen, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**F03B 15/00** → (51) **F03B 13/16**

**F03B 17/06** → (51) **F03B 3/04**

**F03B 17/06** → (51) **F03B 13/26**

**F03D 1/02** → (51) **F03D 9/00**

(51) **F03D 1/06** (11) **2 297 455 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 09757193.9 (22) 26.05.2009

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

- AL BA RS
- (86) EP 2009/003712 26.05.2009  
(87) WO 2009/146810 2009/50 10.12.2009  
(88) 11.11.2010  
(30) 03.06.2008 DE 102008026474
- (54) • *ROTORBLATT FÜR EINE WINDKRAFTANLAGE SOWIE WINDKRAFTANLAGE*  
• *ROTOR BLADE FOR A WIND POWER PLANT AND WIND POWER PLANT*  
• *PALE DE ROTOR POUR UNE ÉOLIENNE ET ÉOLIENNE*
- (71) Mickeler, Siegfried, Itzweg 18, 97422 Schweinfurt, DE
- (72) Mickeler, Siegfried, 97422 Schweinfurt, DE
- (74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **F03D 1/06** (11) **2 297 456 A1\***  
**F03D 3/06**

- (25) En (26) En  
(21) 09768843.6 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) DK 2009/000150 23.06.2009  
(87) WO 2009/155921 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 DK 200800861
- (54) • *WINDTURBINENSCHAUFEL MIT WINKELTRÄGERN*  
• *A WIND TURBINE BLADE WITH ANGLED GIRDETS*  
• *PALE D'ÉOLIENNE AVEC POUTRELLE OBLIQUE*

- (71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engeldsvej 1, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) JENSEN, Find, Mølholt, DK-4130 Viby Sjælland, DK
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **F03D 3/06** (11) **2 297 457 A2\***

- (25) De (26) De  
(21) 09771830.8 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA
- (86) AT 2009/000263 03.07.2009  
(87) WO 2010/000007 2010/01 07.01.2010  
(88) 16.12.2010  
(30) 03.07.2008 AT 3712008 U
- (54) • *ROTORBLATT FÜR EINEN DARRIEUS-ROTOR*  
• *ROTOR BLADE FOR A DARRIEUS ROTOR*  
• *PALE DE ROTOR POUR UN ROTOR DE TYPE DARRIEUS*

- (71) Silent Future Tec GmbH, Bundesstrasse 7-9, 4341 Arbing, AT
- (72) FUCHS, Dietmar, A-4300 St. Valentin, AT

**F03D 3/06** → (51) **F03D 1/06**

(51) **F03D 5/00** (11) **2 297 458 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08778755.2 (22) 11.07.2008

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

(86) KR 2008/004097 11.07.2008  
(87) WO 2009/131278 2009/44 29.10.2009  
(30) 21.04.2008 KR 20080036508  
13.06.2008 KR 20080055657

(54) • EINEN SCHWIMMENDEN KÖRPER VER-  
WENDENDEN LUFT-WINDENERGIEERZEU-  
GUNGSSYSTEM  
• AERIAL WIND POWER GENERATING  
SYSTEM USING FLOATING BODY  
• SYSTEME AERIEN DE GENERATION  
D'ENERGIE EOLIENNE UTILISANT UN  
CORPS FLOTTANT

(71) Energale Co., Ltd., Boutique Monaco 1907  
1316-5 Seocho-dong, Seocho-gu Seoul 137-  
070, KR

(72) Kim, Dae-Bong, Anyang-si, Gyeonggi-do  
431-060, KR

(74) McDonough, Jonathan, et al, Hepworth  
Browne Pearl Chambers 22 East Parade,  
Leeds LS1 5BY, GB

**F03D 7/04 → (51) F03D 9/00**

(51) **F03D 9/00** (11) **2 297 459 A1\***  
**F03D 1/02 F03D 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 09731646.7 (22) 09.04.2009

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

(86) AU 2009/000432 09.04.2009  
(87) WO 2009/126988 2009/43 22.10.2009  
(30) 14.04.2008 AU 2008901772

(54) • STEUERSYSTEM FÜR EINEN WINDMÜH-  
LENDRACHEN  
• CONTROL SYSTEM FOR A WINDMILL  
KITE  
• SYSTEME DE COMMANDE POUR UN  
CERF-VOLANT EOLIEN

(71) Wongalea Holdings Pty Ltd, Level 3 93  
Pacific Highway, North Sydney, NSW 2060,  
AU

(72) ROBERTS, Bryan, William, Runaway Bay  
QLD 4216, AU

(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth  
Browne Pearl Chambers 22 East Parade,  
Leeds LS1 5BY, GB

**F03D 9/00 → (51) F01C 1/00**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 297 460 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 09745535.6 (22) 11.05.2009

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

(86) EP 2009/003325 11.05.2009  
(87) WO 2009/138201 2009/47 19.11.2009  
(88) 24.06.2010  
(30) 13.05.2008 DE 102008023247

(54) • SCHALTSCHRANK FÜR EINE WINDTUR-  
BINE  
• CONTROL BOX FOR A WIND TURBINE  
• ARMOIRE DE COMMANDE POUR  
ÉOLIENNE

(71) Suzlon Energy GmbH, August-Bebel-Str. 10,  
18055 Rostock, DE

(72) REINHARD, Vilbrandt, 18059 Rostock, DE

(51) **F03D 11/00** (11) **2 297 461 A2\***  
**F16H 57/04**

(25) En (26) En  
(21) 09757528.6 (22) 02.06.2009

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

(86) EP 2009/056755 02.06.2009  
(87) WO 2009/147147 2009/50 10.12.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 02.06.2008 DK 200800750  
02.06.2008 US 57913

(54) • SCHMIERSYSTEM FÜR EIN GETRIEBE-  
SYSTEM EINER WINDTURBINE  
• A LUBRICATION SYSTEM FOR A GEAR  
SYSTEM FOR A WIND TURBINE  
• SYSTÈME DE LUBRIFICATION POUR UN  
SYSTÈME D'ENGRENAGES POUR  
ÉOLIENNE

(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940  
Randers - SV, DK

(72) TIETZE, Poul Torben, DK-8220 Brabrand, DK  
NIELSEN, Thomas Korsgaard, DK-8940  
Randers SV, DK

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970  
Hørsholm, DK

**F03D 11/00 → (51) H01Q 1/12**

**F03G 6/00 → (51) F01C 1/00**

**F04B 1/04 → (51) F02M 59/10**

**F04B 17/04 → (51) A47J 31/54**

**F04B 19/00 → (51) F28F 13/16**

**F04B 25/00 → (51) B63H 21/14**

**F04B 37/04 → (51) F16L 59/065**

**F04B 41/02 → (51) B63H 21/14**

**F04B 41/06 → (51) B63H 21/14**

**F04B 43/02 → (51) F16K 7/12**

**F04B 43/12 → (51) A61M 3/02**

(51) **F04B 53/16** (11) **2 297 462 A1\***  
**F16J 15/28**

(25) En (26) En  
(21) 09734934.4 (22) 24.04.2009

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

(86) EP 2009/003064 24.04.2009  
(87) WO 2009/130057 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 IT MI20080770

(54) • DICHTUNGSRING FÜR EINEN HUBKOL-  
BENVERDICHTER  
• PACKING CUP FOR A RECIPROCATING  
COMPRESSOR  
• COUPELLE DE GARNITURE POUR COM-  
PRESSEUR À PISTON

(71) Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Mat-  
teucci, 50127 Florence, IT

(72) CAMPO, Nicola, I-50143 Firenze, IT  
GIANNOZZI, Massimo, I-50127 Firenze, IT  
BELLACCI, Michelangelo, I-50100 Firenze, IT  
CHIESI, Francesco, I-50127 Firenze, IT

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global  
Patent Operation - Europe GE International  
Inc., 15 John Adam Street London WC2N  
6LU, GB

**F04C 15/06 → (51) F04C 27/00**

(51) **F04C 18/02** (11) **2 297 463 A1\***  
**F04C 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 09734599.5 (22) 24.04.2009

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

(86) US 2009/041644 24.04.2009  
(87) WO 2009/132258 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 US 47589 P  
23.04.2009 US 428751

(54) • STÜTZGLIED ZUR OPTIMIERUNG VON  
DYNAMISCHER LASTVERTEILUNG UND  
SCHWINGUNGSDÄMPFUNG  
• SUPPORT MEMBER FOR OPTIMIZING  
DYNAMIC LOAD DISTRIBUTION AND  
ATTENUATING VIBRATION  
• ÉLÉMENT DE SUPPORT PERMETTANT  
D'OPTIMISER LA DISTRIBUTION DE  
CHARGE DYNAMIQUE ET D'ATTENUER  
LES VIBRATIONS

(71) Emerson Climate Technologies, Inc., 1675  
W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669,  
US

(72) HODAPP, Thomas, R., Dayton OH 45458, US

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

(51) **F04C 27/00** (11) **2 297 464 A1\***  
**F04C 15/06 F25B 31/02**

(25) En (26) En  
(21) 08783246.5 (22) 23.07.2008

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

(86) CA 2008/001332 23.07.2008  
(87) WO 2009/132412 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 US 71402

(54) • ROTORANORDNUNG FÜR KREISKOLBEN-  
VERDICHTER  
• ROTOR ASSEMBLY FOR ROTARY COM-  
PRESSOR  
• ENSEMBLE ROTOR POUR COMPRESSEUR  
ROTATIF

(71) Randell Technologies Inc., 45 Commercial  
Road, Bolton, Ontario L7E 1R6, CA

(72) FLEGER, Darryl, Lefroy Ontario L0L 1W0, CA  
GIBBS, David, Robert, Aurora Ontario L4G  
4X2, CA

(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell  
Road, London EC1M 5SA, GB

**F04C 29/00 → (51) F04C 18/02**

**F04D 7/04 → (51) D21C 7/08**

**F04D 13/04 → (51) F04D 13/06**

(51) **F04D 13/06** (11) **2 297 465 A1\***  
**F04D 13/04 H02K 7/09**  
**H02K 5/128**

(25) En (26) En  
(21) 09743305.6 (22) 30.04.2009

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

(86) US 2009/042229 30.04.2009  
(87) WO 2009/137318 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 US 50899 P  
14.05.2008 US 127511 P  
07.11.2008 US 112305 P  
24.06.2008 US 75135 P

(54) • PUMPE MIT MAGNETLAGERN

- PUMP WITH MAGNETIC BEARINGS
  - POMPE À PALIERS MAGNÉTIQUES
- (71) FMC Technologies, Inc., 1803 Gears Road, Houston, TX 77067, US
- (72) CUNNINGHAM, Christopher, E., Spring TX 77388, US
- FANTOFT, Rune, N-0165 Oslo, NO
- HOLLINGSAETER, Terje, N-1350 Lommedalen, NO
- (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **F04D 13/06** (11) **2 297 466 A1\***  
**F04D 29/58** **H02K 5/128**

- (25) En (26) En
- (21) 09743310.6 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/042246 30.04.2009
- (87) WO 2009/137323 2009/46 12.11.2009
- (30) 24.06.2008 US 75135 P  
14.05.2008 US 127511 P  
07.11.2008 US 112305 P  
06.05.2008 US 50899 P

- SPÜLSYSTEM
  - FLUSHING SYSTEM
  - SYSTÈME DE BALAYAGE
- (71) FMC Technologies, Inc., 1803 Gears Road, Houston, TX 77067, US
- (72) CUNNINGHAM, Christopher, E., Spring TX 77388, US
- FANTOFT, Rune, N-0165 Oslo, NO
- HOLLINGSAETER, Terje, N-1350 Lommedalen, NO
- (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**F04D 29/58** → (51) **F04D 13/06**

(51) **F04D 33/00** (11) **2 297 467 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 09747077.7 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) US 2009/039889 08.04.2009
- (87) WO 2009/139991 2009/47 19.11.2009
- (88) 22.07.2010
- (30) 13.05.2008 US 119768
- VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM KÜHLEN EINES OBJEKTS
  - METHOD, APPARATUS, AND SYSTEM FOR COOLING AN OBJECT
  - PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME PERMETTANT DE REFRROIDIR UN OBJET
- (71) GE Fanuc Intelligent Platforms, Inc., 2500 Austin Drive, Charlottesville, VA 22911, US
- (72) THURNAU, Edwin, McGaheysville VA 22840, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F15B 3/00** (11) **2 297 468 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 09777458.2 (22) 27.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/005424 27.07.2009
- (87) WO 2010/124708 2010/44 04.11.2010

- (54) • VORRICHTUNG ZUR HYDRAULISCHEN BETÄTIGUNG VON ARBEITSMASCHINEN WIE ETWA METALLFORMMASCHINEN UND VERFAHREN ZUR BETÄTIGUNG DERARTIGER METALLFORMMASCHINEN
- APPARATUS FOR HYDRAULICALLY ACTUATING PROCESSING MACHINES SUCH AS METAL FORMING MACHINES AND METHOD FOR ACTUATING SUCH METAL FORMING MACHINES
  - APPAREIL D'ACTIONNEMENT HYDRAULIQUE DE MACHINES DE MÉTALLURGIE TELLES QUE DES PRESSES POUR LE FORMAGE DE MÉTAUX, ET PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT DE TELLES MACHINES

- (71) Oilgear Towler S.A.S., Zone industrielle PARIEST 5 allée des frères Montgolfier, 77183 Croissy Beaubourg, FR
- (72) JAMET, Frédéric, F-94170 Le Perreux sur Marne, FR
- (74) Beyer, Rudi, BEYER Patent-und Rechtsanwälte, Am Dickelsbach 8, 40883 Ratingen, DE

(51) **F15B 15/14** (11) **2 297 469 A1\***  
**F15B 15/22**

- (25) En (26) En
- (21) 09757777.9 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) GB 2009/001411 05.06.2009
- (87) WO 2009/147405 2009/50 10.12.2009
- (30) 06.06.2008 GB 0810391
- FLÜSSIGKEITSSERVO UND ANWENDUNGEN
  - FLUID SERVO AND APPLICATIONS
  - SERVOCOMMANDE À FLUIDE ET APPLICATIONS

- (71) Isentropic Limited, 10 Jesus Lane Cambridge CB5 8BA, GB
- (72) HOWES, Jonathan, Sebastian, Cambridge CN5 8BA, GB
- (74) Abraham, Richard, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

**F15B 15/22** → (51) **F15B 15/14**

**F15B 19/00** → (51) **F16K 37/00**

(51) **F15C 1/04** (11) **2 297 470 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 09774248.0 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) US 2009/049073 29.06.2009
- (87) WO 2010/002797 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 US 164992
- SYSTEM UND VERFAHREN FÜR MIKROFLUIDISCHE FLUSSSTEUERUNG
  - SYSTEM AND METHOD FOR MICROFLUIDIC FLOW CONTROL
  - SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMANDE D'ÉCOULEMENT MICROFLUIDIQUE

- (71) Canon U.S. Life Sciences, Inc., 9800 Medical Center Drive, Suite A100, Rockville, MD 20850, US
- (72) ZENG, Shulin, Gaithersburg MD 20878, US
- DALE, Gregory, A., Gaithersburg MD 20878, US
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F16B 2/24** → (51) **F01D 25/24**

**F16B 7/04** → (51) **F16K 1/48**

- (51) **F16B 11/00** (11) **2 297 471 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08756622.0 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/065532 02.06.2008
- (87) WO 2009/148436 2009/50 10.12.2009
- VERGUSSMATERIAL UND VERGUSSANORDNUNG ZUM ABSCHLIESSEN EINES SPANNGLIEDS
  - SOCKETING MATERIAL AND SPELTERED ASSEMBLY FOR TERMINATING TENSION MEMBER
  - MATÉRIAU DE CULOTTAGE ET ENSEMBLE ZINGUÉ POUR ACHEVER UN ÉLÉMENT DE TENSION
- (71) Wireco Worldgroup Inc., 12200 NW Ambassador Dr., Kansas City, Missouri 64163-1244, US
- (72) KLEIN, Timothy, St. Joseph Missouri 64501, US
- POURLADIAN, Bamdad, St. Joseph Missouri 64506, US
- (74) Rutherford, Claire, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**F16B 21/06** → (51) **F16L 37/091**

**F16B 35/06** → (51) **E04F 13/08**

- (51) **F16B 41/00** (11) **2 297 472 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 09757162.4 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/003380 13.05.2009
- (87) WO 2009/146778 2009/50 10.12.2009
- (30) 04.06.2008 DE 102008026768
- VORRICHTUNG ZUM VERLIERSICHEREN HALTEN EINES SCHAFTES EINES GEGENSTANDES AN EINEM AUFNAHMETEIL
  - DEVICE FOR CAPTIVELY HOLDING A SHANK OF AN OBJECT ON A RECEIVING PART
  - DISPOSITIF POUR LE MAINTIEN IMPERDABLE D'UNE TIGE D'UN OBJET SUR UNE PIÈCE DE RÉCEPTION
- (71) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) BERNARD, Nicolas, F-38360 Sassenage, FR
- (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE

(51) **F16C 19/52** (11) **2 297 473 A1\***  
**F16C 33/62** **F16C 35/06**  
**F16C 35/063** **F16C 35/067**

- (25) En (26) En
- (21) 08773591.6 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005054 23.06.2008
- (87) WO 2009/155938 2009/53 30.12.2009
- LAGERKOMPONENTE
  - A BEARING COMPONENT
  - COMPOSANT DE PALIER
- (71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE

(72) ZHOU, Xiao, Bo, NL-3994 PV Houten, NL  
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB

**F16C 33/62** → (51) **F16C 19/52**

**F16C 35/06** → (51) **F16C 19/52**

**F16C 35/063** → (51) **F16C 19/52**

**F16C 35/067** → (51) **F16C 19/52**

(51) **F16D 1/108** (11) **2 297 474 A1\***  
**F16D 1/112** **F16H 55/36**

(25) It (26) En  
(21) 10703971.1 (22) 19.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2010/050231 19.01.2010  
(87) WO 2010/086761 2010/31 05.08.2010  
(30) 28.01.2009 IT PN20090008  
(54) • **GETRIEBEMOTOR FÜR FENSTERLÄDEN  
UND ENTSPRECHENDE SPERRVORRICHTUNG  
FÜR EINE RIEMENSCHLEIBE**  
• **GEARMOTOR FOR SHUTTERS AND  
RELATIVE BLOCKING DEVICE FOR A  
PULLEY**  
• **MOTEUR À ENGRENAGES POUR VOILETS  
ET DISPOSITIF DE BLOCAGE LIÉ DE  
POULIE**

(71) Nice S.p.A., Via Pezza Alta, 13, 31046 Oderzo  
(Treviso), IT  
(72) MALAUSA, Andrea, I-31046 ODERZO (Tre-  
viso), IT  
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Via  
Ca' di Cozzi, 41, IT-37124 Verona, IT

**F16D 1/112** → (51) **F16D 1/108**

**F16D 3/84** → (51) **F16J 3/04**

(51) **F16D 23/12** (11) **2 297 475 A1\***  
**F16H 25/12**

(25) De (26) De  
(21) 09772374.6 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058020 26.06.2009  
(87) WO 2010/000674 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 DE 102008031512  
(54) • **VORSPANN EINHEIT**  
• **PRE-TENSIONING UNIT**  
• **UNITÉ DE PRÉCHARGE**

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,  
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,  
DE  
(72) JURJANZ, Ramon, 91058 Erlangen, DE  
SMETANA, Tomas, 91074 Herzogenaurach,  
DE

**F16D 25/04** → (51) **B25F 5/00**

**F16D 25/06** → (51) **B25F 5/00**

**F16D 25/063** → (51) **B60K 6/38**

(51) **F16D 48/06** (11) **2 297 476 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09737068.8 (22) 16.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FR 2009/051414 16.07.2009  
(87) WO 2010/007321 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 FR 0854822  
(54) • **MODUL ZUR DREHMOMENTSTEUERUNG  
EINER REIBKUPPLUNGSVORRICHTUNG  
EINES KRAFTFAHRZEUGANTRIEBSST-  
RANGS MIT ZUSTANDSBEOACHTER**  
• **MODULE FOR THE TORQUE CONTROL OF  
FRICTION COUPLING MEANS OF A  
MOTOR VEHICLE DRIVE TRAIN COM-  
PRISING A STATE OBSERVER**  
• **MODULE DE PILOTAGE EN COUPLE DE  
MOYENS D'ACCOUPLEMENT A FRICTION  
D'UNE CHAÎNE DE TRANSMISSION DE  
VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT  
UN OBSERVATEUR D'ETATS**  
(71) Valeo Embrayages, 81, avenue Roger  
Dumoulin, 80009 Amiens Cedex 2, FR  
(72) MAUREL, Pascal, F-75009 Paris, FR

(51) **F16D 65/18** (11) **2 297 477 A1\***  
**B60T 17/08**

(25) De (26) De  
(21) 09772173.2 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/004787 02.07.2009  
(87) WO 2010/000473 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 DE 102008031443  
(54) • **PNEUMATISCH BETÄTIGBARE SCHEIBEN-  
BREMSE SOWIE BREMSZYLINDER**  
• **PNEUMATICALLY ACTUATABLE DISK  
BRAKE AND BRAKE CYLINDER**  
• **FREIN À DISQUE À ACTIONNEMENT  
PNEUMATIQUE ET CYLINDRE DE FREIN**  
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge  
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809  
München, DE  
(72) BAUMGARTNER, Johann, 85368 Moosburg,  
DE  
GRUBER, Robert, 83539 Pfaffing, DE  
PERICEVIC, Aleksandar, 80636 München, DE  
GEISSLER, Steffen, 63110 Rodgau, DE  
TRIMPE, Robert, 82234 Wessling, DE  
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG,  
Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80,  
80809 München, DE

(51) **F16D 66/02** (11) **2 297 478 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09765526.0 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003887 29.05.2009  
(87) WO 2009/152946 2009/52 23.12.2009  
(30) 30.05.2008 DE 102008026104  
(54) • **EINRICHTUNG ZUR VERSCHLEISSERKEN-  
NUNG EINES BREMSBELAGES EINER  
SCHEIBENBREMSE SOWIE BREMSBELAG  
FÜR EINE SCHEIBENBREMSE**  
• **DEVICE FOR RECOGNIZING WEAR OF A  
BRAKE PAD OF A DISK BRAKE, AND  
BRAKE PAD FOR A DISK BRAKE**  
• **DISPOSITIF DE DÉTECTION D'USURE D  
UNE GARNITURE DE FREIN DANS UN  
FREIN À DISQUE ET GARNITURE DE FREIN  
POUR FREIN À DISQUE**

(71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge  
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809  
München, DE  
(72) SALAPIC, Borislav, 80636 München, DE  
(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG  
Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

**F16F 9/34** → (51) **B60G 13/06**

(51) **F16G 5/08** (11) **2 297 479 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08789997.7 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IT 2008/000408 19.06.2008  
(87) WO 2009/153816 2009/52 23.12.2009  
(54) • **STARTER-GENERATOR-ANORDNUNG MIT  
EINEM POLY-V-RIEMEN UND POLY-V-  
RIEMEN**  
• **STARTER ALTERNATOR ASSEMBLY  
COMPRISING A POLI-V BELT AND POLI-V  
BELT**  
• **ENSEMBLE DÉMARREUR-ALTERNATEUR  
COMPRENANT UNE COURROIE POLY-  
TRAPÉZOÏDALE ET COURROIE POLYTRA-  
PÉZOÏDALE**  
(71) Dayco Europe S.R.L., Via Papa Leone XIII, 45  
Frazione Chieti Scalo Chieti, IT  
(72) TRAPPOLINI, Carlo, I-65016 Montesilvano,  
IT  
DI MECO, Marco, I-65129 Pescara, IT  
(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l.  
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16G 11/00** (11) **2 297 480 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09770822.6 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048033 19.06.2009  
(87) WO 2009/158288 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 US 75233  
(54) • **SEILSCHLOSS**  
• **WEDGE AND SOCKET ASSEMBLY**  
• **ENSEMBLE ATTACHE À COIN**  
(71) ESCO CORPORATION, 2141 NW 25TH  
Avenue, Portland, OR 97210-2578, US  
(72) KUBO, Kenneth, Milwaukie OR 97267, US  
HYDE, Steven, D., Portland OR 97202, US  
(74) Madgwick, Paul Roland, RUSCHKE HART-  
MANN MADGWICK & SEIDE Patent- und  
Rechtsanwält Postfach 86 06 29, 81633  
München, DE

**F16G 11/02** → (51) **E05F 11/38**

(51) **F16G 13/20** (11) **2 297 481 A1\***  
**E05F 15/12**

(25) En (26) En  
(21) 09772030.4 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) DK 2009/000128 03.06.2009  
(87) WO 2010/000260 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.06.2008 EP 08010153  
(54) • **DRUCK-ZUG-KETTENAKTUATOR MIT  
VERMINDERTEN KETTENSCHWINGUN-  
GEN**  
• **PUSH-PULL CHAIN ACTUATOR WITH  
REDUCED CHAIN VIBRATIONS**  
• **ACTIONNEUR DE CHAÎNE À ARC-BOUTE-  
MENT PRÉSENTANT DES VIBRATIONS DE  
CHAÎNE RÉDUITES**  
(71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970  
Hørsholm, DK  
(72) FEJER, Ole, DK-4571 Grevinge, DK  
SØRENSEN, Jens, Jørren, DK-2300 Copen-  
hagen S, DK

(74) Nordic Patent Service A/S, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK

**F16H 1/06** → (51) **F16H 55/17**

(51) **F16H 3/54** (11) **2 297 482 A1\***  
(25) NI (26) En  
(21) 09755073.5 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NL 2009/000124 29.05.2009  
(87) WO 2009/145616 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 NL 2001629  
(54) • **KOMPAKTES GETRIEBE MIT EINEM PLANETENRADSATZ**

• **COMPACT TRANSMISSION COMPRISING A PLANETARY GEAR SET**  
• **TRANSMISSION COMPACTE COMPRENANT UN TRAIN ÉPICYCLOÏDAL**

(71) Lauwers, Leonardus Gijsbertus Cornelis, Zuidelijke Dwarsweg 1, 2913 LM Nieuwerkerk a/d IJssel, NL

(72) Lauwers, Leonardus Gijsbertus Cornelis, 2913 LM Nieuwerkerk a/d IJssel, NL

(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

**F16H 15/42** → (51) **F16H 57/04**

**F16H 25/12** → (51) **F16D 23/12**

(51) **F16H 25/20** (11) **2 297 483 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08760439.3 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/056855 03.06.2008  
(87) WO 2009/146738 2009/50 10.12.2009

(54) • **LINEARBETÄTIGUNGSGLIED**

• **LINEAR ACTUATOR**  
• **ACTIONNEUR LINÉAIRE**

(71) AB SKF, 415 50 Göteborg, SE

(72) DUIJS, Johannes Andrianus Maria, NL-2144 ZK Bodegraven, NL

(74) Burö, Sven Peter, SKF BV Patent Department, 3430 DT Nieuwegein, NL

**F16H 35/14** → (51) **B65H 29/58**

**F16H 47/04** → (51) **B60K 17/10**

(51) **F16H 55/17** (11) **2 297 484 A1\***  
**F16H 55/22** **F16H 57/02**  
**F16H 1/06**

(25) De (26) De  
(21) 09769086.1 (22) 25.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056263 25.05.2009  
(87) WO 2009/156237 2009/53 30.12.2009

(30) 30.10.2008 DE 102008043304  
27.06.2008 DE 102008002728

(54) • **GETRIEBE SOWIE GETRIEBE-ANTRIEBS-EINHEIT**  
• **TRANSMISSION AND TRANSMISSION DRIVE UNIT**  
• **MÉCANISME AINSI QU UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT ET DE TRANSMISSION**

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

(72) MILI, Tarek, 76133 Karlsruhe, DE  
KRAUTH, Marco, 76547 Sinzheim, DE  
ANDING, Lars-Dirk, 72202 Nagold, DE

**F16H 55/22** → (51) **F16H 55/17**

**F16H 55/36** → (51) **F16D 1/108**

(51) **F16H 57/02** (11) **2 297 485 A2\***  
**H02K 13/00** **B60K 6/405**  
**B60K 6/26** **B60K 6/36**

(25) De (26) De  
(21) 09780705.1 (22) 16.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/059147 16.07.2009

(87) WO 2010/007127 2010/03 21.01.2010

(88) 29.04.2010

(30) 17.07.2008 DE 102008040493

(54) • **GETRIEBEVORRICHTUNG MIT EINEM GETRIEBEGEHÄUSE**

• **TRANSMISSION DEVICE COMPRISING A TRANSMISSION HOUSING**

• **DISPOSITIF DE TRANSMISSION COMPRENANT UN BOÎTIER DE TRANSMISSION**

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) BACHMANN, Max, 88339 Bad Waldsee, DE  
GEHRING, Alexander, 97437 Haßfurt, DE

SCHAEFLEIN, Alexander, 97422 Schweinfurt, DE

BUDACH, Rene, 88212 Ravensburg, DE

HUNOLD, Bernard, 88046 Friedrichshafen, DE

ROENNEBECK, Ralf, 97453 Schonungen, DE

PURRETAT, Wolfgang, 97705 Burkardroth, DE

BORNTRAEGER, Kai, 88085 Langenargen, DE

**F16H 57/02** → (51) **F16H 55/17**

(51) **F16H 57/04** (11) **2 297 486 A1\***  
**F16H 15/42**

(25) De (26) De  
(21) 09768830.3 (22) 25.06.2009

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

AL BA RS

(86) DE 2009/000880 25.06.2009

(87) WO 2009/155906 2009/53 30.12.2009

(30) 26.06.2008 DE 102008029945  
20.03.2009 DE 102009013701

(54) • **KEGELREIBRINGGETRIEBE**

• **BEVEL FRICTION RING GEAR**

• **ENGRENAGE À ROUES CONIQUES ET ANNEAU DE FRICTION**

(71) Rohs, Ulrich, Roonstrasse 11, 52351 Düren, DE

(72) Rohs, Ulrich, 52351 Düren, DE

(74) Reuther, Martin, Patentanwalt Zehnthofstrasse 9, 52349 Düren, DE

**F16H 57/04** → (51) **F03D 11/00**

**F16H 59/02** → (51) **F16H 59/04**

(51) **F16H 59/04** (11) **2 297 487 A1\***  
**F16H 59/02**

(25) It (26) En  
(21) 09750261.1 (22) 22.05.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/052148 22.05.2009

(87) WO 2009/141807 2009/48 26.11.2009

(30) 23.05.2008 IT 2020080387

(54) • **HEBELBETÄTIGTE EINHEIT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUGGETRIEBE**

• **A LEVER OPERATING UNIT FOR A MOTOR-VEHICLE GEARBOX**

• **UNITÉ D'ACTIONNEMENT À LEVIER POUR UNE BOÎTE DE VITESSES AUTOMOBILE**

(71) Sila Holding Industriale S.p.A., Via Nino Bixio 41, 10042 Nichelino (Torino), IT

(72) MOURAD, Kamal, I-10123 Torino, IT

MONGARLI, Edoardo, I-10098 Torino, IT

(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**F16H 59/10** → (51) **B60K 20/04**

**F16H 61/42** → (51) **B60K 7/00**

(51) **F16J 3/04** (11) **2 297 488 A1\***  
**F16D 3/84** **F16J 15/52**

(25) En (26) En  
(21) 08785529.2 (22) 13.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/006657 13.08.2008

(87) WO 2009/155956 2009/53 30.12.2009

(30) 27.06.2008 DE 102008030149

(54) • **MANSCHETTE MIT EINEM AXIAL VERSETZTEN ERSTEN BEFESTIGUNGSBEREICH**

• **BOOT WITH AN AXIALLY DISPLACED FIRST FASTENING REGION**

• **SOUFFLET AYANT UNE PREMIÈRE RÉGION D'ATTACHE DÉPLACÉE DANS LE SENS AXIAL**

(71) GKN Driveline International GmbH, Hauptstrasse 130, 53797 Lohmar, DE

(72) HOETS, Lukas, 40625 Düsseldorf, DE

SCHLOSSER, Wolfgang, 08371 Glauchau, DE

(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

(51) **F16J 9/20** (11) **2 297 489 A1\***  
**F16J 9/22**

(25) De (26) De  
(21) 09761505.8 (22) 12.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/004225 12.06.2009

(87) WO 2009/149942 2009/51 17.12.2009

(30) 12.06.2008 DE 102008028052

(54) • **VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINES KOLBENRINGS SOWIE MITTEL ZUR DURCHFÜHRUNG DIESER VERFAHRENS UND VERWENDUNG DESSELBEN**

• **METHOD FOR STABILIZING A PISTON RING AND MEANS FOR CARRYING OUT SAID METHOD AND USE OF SAME**

• **PROCÉDÉ DE STABILISATION D'UN SEGMENT DE PISTON AINSI QUE MOYEN DE MISE EN UVRE ET UTILISATION DE CE PROCÉDÉ**

(71) MAN DIESEL & TURBO SE, TYSKLAND AF MAN DIESEL & TURBO SE, Tyskland, Teglholtsgade 41, 2450 København SV, DK

(72) MEIER, Jørgen, DK-4000 Roskilde, DK

(74) MEIER, Jørgen, DK-4000 Roskilde, DK

(74) Munk, Ludwig Hubert, et al,  
Prinzregentenstraße 3, D-86150 Augsburg,  
DE

**F16J 9/22** → (51) **F16J 9/20**

**F16J 13/12** → (51) **B01D 65/00**

**F16J 13/12** → (51) **G21F 5/12**

**F16J 15/02** → (51) **F16L 21/035**

**F16J 15/06** → (51) **F16L 21/035**

**F16J 15/28** → (51) **F04B 53/16**

(51) **F16J 15/32** (11) **2 297 490 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09768878.2 (22) 25.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003678 25.05.2009  
(87) WO 2009/156029 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 DE 102008030174  
(54) • **DICHTRING SOWIE VORRICHTUNG UND  
VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES  
DICHTRINGS**  
• **SEALING RING AND DEVICE AND  
METHOD FOR INSTALLING A SEALING  
RING**  
• **BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ, AINSI QUE DIS-  
POSITIF ET PROCÉDÉ DE MONTAGE  
D'UNE BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ**

(71) Promess Gesellschaft für Montage- und  
Prüfsysteme mbH, Nunsdorfer Ring 29,  
12277 Berlin, DE  
(72) LECHLER, Gerhard, 12205 Berlin, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **F16J 15/34** (11) **2 297 491 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751441.8 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044627 20.05.2009  
(87) WO 2009/143213 2009/48 26.11.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 21.05.2008 US 55056  
(54) • **DICHTUNGSÜBERWACHUNGS- UND  
-STEUERSYSTEM**  
• **SEAL MONITORING AND CONTROL SYS-  
TEM**  
• **SYSTÈME DE SURVEILLANCE ET DE  
CONTRÔLE DE JOINT**

(71) JOHN CRANE, INC., 6400 Oakton Street,  
Morton Grove, IL 60053, US  
(72) BAKALCHUK, Vladimir, Skokie, IL 60077, US  
SHAMSELDIN, Elhanafi, Des Plaines IL  
60016, US  
DELRAHIM, Joe, Deerfield IL 60015, US  
HOSKING, Paul, Kildeer IL 60047, US  
SAVIO, Joseph, L., Des Plaines IL 60016, US  
(74) Watts, Peter Graham, Anthony Cundy & Co.  
39/41 South Drive Sutton Coldfield, West  
Midlands B75 7TE, GB

**F16J 15/52** → (51) **F16J 3/04**

**F16K 1/36** → (51) **F16K 1/48**

(51) **F16K 1/48** (11) **2 297 492 A2\***  
**F16K 1/36** **F16B 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 09759612.6 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046623 08.06.2009  
(87) WO 2009/149454 2009/50 10.12.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 06.06.2008 US 59682  
(54) • **KÜKENANORDNUNG MIT KÜKENKOPFBE-  
FESTIGUNG**  
• **PLUG ASSEMBLY WITH PLUG HEAD  
ATTACHMENT**  
• **ENSEMBLE TOURNANT AVEC ATTACHE  
DE TÊTE D'ENTRAÎNEMENT DE TOUR-  
NANT**

(71) Flowserve Management Company, 5215  
North O'Connor Boulevard Suite 2300,  
Irving, TX 75039, US  
(72) HAINES, Bradford, Spanish Fork UT 84660,  
US  
HOWARD, Brian, Wayne, Salt Lake City UT  
84124, US  
NELSON, Michael, P., Lehi UT 84043, US  
JUREWICZ, Jan, Hallam Victoria 3803, AU  
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford  
One Southampton Row, London WC1B 5HA,  
GB

**F16K 3/26** → (51) **E21B 33/035**

(51) **F16K 7/12** (11) **2 297 493 A2\***  
**B32B 25/16** **B32B 7/12**  
**D06N 3/00** **F04B 43/02**  
**C08J 7/18**

(25) En (26) En  
(21) 09750125.8 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050537 19.05.2009  
(87) WO 2009/141647 2009/48 26.11.2009  
(88) 06.05.2010  
(30) 19.05.2008 GB 0809084  
(54) • **MEMBRAN FÜR EIN VENTIL**  
• **DIAPHRAGM FOR A VALVE**  
• **DIAPHRAGME POUR UNE VANNE**  
(71) James Walker & Co. Ltd, Lion House Oriental  
Road, Woking Surrey GU22 8AP, GB  
(72) WARREN, Peter John, Woking Surrey GU22  
8AP, GB  
WINTERBOTTOM, Stephen, Woking Surrey  
GU22 8AP, GB  
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys &  
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,  
GB

(51) **F16K 11/10** (11) **2 297 494 A1\***  
**F16K 15/20**

(25) En (26) En  
(21) 09786576.0 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/053017 10.07.2009  
(87) WO 2010/004532 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 AR P010003002  
(54) • **DRUCKGESTEUERTE DREIWEGEVENTIL-  
VORRICHTUNG**  
• **PRESSURE CONTROLLED THREE WAY  
VALVE DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE SOUPAPE À TROIS VOIES  
COMMANDÉ PAR PRESSION**

(71) Col-Ven S.A., Ruta 11 km 814 Guadalupe  
Norte, Santa Fe S3574 XAB, AR  
(72) COLUSSI, Rafael Antonio, Santa Fe  
S3574XAB, AR  
VENICA, Nestor Juan, Santa Fe S357XAB, AR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F16K 11/16** (11) **2 297 495 A2\***  
**F16K 11/24** **F16K 15/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09772668.1 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) FR 2009/000826 03.07.2009  
(87) WO 2010/000985 2010/01 07.01.2010  
(88) 22.04.2010  
(30) 03.07.2008 FR 0803759  
03.07.2008 US 78047  
(54) • **ELEKTRO-HYDRAULISCHES VENTIL MIT  
HUBKUGEL FÜR EINE HYDRAULIKEINHEIT  
EINES MOTORS MIT VARIABLEM VER-  
DICHTUNGSVERHÄLTNIS**  
• **ELECTRO-HYDRAULIC VALVE WITH LIFT-  
ING BALL FOR VARIABLE COMPRESSION  
RATIO ENGINE HYDRAULIC UNIT**  
• **VANNE ÉLECTRO-HYDRAULIQUE À LEVÉE  
DE BILLE POUR CENTRALE HYDRAU-  
LIQUE DE MOTEUR A TAUX DE COM-  
PRESSION VARIABLE**

(71) Rabhi, Vianney, 14 quai de Serbie, 69006  
Lyon, FR  
(72) Rabhi, Vianney, 69006 Lyon, FR  
(74) Schmitt, John, et al, Roosevelt Consultants,  
109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex  
06, FR

**F16K 11/24** → (51) **F16K 11/16**

**F16K 15/18** → (51) **F16K 11/16**

**F16K 15/20** → (51) **F16K 11/10**

(51) **F16K 17/16** (11) **2 297 496 A2\***  
**B23C 3/30**

(25) En (26) En  
(21) 09758923.8 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043144 07.05.2009  
(87) WO 2009/148760 2009/50 10.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 04.06.2008 US 133266  
(54) • **BERSTSCHLEIBE MIT MASCHINELL  
HERAUSGEARBEITETER ÖFFNUNGSLINIE**  
• **RUPTURE DISC WITH MACHINED LINE OF  
OPENING**  
• **DISQUE DE RUPTURE AVEC LIGNE D'OU-  
VERTURE USINÉE**

(71) Fike Corporation, 704 SW 10th Street, Blue  
Springs, MO 64015, US  
(72) SHAW, Bon, F., Blue Springs MO 64015, US  
STILWELL, Bradford, T., Blue Springs MO  
64015, US  
KREBILL, Michael, D., Lee's Summit MO  
64063, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**F16K 17/36** → (51) **F24F 13/15**

(51) **F16K 24/04** (11) **2 297 497 A1\***  
**E03F 5/08** **E03F 5/14**  
**F16K 31/22** **F16L 55/07**

(25) En (26) En  
(21) 09756964.4 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) AU 2009/000707 04.06.2009  
(87) WO 2009/146499 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 AU 2008902888  
(54) • *ABWASSERVENTILANORDNUNG*  
• *A WASTEWATER VALVE ARRANGEMENT*  
• *AGENCEMENT DE VANNE D EAUX USEES*  
(71) Odour Technologies Pty Ltd, 25 Carbrook  
Road, Cornubia, Queensland 4130, AU  
(72) BEETHAM, Peter, Cornubia Queensland  
4130, AU  
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O.  
Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **F16K 25/00** (11) **2 297 498 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09776972.3 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004861 06.07.2009  
(87) WO 2010/003608 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 DE 102008032716  
(54) • *VENTIL MIT HOHER MITTLERER*  
*BETRIEBSDAUER*  
• *VALVE HAVING A LONG AVERAGE OPER-*  
*ATING LIFE*  
• *SOUPAPE À LONGUE DURÉE MOYENNE*  
*DE FONCTIONNEMENT*  
(71) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge  
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809  
München, DE  
(72) UHLAND, Thomas, 74397 Pfaffenhofen, DE  
RÖTHER, Friedbert, 74389 Clebronn, DE  
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moo-  
sacher Strasse 80, D-80809 München, DE

(51) **F16K 27/04** (11) **2 297 499 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 09761305.3 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000687 18.05.2009  
(87) WO 2009/149683 2009/51 17.12.2009  
(88) 15.04.2010  
(30) 12.06.2008 DE 102008028183  
(54) • *FLUIDTECHNISCHE STEUERUNGSKOM-*  
*PONENTE*  
• *FLUID CONTROL COMPONENT*  
• *ÉLÉMENT DE COMMANDE FLUIDIQUE*  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,  
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,  
DE  
(72) GRETHEL, Marco, 77830 Bühlertal, DE  
STAUDINGER, Martin, 76275 Ettlingen, DE

**F16K 31/06** → (51) **G05D 16/20**

(51) **F16K 31/08** (11) **2 297 500 A2\***  
**G01F 11/32** **H01F 7/16**  
(25) De (26) De  
(21) 09780549.3 (22) 14.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058967 14.07.2009  
(87) WO 2010/007052 2010/03 21.01.2010

(88) 25.03.2010  
(30) 15.07.2008 DE 102008033102  
(54) • *AKTUATOR FÜR EIN DOSIERSYSTEM*  
• *ACTUATOR FOR A DOSING SYSTEM*  
• *ACTIONNEUR POUR UN SYSTÈME DE*  
*DOSAGE*  
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE  
(72) KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein,  
DE  
FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE  
MÜHLHAUSEN, Hans-Georg, 40597 Düssel-  
dorf, DE  
EICHHOLZ, Dieter, 58642 Iserlohn, DE  
SCHMALZ, Roland, 88289 Waldburg, DE  
NGUYEN, BaLoc, 88099 Neukirch, DE

**F16K 31/22** → (51) **F16K 24/04**

(51) **F16K 31/40** (11) **2 297 501 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08762900.2 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/001574 17.06.2008  
(87) WO 2009/153612 2009/52 23.12.2009  
(54) • *TEMPERATURREGELVORRICHTUNG UND*  
*-VERFAHREN FÜR EIFÜR EIN KRAFT-*  
*FAHRZEUGKÜHLSYSTEM*  
• *TEMPERATURE CONTROL APPARATUS*  
*AND METHOD FOR AN AUTOMOTIVE*  
*COOLING SYSTEM*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION*  
*DE TEMPÉRATURE POUR SYSTÈME DE*  
*REFROIDISSEMENT D'AUTOMOBILE*  
(71) Melling do Brasil Componentes Automotivos  
Ltda., Avienda Fukuichi Nakata 381 Pavilhao  
A, 00950-400 Diadema, Sao Paulo, BR  
(72) DE ANDRADE FILHO, Ayres Pinto, Sao Paulo  
09861-630, BR  
MEIRA DE CARVALHO, Joao Luiz, Sao Paulo  
09110-360, BR  
FERRAZ, Edgar, Sao Paulo 09760-280, BR  
RIBEIRO, Eduardo Gubbiotti, Sao Paulo  
09401-130, BR  
(74) Lawson, Alison Christina, Forrester & Boeh-  
mert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336  
München, DE

(51) **F16K 37/00** (11) **2 297 502 A1\***  
**F15B 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09763246.7 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045237 27.05.2009  
(87) WO 2009/151955 2009/51 17.12.2009  
(30) 09.06.2008 US 135666  
(54) • *STEUERVENTILSYSTEM MIT ZYKLUS-*  
*ÜBERWACHUNG, DIAGNOSE UND BEEIN-*  
*TRÄCHTIGUNGSVORHERSAGE*  
• *CONTROL VALVE SYSTEM WITH CYCLE*  
*MONITORING, DIAGNOSTICS AND*  
*DEGRADATION PREDICTION*  
• *SYSTÈME À SOUPAPE DE COMMANDE*  
*AVEC CONTRÔLE DU CYCLE, DIAGNOSTIC*  
*ET PRÉDICTION DE LA DÉGRADATION*  
(71) ROSS OPERATING VALVE COMPANY, 1250  
Stephenson Highway, Troy, MI 48083, US  
(72) CUMMINGS, Eric, O., Lexington SC 29072,  
US  
FRAZIER, Richard, J., Eastanollee GA 30538,  
US

DIVELBISS, Donald, S., Howard OH 43018,  
US  
DIVELBISS, Terry, L., Fredericktown OH  
43019, US  
HASELDEN, David, W., Jr., Canon GA 30520,  
US  
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel  
Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20,  
80336 München, DE

**F16L 11/08** → (51) **B32B 1/08**

(51) **F16L 21/035** (11) **2 297 503 A2\***  
**F16L 47/06** **F16J 15/02**  
**F16J 15/06**

(25) En (26) En  
(21) 09767388.3 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045562 29.05.2009  
(87) WO 2009/155077 2009/52 23.12.2009  
(88) 11.02.2010  
(30) 30.05.2008 US 57567  
(54) • *ROHRVERBINUNG UND ZUGEHÖRIGES*  
*VERFAHREN*  
• *PIPE JOINT AND RELATED METHOD*  
• *JOINT POUR TUBES ET PROCÉDÉ ASSO-*  
*CIÉ*  
(71) Contech Construction Products Inc., 9025  
Centre Pointe Drive, Suite 400, West Chester,  
OH 45069, US  
(72) ZEPP, William, Maineville OH 45039, US  
SCHLUTER, James, C., Franklin OH 45005,  
US  
SHADE, James, Middletown OH 45042, US  
(74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron  
Warren Redfern 19 South End, Kensington  
London W8 5BU, GB

**F16L 27/10** → (51) **A47J 31/54**

**F16L 33/22** → (51) **F16L 37/091**

**F16L 37/00** → (51) **F16L 37/091**

(51) **F16L 37/091** (11) **2 297 504 A2\***  
**F16L 33/22** **F16L 37/00**  
**F16B 21/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08871988.5 (22) 25.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2008/001638 25.11.2008  
(87) WO 2009/095566 2009/32 06.08.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 27.11.2007 FR 0708274  
(54) • *SICHERVERBUNDENE ANORDNUNG MIT*  
*EINEM ROHR UND EINEM GEBOHRTEN*  
*STARTEIL*  
• *SECURELY CONNECTED ASSEMBLY*  
*INCLUDING A TUBE AND A BORED RIGID*  
*PART*  
• *ENSEMBLE RACCORDE DE MANIERE*  
*SECURISEE D'UN TUBE A UNE PIECE*  
*RIGIDE ALESEE*  
(71) Legris SAS, 74 Rue de Paris, 35000 Rennes,  
FR  
(72) LOTTI, Rinaldo, CH-4812 Muhlethal, CH  
(74) Robert, Jean-Pierre, Cabinet Boettcher 16,  
rue Médéric, 75017 Paris, FR

**F16L 47/06** → (51) **F16L 21/035**

(51) **F16L 53/00** (11) **2 297 505 A1\***  
(25) De (26) De

(21) 09761356.6 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003223 06.05.2009  
(87) WO 2009/149793 2009/51 17.12.2009  
(30) 29.05.2008 DE 102008025769  
(54) • HEIZEINRICHTUNG FÜR EINE FLUIDLEI-  
TUNGSKUPPLUNG SOWIE FLUIDLEI-  
TUNGSKUPPLUNGSANORDNUNG MIT  
EINER HEIZEINRICHTUNG  
• HEATING DEVICE FOR A FLUID LINE  
COUPLING AND FLUID LINE COUPLING  
ARRANGEMENT COMPRISING A HEATING  
DEVICE  
• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE POUR UN  
RACCORD DE CONDUITE DE FLUIDE ET  
ENSEMBLE RACCORD DE CONDUITE DE  
FLUIDE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE  
CHAUFFAGE

(71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat,  
38000 Grenoble, FR  
(72) GARNIER, Pierrick, F-38000 Grenoble, FR  
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.  
KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE

**F16L 55/07** → (51) **F16K 24/04****F16L 55/26** → (51) **G01S 1/76****F16L 55/48** → (51) **G01S 1/76**

(51) **F16L 59/02** (11) **2 297 506 A1\***  
**F16L 59/14**

(25) En (26) En  
(21) 09774408.0 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049348 01.07.2009  
(87) WO 2010/002958 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 US 167285  
(54) • VORAUFGETRAGENER WASSERFREIER  
HAFTSTOFF AUF HEIZUNGS-, LÜFTUNGS-  
UND KLIMATISIERUNGSVERKLEIDUNGEN  
MIT ABDICHTBAREM FLANSCH  
• PRE-APPLIED WATERLESS ADHESIVE ON  
HVAC FACINGS WITH SEALABLE FLANGE  
• ADHÉSIF SANS EAU PRÉAPPLIQUÉ SUR  
DES PAREMENTS DE CVCA AVEC  
REBORD D'ÉTANCHÉITÉ

(71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One  
Owens Corning Parkway, Toledo, OH 43659,  
US  
(72) PARKS, Jerry, Granville OH 43023, US  
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins &  
Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **F16L 59/065** (11) **2 297 507 A1\***  
**B01J 20/00** **E04B 1/80**  
**F04B 37/04** **F25D 23/06**  
**F17C 13/00**

(25) De (26) De  
(21) 09780345.6 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058710 09.07.2009  
(87) WO 2010/003993 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 DE 102008040367  
(54) • BAUTEIL ZUR HERSTELLUNG VON  
VAKUUMISOLATIONSSYSTEMEN  
• COMPONENT FOR PRODUCING VACUUM  
INSULATION SYSTEMS

• **COMPOSANT POUR LA FABRICATION DE  
SYSTÈMES D'ISOLATION SOUS VIDE**

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße  
1- 11, 45128 Essen, DE  
(72) MARKOWZ, Georg, 63755 Alzenau, DE  
SCHULTZ, Thorsten, 64739 Hassenroth, DE  
TSCHERNJAEW, Juri, 63743 Aschaffenburg,  
DE  
USMANOV, Farid, 68163 Mannheim, DE  
PISULA, Wojciech, 55118 Mainz, DE  
SCHÜTTE, Rüdiger, 63755 Alzenau-Hörstein,  
DE

**F16L 59/14** → (51) **F16L 59/02****F16N 7/32** → (51) **D05B 71/00****F16N 19/00** → (51) **D05B 71/00****F17C 9/00** → (51) **B01D 7/02****F17C 9/02** → (51) **B63H 21/14****F17C 9/04** → (51) **B63H 21/14****F17C 11/00** → (51) **C04B 28/18****F17C 13/00** → (51) **F16L 59/065**

(51) **F17C 13/04** (11) **2 297 508 A2\***  
**A62B 9/02**

(25) En (26) En  
(21) 09759002.0 (22) 21.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044804 21.05.2009  
(87) WO 2009/148841 2009/50 10.12.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 29.05.2008 US 57098  
18.05.2009 US 467625  
(54) • **MOBILES GASVERSORGUNGSSYSTEM**  
• **MOBILE GAS SUPPLY SYSTEM**  
• **SYSTÈME MOBILE D'ALIMENTATION EN  
GAZ**

(71) Tescom Corporation, 12616 Industrial Blvd.,  
Elk River, MN 55330, US  
(72) SEEBER, Manfred, 34587 Felsberg/Gensun-  
gen, DE  
GUENZEL, Gerald, 23566 Selmsdorf, DE  
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,  
Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24,  
81633 München, DE

**F17D 1/00** → (51) **B32B 1/08****F17D 5/00** → (51) **G01S 1/76****F17D 5/06** → (51) **G01S 1/76**

(51) **F21K 7/00** (11) **2 297 509 A1\***  
**F21Y 101/02** **F21V 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 09759422.0 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046268 04.06.2009  
(87) WO 2009/149263 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 US 58637  
05.05.2009 US 435893  
(54) • **GLÜHLAMPE AUF LED-BASIS**  
• **LED-BASED LIGHT BULB DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'AMPOULE À BASE DE DEL**

(71) Forever Bulb, Llc, 22680 South Silver Lake  
Road, Grantsburg, WI 54840, US

(72) CARROLL, David, W., Grantsburg WI 54840,  
US  
CARROLL, Wendell, L., Minneapolis MN  
55406, US  
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB

**F21K 7/00** → (51) **B32B 17/10****F21K 99/00** → (51) **H01S 5/068****F21S 8/12** → (51) **F21V 17/00**

(51) **F21V 5/00** (11) **2 297 510 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09751205.7 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043781 13.05.2009  
(87) WO 2009/142976 2009/48 26.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 23.05.2008 US 55885  
14.08.2008 US 191976

(54) • **FLUORESZENZFILTERSYSTEM UND VER-  
FAHREN ZUR MOLEKULAREN ABBILDUNG**  
• **FLUORESCENCE FILTERING SYSTEM AND  
METHOD FOR MOLECULAR IMAGING**  
• **SYSTÈME DE FILTRATION PAR FLUO-  
RESCENCE ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE  
MOLÉCULAIRE**

(71) LI-COR, INC., 4647 Superior Street, Lincoln  
NE 68504, US  
(72) BOUZID, Ahmed, Lincoln NE 68516, US  
LAMB, Donald, T., Lincoln NE 68516, US  
RAGATZ, Andrew, G., Gretna NE 68028, US  
MIDDENDORF, Lyle, R., Lincoln NE 68505,  
US  
(74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., Office Kirkpa-  
trick S.A. Avenue Wolfers 32, 1310 La Hulpe,  
BE

**F21V 5/00** → (51) **F21V 17/00**

(51) **F21V 7/00** (11) **2 297 511 A1\***  
**F21V 17/10** **F21V 17/16**

(25) De (26) De  
(21) 09780306.8 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058658 08.07.2009  
(87) WO 2010/006971 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 DE 102008033416  
(54) • **HALTERUNGSRAHMEN MIT MINDESTENS  
EINEM OPTISCHEN ELEMENT**  
• **RETAINING FRAME COMPRISING AT  
LEAST ONE OPTICAL ELEMENT**  
• **CADRE DE FIXATION COMPORANT AU  
MOINS UN ÉLÉMENT OPTIQUE**

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-  
tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543  
München, DE

(72) FREY, Peter, 89520 Heidenheim, DE  
VOLLMER, Ralf, 89075 Ulm, DE

**F21V 7/00** → (51) **F21V 17/00**

(51) **F21V 8/00** (11) **2 297 512 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09754276.5 (22) 25.05.2009



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

AL BA RS

(86) IB 2009/052170 25.05.2009

(87) WO 2009/144650 2009/49 03.12.2009

(30) 30.05.2008 EP 08157267  
02.09.2008 EP 08163464  
24.10.2008 EP 08167518  
28.10.2008 EP 08167731

(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT  
EINER LICHTFÜHRUNG*  
• *ILLUMINATION DEVICE COMPRISING A  
LIGHT GUIDE*  
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT  
UN GUIDE DE LUMIÈRE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VISSENBERG, Michel, C., J., M., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL

BERGMAN, Anthonie, H., NL-5656 AE Eindh-  
hoven, NL

DEKKER, Tim, NL-5656 AE Eindhoven, NL

CENNINI, Giovanni, NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

(51) **F21V 8/00** (11) **2 297 513 A1\***

(25) En (26) En

(21) 09754294.8 (22) 27.05.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/052213 27.05.2009

(87) WO 2009/144668 2009/49 03.12.2009

(30) 30.05.2008 EP 08157267  
02.09.2008 EP 08163464  
24.10.2008 EP 08167518

(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT  
EINEM KOLLIMATOR*  
• *ILLUMINATION DEVICE COMPRISING A  
COLLIMATOR*  
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT  
UN COLLIMATEUR*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VISSENBERG, Michel, C., J., M., 5656 AE  
Eindhoven, NL

BERGMAN, Anthonie, H., 5656 AE Eindh-  
hoven, NL

DEKKER, Tim, 5656 AE Eindhoven, NL

CENNINI, Giovanni, 5656 AE Eindhoven, NL

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

(51) **F21V 9/00** (11) **2 297 514 A1\***

(25) En (26) En

(21) 09755624.5 (22) 14.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/044025 14.05.2009

(87) WO 2009/146262 2009/49 03.12.2009

(30) 27.05.2008 US 127339

(54) • *QUANTENPUNKTE IN EINER FLÜSSIGKEIT  
VERWENDENDE FESTKÖRPERBELEUCH-  
TUNG*  
• *SOLID STATE LIGHTING USING QUAN-  
TUM DOTS IN A LIQUID*  
• *ECLAIRAGE À SEMI-CONDUCTEURS UTI-  
LISANT DES POINTS QUANTIQUES DANS  
UN LIQUIDE*

(71) Renaissance Lighting, Inc., 480 SpringPark  
Place, Suite 900, Herndon, VA 20170, US

(72) RAMER, David, P., Reston VA 20194, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Straße 2, 81671 München, DE

**F21V 11/16** → (51) **F21V 17/00**

(51) **F21V 17/00** (11) **2 297 515 A1\***

**F21V 11/16** **F21V 7/00**

**F21V 5/00** **F21S 8/12**

**F21Y 101/02**

(25) De (26) De

(21) 09780522.0 (22) 13.07.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/058933 13.07.2009

(87) WO 2010/007028 2010/03 21.01.2010

(30) 16.07.2008 DE 102008033384

(54) • *HALTERUNGSRAHMEN MIT MINDESTENS  
EINEM OPTISCHEN ELEMENT*  
• *RETAINING FRAME HAVING AT LEAST  
ONE OPTICAL ELEMENT*  
• *CADRE DE FIXATION COMPORTANT AU  
MOINS UN ÉLÉMENT OPTIQUE*

(71) Osram Gesellschaft mit Beschränkter Haf-  
tung, Hellabrunner Str. 1, 81543 München,  
DE

(72) FREY, Peter, 89520 Heidenheim, DE  
REINERS, Thomas, 89429 Bachhagel, DE  
VOLLMER, Ralf, 89075 Ulm, DE

**F21V 17/06** → (51) **F21V 17/16**

**F21V 17/10** → (51) **F21V 7/00**

(51) **F21V 17/16** (11) **2 297 516 A1\***

**F21V 17/06** **F21V 19/00**

**F21V 29/00**

(25) En (26) En

(21) 09786561.2 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/052999 10.07.2009

(87) WO 2010/004524 2010/02 14.01.2010

(30) 11.07.2008 EP 08160191

(54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES LED-  
MODULS AN EINEM KÜHLKÖRPER*  
• *A METHOD OF MOUNTING A LED MODULE  
TO A HEAT SINK*  
• *PROCÉDÉ DE MONTAGE D UN MODULE  
LED SUR UN DISSIPATEUR THERMIQUE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) BRUNNER, Jos, G., A., NL-5656 AE Eindh-  
hoven, NL

OEPTS, Wouter, NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

**F21V 17/16** → (51) **F21V 7/00**

**F21V 19/00** → (51) **F21V 17/16**

**F21V 19/00** → (51) **H01F 38/12**

**F21V 23/02** → (51) **H01F 38/12**

**F21V 29/00** → (51) **F21K 7/00**

**F21V 29/00** → (51) **F21V 17/16**

**F21V 33/00** → (51) **B32B 17/10**

**F21Y 101/02** → (51) **F21K 7/00**

**F21Y 101/02** → (51) **F21V 17/00**

(51) **F22B 21/00** (11) **2 297 517 A2\***  
**F22B 37/04**

(25) De (26) De

(21) 09772046.0 (22) 21.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/002888 21.04.2009

(87) WO 2010/000346 2010/01 07.01.2010

(88) 20.05.2010

(30) 02.07.2008 DE 102008030953

17.09.2008 DE 102008047784

(54) • *MEMBRANWAND EINES GROSSDAMP-  
FERZEUGERS*  
• *MEMBRANE WALL OF A LARGE-SCALE  
STEAM GENERATOR*  
• *PAROI-MEMBRANE D'UNE CHAUDIÈRE À  
VAPEUR INDUSTRIELLE*

(71) Hitachi Power Europe GmbH, Schifferstrasse  
80, 47059 Duisburg, DE

(72) BECKER, Martin, 51375 Leverkusen, DE

HUSEMANN, Ralf-Udo, 40885 Ratingen, DE  
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Kennedy-  
damm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

(51) **F22B 35/10** (11) **2 297 518 A2\***

(25) De (26) De

(21) 09761618.9 (22) 27.05.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/056469 27.05.2009

(87) WO 2009/150055 2009/51 17.12.2009

(88) 17.06.2010

(30) 12.06.2008 EP 08010726

(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES  
DURCHLAUFDAMPFERZEUGERS SOWIE  
ZWANGDURCHLAUFDAMPFERZEUGER*  
• *METHOD FOR OPERATING A CONTINU-  
OUS FLOW STEAM GENERATOR*  
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONC-  
TIONNER UN GÉNÉRATEUR DE VAPEUR À  
CIRCULATION ET GÉNÉRATEUR DE  
VAPEUR À CIRCULATION FORCÉE*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE

(72) BRÜCKNER, Jan, 91080 Uttenreuth, DE

THOMAS, Frank, 91056 Erlangen, DE

FRANKE, Joachim, 90403 Nürnberg, DE

**F22B 37/04** → (51) **F22B 21/00**

**F23D 1/00** → (51) **F23K 3/02**

**F23D 14/78** → (51) **F23K 3/02**

**F23G 5/44** → (51) **F23K 3/02**

(51) **F23K 3/02** (11) **2 297 519 A2\***  
**F23G 5/44**

(25) De (26) De

(21) 09757318.2 (22) 05.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/004061 05.06.2009

(87) WO 2009/146935 2009/50 10.12.2009

- (30) 05.06.2008 DE 102008026835  
05.06.2008 DE 102008026836
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DAS ZUFÜHREN VON FÖRDERFÄHIGEN MATERIALIEN ZU REAKTIONSOEFEN  
• METHOD AND DEVICE FOR FEEDING CONVEYABLE MATERIALS TO REACTION FURNACES  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'ACHEMINEMENT DE MATÉRIAUX TRANSPORTABLES DANS DES RÉACTEURS
- (71) Himmelfreundpointner, Kurt, Vitta 11, 4612 Scharfen, AT
- (72) Himmelfreundpointner, Kurt, 4612 Scharfen, AT

- (51) **F23K 3/02** (11) **2 297 520 A1\***  
**F23D 1/00** **F23L 7/00**  
**F23D 14/78**
- (25) En (26) En  
(21) 09734595.3 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) SE 2009/050412 22.04.2009  
(87) WO 2009/131532 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 SE 0800919
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBRENNUNG VON FESTBRENNSTOFF  
• METHOD AND DEVICE FOR COMBUSTION OF SOLID FUEL  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMBUSTION DE COMBUSTIBLE SOLIDE
- (71) Aga AB, 181 81 Lidingö, SE  
(72) EKMAN, Tomas, S-132 37 Saltsjö-boö, SE  
LUGNET, Anders, S-762 92 Rimbo, SE  
(74) Örtenblad, Johan Tore, et al, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

**F23L 7/00** → (51) **F23K 3/02**

- (51) **F23Q 7/00** (11) **2 297 521 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09779518.1 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/056169 20.05.2009  
(87) WO 2010/003727 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 DE 102008040339
- (54) • GLÜHROHR, INSBESONDERE FÜR EINE GLÜHSTIFTKERZE  
• GLOW TUBE, PARTICULARLY FOR A SHEATHED-TYPE GLOW PLUG  
• TUBE À INCANDESCENCE, NOTAMMENT POUR UNE BOUGIE-CRAYON DE PRÉ-CHAUFFAGE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) VEDEL, Patrick, F-12850 Sainte Radegonde, FR  
GEISSINGER, Albrecht, 75417 Muehlacker, DE  
SALTIKOV, Pavlo, 71334 Waiblingen, DE

- (51) **F24C 1/12** (11) **2 297 522 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09755782.1 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/045661 29.05.2009  
(87) WO 2009/146421 2009/49 03.12.2009

- (30) 29.05.2008 US 130292
- (54) • DOPPELDOMINFRAROT-WÄRMEREFLEKTOR/WANDLER FÜR TERRASSENSTRAHLER  
• PATIO HEATER DOUBLE DOME INFRARED HEAT REFLECTOR/CONVERTER  
• REFLECTEUR/CONVERTISSEUR DE CHALEUR INFRAROUGE À DOUBLE DÔME POUR DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE PATIO
- (71) Bechtold Fleming Designs, Llc, 331 Paseo Marguerita, Vista, CA 92084, US  
(72) BECHTOLD, John, Vista CA 92084, US  
(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **F24D 19/02** (11) **2 297 523 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09735593.7 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/050393 20.04.2009  
(87) WO 2009/130497 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 GB 0807382
- (54) • WANDBEFESTIGUNG FÜR ZENTRALHEIZUNGSHKÖRPER  
• WALL MOUNTING FOR CENTRAL HEATING RADIATORS  
• MONTAGE SUR PAROI POUR RADIATEURS DE CHAUFFAGE CENTRAL
- (71) Easi-Rad Limited, Southfield Road Woodbastwick, Norwich Norfolk NR13 6AL, GB  
(72) WILSON, Trevor William, Norwich Norfolk NR13 6RZ, GB  
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

- (51) **F24D 19/10** (11) **2 297 524 A1\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 08874817.3 (22) 26.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/007708 26.12.2008  
(87) WO 2009/157629 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 KR 20080059493
- (54) • HEISSWASSERVERSORGUNGSSYSTEM ZUM KONSTANTEN HALTEN DER TEMPERATUR VON HEISSEM WASSER  
• HOT WATER SUPPLY SYSTEM FOR CONSTANTLY MAINTAINING TEMPERATURE OF HOT WATER  
• SYSTÈME D'ALIMENTATION EN EAU CHAUDE DESTINÉ À MAINTENIR CONSTamment UNE TEMPÉRATURE D'EAU CHAUDE
- (71) Kyungdong Network Co., Ltd., 13-6, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-729, KR  
(72) KIM, Yong-Bum, Incheon 406-110, KR  
KIM, Si-Hwan, Incheon 405-771, KR  
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

- (51) **F24F 7/02** (11) **2 297 525 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09743395.7 (22) 04.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/042719 04.05.2009  
(87) WO 2009/137409 2009/46 12.11.2009  
(30) 04.05.2008 US 114774

- (54) • ENERGIEEFFIZIENTES GEBÄUDE  
• ENERGY EFFICIENT BUILDING  
• BÂTIMENT À FAIBLE CONSOMMATION D'ÉNERGIE
- (71) Skidmore, Owings & Merrill LLP, 14 Wall Street, New York, NY 10005, US  
Holt, Nicholas, 333 East 30th Street 9J, New York, NY 10016, US  
(72) HOLT, Nicholas, New York, NY 10016, US  
COOPER, Christopher, P., Brooklyn, NY 11231, US  
FRECHETTE, Roger, Eugene, Ill, Lake Forest IL 60045, US  
BAKER, William, F., Evanston IL 60202, US  
(74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

**F24F 11/04** → (51) **F24F 13/15**

- (51) **F24F 13/15** (11) **2 297 526 A1\***  
**F24F 11/04** **F16K 17/36**
- (25) Fi (26) En  
(21) 09742204.2 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FI 2009/050369 07.05.2009  
(87) WO 2009/136004 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 FI 20085438
- (54) • DRUCKVENTIL  
• PRESSURE VALVE  
• SOUPAPE DE PRESSION
- (71) Temet OY, Asentajankatu 3, 00880 Helsinki, FI  
(72) KARKKULAINEN, Timo, FI-10760 Vantaa, FI  
(74) Savolainen, Seppo Kalevi, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **F24F 13/15** (11) **2 297 527 A1\***  
**F24F 11/04** **F16K 17/36**

- (25) Fi (26) En  
(21) 09742206.7 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FI 2009/050371 07.05.2009  
(87) WO 2009/136006 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 FI 20085436
- (54) • DRUCKVENTIL  
• PRESSURE VALVE  
• SOUPAPE DE PRESSION
- (71) Temet OY, Asentajankatu 3, 00880 Helsinki, FI  
(72) KARKKULAINEN, Timo, FI-01760 Vantaa, FI  
NIKKINEN, Jari, FI-05880 Hyvinkää, FI  
(74) Savolainen, Seppo Kalevi, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

**F24H 1/10** → (51) **A47J 31/54**

- (51) **F24H 9/20** (11) **2 297 528 A1\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 08874410.7 (22) 26.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/007707 26.12.2008  
(87) WO 2009/142377 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 KR 20080046705
- (54) • MEHRKESSEL UND SEIN STEUERVERFAHREN ZUM VERHINDERN VON ABGAS-RÜCKSTROM

- MULTI-BOILER AND CONTROL METHOD THEREOF FOR PREVENTING BACK FLOW OF EXHAUST GAS
  - CHAUDIÈRE MULTIPLE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE CELLE-CI POUR EMPÊCHER LE REFLUX DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (71) Kyungdong Network Co., Ltd., 13-6, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-729, KR  
 (72) KIM, Si-Hwan, Incheon 405-771, KR  
 (74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

(51) **F24J 2/04** (11) **2 297 529 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09769634.8 (22) 23.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) IB 2009/006023 23.06.2009  
 (87) WO 2009/156821 2009/53 30.12.2009  
 (88) 23.12.2010  
 (30) 27.06.2008 IT MI20081184  
 (54) • ABDECKVORRICHTUNG FÜR DÄCHER UND DERGLEICHEN  
 • COVERING DEVICE FOR ROOFS AND THE LIKE  
 • DISPOSITIF DE COUVERTURE POUR DES TOITS ET SIMILAIRES
- (71) Elletiemme S.r.L., Via Spluga 128/a, 23015 Fraz. Nuova Olonio - Dubino (Sondrio), IT  
 (72) CODURI, Enzo, 22010 Pianello del Lario (Como), IT  
 (74) Lunati & Mazzoni S.r.L., Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

**F24J 2/52** → (51) **H01L 31/042**

(51) **F24J 2/54** (11) **2 297 530 A2\***  
 (25) It (26) En  
 (21) 09794058.9 (22) 06.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (86) IB 2009/006213 06.07.2009  
 (87) WO 2010/004420 2010/02 14.01.2010  
 (88) 25.02.2010  
 (30) 11.07.2008 IT PN20080059  
 (54) • SOLARSTROMVORRICHTUNG FÜR GLEICHZEITIGE ERWÄRMUNG UND STROMERZEUGUNG  
 • SOLAR APPARATUS FOR CONCURRENT HEATING AND POWER-GENERATION DUTY  
 • APPAREIL SOLAIRE POUR CHAUFFER ET GÉNÉRER EN MÊME TEMPS DE L'ÉNERGIE
- (71) Perer S.R.L., Via Mazzini n. 1, 38017 Mezzolombardo (TN), IT  
 (72) GIACALONE, Michele, Luca, I-33070 Budoia (PN), IT  
 SICHIROLLO, Antonio, I-20100 Milano, IT  
 PERENTHALER, Ermanno, I-38017 Mezzolombardo (TN), IT  
 (74) Dalla Rosa, Adriano, Via del Troi N. 2, 33170 Pordenone, IT

(51) **F25B 5/02** (11) **2 297 531 A2\***  
**F25B 6/04** **F25B 41/04**  
**F25B 49/02**

(25) De (26) De  
 (21) 09749772.1 (22) 15.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) EP 2009/055939 15.05.2009  
 (87) WO 2009/141282 2009/48 26.11.2009  
 (88) 18.02.2010  
 (30) 20.05.2008 DE 102008024325  
 (54) • KÜHLGERÄT MIT KÜHLMITTELSPEICHERUNG IM VERFLÜSSIGER UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN  
 • COOLING APPLIANCE STORING COOLANT IN THE CONDENSER, AND CORRESPONDING METHOD  
 • APPAREIL FRIGORIFIQUE À STOCKAGE DU FLUIDE FRIGORIGÈNE DANS LE CONDENSEUR ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
 (72) NALBACH, Peter, 73239 Kirchheim/Nabern, DE  
 HASCHKE, Janina, 03185 Drehnow, DE  
 PFLOMM, Berthold, 89077 Ulm, DE

**F25B 6/04** → (51) **F25B 5/02**

**F25B 31/02** → (51) **F04C 27/00**

**F25B 41/04** → (51) **F25B 5/02**

**F25B 49/02** → (51) **F25B 5/02**

(51) **F25C 1/24** (11) **2 297 532 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09733044.3 (22) 02.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) KR 2009/001709 02.04.2009  
 (87) WO 2009/128614 2009/43 22.10.2009  
 (88) 23.12.2009  
 (30) 15.04.2008 KR 20080034854  
 (54) • KÜHLSCHRANK UND EISBEREITER DAFÜR  
 • REFRIGERATOR AND ICE MAKER THEREOF  
 • RÉFRIGÉRATEUR ET MACHINE À GLAÇONS ASSOCIÉE
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) KIM, Yong-Su, Seoul 153-023, KR  
 LEE, Dong-Hoon, Seoul 153-023, KR  
 JEONG, Kyung-Han, Seoul 153-023, KR  
 SUH, Kwang-Ha, Seoul 153-023, KR  
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **F25C 1/24** (11) **2 297 533 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09733100.3 (22) 15.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) KR 2009/001935 15.04.2009  
 (87) WO 2009/128647 2009/43 22.10.2009  
 (88) 14.01.2010  
 (30) 15.04.2008 KR 20080034861  
 (54) • VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG EINES "EIS-VOLL"-ZLL-&QUOT;-ZUSTANDS UND KÜHLSCHRANK DAMIT  
 • ICE-FULL STATE DETECTING APPARATUS AND REFRIGERATOR HAVING THE SAME  
 • APPAREIL DE DÉTECTION D'ÉTAT "PLEIN DE GLAÇONS" ET RÉFRIGÉRATEUR PRÉSENTANT LEDIT APPAREIL
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) KIM, Yong-Su, Seoul 153-023, KR

- LEE, Dong-Hoon, Seoul 153-023, KR  
 JEONG, Kyung-Han, Seoul 153-023, KR  
 SUH, Kwang-Ha, Seoul 153-023, KR  
 (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

**F25D 11/00** → (51) **B65D 88/74**

(51) **F25D 23/06** (11) **2 297 534 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09757483.4 (22) 29.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) EP 2009/056641 29.05.2009  
 (87) WO 2009/147102 2009/50 10.12.2009  
 (30) 03.06.2008 DE 102008026528  
 (54) • HAUSHALTSGERÄT, INSBESONDERE KÄLTEGERÄT, SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES VERBUNDKÖRPERS UND VORSCHÄUMFORM ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS  
 • DOMESTIC APPLIANCE IN PARTICULAR REFRIGERATOR AND METHOD FOR PRODUCING A COMPOSITE BODY AND PRE-EXPANSION MOULD FOR CARRYING OUT SAID METHOD  
 • APPAREIL MÉNAGER, EN PARTICULIER APPAREIL FRIGORIFIQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CORPS COMPOSITE, ET MOULE DE PRÉMOUSSAGE POUR LA MISE EN ŒUVRE DU PROCÉDÉ
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
 (72) SCHILK, Andreas, 89520 Heidenheim, DE  
 STELZER, Jörg, 89537 Giengen, DE

**F25D 23/06** → (51) **F16L 59/065**

(51) **F25D 25/02** (11) **2 297 535 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09769177.8 (22) 18.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) EP 2009/057600 18.06.2009  
 (87) WO 2009/156328 2009/53 30.12.2009  
 (88) 29.04.2010  
 (30) 23.06.2008 TR 200804594  
 (54) • KÜHLSCHRANK  
 • REFRIGERATOR  
 • RÉFRIGÉRATEUR
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
 (72) KAYA, Özgür, 59850 Tekirdag, TR  
 KILIC, Sebahattin, 59500 Tekirdag, TR  
 ÖTENKUS, Emre, 34520 Istanbul, TR

(51) **F25J 3/04** (11) **2 297 536 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09743200.9 (22) 08.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/039838 08.04.2009  
 (87) WO 2009/137213 2009/46 12.11.2009  
 (30) 07.05.2008 US 116547  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TRENNEN VON LUFT  
 • METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATING AIR

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉPARATION D'AIR*
- (71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US
- (72) HOWARD, Henry, Edward, Grand Island NY 14072, US  
JIBB, Richard, John, Amherst NY 14228, US  
LARSON, Kirk, Frederick, Amherst NY 14228, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

<b>F25J 3/06</b>	→ (51)	<b>B01D 7/02</b>
<b>F27B 1/16</b>	→ (51)	<b>C21B 7/16</b>
<b>F27B 3/04</b>	→ (51)	<b>B01J 19/18</b>
<b>F27B 3/22</b>	→ (51)	<b>B01J 19/18</b>
<b>F27B 9/12</b>	→ (51)	<b>B01J 19/18</b>
<b>F27B 15/02</b>	→ (51)	<b>B01J 19/18</b>
<b>F27D 23/00</b>	→ (51)	<b>B01J 19/18</b>

- (51) **F28D 1/03** (11) **2 297 537 A1\***  
**F28F 1/02** **F28F 21/08**  
**B21K 1/00** **B21C 37/14**
- (25) De (26) De  
(21) 09776988.9 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/004884 07.07.2009
- (87) WO 2010/003623 2010/02 14.01.2010
- (30) 07.07.2008 DE 102008031614
- (54) • *WÄRMEÜBERTRAGER, INSBESONDERE WÄRMEÜBERTAGER EINES KRAFTFAHRZEUGES, UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES KÜHLROHRES EINES WÄRMEÜBERTRAGERS*  
• *HEAT EXCHANGER, IN PARTICULAR HEAT EXCHANGER OF A MOTOR VEHICLE, AND METHOD FOR PRODUCING A COOLING PIPE OF A HEAT EXCHANGER*  
• *ÉCHANGEUR THERMIQUE, EN PARTICULIER ÉCHANGEUR THERMIQUE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TUBE DE REFROIDISSEMENT D'UN ÉCHANGEUR THERMIQUE*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) KOCH, Hans, 71229 Leonberg, DE  
PFITZER, Matthias, 73779 Deizisau, DE

<b>F28D 1/053</b>	→ (51)	<b>F28F 9/02</b>
<b>F28D 15/00</b>	→ (51)	<b>F28F 13/16</b>

- (51) **F28D 20/00** (11) **2 297 538 A2\***  
**F28D 20/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09746088.5 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) GB 2009/050449 30.04.2009
- (87) WO 2009/138771 2009/47 19.11.2009
- (88) 21.01.2010
- (30) 16.05.2008 GB 0808930
- (54) • *ENERGIESPEICHERSYSTEME*  
• *ENERGY STORAGE SYSTEMS*  
• *SYSTÈMES DE STOCKAGE D'ÉNERGIE*
- (71) Sunamp Limited, 30-31 Queen Street, Edinburgh EH2 1JX, GB

- (72) BISSELL, Andrew, Inveresk Musselburgh EH21 7TU, GB  
FIELD, John, Inveresk Musselburgh EH21 7TU, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

<b>F28D 20/02</b>	→ (51)	<b>F28D 20/00</b>
<b>F28D 21/00</b>	→ (51)	<b>B23K 35/02</b>
<b>F28F 1/02</b>	→ (51)	<b>F28D 1/03</b>
<b>F28F 1/16</b>	→ (51)	<b>F28F 9/02</b>

- (51) **F28F 9/02** (11) **2 297 539 A2\***  
**F28F 1/16** **F28D 1/053**
- (25) De (26) De  
(21) 09756943.8 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) AT 2009/000201 15.05.2009
- (87) WO 2009/146474 2009/50 10.12.2009
- (88) 22.04.2010
- (30) 03.06.2008 AT 8912008
- (54) • *PLATTENKÜHLER FÜR FLÜSSIGKEITEN*  
• *PLATE COOLER FOR FLUIDS*  
• *REFROIDISSEUR À PLAQUES POUR LIQUIDES*
- (71) Pustelnik, Philipp, Nottebohmstra e 60/3, 1190 Wien, AT  
Euler-Rolle, Thomas, Reiserstra e 34/3, 1030 Wien, AT
- (72) Pustelnik, Philipp, 1190 Wien, AT  
Euler-Rolle, Thomas, 1030 Wien, AT
- (74) Holzner, Walter, et al, Patentanwälte Schütz u. Partner Briggittenauer Lände 50, 1200 Wien, AT

<b>F28F 9/26</b>	→ (51)	<b>F02B 29/04</b>
(51) <b>F28F 13/16</b> (11) <b>2 297 540 A1*</b> <b>F28D 15/00</b> <b>H02K 44/00</b> <b>H02N 11/00</b> <b>F04B 19/00</b>		

- (25) De (26) De  
(21) 09779702.1 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/057159 10.06.2009
- (87) WO 2010/003752 2010/02 14.01.2010
- (30) 07.07.2008 DE 102008040225
- (54) • *KAPAZITIVE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ELEKTROSTATISCHEN TRANSPORT DIELEKTRISCHER UND FERROELEKTRISCHER FLUIDE*  
• *CAPACITIVE DEVICE AND METHOD FOR THE ELECTROSTATIC TRANSPORT OF DIELECTRIC AND FERROELECTRIC FLUIDS*  
• *DISPOSITIF CAPACITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSPORT ÉLECTROSTATIQUE DE FLUIDES DIÉLECTRIQUES ET FERROÉLECTRIQUES*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) PROEPPER, Thomas, 72762 Reutlingen, DE

<b>F28F 21/08</b>	→ (51)	<b>F28D 1/03</b>
(51) <b>F41H 5/02</b> (11) <b>2 297 541 A1*</b> (25) En (26) En (21) 08874638.3 (22) 07.07.2008		

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

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008331 07.07.2008
- (87) WO 2009/151426 2009/51 17.12.2009
- (30) 27.05.2008 US 71917 P  
12.06.2008 US 155977
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR UNSCHÄDLICHMACHUNG VON HOCHENERGETISCHEN PROJEKTILEN*  
• *APPARATUS FOR DEFEATING HIGH ENERGY PROJECTILES*  
• *DISPOSITIF DE SÉCURITÉ CONTRE LES PROJECTILES DE HAUTE VÉLOCITÉ*
- (71) Force Protection Technologies, Inc., 9801 Highway 78, Ladson, SC 29456, US
- (72) JOYNT, Vernon P., Ladson, South Carolina 29456, US  
COLE, Robert A., Ladson, South Carolina 29456, US  
BORDERS, Thomas, Ladson, South Carolina 29456, US
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

<b>F41H 5/04</b>	→ (51)	<b>B32B 17/10</b>
<b>F41H 5/26</b>	→ (51)	<b>B32B 17/10</b>

- (51) **F42B 1/024** (11) **2 297 542 A2\***  
**F42B 12/32** **F42B 12/10**  
**F42B 1/028**
- (25) En (26) En  
(21) 09751020.0 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/035227 26.02.2009
- (87) WO 2009/142789 2009/48 26.11.2009
- (88) 14.01.2010
- (30) 19.05.2008 US 123158  
17.11.2008 US 272044
- (54) • *NACH VORNE FEUERNDEN SPLITTERGESCHOSS MIT HOHER LETALITÄT UND GERINGEN KOLLATERALSCHÄDEN*  
• *HIGH-LETHALITY LOW COLLATERAL DAMAGE FORWARD FIRING FRAGMENTATION WARHEAD*  
• *OGIVE À FRAGMENTATION DE TIR AVANT, À FAIBLES DOMMAGES COLLATÉRAUX ET À MORTALITÉ ÉLEVÉE*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) KIM, Henri, Y., Tucson AZ 85750-1101, US  
WALTER, Travis, P., Tucson AZ 85742-8913, US  
CHRISTIANSON, Kim, L., Oro Valley AZ 85737, US
- DUPONT, James, H., Bowie AZ 85605, US
- (74) Jackson, Richard Eric, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

<b>F42B 1/028</b>	→ (51)	<b>F42B 1/024</b>
<b>F42B 5/02</b>	→ (51)	<b>F42B 12/34</b>

- (51) **F42B 10/64** (11) **2 297 543 A2\***  
**F42B 10/66**
- (25) En (26) En  
(21) 09763088.3 (22) 21.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/041240 21.04.2009  
(87) WO 2009/151796 2009/51 17.12.2009  
(88) 04.02.2010  
(30) 13.06.2008 US 61239 P  
03.09.2008 US 203302  
(54) • *FESTBRENNSTOFF-PT-CAS (PELLET THRUST AND CONTROL ACTUATION SYSTEM) ZUM MANÖVRIEREN EINES FLUGKÖRPERS*  
• *SOLID-FUEL PELLET THRUST AND CONTROL ACTUATION SYSTEM TO MANEUVER A FLIGHT VEHICLE*  
• *SYSTÈME D ACTIONNEMENT DE COMMANDE ET DE POUSSÉE À GRANULÉS DE COMBUSTIBLE SOLIDE POUR MANUVRER UN VÉHICULE VOLANT*  
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US  
(72) OLDEN, Thomas, A., Tucson, AZ 85743-7270, US  
CAVALLERI, Robert, J., Coral Springs, FL 33071-6823, US  
KINSEY, Lloyd, E., Tucson, AZ 95748, US  
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **F42B 10/66** (11) **2 297 544 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09764938.8 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/044439 19.05.2009  
(87) WO 2010/019299 2010/07 18.02.2010  
(88) 29.04.2010  
(30) 21.05.2008 US 55136 P  
(54) • *INTEGRALES SCHUBVEKTOR- UND ROLLSTEUERUNGSSYSTEM*  
• *INTEGRAL THRUST VECTOR AND ROLL CONTROL SYSTEM*  
• *SYSTÈME INTÉGRÉ DE CONTRÔLE DU VECTEUR DE POUSSÉE ET DE CONTRÔLE EN ROULIS*  
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US  
(72) KINSEY, Lloyd, Tucson, Arizona 85756, US  
CAVALLERI, Robert, Coral Springs, Florida 33071-6823, US  
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**F42B 10/66** → (51) **F42B 10/64**

**F42B 12/10** → (51) **F42B 1/024**

**F42B 12/32** → (51) **F42B 1/024**

- (51) **F42B 12/34** (11) **2 297 545 A1\***  
**F42B 5/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09761798.9 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/057315 12.06.2009  
(87) WO 2009/150237 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 FR 0803315  
(54) • *NICHT TÖDLICHE MUNITION*  
• *NON-LETHAL MUNITION*  
• *MUNITION NON LETALE*  
(71) Nobel Sport, 57 rue Pierre Charron, 75008 Paris, FR  
(72) FRERE, Marie-Cécile, F-29000 Quimper, FR

- (74) Macquet, Christophe, Macquet & Associés Arche des Dolines 7, rue Soutrane, 06560 Sophia Antipolis, FR

- (51) **G01B 9/02** (11) **2 297 546 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09757822.3 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) GB 2009/050637 08.06.2009  
(87) WO 2009/147450 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 GB 0810389  
10.12.2008 GB 0822505  
(54) • *SONDENDETEKTIONSSYSTEM*  
• *PROBE DETECTION SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE DÉTECTION DE SONDES*  
(71) Infinitesima Ltd., Oxford Centre for Innovation Mill Street, Oxford Oxfordshire OX2 0JX, GB  
(72) HUMPHRIS, Andrew, Oxfordshire OX14 3PF, GB  
(74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

**G01B 11/02** → (51) **B65B 31/02**

**G01B 11/24** → (51) **A61B 3/10**

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 297 547 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09769740.3 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IB 2009/052650 19.06.2009  
(87) WO 2009/156931 2009/53 30.12.2009  
(88) 20.01.2011  
(30) 26.06.2008 US 75886  
23.09.2008 US 99223  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SCHNELLEN PRÄZISEN PFADPLANUNG*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR FAST PRECISE PATH PLANNING*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA PLANIFICATION PRÉCISE DE TRAJET*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) TROVATO, Karen Irene, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US  
POPOVIC, Aleksandra, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G01C 21/00** → (51) **G08G 1/09**

**G01C 21/26** → (51) **H04N 5/232**

- (51) **G01C 21/36** (11) **2 297 548 A1\***  
**G06F 3/01**  
(25) De (26) De  
(21) 09772077.5 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/004236 12.06.2009  
(87) WO 2010/000377 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 DE 102008031718  
(54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT ZWEI NAVIGATIONSSYSTEM-BEDIENEINRICHTUNGEN*

- *MOTOR VEHICLE HAVING TWO NAVIGATION SYSTEM OPERATING DEVICES*  
• *VÉHICULE MOTORISÉ COMPORTANT DEUX DISPOSITIFS DE COMMANDE DE SYSTÈME DE NAVIGATION*  
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) KUENZNER, Hermann, 85356 Freising, DE  
BIECHELE, Bernd, 81375 Muenchen, DE  
STEINS, Wilfried, 85737 Ismaning, DE  
ANCEL, Patrice, 80798 Muenchen, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 297 549 A1\***  
**G08G 1/09**

- (25) De (26) De  
(21) 09772080.9 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/004239 12.06.2009  
(87) WO 2010/000380 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 DE 102008031717  
(54) • *KRAFTFAHRZEUG-NAVIGATIONSSYSTEM*  
• *NAVIGATION SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES*  
• *SYSTÈME DE NAVIGATION DE VÉHICULE MOTORISÉ*

- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) KUENZNER, Hermann, 85356 Freising, DE  
DISTLER, Armin, 81377 München, DE  
STEINS, Wilfried, 85737 Ismaning, DE

- (51) **G01C 21/36** (11) **2 297 550 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08779019.2 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) NL 2008/050471 11.07.2008  
(87) WO 2010/005285 2010/02 14.01.2010  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KREUZUNGSANSICHTSANZEIGE*  
• *APPARATUS FOR AND METHOD OF JUNCTION VIEW DISPLAY*  
• *APPAREIL POUR L'AFFICHAGE D'UNE VUE D'UNE INTERSECTION, ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*  
(71) Tele Atlas B.V., Luchthavenweg 48, 5657 EB Eindhoven, NL  
(72) WINKLER, Marcus, B-9160 Lokeren, BE  
MIKSA, Krzysztof, PL-90 734 Lodz, PL  
(74) Moore, Nicholas, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 Amsterdam, NL

**G01C 23/00** → (51) **B64D 47/00**

- (51) **G01D 11/24** (11) **2 297 551 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09794259.3 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/059466 18.05.2009  
(87) WO 2010/004812 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 JP 2008181271  
(54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG IN FAHRZEUGEN*  
• *ON VEHICLE DISPLAY DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE EMBARQUÉ*  
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

- (72) YOKOTA Hiroyuki, Shimada-shi Shizuoka  
427-8555 Japan, JP  
OHSAWA Takahiro, Shimada-shi Shizuoka  
427-0111, JP  
KONAGAI Junichi, Shimada-shi Shizuoka  
427-0111, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**G01D 11/30** → (51) **B60S 1/08**

- (51) **G01F 1/74** (11) **2 297 552 A1\***  
**G01F 1/84**  
(25) De (26) De  
(21) 08773874.6 (22) 04.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005496 04.07.2008  
(87) WO 2010/000290 2010/01 07.01.2010  
(54) • **CORIOLIS-MASSENDURCHFLUSSMESSER  
UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES  
CORIOLIS-MASSENDURCHFLUSSMES-  
SERS**  
• **CORIOLIS MASS FLOW METER AND  
METHOD FOR OPERATING A CORIOLIS  
MASS FLOW METER**  
• **DÉBITMÈTRE MASSIQUE À EFFET CORIO-  
LIS ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT  
D'UN DÉBITMÈTRE MASSIQUE À EFFET  
CORIOLIS**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) BIERWEILER, Thomas, 76297 Stutensee, DE  
ENS, Wolfgang, 76351 Linkenheim, DE  
LENZ, Henning, 76137 Karlsruhe, DE

- (51) **G01F 1/84** (11) **2 297 553 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756725.1 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/065882 05.06.2008  
(87) WO 2009/148451 2009/50 10.12.2009  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
HALTEN DER FLUSSMESSERRÖHRENAM-  
PLITUDE ÜBER EINEM VARIABLEN TEM-  
PERATURBEREICH**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR MAIN-  
TAINING FLOW METER TUBE AMPLITUDE  
OVER A VARIABLE TEMPERATURE RANGE**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MAINTENIR  
UNE AMPLITUDE DE TUBE DE  
DÉBITMÈTRE SUR UNE PLAGE DE TEM-  
PÉRATURE VARIABLE**

- (71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle,  
Boulder, CO 80301, US  
(72) LOVING, Roger, Scott, Boulder Colorado  
80302, US  
(74) Lanoe, Benjamin, Ollilia Lanoe LLP The  
Coach House Wootton Park Farm, Wootton  
Wawen, Warwickshire B95 6HJ, GB

**G01F 1/84** → (51) **G01F 1/74****G01F 11/32** → (51) **F16K 31/08**

- (51) **G01F 23/26** (11) **2 297 554 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09772527.9 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS

- (86) EP 2009/058374 03.07.2009  
(87) WO 2010/000827 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 DE 102008031647  
(54) • **FÜLLSTANDSSENSOR UND SYSTEM MIT  
EINEM FÜLLSTANDSSENSOR UND EINEM  
FLUIDRESERVOIR**  
• **LEVEL SENSOR AND SYSTEM COMPRIS-  
ING A LEVEL SENSOR AND A FLUID  
RESERVOIR**  
• **CAPTEUR DE NIVEAU ET SYSTÈME COM-  
PRENANT UN CAPTEUR DE NIVEAU ET UN  
RÉSÉROIR DE FLUIDE**  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) ANTE, Johannes, 93055 Regensburg, DE  
WEIGL, Manfred, 93161 Viehhausen, DE

- (51) **G01H 1/00** (11) **2 297 555 A2\***  
**G01M 1/22**

- (25) De (26) De  
(21) 10721931.3 (22) 25.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(86) DE 2010/000206 25.02.2010  
(87) WO 2010/097074 2010/35 02.09.2010  
(88) 04.11.2010  
(30) 26.02.2009 DE 102009010375  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
BESTIMMEN DES SCHWINGUNGSVER-  
HALTENS EINER INTEGRAL BESCHAU-  
FELTEN STATOR- ODER ROTORSCHLEIBE**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR DETER-  
MINING THE VIBRATION BEHAVIOR OF AN  
INTEGRALLY BLADED STATOR OR ROTOR  
DISK**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMI-  
NATION DU COMPORTEMENT VIBRA-  
TOIRE D'UN DISQUE DE STATOR OU DE  
ROTOR AUBAGÉ MONOBLOC**  
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse  
665, 80995 München, DE  
(72) MEITZNER, Robert, 85757 Karlsfeld, DE  
SCHÖNENBORN, Harald, 85757 Karlsfeld, DE  
RETZE, Ulrich, 82024 Taufkirchen, DE

- (51) **G01H 3/12** (11) **2 297 556 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09779965.4 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/058036 26.06.2009  
(87) WO 2010/003836 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 DK 200800956  
(54) • **VERFAHREN ZUR REKONSTRUKTION  
EINES AKUSTISCHEN FELDES**  
• **METHOD FOR RECONSTRUCTING AN  
ACOUSTIC FIELD**  
• **PROCÉDÉ DE RECONSTRUCTION D UN  
CHAMP ACOUSTIQUE**

- (71) Brüel & Kjaer Sound & Vibration Measure-  
ment A/S, Skodsborgvej 307, 2850 Naerum,  
DK  
(72) HALD, Jørgen, DK-3460 Birkerød, DK  
GOMES, Jesper, DK-5000 Odense C, DK  
(74) Schwarze, Holm, Zacco Denmark A/S Hans  
Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **G01H 3/12** (11) **2 297 557 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09779966.2 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/058039 26.06.2009

- (87) WO 2010/003837 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 DK 200800957  
(54) • **REKONSTRUKTION EINES AKUSTISCHEN  
FELDES**  
• **RECONSTRUCTING AN ACOUSTIC FIELD**  
• **RECONSTRUCTION D UN CHAMP  
ACOUSTIQUE**  
(71) Brüel & Kjaer Sound & Vibration Measure-  
ment A/S, Skodsborgvej 307, 2850 Naerum,  
DK  
(72) HALD, Jørgen, DK-3460 Birkerød, DK  
(74) Schwarze, Holm, Zacco Denmark A/S Hans  
Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**G01H 5/00** → (51) **G01S 1/76****G01H 11/00** → (51) **G01S 3/80****G01J 3/00** → (51) **H04N 5/232****G01J 5/00** → (51) **H04N 5/232****G01J 9/00** → (51) **H01L 27/146**

- (51) **G01K 11/00** (11) **2 297 558 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747762.4 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/044363 18.05.2009  
(87) WO 2009/140681 2009/47 19.11.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 16.05.2008 US 53767 P  
(54) • **FLACHER OHRSTÖPSEL UND VERPA-  
CKUNG**  
• **FLAT EARPLUG AND PACKAGE**  
• **BOUCHON D'OREILLE PLAT ET EMBAL-  
LAGE CORRESPONDANT**  
(71) McKeon Products, Inc., 25460 Guenther,  
Warren, MI 48091, US  
(72) BENNER, Devin, Pleasant Ridge MI 48069,  
US  
(74) Penny, Daryl, Boulton Wade Tennant Verulam  
Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X  
8BT, GB

- (51) **G01L 1/20** (11) **2 297 559 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09767676.1 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/047696 17.06.2009  
(87) WO 2009/155367 2009/52 23.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 17.06.2008 US 132263  
(54) • **KONFORME UND DRAHTLOSE INTEGRI-  
TÄTSÜBERWACHUNGSSENSOREN FÜR  
VERBUNDSTRUKTUREN**  
• **COMPLIANT AND WIRELESS HEALTH  
MONITORING SENSORS FOR COMPOSITE  
STRUCTURES**  
• **CAPTEURS DE CONTRÔLE D'ÉTAT DES  
SYSTÈMES COMPATIBLES ET SANS FIL  
POUR STRUCTURES COMPOSITES**

- (71) Lumimove, Inc., Dba Crosslink, 950 Bolger  
Court, St. Louis, MO 63026, US  
(72) KINLEN, Patrick, J., Fenton, MO 63026, US  
YANG, Huaxiang, Hattiesburg, MS 39402, US  
KIM, Dongsik, Purvis, MS 39475, US  
SINGH, Abhishek, K., Hattiesburg, MS  
39402, US  
PITTS, Brady, Hattiesburg, MS 39402, US

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01L 7/04** (11) **2 297 560 A1\***  
**G01L 19/00**

(25) It (26) En  
(21) 09757851.2 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005789 01.06.2009  
(87) WO 2009/147497 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 IT T020080421

(54) • **LUFTTANKMESSINSTRUMENT FÜR DAS  
GERÄTETAUCHEN**  
• **SCUBA DIVING AIR TANK GAUGE**  
• **JAUGE DE RÉSERVOIR D'AIR COMPRIMÉ  
POUR PLONGÉE EN SCAPHANDRE AUTO-  
NOME**

(71) Mega Sport S.r.l., Via Galileo Galilei 69/71,  
Leini, IT  
(72) ALLEMANO, Emilio, 10153 Torino, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via  
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**G01L 9/00** → (51) **G01L 9/14**

(51) **G01L 9/14** (11) **2 297 561 A1\***  
**H01R 4/28** **H01R 13/187**  
**G01L 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 09772514.7 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/058349 02.07.2009  
(87) WO 2010/000814 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 DE 102008040180  
(54) • **VORMONTAGEBAUGRUPPE FÜR EINE  
KONTAKTANORDNUNG EINER SENSOR-  
BAUGRUPPE**  
• **PRE-INSTALLATION ASSEMBLY FOR A  
CONTACT ARRANGEMENT OF A SENSOR  
ASSEMBLY**  
• **MODULE DE PRÉMONTAGE POUR UN  
ENSEMBLE DE CONTACT D UN MODULE  
CAPTEUR**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) KAISER, Harry, 71706 Markgroeningen, DE

**G01L 17/00** → (51) **B29C 73/16**

**G01L 19/00** → (51) **B64D 13/00**

**G01L 19/00** → (51) **G01L 7/04**

(51) **G01M 1/00** (11) **2 297 562 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09767899.9 (22) 22.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/048122 22.06.2009  
(87) WO 2009/155591 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 US 132686

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERZEU-  
GUNG VON THERMISCHER MECHANI-  
SCHER ERMÜDUNG AN  
GASTURBINENROTOREN IN EINER  
DREHPRÜFUMGEBUNG**

• **SYSTEMS AND METHODS FOR PRODU-  
CING THERMAL MECHANICAL FATIGUE  
ON GAS TURBINE ROTORS IN A SPIN  
TEST ENVIRONMENT**  
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PRODU-  
CTION DE FATIGUE THERMOMÉCANIQUE  
SUR DES ROTORS DE TURBINE À GAZ  
DANS UN ENVIRONNEMENT D'ESSAI DE  
ROTATION**

(71) Test Devices Inc., 571 Main Street, Hudson,  
MA 01749, US  
(72) SONNICHSEN, H., Eric, Hudson, MA 01749,  
US  
WAWRZONEK, Paul, Hudson, Massachusetts  
01749, US  
MURNER, Robert, L., Hudson, Massachu-  
setts 01749, US  
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet  
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,  
75340 Paris Cedex 07, FR

**G01M 1/22** → (51) **G01H 1/00**

(51) **G01M 1/36** (11) **2 297 563 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09768943.4 (22) 18.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/004398 18.06.2009  
(87) WO 2009/156094 2009/53 30.12.2009  
(30) 18.06.2008 DE 102008028892  
(54) • **WUCHTEINRICHTUNG, AUSWUCHTSYS-  
TEM UND AUSWUCHTVERFAHREN**  
• **BALANCING DEVICE, BALANCING SYS-  
TEM, AND BALANCING METHOD**  
• **DISPOSITIF D'ÉQUILIBRAGE, SYSTÈME  
D'ÉQUILIBRAGE ET PROCÉDÉ D'ÉQUILI-  
BRAGE**

(71) Dittel Messtechnik GmbH, Erpfinger Strasse  
36, 86899 Landsberg am Lech, DE  
(72) KOENIGER, Willibald, 87600 Kaufbeuren, DE  
SCHALK, David, 44789 Bochum, DE  
(74) Ewert, Jörg Wilhelm, Manitz, Finsterwald &  
Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336  
München, DE

(51) **G01M 7/02** (11) **2 297 564 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09794007.6 (22) 06.07.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/000833 06.07.2009  
(87) WO 2010/004133 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 FR 0854622

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
DATENFREQUENZANALYSE**  
• **METHOD AND DEVICE FOR FREQUENCY  
ANALYSIS OF DATA**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ANALYSE  
FRÉQUENTIELLE DE DONNÉES**

(71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne,  
31060 Toulouse, FR  
(72) DAUDET, Cécile, F-31470 Fonsorbes, FR  
MICHEL, Patrice, F-31330 Merville, FR  
(74) Petit, Maxime, Santarelli 14, avenue de la  
Grande Armée, 75017 Paris, FR

**G01M 11/00** → (51) **G02B 6/38**

**G01N 1/00** → (51) **C07K 14/00**

(51) **G01N 1/28** (11) **2 297 565 A2\***  
**G01N 35/10**  
(25) En (26) En

(21) 09747042.1 (22) 18.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/037523 18.03.2009  
(87) WO 2009/139956 2009/47 19.11.2009  
(88) 24.06.2010  
(30) 13.05.2008 US 120139  
(54) • **PROBENKAMMERVOLUMENVERKLEINE-  
RUNGSGERÄT**  
• **SAMPLE CHAMBER VOLUME REDUCER**  
• **RÉDUCTEUR DE VOLUME DE CHAMBRE À  
ÉCHANTILLONS**

(71) Bose Corporation, The Mountain MS 40,  
Framingham, Massachusetts 01701, US  
(72) OWENS, Aaron, M., Framingham, MA 01701,  
US  
WILLIAMS, Chrysanthi, Framingham, MA  
01701, US  
NICKEL, Troy, D., Framingham, MA 01701,  
US  
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every  
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose  
Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G01N 11/00** (11) **2 297 566 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08779342.8 (22) 04.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050660 04.06.2008  
(87) WO 2009/148369 2009/50 10.12.2009  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
MESSUNG VISKOSEER UND ELASTISCHER  
EIGENSCHAFTEN EINER GLUTENHALTI-  
GEN SUBSTANZ**  
• **A METHOD OF AND APPARATUS FOR  
MEASURING VISCOUS AND ELASTIC  
PROPERTIES OF A GLUTEN-CONTAINING  
SUBSTANCE**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DES  
PROPRIÉTÉS VISQUEUSES ET ÉLASTI-  
QUES D'UNE SUBSTANCE CONTENANT  
DU GLUTEN**

(71) Perten Instruments Inc, 6444 South 6th  
Street Road, Springfield, Illinois, US  
(72) FUNK, Robert, C., Auburn Illinois 62615, US  
ALLVIN, Bo, S-136 72 Vendelsö, SE  
PERTEN, Jan, S-182 63 Djursholm, SE  
(74) Hyltner, Jan-Olof, ALBIHNS.ZACCO AB P.O.  
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**G01N 21/25** → (51) **B07C 5/342**

**G01N 21/27** → (51) **B07C 5/342**

**G01N 21/31** → (51) **E03B 1/04**

(51) **G01N 21/47** (11) **2 297 567 A1\***  
**A61B 5/00** **A61B 3/12**

(25) En (26) En  
(21) 09787986.0 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062642 06.07.2009  
(87) WO 2010/005091 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 JP 2008177158  
25.06.2009 JP 2009151483

(54) • **BILDGEBUNGSVORRICHTUNG UND  
ABBILDUNGSVERFAHREN MIT OPTI-  
SCHER KOHÄRENZTOMOGRAPHIE**

- *IMAGING APPARATUS AND IMAGING METHOD USING OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY*
  - *APPAREIL D'IMAGERIE ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE FAISANT APPEL À LA TOMOGRAPHIE EN COHÉRENCE OPTIQUE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) SUEHIRA, Nobuhito, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01N 21/88** (11) **2 297 568 A1\***  
**G01N 21/89** **G01N 21/956**  
(25) De (26) De  
(21) 09779890.4 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057810 23.06.2009  
(87) WO 2010/006894 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 DE 102008033132  
(54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON BEWEGTEN OBJEKTEN*  
• *METHOD FOR DETECTING MOVING OBJECTS*  
• *PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES OBJETS EN MOUVEMENT*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) GERHARD, Detlef, 81829 München, DE

**G01N 21/89** → (51) **G01N 21/88**

**G01N 21/956** → (51) **G01N 21/88**

**G01N 24/10** → (51) **A61B 5/055**

**G01N 27/00** → (51) **G01N 33/483**

(51) **G01N 27/66** (11) **2 297 569 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09742386.7 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/050466 06.05.2009  
(87) WO 2009/136190 2009/46 12.11.2009  
(30) 08.05.2008 GB 0808344  
(54) • *SENSOR*  
• *SENSOR*  
• *CAPTEUR*  
(71) Owlstone Ltd, 127 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0GD, GB  
(72) KOEHL, Andrew, Cambridge Cambridgeshire CB11DT, GB  
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Gali-leiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G01N 30/56** (11) **2 297 570 A1\***  
**B01D 15/20**  
(25) En (26) En  
(21) 09770478.7 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/050665 04.06.2009  
(87) WO 2009/157853 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 SE 0801526  
(54) • *KESSEL FÜR TRENNMEDIENAUF-SCHLÄMMUNGEN*  
• *SEPARATION MEDIA SLURRY TANK*

- *CLUVE DE SUSPENSION DE MILIEU DE SÉPARATION*
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE  
(72) LÖNNQVIST, Tom, S-751 84 Uppsala, SE  
NORDBERG, Roger, S-751 84 Uppsala, SE  
LUNDKVIST, Joakim, S-751 84 Uppsala, SE  
(74) Kilander, Ebba Annika, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

**G01N 30/60** → (51) **B29C 45/14**

(51) **G01N 30/88** (11) **2 297 571 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770477.9 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/050664 04.06.2009  
(87) WO 2009/157852 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 US 75456 P  
(54) • *AUTOMATISCHES INSTALLATIONSVERFAHREN FÜR EINEN EINWEG-FLIESSWEG*  
• *AN AUTOMATED INSTALLATION PROCEDURE FOR A DISPOSABLE FLOW PATH*  
• *PROCÉDURE D'INSTALLATION AUTOMATISÉE D'UN CIRCUIT DE FLUX JETABLE*

(71) GE Healthcare Bioscience Bioprocess Corp., 800 Centennial Avenue, Piscataway, NJ 08855, US  
(72) FREJ, Kine, S-751 84 Uppsala, SE  
EDBLAD, Niklas, S-751 84 Uppsala, SE  
GEBAUER, Klaus, S-751 84 Uppsala, SE  
KANON, Lars, S-756 46 Uppsala, SE  
(74) Kilander, Ebba Annika, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

**G01N 30/90** → (51) **G01N 33/558**

**G01N 33/15** → (51) **C12Q 1/02**

**G01N 33/48** → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01N 33/483** (11) **2 297 572 A2\***  
**G01N 27/00** **G01N 35/00**  
**C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 09767023.6 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/003550 12.06.2009  
(87) WO 2009/154710 2009/52 23.12.2009  
(88) 08.04.2010  
(30) 19.06.2008 US 73865  
(54) • *MEHRDIMENSIONALE FLUIDSENSOREN SOWIE DETEKTOREN UND VERFAHREN IN VERBINDUNG DAMIT*  
• *MULTI-DIMENSIONAL FLUID SENSORS AND RELATED DETECTORS AND METHODS*  
• *CAPTEURS MULTI-DIMENSIONNELS DE FLUIDES ET DÉTECTEURS ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*  
(71) Plexigen, Inc., 3700 Regency Parkway, Suite 120, Cary, NC 27518, US  
(72) LIU, Ben, H., Raleigh NC 27606, US  
SOOHOO, Jeffrey, R., Raleigh NC 27603-3051, US  
VIDT, Meghan, E., Winston-Salem NC 27103, US

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

**G01N 33/483** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/487** (11) **2 297 573 A1\***  
**G01N 33/52** **G01N 33/543**  
**G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 09754152.8 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/050590 29.05.2009  
(87) WO 2009/144507 2009/49 03.12.2009  
(30) 31.05.2008 GB 0809995  
(54) • *TESTVORRICHTUNG*  
• *ASSAY DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DOSAGE*  
(71) SPD Swiss Precision Diagnostics GmbH, Route de Saint Georges 47 Petit-Lancy, 1213 Geneva, CH  
(72) SHARROCK, Paul, Bedford Bedfordshire MK44 3UP, GB  
(74) Lee, Nicholas John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 33/487** (11) **2 297 574 A1\***  
**C12Q 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 09794578.6 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/002660 20.05.2009  
(87) WO 2010/005172 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 KR 20080066615  
(54) • *BIOSENSOR*  
• *BIO-SENSOR*  
• *BIOCAPTEUR*

(71) All Medicus Co., Ltd, 7102, Dongil-Techno Town Gwanyang 2(i)-dong, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do 431-716, KR  
(72) AHN, Yon Chan, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-770, KR  
CHOI, Yong Bok, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-050, KR  
PARK, Mi Suk, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-770, KR  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 297 575 A1\***  
**G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 09753962.1 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056646 29.05.2009  
(87) WO 2009/144307 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 EP 08157148  
(54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINES FÜR EINE AUF DER BESTIMMUNG EINES HERZTROPONINS, VON SCD40L UND C-REAKTIVEM PROTEIN BERUHENDE HERZTHERAPIE EMPFÄHGLICHEN PATIENTEN*  
• *MEANS AND METHODS FOR IDENTIFYING A SUBJECT BEING SUSCEPTIBLE TO A CARDIAC THERAPY BASED ON DETERMINATION OF A CARDIAC TROPONIN, SCD40L AND C-REACTIVE PROTEIN*



- *MOYENS ET PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION D'UN SUJET POUR QUI UNE THÉRAPIE CARDIAQUE EST INDICQUÉE PAR LA PRÉSENCE D'UNE TROPONINE CARDIAQUE, DE SCD40L ET D'UNE PRO-TÉINE C RÉACTIVE*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
 (84) DE  
 (72) HESS, Georg, 55130 Mainz, DE  
 HORSCH, Andrea, 68259 Mannheim, DE  
 ZDUNEK, Dietmar, 82327 Tutzing, DE  
 (74) Huhn, Michael, et al, Neustadtter Strasse 71-75, 68309 Mannheim, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 297 576 A1\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09769262.8 (22) 23.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) EP 2009/057852 23.06.2009  
 (87) WO 2009/156413 2009/53 30.12.2009  
 (30) 23.06.2008 FR 0854140  
 (54) • *ETABLIERTE MENSCHLICHE ZELLINIE VON BRAUNEM FETTGEWEBE UND VERFAHREN ZUR DIFFERENZIERUNG AUS EINER HMADS-ZELLINIE*  
 • *ESTABLISHED HUMAN BROWN ADIPOCYTE LINE AND METHOD FOR DIFFERENTIATION FROM AN HMADS CELL LINE*  
 • *LIGNEE ETABLIÉ D'ADIPOCYTES BRUNS HUMAINS ET PROCÉDE DE DIFFERENCIATION A PARTIR D'UNE LIGNEE DE CELLULES HMADS*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
 UNIVERSITE DE NICE SOPHIA-ANTIPOLIS, Grand Chateau, 28 Avenue Valrose, 06000 Nice, FR  
 (72) AILHAUD, Gérard, Paul, F-83590 Gonfaron, FR  
 AMRI, Ez-Zoubir, F-06100 Nice, FR  
 DANI, Christian, Jean, Lucien, F-06100 Nice, FR  
 ELABD, Christian, F-06100 Nice, FR  
 (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**G01N 33/52** → (51) **C12Q 1/24**

**G01N 33/52** → (51) **G01N 33/487**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 297 577 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09770939.8 (22) 24.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) US 2009/048464 24.06.2009  
 (87) WO 2009/158406 2009/53 30.12.2009  
 (30) 25.06.2008 US 75635 P  
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ERHÖHUNG DER LEBENSMITTELSICHERHEIT VON PROTEIN*  
 • *METHODS AND SYSTEMS FOR INCREASING PROTEIN FOOD SAFETY*  
 • *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'AUGMENTATION DE LA SÉCURITÉ DES ALIMENTS PROTÉINIQUES*

- (71) Ivy Animal Health, Inc., 911 Barton Street, Overland Park Kansas 66214, US  
 (72) YOUNG, Joseph, D., Olathe, KS 66061, US  
 SARZEN, Marcel, J., Dunwoody, GA 30350, US  
 MIES, Patrick, D., Overland Park, KS 66221, US  
 (74) Kudlek & Grunert Patentanwälte, Postfach 33 04 29, 80064 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 297 578 A2\***  
**G01N 33/569** **A61K 39/00**  
**A61K 39/095**

- (25) En (26) En  
 (21) 09751396.4 (22) 19.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) US 2009/044539 19.05.2009  
 (87) WO 2009/143168 2009/48 26.11.2009  
 (88) 21.01.2010  
 (30) 19.05.2008 US 54439 P  
 (54) • *IMPFSTOFFTESTVERFAHREN*  
 • *VACCINE ASSAYS*  
 • *ESSAIS DE VACCIN*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35 Bldg. 200-322, 4002 Basel, CH  
 (72) DONNELLY, John, Emeryville CA 94662-8097, US  
 WU, Ping, Emeryville CA 94662-8097, US  
 SANTOS, George, Emeryville CA 94662-8097, US  
 GIULIANI, Marzia, Monica, Emeryville CA 94662-8097, US  
 ANDREWS, William, Emeryville CA 94662-8097, US  
 CHEN, Jie, Emeryville CA 94662-8097, US  
 (74) Marshall, Cameron John, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**G01N 33/53** → (51) **A01N 65/00**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/542** → (51) **G01N 33/94**

**G01N 33/543** → (51) **B01L 3/00**

**G01N 33/543** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/487**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/558**

**G01N 33/545** → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01N 33/558** (11) **2 297 579 A1\***  
**G01N 33/543** **G01N 30/90**  
**G01N 33/573**
- (25) En (26) En  
 (21) 09766924.6 (22) 27.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) SE 2009/000271 27.05.2009  
 (87) WO 2009/154534 2009/52 23.12.2009  
 (30) 19.06.2008 SE 0801438  
 18.06.2008 US 73614 P  
 (54) • *VERTEILUNGSDEFINITION*  
 • *DETERMINATION OF DISTRIBUTION*  
 • *DÉTERMINATION D'UNE DISTRIBUTION*

- (71) MAIIA AB, P.O. Box 6529, 751 38 Uppsala, SE  
 (72) CARLSSON, Jan, S-757 17 Uppsala, SE  
 LONNENBERG, Maria, S-741 41 Knivsta, SE  
 (74) Widén, Björn, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

**G01N 33/564** → (51) **C07K 16/18**

**G01N 33/567** → (51) **C12N 5/08**

**G01N 33/569** → (51) **G01N 33/53**

**G01N 33/573** → (51) **G01N 33/558**

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 297 580 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09762043.9 (22) 09.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) IB 2009/005884 09.06.2009  
 (87) WO 2009/150513 2009/51 17.12.2009  
 (88) 08.07.2010  
 (30) 09.06.2008 US 60067 P  
 (54) • *PROTEIN*  
 • *PROTEIN*  
 • *PROTÉINE*
- (71) Oxford Biotherapeutics Ltd., 94A Milton Park Abingdon, Oxon OX14 4RY, GB  
 (72) ROHLFF, Christian, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
 (74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 2AF, GB

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 297 581 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09772167.4 (22) 01.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (86) EP 2009/004765 01.07.2009  
 (87) WO 2010/000467 2010/01 07.01.2010  
 (30) 03.07.2008 EP 08012070  
 (54) • *ASC ALS LUNGENKREBSMARKER*  
 • *ASC AS A MARKER FOR LUNG CANCER*  
 • *ASC EN TANT QUE MARQUEUR DU CANCER DU POUMON*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
 (84) DE  
 (72) ANDRES, Herbert, 82377 Penzberg, DE  
 HAGMANN, Marie-Luise, 82377 Penzberg, DE  
 KARL, Johann, 82380 Peissenberg, DE  
 ROESSLER, Markus, 82110 Germering, DE  
 TACKE, Michael, 80689 Muenchen, DE  
 (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**G01N 33/574** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 297 582 A1\***  
**C07K 16/44**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09757340.6 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/052396 27.02.2009

(87) WO 2009/146957 2009/50 10.12.2009

(30) 03.06.2008 EP 08157521

26.02.2009 EP 09153804

(54) • *BIOMARKER FÜR OSTEOARTHRITIS UND/*  
*ODER ANDERE ALTERSBEDINGTE*  
*ERKRANKUNGEN SOWIE VERWENDUNG*  
*DAVON*

• *BIOMARKER FOR OSTEOARTHRITIS AND/*  
*OR OTHER AGEING-RELATED DISEASES,*  
*AND USE THEREOF.*

• *BIOMARQUEUR DE L'OSTÉOARTHRITE*  
*ET/OU D'AUTRES MALADIES LIÉES AU*  
*VIELLISSEMENT, ET UTILISATION ASSO-*  
*CIÉE*

(71) Universität de Liège, Interface Entreprises  
Universität Antheunis Nicole Avenue Pré-Aily,  
4, 4031 Angleur (Liege), BE

(72) HENROTIN, Yves, 4052 Beaufays, BE

GHARBI, Myriam, 4000 Liège, BE

DEBERG, Michelle, 4053 Embourg, BE

DE PAUW, Edwin, 4570 Marchin, BE

**G01N 33/68** → (51) **B01L 3/00**

**G01N 33/68** → (51) **C07K 14/47**

**G01N 33/68** → (51) **C07K 16/18**

**G01N 33/68** → (51) **C12N 15/12**

**G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/37**

**G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/487**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/94**

(51) **G01N 33/74** (11) **2 297 583 A2\***

(25) En (26) En

(21) 09751326.1 (22) 19.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/044444 19.05.2009

(87) WO 2009/143098 2009/48 26.11.2009

(88) 01.04.2010

(30) 19.05.2008 US 54348 P

22.07.2008 US 177584

(54) • *ISOLIERTE MENSCHLICHE AUTOANTI-*  
*KÖRPER GEGEN NATRIURETISCHE PEP-*  
*TIDE SOWIE VERFAHREN UND KITS ZUM*  
*NACHWEIS VON MENSCHLICHEN AUTO-*  
*ANTIKÖRPERN GEGEN NATRIURETISCHE*  
*PEPTIDE*

• *ISOLATED HUMAN AUTOANTIBODIES TO*  
*NATRIURETIC PEPTIDES AND METHODS*  
*AND KITS FOR DETECTING HUMAN*  
*AUTOANTIBODIES TO NATRIURETIC PEP-*  
*TIDES*

• *AUTO-ANTICORPS HUMAINS ISOLÉS*  
*DIRIGÉS CONTRE DES PEPTIDES*  
*NATRIURÉTIQUES ET PROCÉDÉS ET KITS*  
*POUR DÉTECTER DES AUTO-ANTICORPS*  
*HUMAINS DIRIGÉS CONTRE DES PEPTI-*  
*DES NATRIURÉTIQUES*

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Rd.,  
Abbott Park, IL 60064, US

(72) ADAMCZYK, Maciej, Gurnee IL 60031, US  
BRASHEAR, Roy, Jeffrey, Mundelein IL  
60060-3307, US

MATTINGLY, Phillip, G., Third Lake IL  
60030-2640, US

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

(51) **G01N 33/92** (11) **2 297 584 A1\***  
**C11C 3/10**

(25) De (26) De

(21) 09761434.1 (22) 05.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/004043 05.06.2009

(87) WO 2009/149871 2009/51 17.12.2009

(30) 10.06.2008 EP 08010504

08.09.2008 DE 102008046227

(54) • *HOCHDURCHSATZMETHODE ZUR ANA-*  
*LYSE DER FETTSÄUREZUSAMMENSET-*  
*ZUNG IN PLASMAPHOSPHOGLYCERIDEN*

• *HIGH THROUGHPUT METHOD FOR ANA-*  
*LYZING THE FATTY ACID COMPOSITION*  
*IN PLASMA PHOSPHOGLYCERIDES*

• *PROCÉDÉ À HAUT RENDEMENT POUR*  
*ANALYSER LA COMPOSITION EN ACIDES*  
*GRAS DE PHOSPHOGLYCÉRIDES PLAS-*  
*MATIQUES*

(71) Ludwig-Maximilians-Universität, Geschwis-  
ter-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE

(72) GLASER, Claudia, 81375 München, DE

DEMMELMAIR, Hans, 80337 München, DE

KOLETZKO, Berthold, 81377 München, DE

(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefer & Partner  
Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, D-  
81543 München, DE

**G01N 33/92** → (51) **A61K 31/00**

(51) **G01N 33/94** (11) **2 297 585 A1\***  
**G01N 33/68** **C07K 16/16**  
**G01N 33/542**

(25) En (26) En

(21) 09761850.8 (22) 05.06.2009

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

AL BA RS

(86) FI 2009/050481 05.06.2009

(87) WO 2009/150295 2009/51 17.12.2009

(30) 12.06.2008 FI 20085579

(54) • *NACHWEIS VON MARIHUANAKONSUM*

• *DETECTION OF CANNABIS USE*

• *DÉTECTION DE L'USAGE DE CANNABIS*

(71) Teknologian Tutkimuskeskus VTT, Vuori-  
miehentie 3, 02150 Espoo, FI

(72) TAKKINEN, Kristiina, FI-02200 Espoo, FI

SÖDERLUND, Hans, FI-02940 Espoo, FI

PULLI, Timo, FI-00650 Helsinki, FI

(74) Boije-Backman, Solveig Magdalena, Kolster  
Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148,  
00121 Helsinki, FI

(51) **G01N 35/00** (11) **2 297 586 A2\***

(25) En (26) En

(21) 09794603.2 (22) 29.06.2009

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

AL BA RS

(86) KR 2009/003523 29.06.2009

(87) WO 2010/005197 2010/02 14.01.2010

(88) 01.04.2010

(30) 10.07.2008 KR 20080067206

18.06.2009 KR 20090054613

(54) • *KARTUSCHE MIT EINEM REAGENS, MIK-*  
*ROFLUIDISCHE VORRICHTUNG MIT DER*  
*KARTUSCHE, VERFAHREN ZUR HER-*  
*STELLUNG DER MIKROFLUIDISCHEN*  
*VORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN FÜR*  
*BIOCHEMISCHE ANALYSEN MIT DER*  
*MIKROFLUIDISCHEN VORRICHTUNG*

• *CARTRIDGE CONTAINING REAGENT,*  
*MICROFLUIDIC DEVICE INCLUDING THE*  
*CARTRIDGE, METHOD OF MANUFACTUR-*  
*ING THE MICROFLUIDIC DEVICE, AND*  
*BIOCHEMICAL ANALYSIS METHOD USING*  
*THE MICROFLUIDIC DEVICE*

• *CARTOUCHE CONTENANT UN RÉACTIF,*  
*DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE COMPRE-*  
*NANT LA CARTOUCHE, PROCÉDÉ DE*  
*FABRICATION DU DISPOSITIF MICRO-*  
*FLUIDIQUE ET PROCÉDÉ D'ANALYSE*  
*BIOCHIMIQUE UTILISANT LE DISPOSITIF*  
*MICROFLUIDIQUE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
Dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 443-370, KR

(72) KIM, Do Gyeon, Yongin-si Gyeonggi-do 446-  
939, KR

CHO, Yoon Kyoung, Suwon-si Gyeonggi-do  
443-706, KR

LEE, Jong Gun, Suwon-si Gyeonggi-do 443-  
470, KR

KIM, Hyunmin, Gwangju-si Gyeonggi-do  
464-707, KR

PARK, Jongmyeon, Seoul 138-783, KR

LEE, Beom Seok, Hwaseong-si Gyeonggi-do  
445-736, KR

LEE, Yang-Ui, Seoul 134-771, KR

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

**G01N 35/00** → (51) **G01N 33/483**

**G01N 35/10** → (51) **G01N 1/28**

**G01P 15/00** → (51) **G11B 19/04**

**G01R 1/04** → (51) **G01R 31/28**

(51) **G01R 15/24** (11) **2 297 587 A1\***

(25) En (26) En

(21) 09753564.5 (22) 29.05.2009

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

AL BA RS

(86) DK 2009/000123 29.05.2009

(87) WO 2009/143851 2009/49 03.12.2009

(30) 30.05.2008 EP 08388018

02.06.2008 US 57974

(54) • *OPTISCHE FARADAY-STROMSENSORAN-*  
*ORDNUNG*

• *FARADAY OPTICAL CURRENT SENSOR*  
*ARRANGEMENT*

• *AGENCEMENT DE CAPTEUR OPTIQUE DE*  
*COURANT DE TYPE FARADAY*

(71) PowerSense A/S, Skovlytoften 33, 2840  
Holte, DK

(72) SØRENSE, Freddy, DK-3460 Birkerød, DK

(74) Nielsen, Henrik Sten, Budde Schou A/S  
Vester Sogade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **G01R 23/16** (11) **2 297 588 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08761373.3 (22) 25.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058098 25.06.2008

(87) WO 2009/143902 2009/49 03.12.2009

- (30) 30.05.2008 ES 200801636
- (54) • *SIGNALVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN UND FINDEN VON SPEKTRALEN FORMEN*  
• *SIGNAL PROCESSING DEVICE AND METHOD FOR DETECTING AND LOCATING SPECTRAL SHAPES*  
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER ET LOCALISER DES FORMES SPECTRALES*
- (71) Fundació Centre Tecnologic de Telecomunicacions de Catalunya, Av. Carl Friedrich Gauss, 7, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES
- (72) LAGUNAS HERNANDEZ, Miguel, Angel, E-08860 Castelldefels, ES  
PEREZ-NEIRA, Ana, Isabel, E-08860 Castelldefels, ES  
MESTRE PONS, Xavier, E-08860 Castelldefels, ES  
ROJAS HERNANDEZ, Miguel, Angel, E-08860 Castelldefels, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**G01R 27/26 → (51) A61B 5/048**

- (51) **G01R 31/12** (11) **2 297 589 A2\***
- (25) It (26) En
- (21) 09762154.4 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/052496 11.06.2009
- (87) WO 2009/150627 2009/51 17.12.2009
- (88) 22.04.2010
- (30) 11.06.2008 IT RM20080304
- (54) • *TRAGBARES GERÄT ZUR ERKENNUNG VON TEILENTLADUNGEN*  
• *PORTABLE PARTIAL DISCHARGE DETECTION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE DÉCHARGE PARTIELLE PORTABLE*
- (71) Prysman S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) DI STEFANO, Antonio, 90129 Palermo, IT  
CANDELA, Roberto, 90145 Palermo, IT  
GIACONIA, Giuseppe, Constantino, 90129 Palermo, IT  
FISCELLI, Giuseppe, 90048 San Giuseppe Jato, IT
- (74) Maroscia, Antonio, Maroscia & Associati Contrà Porti, 21, 36100 Vicenza, IT

- (51) **G01R 31/28** (11) **2 297 590 A2\***  
**G01R 31/319** **G01R 1/04**
- (25) It (26) En
- (21) 09757871.0 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/005875 03.06.2009
- (87) WO 2009/147517 2009/50 10.12.2009
- (88) 28.01.2010
- (30) 04.06.2008 IT MI20081023
- (54) • *PRÜFUNG ELEKTRONISCHER ANORDNUNGEN MIT LEITERPLATTEN OHNE SOCKEL AUF DER BASIS MAGNETISCHER VERRIEGELUNG*  
• *TEST OF ELECTRONIC DEVICES WITH BOARDS WITHOUT SOCKETS BASED ON MAGNETIC LOCKING*  
• *TEST DE DISPOSITIFS ELECTRONIQUES AU MOYEN DE CARTES SANS DOUILLES A VERROUILLAGE MAGNETIQUE*

- (71) Eles Semiconductor Equipment S.P.A., Fraz. Pian di Porto Zona Ind.le Bodoglie, 148/1/Z, 06059 Todi (Perugia), IT
- (72) SCOCCHETTI, Fabrizio, I-06059 Todi (PG), IT
- (74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S. r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

**G01R 31/319 → (51) G01R 31/28**

**G01R 33/30 → (51) A61B 5/055**

**G01R 33/38 → (51) A61B 5/055**

- (51) **G01S 1/76** (11) **2 297 591 A1\***  
**F16L 55/26** **F16L 55/48**  
**F17D 5/00** **F17D 5/06**  
**G01H 5/00** **G01S 1/80**
- (25) En (26) En
- (21) 09768678.6 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CA 2009/000891 25.06.2009
- (87) WO 2009/155708 2009/53 30.12.2009
- (30) 25.06.2008 US 75497
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FINDEN EINES OBJEKTS IN EINER PIPE-LINE*  
• *APPARATUS AND METHOD TO LOCATE AN OBJECT IN A PIPELINE*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LOCALISER UN OBJET DANS UN PIPELINE*
- (71) PURE TECHNOLOGIES LTD, Third Floor 705 - 11th Avenue S.W., Calgary, Alberta T2R 0E3, CA
- (72) PAULSON, Peter, O., Calgary Alberta T2V 4M7, CA
- (74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

**G01S 1/80 → (51) G01S 1/76**

- (51) **G01S 3/80** (11) **2 297 592 A2\***  
**G01H 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09746937.3 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/002930 12.05.2009
- (87) WO 2009/139849 2009/47 19.11.2009
- (88) 04.03.2010
- (30) 13.05.2008 US 119783
- (54) • *SENSOR FÜR EIN SYSTEM ZUR LOKALISIERUNG VON SCHÜTZEN IN DER LUFT*  
• *SENSOR FOR AIRBORNE SHOOTER LOCALIZATION SYSTEM*  
• *CAPTEUR POUR SYSTÈME DE LOCALISATION DE TIREUR EMBARQUÉ SUR AÉRONEF*
- (71) Bbn Technologies, 10 Moulton Street, Cambridge, MA 02138-1119, US
- (72) BARGER, James, E., Winchester MA 01890, US
- STANLEY, John, Wilmington MA 01887, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G01S 5/02 → (51) H04N 5/232**

**G01S 7/00 → (51) G01S 13/82**

**G01S 7/491 → (51) H01L 27/146**

**G01S 11/02 → (51) G01S 13/82**

- (51) **G01S 13/82** (11) **2 297 593 A2\***  
**G01S 11/02** **G01S 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09754210.4 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/005998 28.05.2009
- (87) WO 2009/144582 2009/49 03.12.2009
- (88) 25.03.2010
- (30) 28.05.2008 US 56517
- (54) • *ENTFERNUNGSBESTIMMUNG FÜR DRAHTLOSE HOCHFREQUENZKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNGEN*  
• *RANGING FOR WIRELESS RADIO FREQUENCY COMMUNICATION DEVICES*  
• *TÉLÉMÉTRIE POUR DISPOSITIFS DE COMMUNICATION PAR RADIOFRÉQUENCES SANS FIL*
- (71) Richards, Anthony, Manor Way Borehamwood Herts WD6 1QQ, GB
- (72) ACKLAND, Andrew, Southhampton SO19 7 BY, GB  
BRAITHWAITE, Stephen, Southhampton SO17 1SB, GB  
RICHARDS, Anthony, Borehamwood, Herts WD6 1QQ, GB
- (74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Jägerberg 6, 82335 Berg, DE

**G01S 17/89 → (51) H01L 27/146**

- (51) **G01S 17/95** (11) **2 297 594 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 09772451.2 (22) 30.06.2009

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

AL BA RS

- (86) EP 2009/058213 30.06.2009
- (87) WO 2010/000751 2010/01 07.01.2010
- (30) 04.07.2008 DE 102008031681
- (54) • *LIDAR-VERFAHREN ZUR MESSUNG VON GESCHWINDIGKEITEN UND LIDAR-VORRICHTUNG MIT ZEITGESTEUERTER DETEKTION*  
• *LIDAR METHOD FOR MEASURING SPEEDS AND LIDAR DEVICE WITH TIME-CONTROLLED DETECTION*  
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE VITESSES PAR LIDAR ET DISPOSITIF LIDAR À DÉTECTION RÉGULÉE DANS LE TEMPS*
- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) SCHMITT, Nikolaus, 85649 Otterloh, DE  
REHM, Wolfgang, 88138 Hergensweiler, DE  
PISTNER, Thomas, 80993 München, DE
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

**G01T 1/20 → (51) A61B 6/03**

**G01V 1/48 → (51) G01V 5/12**

- (51) **G01V 1/52** (11) **2 297 595 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09774059.1 (22) 19.06.2009

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

AL BA RS

- (86) US 2009/047934 19.06.2009
- (87) WO 2010/002607 2010/01 07.01.2010

- (30) 02.07.2008 US 166842
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES SCHALLENERGIESTRAHLS AUS EINEM BOHRLOCH UND ANWENDUNGEN DAFÜR*
- *DEVICE AND METHOD FOR GENERATING A BEAM OF ACOUSTIC ENERGY FROM A BOREHOLE, AND APPLICATIONS THEREOF*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN FAISCEAU D'ÉNERGIE ACOUSTIQUE À PARTIR D'UN TROU DE FORAGE ET APPLICATIONS ASSOCIÉES*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US  
Los Alamos National Security, LLC, P.O. Box 1663 Los Alamos, NM 87544, US
- (72) VU, Cung, Khac, Houston TX 77005, US  
SINHA, Dipen, N., Los Alamos NM 87544, US  
PANTEA, Cristian, Los Alamos NM 87544, US  
NIHEI, Kurt, Oakland CA 95618, US  
SCHMITT, Denis, P., Katy TX 77450, US  
SKELT, Christopher, Houston TX 77042, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G01V 3/18** (11) **2 297 596 A2\***  
**G01V 5/12** **E21B 47/00**  
**G06F 19/00** **G01V 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09774053.4 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047766 18.06.2009
- (87) WO 2010/002601 2010/01 07.01.2010
- (88) 06.05.2010
- (30) 02.07.2008 US 166840
- (54) • *KORRELATION VON BOHRLOCHMESSUNGEN*
- *WELL LOG CORRELATION*
- *CORRÉLATION DE DIAGRAPHIES DE PUITS*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
- (72) THORNE, Julian, Orange CA 92868, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**G01V 3/18** → (51) **G01V 5/12**

- (51) **G01V 5/00** (11) **2 297 597 A2\***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09772762.2 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/051336 06.07.2009
- (87) WO 2010/001080 2010/01 07.01.2010
- (88) 11.03.2010
- (30) 04.07.2008 FR 0854551
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON OBJEKTEN IN EINER LADUNG MIT VERDACHT AUF MINDESTENS EIN MATERIAL MIT EINEM BESTIMMTEN ATOMGEWICHT*
- *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING THE PRESENCE, IN A LOAD, OF OBJECTS SUSPECTED OF CONTAINING AT LEAST ONE MATERIAL HAVING A GIVEN ATOMIC WEIGHT*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTECTER LA PRÉSENCE, DANS UNE CHARGE, D'OBJETS SUSPECTS RENFERMANT AU MOINS UN MATÉRIAU À POIDS ATOMIQUE DONNÉ*
- (71) Smiths Heimann SAS, 36 rue Charles Heller, 94400 Vitry Sur Seine, FR
- (72) FAUGIER, Jean Michel, F-78460 Chevreuse, FR  
DUMAY, Nicolas, F-78720 Dampierre En Yvelines, FR  
SIMON, Eric, F-94140 Alfortville, FR  
FALZON, Eric, F-94150 Rungis, FR  
DENIS, Jean Philippe, F-91600 Savigny Sur Orge, FR
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01V 5/12** (11) **2 297 598 A2\***  
**G01V 1/48** **G01V 3/18**  
**E21B 47/00** **G06F 19/00**  
**G01V 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09794953.1 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047888 19.06.2009
- (87) WO 2010/005762 2010/02 14.01.2010
- (88) 25.03.2010
- (30) 09.07.2008 US 170069
- (54) • *BOHRLOCHNORMALISIERUNG*
- *WELL LOG NORMALIZATION*
- *NORMALISATION D UN RAPPORT DE FORAGE*
- (71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
- (72) THORNE, Julian, Orange CA 92868, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**G01V 5/12** → (51) **G01V 3/18**

**G01V 11/00** → (51) **G01V 3/18**

**G01V 11/00** → (51) **G01V 5/12**

- (51) **G02B 1/06** (11) **2 297 599 A2\***  
**G02B 3/14**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09779917.5 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/057870 24.06.2009
- (87) WO 2010/003821 2010/02 14.01.2010
- (88) 04.03.2010
- (30) 27.06.2008 FR 0854335
- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT FLÜSSIGKEIT GEFÜLLTEN UND DURCH EINE MEMBRAN VERSIEGELTEN GEHÄUSEN*
- *IMPROVED METHOD FOR MAKING ENCLOSURES FILLED WITH LIQUID AND SEALED BY A MEMBRANE*
- *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE RÉALISATION D'ENCEINTES REMPLIES DE LIQUIDE ET FERMÉES PAR UNE MEMBRANE*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) CANO, Jean-Paul, F-94220 Charenton-le-pont, FR  
SAUGEY, Anthony, F-94220 Charenton-le-pont, FR  
CLERC, Laurence, F-38320 Brie et Angonnes, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

**G02B 3/14** → (51) **G02B 1/06**

**G02B 5/18** → (51) **G03H 1/04**

**G02B 5/32** → (51) **G03H 1/04**

**G02B 6/00** → (51) **G02F 1/13357**

**G02B 6/00** → (51) **H03K 17/96**

- (51) **G02B 6/02** (11) **2 297 600 A2\***  
**G21K 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09784711.5 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) GB 2009/001756 17.07.2009
- (87) WO 2010/007371 2010/03 21.01.2010
- (88) 01.04.2010
- (30) 17.07.2008 GB 0813090
- (54) • *OPTISCHE FALLE*
- *OPTICAL TRAP*
- *PIÈGE OPTIQUE*
- (71) University Court Of The University Of St Andrews, College Gates North Street, St Andrews Fife KA16 9AJ, GB
- (72) MARCHINGTON, Robert, North Haugh Fife KY16 9SS, GB  
PRAVEIN, Ashok, North Haugh Fife KY16 9SS, GB  
KISHAN, Dholakia, North Haugh Fife KY16 9SS, GB
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**G02B 6/02** → (51) **H03K 17/96**

- (51) **G02B 6/36** (11) **2 297 601 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09758958.4 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/044073 15.05.2009
- (87) WO 2009/148797 2009/50 10.12.2009
- (30) 06.06.2008 US 59433
- (54) • *IN SITU ANSCHLIESSBARER GLASFASERSTECKVERBINDER MIT SPLEISSELEMENT*
- *FIELD TERMINABLE OPTICAL FIBER CONNECTOR WITH SPLICE ELEMENT*
- *CONNECTEUR DE FIBRE OPTIQUE RACCORDABLE IN SITU AVEC ÉLÉMENT D'ÉPISSAGE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) PARK, Chansool, Seoul 150-705, KR  
LARSON, Donald, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US

**G02B 6/02** → (51) **H03K 17/96**

- (51) **G02B 6/36** (11) **2 297 601 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09758958.4 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/044073 15.05.2009
- (87) WO 2009/148797 2009/50 10.12.2009
- (30) 06.06.2008 US 59433
- (54) • *IN SITU ANSCHLIESSBARER GLASFASERSTECKVERBINDER MIT SPLEISSELEMENT*
- *FIELD TERMINABLE OPTICAL FIBER CONNECTOR WITH SPLICE ELEMENT*
- *CONNECTEUR DE FIBRE OPTIQUE RACCORDABLE IN SITU AVEC ÉLÉMENT D'ÉPISSAGE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) PARK, Chansool, Seoul 150-705, KR  
LARSON, Donald, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US

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

**G02B 6/36** → (51) **G02B 6/44**

(51) **G02B 6/38** (11) **2 297 602 A1\***  
**G01M 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 09755728.4 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2009/045458 28.05.2009
- (87) WO 2009/146367 2009/49 03.12.2009
- (30) 29.05.2008 US 57067
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERIFIZIEREN DER ABSCHLUSSQUALITÄT EINER FASEROPTISCHEN SCHNITTSTELLE IN EINEM FASEROPTISCHEN KABELVERBINDER
- METHOD AND APPARATUS FOR VERIFYING THE TERMINATION QUALITY OF AN OPTICAL FIBER INTERFACE IN A FIBER OPTIC CABLE CONNECTOR
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE VÉRIFICATION DE LA QUALITÉ DE TERMINAISON D'UNE INTERFACE À FIBRES OPTIQUES DANS UN CONNECTEUR DE CÂBLE À FIBRES OPTIQUES

(71) PANDUIT CORPORATION, 17301 S. Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477, US  
 (72) CAVENEY, Jack, E., Hinsdale IL 60521, US  
 KUFFEL, Gregory, L., Plainfield IL 60544, US  
 LANE, Brett, Westmont IL 60559, US  
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G02B 6/38** (11) **2 297 603 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09757540.1 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2009/056773 03.06.2009
  - (87) WO 2009/147159 2009/50 10.12.2009
  - (30) 03.06.2008 CH 840082008
  - (54) • MODULARER OPTISCHER MEHRFACH-STECKERVERBINDER
  - MODULAR OPTICAL MULTIPLE PLUG-TYPE CONNECTOR
  - CONNECTEUR OPTIQUE MODULAIRE MULTIVOIE
- (71) Huber+Suhner AG, Degersheimerstrasse 14, 9100 Herisau, CH  
 (72) GREUB, Daniel, CH-9000 St. Gallen, CH  
 SKOK, Denise, CH-9320 Stachen, CH  
 (74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **G02B 6/44** (11) **2 297 604 A1\***  
**H04B 10/213** **G02B 6/36**

(25) En (26) En  
(21) 09767796.7 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2009/047906 19.06.2009
- (87) WO 2009/155487 2009/52 23.12.2009
- (30) 18.06.2009 US 487318
- 19.09.2008 US 98494
- 19.06.2008 US 74009

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERTEILUNG VON FASEROPTISCHEN TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTEN AN EIN LOKALES GEBIET
- METHODS AND SYSTEMS FOR DISTRIBUTING FIBER OPTIC TELECOMMUNICATIONS SERVICES TO LOCAL AREA
- PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR DISTRIBUER DES SERVICES DE TÉLÉCOMMUNICATIONS PAR FIBRE OPTIQUE À UNE ZONE LOCALE

(71) ADC Telecommunications, INC., 13625 Technology Drive Eden Prairie, MN 55344-2552, US  
 (72) SMITH, Trevor, D., Eden Prairie, MN 55347, US  
 HAGEN, Raymond, Apple Valley, MN 55124, US  
 LEBLANC, Thomas, G., Westminster, MA 01473, US  
 MARCOUILLER, Thomas, Shakopee, MN 55379, US  
 (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

**G02B 17/06** → (51) **G03F 7/20**

**G02B 27/22** → (51) **H04N 13/00**

(51) **G02F 1/133** (11) **2 297 605 A2\***  
**H04L 12/00** **G05B 19/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09772740.8 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) FR 2009/051286 02.07.2009
- (87) WO 2010/001058 2010/01 07.01.2010
- (88) 01.04.2010
- (30) 04.07.2008 FR 0854587
- (54) • VERFAHREN ZUR REGENERIERUNG VON FLÜSSIGKRISTALLEN ELEKTRISCH GESTEUERTER SYSTEME MIT VERÄNDERLICHER LICHTSTREUUNG, STROMVERSORGUNG UND REGENERIERUNGSVORRICHTUNG
- METHOD FOR THE REGENERATION OF LIQUID CRYSTALS OF ELECTRICALLY CONTROLLED SYSTEMS WITH VARIABLE LIGHT DIFFUSION, ELECTRICAL POWER SUPPLY AND REGENERATION DEVICE
- METHODE DE REGENERATION DES CRISTAUX LIQUIDES DE SYSTEME(S) ELECTROCOMMANDABLE(S) A DIFFUSION LUMINEUSE VARIABLE, ALIMENTATION ELECTRIQUE ET DISPOSITIF POUR LADITE REGENERATION

(71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR  
 (72) LETOCART, Philippe, B-4730 Raeren, BE  
 ANDREAU-WIEDENMAIER, Annabelle, 52074 Aachen, DE  
 (74) Cardin, Elise, Département de la Propriété Industrielle Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

**G02F 1/133** → (51) **H01B 1/12**

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 297 606 A1\***  
**G02F 1/1343** **G02F 1/137**

(25) En (26) En  
(21) 09756991.7 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2009/000742 05.06.2009

- (87) WO 2009/146529 2009/50 10.12.2009
- (30) 06.06.2008 US 59274 P
- (54) • KONTAKTSTRUKTUR FÜR EINE ABSTIMMBARE OPTISCHE FLÜSSIGKRISTALLANORDNUNG
- CONTACT STRUCTURE FOR A TUNABLE LIQUID CRYSTAL OPTICAL DEVICE
- STRUCTURE DE CONTACT POUR UN DISPOSITIF OPTIQUE À CRISTAUX LIQUIDES ACCORDABLE

(71) Lensvector Inc., 2307 Leghorn St., Mountain View, California 94043, US  
 (72) NYSTROM, Michael, San Jose CA 95124, US  
 KONOVALOV, Viktor, Fremont California 94538, US  
 MA, Rubin, Ottawa Québec K2G 6C3, CA  
 TORC, Amir, Quebec Québec G1V 1J4, CA  
 BAGRAMYAN, Aram, Québec Québec G1V 1H9, CA  
 PRESNIAKOV, Vladimir, Quebec Québec G1S 3M1, CA  
 (74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 297 607 A1\***  
**G02B 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 09759171.3 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2009/045832 01.06.2009
  - (87) WO 2009/149010 2009/50 10.12.2009
  - (30) 04.06.2008 US 58780
  - (54) • HOHLE HINTERGRUNDBELEUCHTUNG MIT GENEIGTER LICHTQUELLE
  - HOLLOW BACKLIGHT WITH TILTED LIGHT SOURCE
  - PANNEAU LUMINEUX CREUX AVEC SOURCE DE LUMIÈRE BASCULÉE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 (72) AASTUEN, David, J.W., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 EPSTEIN, Kenneth, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 KO, Byung-Soo, Seoul 150-705, KR  
 WHEATLEY, John, A., MN 55133-3427, US  
 (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

**G02F 1/1343** → (51) **G02F 1/1333**

**G02F 1/1343** → (51) **H01B 1/12**

**G02F 1/137** → (51) **G02F 1/1333**

**G02F 1/35** → (51) **H01S 5/068**

(51) **G03C 1/00** (11) **2 297 608 A2\***  
**G03F 7/004**

(25) En (26) En  
(21) 09751710.6 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2009/045069 22.05.2009
- (87) WO 2009/143482 2009/48 26.11.2009
- (88) 21.01.2010
- (30) 22.05.2008 US 55302 P
- (54) • NEGATIVTON-MOLEKULARGLASRESISTS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG

- *NEGATIVE TONE MOLECULAR GLASS RESISTS AND METHODS OF MAKING AND USING SAME*
  - *RÉSERVES DE VERRE MOLÉCULAIRE À TON NÉGATIF ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET D UTILISATION DE CELLES-CI*
- (71) Georgia Tech Research Corporation, 505 10th Street NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
- (72) LAWSON, Richard, A., Atlanta, GA 30318, US
- HENDERSON, Clifford, L., Douglasville, GA 30135, US
- (74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor, Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

**G03C 1/93** → (51) **C08G 18/50**

**G03C 9/02** → (51) **H04N 13/00**

- (51) **G03F 1/14** (11) **2 297 609 A1\***  
**G03F 7/20**
- (25) En (26) En  
(21) 09790159.9 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/049950 08.07.2009  
(87) WO 2010/006058 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 US 169278
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER AUSWIRKUNG VON PROZESSVARIATIONEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING THE EFFECT OF PROCESS VARIATIONS*  
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR DETERMINER L'EFFET DE VARIATIONS DE PROCEDE*
- (71) Synopsys, Inc., 700 E. Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
- (72) VAN ADRICHEM, Paulus, J., M., 6604GK Wijchen, NL
- ZHANG, Yunqiang, Sunnyvale CA 94087, US
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

**G03F 7/00** → (51) **A61B 5/04**

**G03F 7/004** → (51) **G03C 1/00**

- (51) **G03F 7/075** (11) **2 297 610 A1\***  
**G03F 7/09**
- (25) En (26) En  
(21) 09742415.4 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) IB 2009/005147 30.03.2009  
(87) WO 2009/136242 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 US 115776
- (54) • *ANTIREFLEXBESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*  
• *AN ANTIREFLECTIVE COATING COMPOSITION*  
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT ANTIREFLET*
- (71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, New Jersey 08876, US
- (72) MCKENZIE, Douglas, Easton, PA 18045, US
- ABDALLAH, David, Bernardsville, NJ 07924, US
- TIMKO, Allen, G., Flemington, NJ 08822, US
- RAHMAN, M., Dalil, Flemington, NJ 08822, US

- (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
- 
- G03F 7/09** → (51) **G03F 7/075**
- 
- G03F 7/09** → (51) **G03F 7/11**
- 
- G03F 7/105** → (51) **G03F 7/11**

- (51) **G03F 7/11** (11) **2 297 611 A1\***  
**B41C 1/10**  
**G03F 7/105**
- (25) En (26) En  
(21) 09788835.8 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/003792 25.06.2009  
(87) WO 2010/005488 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 US 169735
- (54) • *AUF DRUCKPRESSE ENTWICKELBARES ABBILDBARES ELEMENT*  
• *ON-PRESS DEVELOPABLE IMAGEABLE ELEMENTS*  
• *ÉLÉMENTS POUVANT ÊTRE IMAGÉS ET DÉVELOPPÉS SUR PRESSE*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) YU, Jianfei, Windsor CO 80550, US
- HUANG, Jianbing, Trumbull CT 06611, US
- RAY, Kevin, Barry, Hudson NH 03051, US
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

**G03F 7/18** → (51) **B05D 1/18**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 297 612 A1\***  
**G02B 17/06**
- (25) En (26) En  
(21) 09776780.0 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/004429 18.06.2009  
(87) WO 2010/006678 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 DE 102008033340  
16.07.2008 US 81147
- (54) • *BILDGEBUNGSOPTIK*  
• *IMAGING OPTICS*  
• *OPTIQUE D'IMAGERIE*
- (71) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2 73447 Oberkochen, DE
- (72) MANN, Hans-Jürgen, 73447 Oberkochen, DE
- (74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

**G03F 7/20** → (51) **G03F 1/14**

- (51) **G03F 7/32** (11) **2 297 613 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 09751585.2 (22) 21.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/044863 21.05.2009  
(87) WO 2009/143357 2009/48 26.11.2009  
(88) 01.04.2010  
(30) 23.05.2008 US 55798 P  
23.12.2008 US 140420 P

- (54) • *ORTHOGONALVERARBEITUNG VON IN ELEKTRONISCHEN UND ELEKTRISCHEN ANORDNUNGEN VERWENDETEN ORGANISCHEN MATERIALIEN*  
• *ORTHOGONAL PROCESSING OF ORGANIC MATERIALS USED IN ELECTRONIC AND ELECTRICAL DEVICES*  
• *TRAITEMENT ORTHOGONAL DE MATÉRIAUX ORGANIQUES UTILISÉS DANS DES DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES ET ÉLECTRIQUES*
- (71) Cornell University, 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US
- (72) OBER, Christopher, K., Ithaca, NY 14850, US
- MALLIARAS, George, Ithaca, NY 14850, US
- LEE, Jin-Kyun, Ithaca, NY 14850, US
- ZAKHIDOV, Alexander, Ithaca, NY 14850, US
- CHATZICHRISTIDI, Margarita, GR-152-37 Athens, GR
- TAYLOR, Priscilla, Ithaca, NY 14850, US
- (74) Cabinet Plisseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G03G 5/10** (11) **2 297 614 A1\***  
**G03G 15/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09789976.9 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/049024 29.06.2009  
(87) WO 2010/005820 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 US 169726
- (54) • *ENDLOS BAND FÜR DIGITALE BILDGEBUNGSSYSTEME*  
• *ENDLESS BELT FOR USE IN DIGITAL IMAGING SYSTEMS*  
• *COURROIE SANS FIN DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE DANS DES SYSTÈMES D'IMAGERIE NUMÉRIQUE*
- (71) Day International, Inc., 130 West Second Street, Dayton, OH 45402, US
- (72) JENNINGS, Jeff, Hendersonville NC 28791, US
- GOSS, Will, Arden NC 28704, US
- TICE, Chris, J., Candler NC 28715, US
- (74) Caldwell, Judith Margaret, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, GB-London EC4M 7ET, GB

(51) **G03G 15/01** (11) **2 297 615 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09750709.9 (22) 26.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) KR 2009/001530 26.03.2009  
(87) WO 2009/142387 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 KR 20080048066
- (54) • *BILDERZUGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BILDEN EINES FARB-BILDES DAMIT*  
• *IMAGE FORMING APPARATUS AND METHOD OF FORMING COLOR IMAGE USING THE SAME*  
• *APPAREIL DE FORMATION D IMAGE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D UNE IMAGE COULEUR L UTILISANT*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) JEONG, Ji-Won, Suwon-si Gyeonggi-do 442-070, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**G03G 15/16** → (51) **G03G 5/10**

(51) **G03H 1/04** (11) **2 297 616 A1\***  
**G03H 1/26** **B42D 15/10**  
**G02B 5/18** **G02B 5/32**

(25) De (26) De  
(21) 09749593.1 (22) 16.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003501 16.05.2009  
(87) WO 2009/141103 2009/48 26.11.2009  
(30) 19.05.2008 DE 102008024147

(54) • **OPTISCHES SICHERHEITSELEMENT**  
• **OPTICAL SECURITY ELEMENT**  
• **ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ OPTIQUE**

(71) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH  
(72) SCHILLING, Andreas, CH-6332 Hagendorn, CH  
TOMPKIN, Wayne, Robert, CH-5400 Baden, CH

(74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis Pöhlau  
Lohrenz, P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **G03H 1/04** (11) **2 297 617 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09795160.2 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/050022 09.07.2009  
(87) WO 2010/006108 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 US 79701  
29.06.2009 US 493836

(54) • **ABBILDUNG TIEFER STRUKTUREN ODER RELIEFS ZUR PRÄGUNG FLACHER RELIEFS**

• **IMAGING OF DEEP STRUCTURES OR RELIEFS FOR SHALLOW RELIEF EMBOSsing**

• **IMAGERIE DE STRUCTURES OU RELIEFS PROFONDS POUR GAUFRAGE DE RELIEF DE FAIBLE PROFONDEUR**

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

(72) SPOTO, Louis, M., Glenview IL 60026, US  
RANDAZZO, Dean, J., Glenview IL 60026, US  
DESCHNER, Matt, Glenview IL 60026, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP  
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,  
London EC2A 2ES, GB

**G03H 1/26** → (51) **G03H 1/04**

**G04G 13/02** → (51) **A61B 5/0476**

**G05B 9/02** → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05B 13/04** (11) **2 297 618 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08768372.8 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/007319 12.06.2008  
(87) WO 2009/151419 2009/51 17.12.2009

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ROLLENAUFBAU UND ROLLENLAUFBARKEIT BEI DER HERSTELLUNG BEWEGLICHER BAHNEN**

• **METHOD AND APPARATUS FOR REEL BUILDING AND ROLL RUNNABILITY IN MOVING WEB MANUFACTURING**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA CONSTRUCTION DE DÉVIDOIRS ET APTITUDE AU PASSAGE SUR ROULEAUX LORS DE LA FABRICATION D'UNE BANDE MOBILE**

(71) Metso Automation Inc., Tulppatie 1 B, 00880 Helsinki, FI

(72) NUYAN, Seyhan, Duluth GA 30097, US  
FU, Calvin, Concord Onatario L4K 4X8, CA  
HEIKKINEN, Antti, FI-00960 Helsinki, FI  
KETTUNEN, Heikki, FI-02730 Espo, FI  
LAHDENSUU, Lari, FI-01280 Vantaa, FI

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G05B 17/02** → (51) **G05B 23/02**

**G05B 19/04** → (51) **G02F 1/133**

(51) **G05B 19/042** (11) **2 297 619 A1\***  
**G05B 9/02**

(25) De (26) De  
(21) 09768971.5 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004516 23.06.2009  
(87) WO 2009/156122 2009/53 30.12.2009  
(30) 26.06.2008 DE 102008029948

(54) • **ÜBERWACHUNGSSYSTEM**  
• **MONITORING SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE SURVEILLANCE**

(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs- marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE

(72) KORREK, Andre, 37696 Marienmünster, DE

(74) Bill, Burkart Hartmut, et al, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 297 620 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09776971.5 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004860 06.07.2009  
(87) WO 2010/003607 2010/02 14.01.2010  
(30) 06.07.2008 DE 102008031459

(54) • **INSTRUMENTELLE UNTERSTÜTZUNG DER ÜBERWACHUNG DES FARBEINDRUCKS BEI DER HERSTELLUNG VON MEHRFARBIG GEMUSTERTEN FLÄCHEN**

• **INSTRUMENT-BASED ASSISTANCE WITH MONITORING THE COLOUR IMPRESSION WHEN PRODUCING SURFACES HAVING A MULTI-COLOURED PATTERN**

• **ASSISTANCE INSTRUMENTALE POUR LA SURVEILLANCE DE LA PERCEPTION DE LA COULEUR LORS DE LA RÉALISATION DE SURFACES À MOTIFS MULTICOLORES**

(71) Baumer Inspection GmbH, Lohnerhofstrasse 6, 78467 Konstanz, DE

(72) MASSEN, Robert, 78337 Öhningen, DE  
EBERHARDT, Joerg, 88074 Silbratshaus, DE

(74) Lehden, Andreas F., Blumbach & Zinngrebe  
Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **G05B 19/42** (11) **2 297 621 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09776911.1 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058406 03.07.2009  
(87) WO 2010/000836 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 AT 10602008

(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER INDUSTRIEANLAGE**

• **METHOD FOR MONITORING AN INDUSTRIAL PLANT**

• **PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UNE INSTALLATION INDUSTRIELLE**

AL BA RS  
(86) EP 2009/004760 01.07.2009  
(87) WO 2010/003584 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 DE 102008032259

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ANPLIKATION EINES BESCHICHTUNGSMATERIALS MIT EINEM PROGRAMMIERBAREN ROBOTER**

• **METHOD AND SYSTEM FOR APPLYING A COATING MATERIAL USING A PROGRAMMABLE ROBOT**

• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'APPLICATION D'UNE MATIÈRE DE REVÊTEMENT AVEC UN ROBOT PROGRAMMABLE**

(71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Strasse 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) RADEMACHER, Lothar, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
WOLF, Martin, 71737 Kirchberg an der Murr, DE

(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie- miestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 297 622 A2\***  
**G05B 17/02** **F01K 13/02**  
**F02C 9/28**

(25) En (26) En  
(21) 09769148.9 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057444 16.06.2009  
(87) WO 2009/156299 2009/53 30.12.2009  
(88) 10.06.2010  
(30) 26.06.2008 DE 102008002660  
14.08.2008 CH 12782008

(54) • **VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER MAXIMALEN STROMERZEUGUNGSKAPAZITÄT UND ZUR STEUERUNG EINER BESTIMMTEN STROMRESERVE EINES EINZEL- ODER KOMBIGASTURBINEN-KRAFTWERKS SOWIE STROMERZEUGUNGSSYSTEM FÜR DIESES VERFAHREN**

• **A METHOD OF ESTIMATING THE MAXIMUM POWER GENERATION CAPACITY AND FOR CONTROLLING A SPECIFIED POWER RESERVE OF A SINGLE CYCLE OR COMBINED CYCLE GAS TURBINE POWER PLANT, AND A POWER GENERATING SYSTEM FOR USE WITH SAID METHOD**

• **PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE LA CAPACITÉ DE PRODUCTION D'ÉNERGIE MAXIMUM ET DE GESTION D'UNE RÉSERVE D'ÉNERGIE SPÉCIFIÉE POUR CENTRALE ÉNERGÉTIQUE À TURBINE À GAZ À CYCLE SIMPLE OU COMBINÉE ET SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE S'UTILISANT AVEC CE PROCÉDÉ**

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) MÜLLER, Eric, Andre, CH-8002 Zürich, CH

(51) **G05B 23/02** (11) **2 297 623 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09772536.0 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058406 03.07.2009  
(87) WO 2010/000836 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 AT 10602008

(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER INDUSTRIEANLAGE**

• **METHOD FOR MONITORING AN INDUSTRIAL PLANT**

• **PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UNE INSTALLATION INDUSTRIELLE**

- (71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (72) EFENDIC, Hajrudin, A-4020 Linz, AT  
HOHENBICHLER, Gerald, A-4484 Kronstorf, AT  
WINKLER, Stephan M., A-4111 Walding, AT  
SCHREMPF, Andreas, A-3340 Waidhofen an der Ybbs, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G05D 7/06** (11) **2 297 624 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 09763643.5 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/047073 11.06.2009
- (87) WO 2009/152355 2009/51 17.12.2009
- (30) 11.06.2008 US 60601  
08.08.2008 US 87608

- (54) • *SICH AUTOMATISCH ABSTIMMENDES ELEKTROHYDRAULISCHES VENTIL*
- *AUTO-TUNING ELECTRO-HYDRAULIC VALVE*
- *VANNE ÉLECTROHYDRAULIQUE AUTO-RÉGLABLE*

- (71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) YUAN, Qinghui, Osseo MN 55311, US  
SCHOTTLER, Chris, Brooklyn Park MN 55445, US  
GEHLOFF, Wade, Shakopee MN 55379, US  
SINGHANIA, Hong, Prior Lake MN 55372, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

- (51) **G05D 9/12** (11) **2 297 625 A1\***
- E03F 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09754111.4 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) GB 2009/001347 29.05.2009
- (87) WO 2009/144466 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 GB 0809866
- (54) • *SUMPFÜBERWACHUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
- *SUMP MONITORING METHOD AND APPARATUS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SURVEILLANCE DE PUISARD*

- (71) Pulsar Process Measurement Limited, Cardinal Building Enigma Commercial Centre Sandy's Road Malvern, Worcestershire WR14 1JJ, GB
- (72) TRAN, Sang, Oldbury West Midlands B68 0EZ, GB  
DALBY, Adrian, Glenfield Leicester LE3 8HG, GB
- (74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **G05D 16/20** (11) **2 297 626 A1\***
- F16K 31/06**

- (25) De (26) De
- (21) 09772246.6 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/048337 23.06.2009
- (87) WO 2010/008866 2010/03 21.01.2010
- (88) 04.03.2010
- (30) 11.12.2008 US 121695 P  
23.06.2008 US 74881 P  
08.10.2008 US 103636 P  
19.11.2008 US 116113 P
- (54) • *INTEGRATION EINER MEDIENANZEIGE IN COMPUTERPERIPHERIEN UND COMPUTERSYSTEME: MEDIENMAUS, MEDIEN-TASTATUR, MEDIENMONITOR, MEDIEN-MATE, MEDIENSCHIRM UND MEDIEN-BUCH*

- (86) EP 2009/056497 28.05.2009
- (87) WO 2010/000546 2010/01 07.01.2010
- (30) 02.07.2008 DE 102008040062
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES FLUIDVENTILS MIT EINER OSZILLIERENDEN VENTILBEWEGUNG*
- *METHOD FOR OPERATING A FLUID VALVE BY WAY OF AN OSCILLATING VALVE MOVEMENT*
- *PROCÉDÉ POUR ACTIONNER UNE SOUPAPE À FLUIDE AVEC UN MOUVEMENT DE SOUPAPE OSCILLANT*

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

- (72) HESSENAUER, Juergen, 71706 Markgroeningen, DE  
FOERCH, Ulrich, 71638 Ludwigsburg, DE  
SCHMITT, Manfred, 64646 Heppenheim, DE  
SCHUMACHER, Steffen, 71272 Renningen, DE  
WEBER, Nicole, 71701 Schwieberdingen, DE  
SCHELL, Oliver, 74382 Neckarwestheim, DE  
OTT, Christof, 71679 Asperg, DE

- (51) **G06F 1/12** (11) **2 297 627 A1\***
- H04J 3/06**

- (25) En (26) En
- (21) 09773845.4 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) SE 2009/050729 12.06.2009
- (87) WO 2010/002330 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 US 78033
- (54) • *ELEKTRONISCHES ZEITGEBERSYSTEM MIT SYNCHRONISATION AUF DER BASIS VON VERWEISTABELLEN*
- *ELECTRONIC TIMER SYSTEM INCLUDING LOOK-UP TABLE BASED SYNCHRONIZATION*
- *SYSTÈME CHRONOMÉTRIQUE ÉLECTRONIQUE COMPRENANT UNE SYNCHRONISATION À BASE DE TABLE DE CONVERSION*

- (71) Imsys AB, Johanneslundsvägen 3, 194 61 Upplands Väsby, SE  
Conemtech AB, Torshamnsgatan 35, 164 40 Kista, SE
- (72) BLIXT, Stefan, S-746 34 Bålsta, SE  
BLIXT, Christian, S-756 31 Bålsta, SE
- (74) Hedman, Anders, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 297 628 A2\***
- G06F 3/033** **G06F 3/02**
- G06F 3/14**

- (25) En (26) En
- (21) 09789915.7 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/048337 23.06.2009
- (87) WO 2010/008866 2010/03 21.01.2010
- (88) 04.03.2010
- (30) 11.12.2008 US 121695 P  
23.06.2008 US 74881 P  
08.10.2008 US 103636 P  
19.11.2008 US 116113 P
- (54) • *INTEGRATION EINER MEDIENANZEIGE IN COMPUTERPERIPHERIEN UND COMPUTERSYSTEME: MEDIENMAUS, MEDIEN-TASTATUR, MEDIENMONITOR, MEDIEN-MATE, MEDIENSCHIRM UND MEDIEN-BUCH*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) CHEN, Pearl, Taichung City 403, TW
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

- *INTEGRATING MEDIA DISPLAY INTO COMPUTER PERIPHERALS AND COMPUTING SYSTEMS: THE MEDIA MOUSE, MEDIA KEBOARD, MEDIA MONITOR, MEDIA MATE, MEDIA SCREEN AND MEDIABOOK*
- *INTÉGRATION D'UN AFFICHAGE MULTIMÉDIA DANS DES PÉRIPHÉRIQUES INFORMATIQUES ET DES SYSTÈMES INFORMATIQUES, ET SOURIS MULTIMÉDIA, CLAVIER MULTIMÉDIA, MONITEUR MULTIMÉDIA, ASSISTANT MULTIMÉDIA, ÉCRAN MULTIMÉDIA ET LIVRE MULTIMÉDIA ASSOCIÉS*
- (71) Schaaf, Philip J., 2665 Chesnut Street, 6, San Francisco, CA 94123, US
- (72) Schaaf, Philip J., San Francisco, CA 94123, US
- (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

**G06F 1/16** → (51) **G11B 27/00**

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 297 629 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 09746247.7 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) IB 2009/051957 12.05.2009
- (87) WO 2009/138953 2009/47 19.11.2009
- (30) 13.05.2008 EP 08290448
- (54) • *POWER-MANAGER UND VERFAHREN ZUM POWER-MANAGEMENT*
- *POWER MANAGER AND METHOD FOR MANAGING POWER*
- *GESTIONNAIRE D'ÉNERGIE ET PROCÉDÉ DE GESTION D'ÉNERGIE*

- (71) VL C.V., 47100 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US
- (72) BURCHARD, Artur Tadeusz, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
KERSTEN, Ger, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
MOLNOS, Anca Mariana, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
MILUTINOVIC, Aleksandar, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
GOOSSENS, Kees Gerard Willem, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
STEFFENS, Elisabeth Francisca Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Zeller, Andreas, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

**G06F 3/01** → (51) **G01C 21/36**

**G06F 3/02** → (51) **G06F 1/16**

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 297 630 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08773743.3 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005300 27.06.2008
- (87) WO 2009/155952 2009/53 30.12.2009
- (54) • *TOUCHPAD*
- *TOUCHPAD*
- *PAVÉ TACTILE*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) CHEN, Pearl, Taichung City 403, TW
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI



**G06F 3/033** → (51) **G06F 1/16**  
**G06F 3/033** → (51) **H05B 37/02**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 297 631 A1\***  
**G06F 3/048** **G09G 5/00**  
**G09G 5/36** **G09G 5/377**  
**H04N 5/225**

(25) En (26) En  
(21) 10777515.7 (22) 06.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(86) JP 2010/003118 06.05.2010  
(87) WO 2010/134275 2010/47 25.11.2010  
(30) 19.05.2009 JP 2009121106

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG DIGITALER BILDER UND ENTSPRECHENDE METHODOLOGIE ZUR DURCHFÜHRUNG VON BILDSKALIERUNGEN AUF BERÜHRUNGSBASIS*
- *DIGITAL IMAGE PROCESSING DEVICE AND ASSOCIATED METHODOLOGY OF PERFORMING TOUCH-BASED IMAGE SCALING*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGES NUMÉRIQUES ET MÉTHODOLOGIE ASSOCIÉE D'EXÉCUTION D'UNE MISE À L'ÉCHELLE D'IMAGE TACTILE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) OZAWA, Hiroyuki, Tokyo 108-0075, JP  
SAITOU, Yuji, Tokyo 108-0075, JP  
FURUE, Nobuki, Tokyo 108-0075, JP  
IRIYA, Shinichi, Tokyo 108-0075, JP  
IWASE, Ayako, Tokyo 108-0075, JP

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**G06F 3/041** → (51) **G06F 15/16**

**G06F 3/048** → (51) **G06F 3/041**

**G06F 3/048** → (51) **H04M 1/725**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 297 632 A1\***  
**G06F 17/30**

(25) En (26) En  
(21) 09790060.9 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/049615 02.07.2009  
(87) WO 2010/005875 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 US 169305

- (54) • *DYNAMISCHE DATEISYSTEMBSCHRÄNKUNG FÜR TRAGBARE SPEICHERVORRICHTUNGEN*
- *DYNAMIC FILE SYSTEM RESTRICTION FOR PORTABLE STORAGE DEVICES*
- *RESTRICTION DE SYSTÈME DE FICHIER DYNAMIQUE POUR DISPOSITIFS DE STOCKAGE PORTABLES*

(71) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL  
Tsvi, Yaakov Ben, Hasharon 23, 47240 Ramat Hasharon, IL  
Hahn, Judah Gamliel, 24 Eretz Yemini Street, 90627 Ofra, IL

(72) TSVI, Yaakov, Ben, 47240 Ramat Hasharon, IL  
HAHN, Judah, Gamliel, 90627 Ofra, IL

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**G06F 3/06** → (51) **G11B 27/00**

(51) **G06F 3/14** (11) **2 297 633 A1\***  
**G06F 15/16**

(25) En (26) En  
(21) 08772311.0 (22) 01.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068914 01.07.2008  
(87) WO 2010/002399 2010/01 07.01.2010

- (54) • *ANZEIGEKONFIGURATIONSMETHODEN FÜR EIN FERNVISUALISIERUNGSSYSTEM*
- *DISPLAY CONFIGURATION METHOD FOR A REMOTE VISUALIZATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION D'AFFICHAGE POUR SYSTÈME DE VISUALISATION À DISTANCE*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) HOCHMUTH, Roland, M., Ft. Collins, Colorado 80528, US  
ALCORN, Byron, A., Ft. Collins, Colorado 80528, US

(74) Stöckeler, Ferdinand, Patentanwälte SCHOPPE, ZIMMERMANN, STÖCKELER, ZINKLER & PARTNER P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

**G06F 3/14** → (51) **G06F 1/16**

**G06F 3/14** → (51) **G06T 3/00**

**G06F 3/14** → (51) **H04N 5/44**

**G06F 7/00** → (51) **H04W 4/06**

(51) **G06F 7/10** (11) **2 297 634 A2\***  
**G06Q 20/00** **G06F 9/455**

(25) En (26) En  
(21) 09750259.5 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052145 22.05.2009  
(87) WO 2009/141805 2009/48 26.11.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 22.05.2008 US 55432

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND ANORDNUNGEN FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION ZWISCHEN NAHFELDKOMMUNIKATIONSENDGERÄTEN*
- *METHODS, SYSTEMS AND ARRANGEMENTS FOR WIRELESS COMMUNICATION WITH NEAR-FIELD COMMUNICATION TERMINALS*
- *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET AGENCEMENTS POUR UNE COMMUNICATION SANS FIL AVEC DES TERMINAUX DE COMMUNICATION EN CHAMP PROCHE*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) WANE, Ismaila, San Jose, California 95131, US

(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 297 635 A1\***  
**H02J 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 09732209.3 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040100 09.04.2009  
(87) WO 2009/129122 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 US 46051

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTWERFEN VON KONFIGURATIONEN VON EINRICHTUNG ZU EINRICHTUNG, DIE SICH FÜR VERWENDUNG IN EINEM POWER-SYSTEM EIGNEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DESIGNING DEVICE-TO-DEVICE CONFIGURATIONS SUITABLE TO BE USED IN A POWER SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE CONCEVOIR DES CONFIGURATIONS DISPOSITIF À DISPOSITIF POUVANT ÊTRE UTILISÉES DANS UN SYSTÈME ÉLECTRIQUE*

(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) VELLORE, Jay, Durham NC 27712, US  
LUBKEMAN, David, Cary NC27518, US  
STOUPIS, James, Durham NC, US  
COLONNA, Donato, Raleigh NC 27612, US

(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) VELLORE, Jay, Durham NC 27712, US  
LUBKEMAN, David, Cary NC27518, US  
STOUPIS, James, Durham NC, US  
COLONNA, Donato, Raleigh NC 27612, US

(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

(51) **G06F 9/445** (11) **2 297 636 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09769694.2 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052250 28.05.2009  
(87) WO 2009/156884 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 EP 08104562

- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERBRECHUNG DER METASPRACHENPROGRAMMCODEAUSFÜHRUNG*
- *METHOD OF INTERRUPTION OF META LANGUAGE PROGRAM CODE EXECUTION*
- *PROCÉDÉ D'INTERRUPTION DE L'EXÉCUTION DE CODE DE PROGRAMME DE MÉTALANGAGE*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) SIEDEL, Frank, 5656 AG Eindhoven, DE  
(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**G06F 9/445** → (51) **G07F 7/10**

**G06F 9/45** → (51) **G06F 9/50**

**G06F 9/455** → (51) **G06F 7/10**

**G06F 9/46** → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G06F 9/48** (11) **2 297 637 A1\***  
**G06F 9/50**

(25) En (26) En  
(21) 09773013.9 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052880 02.07.2009  
(87) WO 2010/001353 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 EP 08159471

- (54) • *MULTIPROZESSORSCHALTUNG MIT LAUFZEITAUFGABENPLANUNG*

- A MULTIPROCESSOR CIRCUIT USING RUN-TIME TASK SCHEDULING
  - CIRCUIT MULTIPROCESSEUR UTILISANT UNE PROGRAMMATION DE TÂCHES D'EXÉCUTION
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) AL-KADI, Ghiath, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
TERECHKO, Andrei, Sergeevich, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 9/50** (11) **2 297 638 A1\***  
**H04L 29/08**

- (25) En (26) En  
(21) 09755673.2 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/045247 27.05.2009  
(87) WO 2009/146311 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 US 128978

- SYSTEME UND VERFAHREN ZUM LAST-AUSGLEICH ÜBER MEHRERE VIRTUELLE SERVER BEI FAILOVER UNTER VERWENDUNG VON METRIKEN AUS EINEM VIRTUELLEN BACKUP-SERVER

- SYSTEMS AND METHODS FOR LOAD BALANCING VIA A PLURALITY OF VIRTUAL SERVERS UPON FAILOVER USING METRICS FROM A BACKUP VIRTUAL SERVER

- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ÉQUILIBRAGE DE CHARGE PAR UNE PLURALITÉ DE SERVEURS VIRTUELS LORS D'UN BASCULEMENT À L'AIDE DE MÉTRIQUES PROVENANT D'UN SERVEUR VIRTUEL DE SAUVEGARDE

(71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US

(72) KAMATH, Sandeep, Santa Clara, CA 95054, US  
SUGANTHI, Josephine, Santa Clara, CA 95054, US

VERZUNOV, Sergey, Santa Clara, CA 95054, US

RAJA, Murali, Santa Clara, CA 95054, US  
SHETTY, Anil, Santa Clara, CA 95054, US

(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **G06F 9/50** (11) **2 297 639 A2\***  
**G06F 9/45**

- (25) En (26) En  
(21) 09751296.6 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/044377 18.05.2009  
(87) WO 2009/143068 2009/48 26.11.2009  
(88) 07.01.2010

- (30) 19.05.2008 US 54292  
19.05.2008 US 54295  
20.10.2008 US 254584  
20.10.2008 US 254578  
20.10.2008 US 254572

- VERFAHREN ZUR VERWENDUNG PARALLELER VERARBEITUNGSKONSTRUKTE
- METHOD OF USING PARALLEL PROCESSING CONSTRUCTS
- PROCÉDÉ D'UTILISATION DE STRUCTURES DE TRAITEMENT PARALLÈLE

(71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760-2098, US

- (72) STEFANSSON, Halldor, N., Natick MA 01760, US  
ANDERSON, Penelope, L., Newton MA 02466, US  
BAKER, Brett, Framingham MA 01701, US  
ELLIS, Edric, Huntingdon Cambridgeshire PE28 9EW, GB  
HICKLIN, Joseph, F., Upton MA 01568, US  
LITTLE, John, N., Sherborn MA 01770, US  
MARTIN, Jocelyn, Luke, Burwell CB5 0BB, GB  
LUSZCZEK, Piotr, R., Knoxville, TN 37996, US  
MOULANA, Nausheen, B., Southboro MA 01772, US

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**G06F 9/50** → (51) **G06F 9/48**

(51) **G06F 11/00** (11) **2 297 640 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09739245.0 (22) 01.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/002715 01.05.2009  
(87) WO 2009/134442 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 US 151156

- DURCHFLUSSCYTOMETER-FERNÜBERWACHUNGSSYSTEM

- FLOW CYTOMETER REMOTE MONITORING SYSTEM

- SYSTÈME DE SURVEILLANCE À DISTANCE DE CYTOMÈTRE DE FLUX

(71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South, Navasota, TX 77868, US

(72) SALINAS, James, J., College Station, TX 77845, US

EVANS, Kenneth, M., College Station, TX 77845, US

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **G06F 11/08** (11) **2 297 641 A2\***  
**G06F 11/10** **G06F 12/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09794874.9 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/046429 05.06.2009  
(87) WO 2010/005661 2010/02 14.01.2010  
(88) 04.03.2010

- (30) 16.06.2008 US 139610

- EFFIZIENTE BANDINTERNE ZUVERLÄSSIGKEIT MIT SEPARATEN CODE-FRAMES MIT ZYKLISCHER REDUNDANZ

- EFFICIENT IN-BAND RELIABILITY WITH SEPARATE CYCLIC REDUNDANCY CODE FRAMES

- FIABILITÉ DANS LA BANDE EFFICACE AVEC TRAMES DE CODE DE REDONDANCE CYCLIQUE SÉPARÉES

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) BAINS, Kuljit, S., Olympia WA 98516, US

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

(51) **G06F 11/10** (11) **2 297 642 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09739378.9 (22) 01.04.2009

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

AL BA RS

- (86) US 2009/039160 01.04.2009  
(87) WO 2009/134576 2009/45 05.11.2009

- (30) 30.04.2008 US 49330  
18.08.2008 US 193638

- COPYBACK-OPTIMIERUNG FÜR EIN SPEICHERSYSTEM

- COPYBACK OPTIMIZATION FOR MEMORY SYSTEM

- OPTIMISATION DE RECOPIE POUR UN SYSTÈME DE MÉMOIRE

(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino CA 95014-2084, US

(72) WAKRAT, Nir, Jacob, San Jose CA 95129, US

HELM, Mark, Alan, Santa Cruz CA 95060, US

(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**G06F 11/10** → (51) **G06F 11/08**

**G06F 12/00** → (51) **B60T 13/74**

**G06F 12/16** → (51) **G06F 11/08**

(51) **G06F 13/40** (11) **2 297 643 A1\***

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09769452.5 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/000628 29.05.2009

(87) WO 2009/156611 2009/53 30.12.2009

(30) 03.06.2008 FR 0803046

- ELEKTRONISCHE PLATINE UND SYSTEM MIT MEHREREN SOLCHEN PLATINEN

- ELECTRONIC BOARD AND SYSTEM COMPRISING A PLURALITY OF SUCH BOARDS

- CARTE ELECTRONIQUE ET SYSTEME COMPORTANT UNE PLURALITE DE TELLES CARTES

(71) Université De Poitiers, 15 Rue de l'Hôtel Dieu, 86034 Poitiers Cedex, FR

(72) GAZEAU, Jean-Pierre, F-86100 Châtelleraut, FR

MASSIAS, Frédéric, F-86800 Terce, FR  
ZEGHLOUL, Saïd, F-86800 Terce, FR

(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

(51) **G06F 13/42** (11) **2 297 644 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09757410.7 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056364 26.05.2009

(87) WO 2009/147027 2009/50 10.12.2009

(30) 02.06.2008 EP 08290505

- ELEKTRONISCHE ANORDNUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON SELBSTANPASSENDEN DIENSTEN ABHÄNGIG VON DER PLATTFORM DER HOSTGERÄTE, MIT DER SIE VERBUNDEN IST

- ELECTRONIC DEVICE FOR PROVIDING SELF-ADAPTING SERVICES DEPENDING ON THE PLATFORM OF THE HOST EQUIPMENT WITH WHICH IT IS CONNECTED

- *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE POUR PRO-DUIRE DES SERVICES AUTO-ADAPTATIFS SELON LA PLATE-FORME DE L'ÉQUIPE-MENT HÔTE À LAQUELLE IL EST CONNECTÉ*
- (71) Gemalto SA, Intellectual Property Dpt 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR  
(72) DURAND, Stephane, F-92197 Meudon Cedex, FR

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 297 645 A1\***  
**G06F 15/173**  
(25) En (26) En  
(21) 09773867.8 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) SG 2009/000238 30.06.2009  
(87) WO 2010/002354 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 SG 200805072  
(54) • *ERWEITERTE NACHRICHTENPLATTFORM*  
• *EXTENDED MESSAGING PLATFORM*  
• *PLATEFORME DE MESSAGERIE ÉTENDUE*  
(71) 3rd Brand Pte. Ltd., 100 Beach Road 25-06 Shaw Towers, Singapore 189702, SG  
(72) UNDERWOOD, John Anthony, Makati City 1222, PH  
KEYS, Christopher Edward, Makati City 1200, PH  
KERO, Markku, Muntinlupa City 1780, PH  
LEINONEN, Rainer, Makati City 1200, PH  
(74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 297 646 A2\***  
**G06F 3/041**  
(25) En (26) En  
(21) 09739926.5 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/042520 01.05.2009  
(87) WO 2009/135124 2009/45 05.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 02.05.2008 US 50132  
(54) • *MULTIMODALITÄTSNETZWERK MIT EINEM HOSTCOMPUTER MIT EINER GEMEINSAMEN BEDIENERSCHNITT-STELLE ZUM ZUGREIFEN AUF VERSCHIEDENE MEDIZINISCHE EINRICHTUNGEN UND ZUR VERBESSE-RUNG DES ARBEITSABLAUFS*  
• *MULTI-MODALITY NETWORK HAVING A HOST COMPUTER WITH A COMMON OPERATOR INTERFACE FOR ACCESSING DIFFERENT MEDICAL DEVICES AND FOR IMPROVING WORKFLOW*  
• *RÉSEAU À PLUSIEURS MODALITÉS POUR UN FLUX DE TRAVAIL AMÉLIORÉ*  
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US  
(72) THOMAS, Lewis, Palo Alto CA 94306, US  
SO, Maz, Fremont CA 94536, US  
KNIGHT, Jon, M., Pleasanton CA 94588, US  
CHOUDHURY, Rahul, Fremont CA 94538, US  
TEO, Tat-jin, Sunnyvale CA 94087, US  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 297 647 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09794083.7 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IB 2009/052820 30.06.2009  
(87) WO 2010/004474 2010/02 14.01.2010  
(88) 11.03.2010  
(30) 10.07.2008 US 79461 P  
07.08.2008 US 86803 P  
03.11.2008 US 110676 P  
10.06.2009 US 185589 P  
10.06.2009 US 185609 P  
(54) • *EFFIZIENTE PARALLELE BERECHNUNG VON ABHÄNGIGKEITSPROBLEMEN*  
• *EFFICIENT PARALLEL COMPUTATION OF DEPENDENCY PROBLEMS*  
• *CALCUL PARALLÈLE EFFICACE DE PRO-BLÈMES DE DÉPENDANCE*  
(71) Rocketick Technologies Ltd, 57B Derech Hapark Street, 42365 Netanya, IL  
(72) MIZRACHI, Shay, 45219 Hod Hasharon, IL  
TAL, Uri, 42365 Netanya, IL  
BEN-DAVID, Tomer, 81514 Yavne, IL  
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**G06F 15/16** → (51) **G06F 3/14**

- (51) **G06F 15/173** (11) **2 297 648 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774431.2 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/049388 01.07.2009  
(87) WO 2010/002981 2010/01 07.01.2010  
(30) 01.07.2008 US 77333  
(54) • *AUF NETZWERKKARTE BASIERENDER DURCHGANGSKOMMUNIKATIONSME-CHANISMUS ZWISCHEN EINEM LOKALEN HOST UND MANAGEMENT-CONTROLLER*  
• *NETWORK CONTROLLER BASED PASS-THROUGH COMMUNICATION MECHAN-ISM BETWEEN LOCAL HOST AND MAN-AGEMENT CONTROLLER*  
• *MÉCANISME D'INTERCOMMUNICATION ENTRE UN HÔTE LOCAL ET UN CONTRÔ-LEUR DE GESTION, REPOSANT SUR UN CONTRÔLEUR DE RÉSEAU*  
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
(72) SHAH, Hemal, Trabuco Canyon CA 92679, US  
CHRISTENSEN, David, Foothill Ranch CA 92610, US  
MCDANIEL, Scott, S., Villa Park CA 92861, US  
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentan-waltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**G06F 15/173** → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 297 649 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763365.5 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/046556 08.06.2009  
(87) WO 2009/152074 2009/51 17.12.2009  
(30) 09.06.2008 US 135832  
(54) • *BEREITSTELLEN VON ZUGANG ZU VIR-TUELLEN RÄUMEN, DIE MIT PHYSISCHEN ANALOGEN IN DER REALEN WELT ASSO-ZIIERT SIND*  
• *PROVIDING ACCESS TO VIRTUAL SPACES THAT ARE ASSOCIATED WITH PHYSICAL ANALOGUES IN THE REAL WORLD*

- *ACCÈS À DES ESPACES VIRTUELS ASSOCIÉS À DES ANALOGUES PHYSI-QUES DANS LE MONDE RÉEL*
- (71) Metaplace, Inc., 415 S. Cedros Avenue Suite 240, Solana Beach, California 92075, US  
(72) RILEY, Sean, San Diego CA 92130, US  
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane London WC2B 5SQ, GB

- (51) **G06F 17/20** (11) **2 297 650 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770647.7 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/045653 29.05.2009  
(87) WO 2009/158112 2009/53 30.12.2009  
(30) 04.06.2008 US 133031  
(54) • *VERFAHREN ZUR INHALTSORTUNG BEIM ERLERNEN VON SPRACHEN*  
• *METHOD OF LOCATING CONTENT FOR LANGUAGE LEARNING*  
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE LOCALISER UN CONTENU POUR L'APPRENTISSAGE D'UNE LANGUE*  
(71) Rosetta Stone, Ltd., 1919 North Lynn Street Suite 700, Arlington, VA 22209, US  
(72) KEIM, Gregory, Broadway VA 22815, US  
HUBER, Alisha, Dayton VA 22821, US  
INOUYE, Bryce, R, Harrisonburg VA 22801, US  
MARMORSTEIN, Jack, Harrisonburg VA 22801, US  
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G06F 17/21** → (51) **G06F 17/24**

**G06F 17/22** → (51) **G06F 17/24**

- (51) **G06F 17/24** (11) **2 297 651 A2\***  
**G06F 17/22**  
(25) En (26) En  
(21) 09767455.0 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/046456 05.06.2009  
(87) WO 2009/155144 2009/52 23.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 20.06.2008 US 143273  
(54) • *HIERARCHISCHES PRÄSENTIEREN VON TABELLENDATEN*  
• *HIERARCHICALLY PRESENTING TABULAR DATA*  
• *PRÉSENTATION HIÉRARCHIQUE DE DON-NÉES TABULAIRES*  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) DANTON, Stephen, M., Redmond Washing-ton 98052-6399, US  
RYCHIKHIN, Yuri, Redmond Washington 98052-6399, US  
ROBERTS, Scott, Redmond Washington 98052-6399, US  
MURRAY, Michael C., Redmond Washing-ton 98052-6399, US  
VOSS, Florian, Redmond Washington 98052-6399, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 297 652 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09773949.4 (22) 08.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/043349 08.05.2009  
(87) WO 2010/002497 2010/01 07.01.2010  
(30) 08.06.2008 US 59804  
30.09.2008 US 286496  
30.09.2008 US 286398

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VEREINFACHTEN DATENTRANSFER  
• SYSTEM AND METHOD FOR SIMPLIFIED DATA TRANSFER  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE DONNÉES SIMPLIFIÉ

(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, M/S:3-Pat, Cupertino, CA 95014, US

(72) ROSENBLATT, Michael, Cupertino, CA 95014, US  
LIN, Gloria, Cupertino, CA 95014, US  
MIKHAK, Amir, Mahmood, Cambridge, MA 02139, US  
NAKAJIMA, Taïdo, Lantz, Cupertino, CA 95014, US  
MAYO, Sean, Anthony, Cupertino, CA 95014, US  
HODGE, Andrew, Cupertino, CA 95014, US  
FADELL, Anthony, Michael, Portola Valley, CA 94028, US  
LEE, Jeffery, Theodore, Cupertino, CA 95014, US  
ELLIS, Shawn, A., Cupertino, CA 95014, US  
WOOD, Policarpo, Cupertino, CA 95014, US  
CANNISTRARO, Alan, Christopher, Cupertino, CA 95014, US

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

(51) **G06F 17/30** (11) **2 297 653 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09738553.8 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052795 20.04.2009  
(87) WO 2009/133540 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 112358

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR INHALTSSUCHE, -AUSWAHL, & 8209; ABLIEFERUNG UND WIEDERGABE MIT ZWEI BETRIEBSARTEN  
• METHOD AND APPARATUS FOR DUAL MODE CONTENT SEARCHING, SELECTION, DELIVERY, AND PAYOUT  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE RECHERCHE, UNE SÉLECTION, UNE DISTRIBUTION ET UNE LECTURE DE CONTENU DOUBLE MODE

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) SEGEL, Jonathan, Ottawa Ontario K2K 1K9, CA

(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, FR-92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 297 654 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09751095.2 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041489 23.04.2009  
(87) WO 2009/142866 2009/48 26.11.2009  
(30) 19.05.2008 US 123246

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM PRÄSENTIEREN EINER KONTEXTBEZOGENEN AKTION

• SYSTEM AND METHOD FOR PRESENTING A CONTEXTUAL ACTION  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PRÉSENTER UNE ACTION CONTEXTUELLE

(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) MACIOCCI, Giuliano, San Diego CA 92121, US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**G06F 17/30** → (51) **G06F 3/06**

**G06F 17/30** → (51) **G10H 1/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 297 655 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08747210.6 (22) 30.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062046 30.04.2008  
(87) WO 2009/134255 2009/45 05.11.2009

(54) • MODELLIERUNG EINER SPEICHERUMGEBUNG ZU VERSCHIEDENEN ZEITEN  
• MODELING A STORAGE ENVIRONMENT AT VARIOUS TIMES  
• MODÉLISATION D'UN ENVIRONNEMENT DE STOCKAGE À DES MOMENTS DIFFÉRENTS

(71) NetApp, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale CA 94089, US

(72) EVERHART, Craig, F., Sunnyvale California 94089, US

NIRANJAN, Thirumale, Sunnyvale California 94089, US

NANDI, Siddhartha, Sunnyvale California 94089, US

VORUGANTI, Kaladhar, Sunnyvale California 94089, US

SUSARLA, Sai, Rama, Krishna, Sunnyvale California 94089, US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 297 656 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08747227.0 (22) 30.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062074 30.04.2008  
(87) WO 2009/134262 2009/45 05.11.2009

(54) • MODELLIERUNG VON SPEICHERUMGEBUNGEN  
• MODELING STORAGE ENVIRONMENTS  
• MODÉLISATION D'ENVIRONNEMENTS DE STOCKAGE

(71) NetApp, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale CA 94089, US

(72) SUSARLA, Sai Rama Krishna, Sunnyvale California 94089, US

NIRANJAN, Thirumale, Sunnyvale California 94089, US

NANDI, Siddhartha, Sunnyvale California 94089, US

EVERHART, Craig F., Sunnyvale California 94089, US

VORUGANTI, Kaladhar, Sunnyvale California 94089, US

VOLL, Jim, Sunnyvale California 94089, US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 297 657 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09735561.4 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/038924 31.03.2009  
(87) WO 2009/131804 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 US 107252

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SPEICHERSCHALTUNGSPARAMETEREINSTELLUNG AUF WIDERSTANDSBASIS  
• SYSTEM AND METHOD OF RESISTANCE BASED MEMORY CIRCUIT PARAMETER ADJUSTMENT  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'AJUSTER LES PARAMÈTRES D'UN CIRCUIT MÉMOIRE À RÉSTANCE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) JUNG, Seong-Ook, San Diego CA 92121, US

KIM, Ji-Su, San Diego CA 92121, US  
SONG, Jee-Hwan, San Diego CA 92121, US  
KANG, Seung, H., San Diego CA 92121, US  
YOON, Sei, Seung, San Diego CA 92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **2 297 658 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09741500.4 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044002 14.05.2009  
(87) WO 2009/140530 2009/47 19.11.2009  
(88) 24.06.2010  
(30) 16.05.2008 US 53980

(54) • MEHRFACHMASSSTABVERFAHREN FÜR EINEN MEHRPHASENFLUSS IN PORÖSEN MEDIEN

• MULTI-SCALE METHOD FOR MULTI-PHASE FLOW IN POROUS MEDIA

• PROCÉDÉ MULTI-ÉCHELLE POUR L'ÉCOULEMENT POLYPHASIQUE EN MILIEU POREUX

(71) Chevron U.S.A. Incorporated, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, California 94583, US

Services Pétroliers Schlumberger, 41, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(71) Logined B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ Den Haag, NL

(84) EE FI HR HU IE IT LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(71) Prad Research And Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG

(84) CH CY EE FI HR IS LI LT LU MK NO PL PT RO SE SK TR

(72) LEE, Seong, H., Emeryville CA 94508, US

ZHOU, Hui, Stanford CA 94305, US  
TCHELEPI, Hamdi, A., San Mateo CA 94402, US

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **2 297 659 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09754284.9 (22) 25.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052181 25.05.2009  
(87) WO 2009/144658 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 EP 08104100  
(54) • *VERFAHREN UND PROGRAMM FÜR DEN  
ENTWURF EINES NETZSCHALTERS*  
• *POWER SWITCH DESIGN METHOD AND  
PROGRAM*  
• *PROCÉDÉ DE CONCEPTION DE COMMU-  
TATEURS D ALIMENTATION ET PRO-  
GRAMME*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL  
(72) PINEDA DE GYVEZ, Jose de Jesus, NL-5656  
AE Eindhoven, NL  
MEIJER, Rinze Ida Mechtildis Peter, NL-5656  
AE Eindhoven, NL  
GROOT, Cas, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, High Tech  
Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **2 297 660 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09762831.7 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/003128 20.05.2009  
(87) WO 2009/151535 2009/51 17.12.2009  
(30) 27.05.2008 US 129000  
(54) • *DRAHTLOSE STEUERUNGSANORDNUNG  
FÜR EINEN OPERATIONSSAAL ZUR  
STEUERUNG MEHRERER MEDIZINISCHER  
GERÄTE*  
• *WIRELESS MEDICAL ROOM CONTROL  
ARRANGEMENT FOR CONTROL OF A  
PLURALITY OF MEDICAL DEVICES*  
• *AGENCEMENT SANS FIL DE CONTRÔLE  
DE SALLE MÉDICALE POUR CONTRÔLER  
UNE PLURALITÉ DE DISPOSITIFS MÉDI-  
CAUX*

(71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard,  
Kalamazoo, MI 49002, US  
(72) RAGHAVAN, Prabhu, San Jose, CA 95118,  
US  
MORGAN, Travis, San Mateo, CA 94401, US  
(74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 297 661 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09735500.2 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041584 23.04.2009  
(87) WO 2009/132221 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 US 47179  
(54) • *VERFAHREN ZUM MODELLIEREN BIOME-  
CHANISCHER EIGENSCHAFTEN EINES  
AUGES*  
• *METHOD FOR MODELING BIOMECHANICAL  
PROPERTIES OF AN EYE*  
• *PROCÉDÉ DE MODÉLISATION DES PRO-  
PRIÉTÉS BIOMÉCANIQUES D'UN IL*

(71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid  
Avenue, Cleveland, OH 44195, US  
(72) ROY, Abhijit, Sinha, Cleveland OH 44120, US  
DUPPS, William, J., Jr., Bay Village OH  
44140, US

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &  
Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street,  
Glasgow G2 7JS, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 297 662 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09738570.2 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IL 2009/000453 28.04.2009  
(87) WO 2009/133557 2009/45 05.11.2009  
(88) 01.04.2010  
(30) 29.04.2008 US 48849

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR  
AUSWAHL EINES BOLUSVERABREI-  
CHUNGSMUSTERS IN EINER MEDIKA-  
MENTENVERABREICHUNGSVORRICH-  
TUNG*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR  
SELECTING A BOLLUS DELIVERY PATTERN  
IN A DRUG DELIVERY DEVICE*  
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR SÉLEC-  
TIONNER UN MOTIF D'ADMINISTRATION  
DE BOLUS DANS UN DISPOSITIF D'AD-  
MINISTRATION DE MÉDICAMENT*

(71) Medingo Ltd., Yoqneam Industrial Park  
Building 7 P.O. Box 261, 20692 Yoqneam  
Illit, IL  
(72) YODFAT, Ofer, 71908 Maccabim-Reut, IL  
GESCHEIT, Iddo M., 69395 Tel-Aviv, IL  
SHAPIRA, Gali, 34558 Haifa, IL  
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24  
East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27  
5PD, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 297 663 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09743570.5 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/042991 06.05.2009  
(87) WO 2009/137584 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 US 116309

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
DYNAMISCHEN ENTDECKUNG EINER  
FAHRZEUGKOMMUNIKATIONSSCHNITT-  
STELLE*  
• *DYNAMIC DISCOVERY OF VEHICLE COM-  
MUNICATION INTERFACE DEVICE AND  
METHOD*  
• *DÉCOUVERTE DYNAMIQUE D'UN DISPO-  
SITIF D'INTERFACE DE COMMUNICATION  
DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ*

(71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corpo-  
rate Place, Charlotte, NC 28277, US  
(72) KEANE, Dennis, P., Owatonna, MN 55060,  
US  
(74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk  
France Immeuble Visium 22, avenue Aristide  
Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **2 297 664 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751627.2 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044931 22.05.2009  
(87) WO 2009/143399 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 126164  
(54) • *SYSTEM UND SYSTEM ZUR STEUERUNG  
EINES PFLANZERS*

• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROL-  
LING A PLANTER*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE  
D'UNE PLANTEUSE*

(71) Deere & Company, One John Deere Place,  
Moline, IL 61265, US  
(72) NELSON, Frederick, William, Wauke, IA  
50263, US  
HENDRICKSON, Larry, Lee, Johnston, IA  
50131, US  
(74) Reichert, Christian, Deere & Company Eur-  
opean Office Global Intellectual Property  
Services John-Deere-Straße 70, 68163  
Mannheim, DE

**G06F 19/00** → (51) **A61Q 19/06**

**G06F 19/00** → (51) **G01V 3/18**

**G06F 19/00** → (51) **G01V 5/12**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 297 665 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09737952.3 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053609 26.03.2009  
(87) WO 2009/132908 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 112360  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR  
SICHERE HARDWAREANALYSE*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR SECURE  
HARDWARE ANALYSIS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ANALYSE  
MATÉRIELLE SÉCURISÉE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE  
(72) GEHRMANN, Christian, S-227 38 Lund, SE  
SMEETS, Bernard, S-247 51 Dalby, SE  
DAMBERG, Kent, S-352 42 Växjö, SE  
(74) Akerman, Marten Lennart, Ericsson AB  
Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentor-  
net, 221 83 Lund, SE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 297 666 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747477.9 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043797 13.05.2009  
(87) WO 2009/140393 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 US 120133

(54) • *AUTOMATISCHE INSTALLATION EINES  
SOFTWAREPRODUKTS AUF EINEM GERÄT*  
• *AUTOMATIC INSTALLATION OF A SOFT-  
WARE PRODUCT ON A DEVICE*  
• *INSTALLATION AUTOMATIQUE D'UN  
PRODUIT LOGICIEL SUR UN DISPOSITIF*  
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway,  
Mountain View, CA 94043, US  
(72) ZUBER, Mark, Duvall, WA 98019, US  
MEY, Christopher, Vander, Seattle, WA  
98122, US  
GANESH, Shankar, Bellevue, WA 98008, US  
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.  
Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich,  
DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 297 667 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09757897.5 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) IB 2009/051952 12.05.2009  
 (87) WO 2009/147545 2009/50 10.12.2009  
 (30) 26.05.2008 EP 08104089  
 (54) • SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINER FESTEN IDENTIFIKATION EINES TRANSPONDERS UNTER AUFRECHTERHALTUNG DER PRIVATSPHÄRE UND VERMEIDUNG VON ORTUNG  
 • SYSTEM OF PROVIDING A FIXED IDENTIFICATION OF A TRANSPONDER WHILE KEEPING PRIVACY AND AVOIDING TRACKING  
 • SYSTÈME POUR FOURNIR UNE IDENTIFICATION FIXE D'UN TRANSPONDEUR TOUT EN CONSERVANT LA CONFIDENTIALITÉ ET EN ÉVITANT UN SUIVI  
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) STERN, Susanne, A-1102 Vienna, AT  
 HUBMER, Paul, A-1102 Vienna, AT  
 THUERINGER, Peter, A-1102 Vienna, AT  
 NEUMANN, Heike, A-1102 Vienna, AT  
 MURRAY, Bruce, A-1102 Vienna, AT  
 DE JONG, Hans, A-1102 Vienna, AT  
 (74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 21/00** (11) **2 297 668 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09769713.0 (22) 17.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) IB 2009/052574 17.06.2009  
 (87) WO 2009/156904 2009/53 30.12.2009  
 (30) 27.06.2008 EP 08159154  
 (54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG DER AUTHENTIZITÄTSINTEGRITÄT UND/ODER DES PHYSIKALISCHEN ZUSTANDS EINES ARTIKELS  
 • DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR VERIFYING THE AUTHENTICITY INTEGRITY AND/OR PHYSICAL CONDITION OF AN ITEM  
 • DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR VÉRIFIER L'INTÉGRITÉ D'AUTHEMTICITÉ ET/OU L'ÉTAT D'UN ARTICLE  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) SCHEPERS, Hendrik, J., J., H., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 SKORIC, Boris, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06K 1/12** (11) **2 297 669 A1\***  
**G06K 19/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09768825.3 (22) 19.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) DE 2009/000866 19.06.2009  
 (87) WO 2009/155901 2009/53 30.12.2009  
 (30) 26.06.2008 DE 102008030183  
 (54) • VERFAHREN ZUR EINZELSTÜCKVERFOLGUNG METALLISCHER HOHLKÖRPER  
 • METHOD FOR THE INDIVIDUAL TRACKING OF METALLIC HOLLOW BODIES  
 • PROCÉDÉ PERMETTANT UN SUIVI DE CORPS CREUX MÉTALLIQUES EN TANT QUE PIÈCES INDIVIDUELLES

(71) V & M Deutschland GmbH, Rather Kreuzweg 106, 40472 Düsseldorf, DE  
 (72) VAN WELL, Dirk, 44625 Herne, DE  
 ACHTERKAMP, Manfred, 46240 Bottrop, DE  
 EICHLER, Michael, 41334 Nettetal, DE  
 (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 297 670 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08789964.7 (22) 28.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) IT 2008/000352 28.05.2008  
 (87) WO 2009/144750 2009/49 03.12.2009  
 (54) • SCHALE FÜR EINEN LESER CODIRTER INFORMATIONEN UND LESESYSTEM DAMIT  
 • CRADLE FOR CODED INFORMATION READER AND READING SYSTEM COMPRISING IT  
 • SOCLE POUR LECTEUR D'INFORMATIONS CODÉES ET SYSTÈME DE LECTURE LE COMPRENANT  
 (71) Datalogic Scanning Group S.r.l., Via San Vitalino 13, 40012 Lippo di Calderara di Reno (BO), IT  
 (72) VINCENZI, Donato, 40042 Cento (FE), IT  
 (74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, I-20135 Milano, IT

(71) Datalogic Scanning Group S.r.l., Via San Vitalino 13, 40012 Lippo di Calderara di Reno (BO), IT  
 (72) VINCENZI, Donato, 40042 Cento (FE), IT  
 (74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, I-20135 Milano, IT

(51) **G06K 7/10** (11) **2 297 671 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08789965.4 (22) 28.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) IT 2008/000353 28.05.2008  
 (87) WO 2009/144751 2009/49 03.12.2009  
 (54) • WIEDERAUFLADUNGSSCHALE FÜR EINEN LESER CODIRTER INFORMATIONEN UND LESESYSTEM DAMIT  
 • RECHARGE CRADLE FOR A CODED INFORMATION READER AND READING SYSTEM COMPRISING IT  
 • BERCEAU DE RECHARGE POUR LECTEUR D'INFORMATIONS CODÉES ET SYSTÈME DE LECTURE LE COMPORANT  
 (71) Datalogic Scanning Group S.r.l., Via San Vitalino 13, 40012 Lippo di Calderara di Reno (BO), IT  
 (72) VASSURA, Stefano, I-40067 Rastignano (BO), IT  
 GALANTI, Manlio, I-40017 San Giovanni in Persiceto (BO), IT  
 LANDOLFI, Marco, I-40138 Bologna, IT  
 (74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, I-20135 Milano, IT

(71) Datalogic Scanning Group S.r.l., Via San Vitalino 13, 40012 Lippo di Calderara di Reno (BO), IT  
 (72) VASSURA, Stefano, I-40067 Rastignano (BO), IT  
 GALANTI, Manlio, I-40017 San Giovanni in Persiceto (BO), IT  
 LANDOLFI, Marco, I-40138 Bologna, IT  
 (74) Riccardi, Elisa, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, I-20135 Milano, IT

(51) **G06K 7/10** (11) **2 297 672 A2\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09784479.9 (22) 07.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (86) FR 2009/051344 07.07.2009  
 (87) WO 2010/004205 2010/02 14.01.2010  
 (88) 06.05.2010  
 (30) 07.07.2008 FR 0854615

(54) • VERFAHREN UND OPTISCHE VORRICHTUNG ZUR ANALYSE EINER MARKIERUNG AUF EINER LICHTDURCHLÄSSIGEN BZW. TRANSPARENTEN GEKRÜMMTEN WAND  
 • METHOD AND OPTICAL DEVICE FOR ANALYZING A MARK ON A TRANSLUCENT OR TRANSPARENT CURVED WALL  
 • PROCEDE ET DISPOSITIF OPTIQUE POUR ANALYSER UNE MARQUE SUR UNE PAROI COURBE TRANSLUCIDE OU TRANSPARENTE  
 (71) Tiama, Za Des Plattes 1 Chemin des Plattes, 69390 Vourles, FR  
 (72) BATHELET, Guillaume, F-69280 Marcy L'Etoile, FR  
 LERONTE, Marc, F-69700 Loire Sur Rhone, FR  
 (74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

**G06K 7/10** → (51) **G11B 27/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 297 673 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09758015.3 (22) 02.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) IL 2009/000553 02.06.2009  
 (87) WO 2009/147671 2009/50 10.12.2009  
 (30) 03.06.2008 US 58470 P  
 (54) • REGISTRATIONSVERFAHREN AUF MERKMALBASIS  
 • FEATURE-BASED REGISTRATION METHOD  
 • PROCÉDÉ D'ALIGNEMENT BASÉ SUR DES CARACTÉRISTIQUES  
 (71) Superdimension, LTD., 8 Hamenofim St. P. O. Box 2045 46120 Herzliya, IL  
 (72) AVERBUCH, Dorian, 47261 Ramat HaSharon, IL  
 (74) KIPA, P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 297 674 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09761583.5 (22) 20.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/056152 20.05.2009  
 (87) WO 2009/150020 2009/51 17.12.2009  
 (30) 28.05.2008 DE 102008025658  
 (54) • OPTISCHE ERFASSUNG UND KLASSIFIZIERUNG VON GEGENSTÄNDLICHEN LEERGUT-OBJEKTEN IN EINEM LEERGUT-RÜCKGABESYSTEM  
 • OPTICAL DETECTION AND CLASSIFICATION OF EMPTY OBJECTS IN A SYSTEM FOR RETURNING EMPTYIES  
 • DÉTECTION OPTIQUE ET CLASSIFICATION D'OBJETS EMBALLAGES CONSIGNÉS FIGURATIFS DANS UN SYSTÈME DE RETOUR D'EMBALLAGES CONSIGNÉS  
 (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE  
 (72) ROEDER, Thomas, 33106 Paderborn, DE  
 MASCHOTTA, Ralph, 33106 Paderborn, DE  
 DUELLI, Markus, 33106 Paderborn, DE  
 (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

**G06K 9/00** → (51) **G06T 7/00**

**G06K 9/00** → (51) **G06T 7/20**

- (51) **G06K 9/36** (11) **2 297 675 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774447.8 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/049411 01.07.2009  
(87) WO 2010/002997 2010/01 07.01.2010  
(30) 01.07.2008 US 77238 P  
(54) • 3D-ZEIGERABBILDUNG  
• 3D POINTER MAPPING  
• MAPPAGE D'UN POINTEUR EN TROIS  
DIMENSIONS  
(71) Hillcrest Laboratories, Inc., 15245 Shady  
Grove Road Suite 450, Rockville, MD 20850,  
US  
(72) LIBERTY, Matthew, G., Gaithersburg MD  
20878, US  
COOK, Bryan, A., Silver Spring MD 20905,  
US  
SHENG, Hua, Clarksburg, Maryland 20871,  
US  
(74) Strandin, Heléne, Bergenstrahle & Lindvall  
AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **G06K 9/40** (11) **2 297 676 A1\***  
**G06T 5/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09753815.1 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/056132 20.05.2009  
(87) WO 2009/144160 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 DE 102008025659  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
VERMEIDUNG VON ALIAS-EFFEKTEN BEI  
DER OPTISCHEN ERKENNUNG VON  
TRANSPORTBEHÄLTNISSEN  
• METHOD AND DEVICE FOR AVOIDING  
ALIAS EFFECTS IN THE OPTICAL RECOG-  
NITION OF TRANSPORT CONTAINERS  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ÉVITER  
DES EFFETS DE CRÉNELAGE LORS DE LA  
RECONNAISSANCE OPTIQUE DE RÉCI-  
PIENTS DE TRANSPORT  
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-  
Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE  
(72) MASCHOTTA, Ralph, 33106 Paderborn, DE  
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,  
Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325  
Frankfurt am Main, DE

**G06K 19/00** → (51) **G11C 5/02**

(51) **G06K 19/02** (11) **2 297 677 A1\***  
**G06K 19/07** **B42D 15/10**  
**B41M 5/50**

- (25) De (26) De  
(21) 09772162.5 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/004754 01.07.2009  
(87) WO 2010/000462 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 CN 200820068215 U  
(54) • TRAGBARER DATENTRÄGER UND VER-  
FAHREN ZUM HERSTELLEN DES DATEN-  
TRÄGERS  
• PORTABLE DATA CARRIER AND METHOD  
FOR THE PRODUCTION OF THE DATA  
CARRIER

- SUPPORT DE DONNÉES PORTATIF ET  
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CE SUP-  
PORT DE DONNÉES  
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-  
strasse 159, 81677 München, DE  
(72) GUILIN, Sun, HuangShi Hubei Province  
435000, CN

(51) **G06K 19/06** (11) **2 297 678 A1\***  
**G06K 19/14**

- (25) En (26) En  
(21) 09746808.6 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) NL 2009/050259 14.05.2009  
(87) WO 2009/139631 2009/47 19.11.2009  
(30) 14.05.2008 EP 08156189  
14.05.2008 US 127689 P  
(54) • MEHREBENEN-MARKIERUNGEN  
• MULTI-LEVEL MARKERS  
• MARQUEURS MULTI-NIVEAUX  
(71) ADP International B.V., Amsterdamsestraat-  
weg 523, 3553 EE Utrecht, NL  
(72) VAN ASBROUCK, Johan, Phichit 66000, TH  
DRAAIJER, Arie, NL-3704 BM Zeist, NL  
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-  
NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den  
Haag, NL

**G06K 19/06** → (51) **G06K 1/12**

**G06K 19/07** → (51) **H01L 21/822**

(51) **G06K 19/073** (11) **2 297 679 A1\***  
**G06K 19/077**

- (25) En (26) En  
(21) 08760747.9 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057183 09.06.2008  
(87) WO 2009/149746 2009/51 17.12.2009  
(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN IN  
BEZUG AUF HOCHFREQUENZIDENTIFIKA-  
TIONEN-(RFID) ETIKETTEN  
• APPARATUSES AND METHODS RELATING  
TO RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION  
(RFID) TAGS  
• DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS RELATIFS  
AUX ÉTIQUETTES D'IDENTIFICATION PAR  
RADIOFRÉQUENCE (RFID)

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI  
(72) JALKANEN, Janne, Paavo, Ristoppi, FI-  
02160 Espoo, FI  
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48  
Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

**G06K 19/077** → (51) **G06K 19/02**

**G06K 19/077** → (51) **G06K 19/073**

**G06K 19/077** → (51) **H01L 21/822**

**G06K 19/14** → (51) **G06K 19/06**

(51) **G06N 3/00** (11) **2 297 680 A1\***  
**G06N 3/12**

- (25) En (26) En  
(21) 09739970.3 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/042594 01.05.2009  
(87) WO 2009/135168 2009/45 05.11.2009  
(30) 01.05.2008 US 126106  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM ENT-  
WURF VON AUSWAHLEXPERIMENTEN  
UND ZUR DEDUKTION VON MENSCHLI-  
CHEN ENTSCHEIDUNGSFINDUNGSHEU-  
RISTIKEN

- METHODS AND SYSTEMS FOR THE  
DESIGN OF CHOICE EXPERIMENTS AND  
DEDUCTION OF HUMAN DECISION-MAK-  
ING HEURISTICS  
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE CONCEP-  
TION D'EXPÉRIENCES DE SÉLECTION ET  
DÉDUCTION D'HEURISTIQUES DE PRISE  
DE DÉCISION HUMAINE  
(71) Icosystem Corporation, 10 Fawcett Street,  
Cambridge, MA 02138, US  
(72) DUZEVIK, Dejan, Boston MA 02114, US  
PFEIFFER, Jella, 55597 Wollstein, DE  
BONABEAU, Eric, Winchester MA 01890, US  
(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London  
WC1R 4PJ, GB

**G06N 3/12** → (51) **G06N 3/00**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 297 681 A1\***  
**G06F 9/46**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09757686.2 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) FR 2009/000566 14.05.2009  
(87) WO 2009/147310 2009/50 10.12.2009  
(30) 14.05.2008 FR 0853121  
(54) • VERFAHREN ZUR DATENVERWALTUNG IN  
EINER KOLLABORATIVEN DIENSTORIEN-  
TIERTEN WERKSTATT  
• METHOD FOR DATA MANAGEMENT IN A  
COLLABORATIVE SERVICE-ORIENTED  
WORKSHOP  
• PROCEDE DE GESTION DE DONNEES  
POUR ATELIER ORIENTE SERVICE COL-  
LABORATIF  
(71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne,  
31060 Toulouse, FR  
(72) MARQUEZ, Bernard, F-31530 Le Castéra, FR  
CHEVALIER, Thierry, F-31820 Pibrac, FR  
SAUVAGE, Philippe, F-31120 Lacroix-Fal-  
garde, FR  
(74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Groupement  
de mandataires n°89 Santarelli 14 Avenue de  
la Grande Armée, 75017 PARIS, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 297 682 A1\***  
**G06F 9/46**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09757688.8 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) FR 2009/000569 14.05.2009  
(87) WO 2009/147312 2009/50 10.12.2009  
(30) 14.05.2008 FR 0853119  
(54) • VERFAHREN FÜR VERFOLGBARKEIT VON  
DATEN IN EINER KOLLABORATIVEN  
DIENSTORIENTIERTEN WERKSTATT  
• METHOD FOR THE TRACEABILITY OF  
DATA IN A COLLABORATIVE SERVICE-  
ORIENTED WORKSHOP  
• PROCEDE POUR LA TRACABILITE DE  
DONNEES DANS UN ATELIER ORIENTE  
SERVICE COLLABORATIF

- (71) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR  
Airbus Uk, Golf Course Lane, Filton, Bristol BS 99 7AR, GB  
(72) MARQUEZ, Bernard, F-31530 Le Castéra, FR  
CHEVALIER, Thierry, F-31820 Pibrac, FR  
TURSI, Stefano, Bristol B58 4ET, GB  
(74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Groupement de mandataires n°89 Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 PARIS, FR

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 297 683 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09758792.7 (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/003458 08.06.2009  
(87) WO 2009/148629 2009/50 10.12.2009  
(30) 29.07.2008 US 220915  
06.06.2008 US 131386  
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE POSITIVE UND NEGATIVE ERWÄHNUNGEN VERWENDEnde MARKENAFFINITÄTSENGINE*  
• *APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR A BRAND AFFINITY ENGINE USING POSITIVE AND NEGATIVE MENTIONS*  
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN MOTEUR D'AFFINITÉ AVEC UNE MARQUE UTILISANT DES MENTIONS POSITIVES ET NÉGATIVES*

- (71) Brand Affinity Technologies, Inc., 101 Academy Road, Suite 110, Irvine, CA 92617, US  
(72) STEELBERG, Ryan, Irvine CA 92603, US  
STEELBERG, Chad, Newport Beach CA 92660, US  
(74) McBride, Peter Hill, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**G06Q 10/00** → (51) **H04M 1/725**

- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 297 684 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747417.5 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/043710 13.05.2009  
(87) WO 2009/140333 2009/47 19.11.2009  
(88) 27.05.2010  
(30) 15.05.2008 US 121164  
(54) • *GELDTTRANSFERGENEHMIGUNG ÜBER EIN MOBILGERÄT*  
• *MONETARY TRANSFER APPROVAL VIA MOBILE DEVICE*  
• *AUTORISATION DE TRANSFERT MONÉTAIRE PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN DISPOSITIF MOBILE*

- (71) Bank of America Corporation, 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US  
(72) LAMAR, Joe N., III, Charlotte, NC 28256, US  
DATCHER, Sean, Charlotte, NC 28255, US  
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G06Q 20/00** → (51) **G06F 7/10**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 297 685 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08874872.8 (22) 04.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IN 2008/000425 04.07.2008  
(87) WO 2010/001406 2010/01 07.01.2010  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR EINE PLATTFORM VON MARKEN-SOZIALNETZWERKEN (BSN)*  
• *METHODS AND SYSTEMS FOR BRANDS SOCIAL NETWORKS (BSN) PLATFORM*  
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR UNE PLATEFORME DE RÉSEAUX SOCIAUX DE MARQUES (BSN)*

- (71) Rathod, Yogesh Chunilal, 1502/A, Mahavir Residency Near Balrajeshwar Mandir LBS Marg, Mulund West, Mumbai 400 080, Maharashtra, IN  
(72) Rathod, Yogesh Chunilal, Mumbai 400 080, Maharashtra, IN  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 297 686 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09745332.8 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CA 2009/000623 12.05.2009  
(87) WO 2009/137917 2009/47 19.11.2009  
(30) 12.05.2008 US 118923  
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMM ZUR BEREITSTELLUNG EINER LOYALITÄTS-ENGINE ZUR AUTOMATISIERTEN URSACHEVERWALTUNG*  
• *METHOD, SYSTEM, AND COMPUTER PROGRAM FOR PROVIDING A LOYALTY ENGINE FOR AUTOMATED CAUSE MANAGEMENT*  
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET PROGRAMME INFORMATIQUE VISANT À FOURNIR UN MOTEUR DE FIDÉLISATION POUR UNE GESTION AUTOMATISÉE DU MARKETING DE CAUSE*

- (71) Edatanetworks Inc., 101, 1259 - 91 Street SW, Edmonton Alberta, T6X 1E9, CA  
(72) TIETZEN, Terrance, Patrick, Edmonton Alberta T6J 6V9, CA  
MACKAY, Ronald, Edmonton Alberta T6W 1G8, CA  
YAMAMOTO, Timothy, Makoto, Edmonton Alberta T6J 0K3, CA  
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 297 687 A1\***  
**H04L 29/08**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09797570.0 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/051151 17.06.2009  
(87) WO 2010/007275 2010/03 21.01.2010  
(30) 23.06.2008 FR 0854126  
(54) • *ANALYSE VON KOMMUNIKATIONEN NACH DER SENDUNG EINER NACHRICHT*  
• *ANALYSIS OF COMMUNICATIONS FOLLOWING THE SENDING OF A MESSAGE*  
• *ANALYSE DE COMMUNICATIONS CONSECUTIVES A UN ENVOI DE MESSAGE*  
(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(72) LECOMTE, Nicolas, F-75116 Paris, FR  
ISSAOUB ALLAH, Said, F-91550 Paray Vieille Poste, FR

- (74) Simon, Viviane, FRANCE TELECOM FTR&D/PIV/BREVETS 38-40, Rue du Général Leclerc, 92794 Issy Les Moulineaux, FR

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 297 688 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774046.8 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/047686 17.06.2009  
(87) WO 2010/002594 2010/01 07.01.2010  
(88) 22.07.2010  
(30) 03.07.2008 US 129554  
(54) • *PROGNOSE- UND UMSATZSYSTEME SOWIE VERFAHREN FÜR DIE WERBUNG*  
• *ADVERTISING FORECAST AND REVENUE SYSTEMS AND METHODS*  
• *PRÉVISION PUBLICITAIRE ET SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE RECETTES*  
(71) AOL LLC, 22000 AOL Way, Dulles, VA 20166, US  
(72) ELDTRETH, John, Paul, Chantilly VA 20151, US  
PASSANTE, Christopher, Guy, Great Falls VA 22066, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 297 689 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09754335.9 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IL 2009/000521 26.05.2009  
(87) WO 2009/144716 2009/49 03.12.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 26.05.2008 US 56026 P  
(54) • *EINRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN FINANZINSTRUMENTVERWALTUNG*  
• *DEVICE, SYSTEM, AND METHOD OF AUTOMATIC FINANCIAL-INSTRUMENT MANAGEMENT*  
• *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION AUTOMATIQUE D'INSTRUMENTS FINANCIERS*  
(71) Superderivatives Inc, 7 Times Square, Suite 3501, New York, NY 10036, US  
(72) SOMECH, Samuel, 52233 Ramat Gan, IL  
ORON, Menachem Ahikam, 71720 Modiin, IL  
GERSHON, David, 69362 Tel Aviv, IL  
(74) Pawlowski, Adam, Eupatent.PL Al. Kosciuszki 23/25, 90-418 Lodz, PL

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 297 690 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 08808127.8 (22) 07.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IL 2008/001335 07.10.2008  
(87) WO 2009/113047 2009/38 17.09.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 12.03.2008 US 35747  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR GEZIELTE WERBUNG*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR TARGETED ADVERTISEMENT*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À PRODUIRE UNE PUBLICITÉ CIBLÉE*  
(71) Ads Onscreen Ltd., 4 Hagabish St., 42101 Netanya, IL



(72) BEN-MOSHE, Sagi, 27000 Kiryat Bialik, IL  
ALTSHULER, Yaniv, 32983 Haifa, IL  
KUNIAVSKY, Sergey, 13200 Safed, IL  
(74) Messulam, Adam Clive, Harrison IP Marlborough House Westminster Place, York Business Park York YO26 6RW, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 297 691 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09847168.3 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/049671 06.07.2009  
(87) WO 2011/005247 2011/02 13.01.2011  
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR LAGERUNG UND BESTANDSERFASSUNG VON BARGELD**  
• **SYSTEMS AND METHODS FOR CASH POSITIONING AND REPORTING**  
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ÉTABLISSEMENT DE SITUATION ET DE RAPPORT DE TRÉSORERIE**  
(71) Bank Of America, 101 S. Tryon Street Mailcode: NC1 002 29 01, Charlotte, NC 28255, US  
(72) SCULLY, John, E., Charlotte, NC 28255, US  
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06T 3/00** (11) **2 297 692 A1\***  
**G06F 3/14** **G09G 5/00**  
**H04W 88/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09771868.8 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000751 02.06.2009  
(87) WO 2010/000058 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 US 78188 P  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHNELLEN KLIPPEN VON POLYGONEN**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR FAST CLIPPING OF POLYGONS**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRONCATURE RAPIDE DE POLYGONES**  
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) RAJAGOPALAN, Ramgopal, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA  
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **2 297 693 A1\***  
**G06T 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09753945.6 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/056580 28.05.2009  
(87) WO 2009/144290 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 GB 0809616  
(54) • **ELEKTRONISCHE REINIGUNG VON DIGITALEN DATENSÄTZEN**  
• **ELECTRONIC CLEANSING OF DIGITAL DATA SETS**  
• **NETTOYAGE ÉLECTRONIQUE D'ENSEMBLES DE DONNÉES NUMÉRIQUES**  
(71) Dublin City University, Collins Avenue Glasnevin, Dublin D9, IE  
(72) SUGRUE, Mark Brendan, Limerick, IE

WHELAN, Paul Francis, Dublin 9, IE  
ROBINSON, Kevin Peter, Dublin 2, IE  
CHOWDHURY, Tarik Ahmed, Dublin 9, IE  
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G06T 5/00** (11) **2 297 694 A1\***  
**G06T 5/20** **G06T 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09762057.9 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/005945 15.06.2009  
(87) WO 2009/150529 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 US 61306 P  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUM VERRINGERN ODER BESEITIGEN EINES WAHRGENOMMENEN GHOSTING BEI ANGEZEIGTEN STEREOSKOPISCHEN BILDERN**  
• **METHODS AND SYSTEMS FOR REDUCING OR ELIMINATING PERCEIVED GHOSTING IN DISPLAYED STEREOSCOPIC IMAGES**  
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DESTINÉS À RÉDUIRE OU À ÉLIMINER LES IMAGES FANTÔMES PERÇUES SUR LES IMAGES STÉRÉOSCOPIQUES AFFICHÉES**  
(71) IMAX CORPORATION, 2525 Speakman Drive Sheridan Park, Mississauga, Ontario L5K 1B1, CA  
(72) TAN, Weining, Mississauga, Ontario L5L 4P7, CA  
ZHOU, Samuel, Ziheng, Mississauga, Ontario L5M 3N2, CA  
READ, Steven, C., Mississauga, Ontario L5L 4J6, CA  
(74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

**G06T 5/00** → (51) **G06K 9/40**  
**G06T 5/00** → (51) **G06T 5/20**

(51) **G06T 5/20** (11) **2 297 695 A1\***  
**G06T 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09757888.4 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/006257 05.06.2009  
(87) WO 2009/147535 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 59450  
(54) • **TECHNIKEN ZUR VERRINGERUNG VON RAUSCHEN UNTER KONTRASTERHALTUNG IN EINEM BILD**  
• **TECHNIQUES FOR REDUCING NOISE WHILE PRESERVING CONTRAST IN AN IMAGE**  
• **TECHNIQUES DE RÉDUCTION DU BRUIT DANS UNE IMAGE SANS EN MODIFIER LES CONTRASTES**  
(71) Tessera Technologies Ireland Limited, Cliona, Building One Parkmore East Business Park, Ballybrit Galway, IE  
(72) COHEN, Noy, 69710 Tel Aviv, IL  
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

**G06T 5/20** → (51) **G06T 5/00**  
(51) **G06T 7/00** (11) **2 297 696 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09772940.4 (22) 29.05.2009

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

AL BA RS  
(86) IB 2009/052289 29.05.2009  
(87) WO 2010/001280 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 US 76725  
(54) • **PERFUSIONSABBILDUNG**  
• **PERFUSION IMAGING**  
• **IMAGERIE DE PERFUSION**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(72) MEETZ, Kirsten, R., Cleveland Ohio 44143, US  
NAGEL, Hans-Dieter, Cleveland Ohio 44143, US  
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 7/00** (11) **2 297 697 A1\***  
**G06K 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08781043.8 (22) 26.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/068424 26.06.2008  
(87) WO 2009/157939 2009/53 30.12.2009  
(54) • **GESICHTSDETEKTIONS-VERARBEITUNGSVERFAHREN, BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNGEN UND HERSTELLUNGSARTIKEL**  
• **FACE-DETECTION PROCESSING METHODS, IMAGE PROCESSING DEVICES, AND ARTICLES OF MANUFACTURE**  
• **PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE DÉTECTION DE VISAGE, DISPOSITIFS DE TRAITEMENT D'IMAGE ET ARTICLES DE FABRICATION**  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US  
(72) BLOOM, Daniel, Fort Collins, Colorado 80528-9544, US  
JESSEN, Clay, Fort Collins, Colorado 80521, US  
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 297 698 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09745536.4 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003326 12.05.2009  
(87) WO 2009/138202 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 EP 08008791  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LÄSIONSEGMENTIERUNG**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR LESION SEGMENTATION**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE SEGMENTATION DE LÉSION**  
(71) IBBT vzw, Gaston Crommenlaan 8 bus 102, 9050 Gent, BE

Toshiba Medical Visualization Systems Europe, Limited, Saltire Court 20 Castle Terrace, Edinburgh EH1 2EN, GB  
Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
Vrije Universiteit Brussel, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE  
(72) MARKOVA Aneta, B-1200 St. Lambert Woluwe (Brussels), BE  
DEKLERCK, Rudi, B-1800 Vilvoorde, BE  
DE MEY, Johan, B-1700 Dibeek, BE  
CLERINX, Peter, B-3830 Wellen, BE  
POOLE, Ian, Edinburgh EH15 1NB, GB  
DEWAELE, Piet, B-9100 Sint-Niklaas, BE  
(74) BiIP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 297 699 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09745683.4 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055496 06.05.2009  
(87) WO 2009/138350 2009/47 19.11.2009  
(30) 14.05.2008 EP 08305166  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG VON BILDERN AUS EINEM MULTIKAMERASYSTEM, MULTIKAMERASYSTEM UND BEURTEILUNGSVERFAHREN**  
• **APPARATUS FOR EVALUATING IMAGES FROM A MULTI CAMERA SYSTEM, MULTI CAMERA SYSTEM AND PROCESS FOR EVALUATING**  
• **APPAREIL PERMETTANT D'ÉVALUER DES IMAGES À PARTIR D'UN SYSTÈME À CAMÉRAS MULTIPLES, SYSTÈME À CAMÉRAS MULTIPLES ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION**  
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
(72) SCHLOSSER, Markus, 30177 Hannover, DE  
HERPEL, Carsten, 30974 Wennigsen, DE  
(74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 297 700 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09749383.7 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CH 2009/000157 13.05.2009  
(87) WO 2009/140779 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 CH 767082008  
(54) • **OPTISCHES KONTROLLVERFAHREN BEI DER DRUCKWEITERVERARBEITUNG**  
• **OPTICAL CONTROL METHOD FOR FURTHER PRINT PROCESSING**  
• **PROCÉDÉ DE CONTRÔLE OPTIQUE LORS DU TRAITEMENT ULTÉRIEUR DE PRODUITS D'IMPRESSION**  
(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH  
(72) MAEDER, Carl Conrad, CH-8335 Hittnau ZH, CH  
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

**G06T 7/00** → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 7/20** (11) **2 297 701 A2\***  
**G08B 13/194** **G06K 9/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09753306.1 (22) 19.05.2009

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

(86) AT 2009/000206 19.05.2009  
(87) WO 2009/143542 2009/49 03.12.2009  
(88) 22.04.2010  
(30) 28.05.2008 AT 8582008  
(54) • **VERFAHREN ZUR VIDEOANALYSE**  
• **METHOD FOR VIDEO ANALYSIS**  
• **PROCÉDÉ D'ANALYSE VIDÉO**  
(71) Kiwsecurity Software Gmbh, Phorugasse 8, 1040 Wien, AT  
(72) HÖRBINGER, Oliver, A-2500 Baden, AT  
KRAUS, Klemens, A-1170 Wien, AT  
RÖHR, Robert, A-1130 Wien, AT  
MATUSEK, Florian, A-1090 Wien, AT  
SUTOR, Stephan, A-2380 Perchtoldsdorf, AT  
(74) Gibler & Poth Patentanwälte OG, Dorotheergasse 7/14, 1010 Wien, AT

(51) **G06T 7/20** (11) **2 297 702 A2\***  
**H04N 5/14** **H04N 7/26**  
**H04N 7/36**

(25) En (26) En  
(21) 09773024.6 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/052917 03.07.2009  
(87) WO 2010/001364 2010/01 07.01.2010  
(88) 14.10.2010  
(30) 04.07.2008 TR 200804969  
(54) • **KOMPLEXER WAVELET-TRACKER**  
• **COMPLEX WAVELET TRACKER**  
• **SUIVEUR À ONDELETTES COMPLEXES**  
(71) Aselsan Elektronik Sanayi Ve Ticaret A. S., Mehmet Akif Ersoy Mahallesi 16 Cadde No:16 Yenimahalle, Ankara, TR  
(72) YILMAZ, Sener, Ankara, TR  
(74) Dericioğlu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklıdere, 06680 Ankara, TR

**G06T 7/20** → (51) **H04N 7/167**

(51) **G06T 9/00** (11) **2 297 703 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08758985.9 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/004424 03.06.2008  
(87) WO 2009/146719 2009/50 10.12.2009  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERZEUGEN EINER BILDLICHEN REFERENZDATENBANK UNTER VERWENDUNG VON GEOGRAFISCHEN INFORMATIONEN**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING A PICTORIAL REFERENCE DATABASE USING GEOGRAPHICAL INFORMATION**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT LA GÉNÉRATION D'UNE BASE DE DONNÉES DE RÉFÉRENCES PICTURALES AU MOYEN D'UNE INFORMATION GÉOGRAPHIQUE**  
(71) ETH Zurich, Raemistrasse 101/ETH Transfer, 8092 Zurich, CH  
(72) QUACK, Till, CH-8004 Zürich, CH  
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

**G06T 9/00** → (51) **G10L 19/02**

(51) **G06T 15/20** (11) **2 297 704 A1\***  
**G06T 17/40**  
(25) En (26) En  
(21) 09735174.6 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002311 14.04.2009  
(87) WO 2009/131634 2009/44 29.10.2009  
(30) 14.04.2008 US 44754 P  
(54) • **PANORAMAEINSTELLUNG UNTER VERWENDUNG VIRTUELLER OBERFLÄCHEN**  
• **PANNING USING VIRTUAL SURFACES**  
• **TRANSLATION PANORAMIQUE À L'AIDE DE SURFACES VIRTUELLES**  
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US  
(72) VARADHAN, Gokul, Mountain View, CA 94043, US  
BARCAY, Daniel, Mountain View, CA 94043, US  
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06T 15/20** (11) **2 297 705 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09793918.5 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058121 29.06.2009  
(87) WO 2010/003844 2010/02 14.01.2010  
(30) 30.06.2008 FR 0854378  
(54) • **VERFAHREN ZUR ECHTZEITZUSAMMENSTELLUNG EINES VIDEOS**  
• **METHOD FOR THE REAL-TIME COMPOSITION OF A VIDEO**  
• **PROCEDE DE COMPOSITION TEMPS REEL D'UNE VIDEO**  
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
(72) MARVIE, Jean-Eudes, F-35000 Rennes, FR  
BRIAND, Gérard, F-22440 Ploufragan, FR  
(74) Le Dantec, Claude, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

**G06T 17/40** → (51) **G06T 15/20**

(51) **G07F 7/00** (11) **2 297 706 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09745736.0 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055723 12.05.2009  
(87) WO 2009/138404 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 IT T020080354  
(54) • **SPEICHERKEY UND/ODER KARTENLESER FÜR VERKAUFSAUTOMATEN**  
• **VENDING MACHINE MEMORY KEY AND/OR CARD READER**  
• **LECTEUR DE CLÉ ET/OU DE CARTE À MÉMOIRE DE DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE**  
(71) N&W Innovative Solutions S.r.l. Con Unico Socio, Via Luigi Galvani 6, Chions, IT  
(72) BUFFA, Rinaldo, I-33080 Bannia Di Fiume Veneto, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **G07F 7/10** (11) **2 297 707 A1\***  
**H04L 29/08** **G06F 9/445**

(25) En (26) En  
(21) 09769690.0 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052073 19.05.2009  
(87) WO 2009/156880 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 EP 08104515  
(54) • *VERFAHREN ZUM ZUGRIFF AUF ANWEN-  
DUNGEN IN EINER SICHEREN MOBILUM-  
GEBUNG*  
• *METHOD OF ACCESSING APPLICATIONS  
IN A SECURE MOBILE ENVIRONMENT*  
• *PROCÉDÉ D'ACCÈS AUX APPLICATIONS  
DANS UN ENVIRONNEMENT MOBILE  
SÉCURISÉ*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL  
(72) CORDA, Alexandre, A-1102 Vienna, AT  
BRULE, Dominique, A-1102 Vienna, AT  
SMITH, Mathew, A-1102 Vienna, AT  
(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual  
Property & Licensing Department High Tech  
Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G07F 7/10** (11) **2 297 708 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774528.5 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) US 2009/049549 02.07.2009  
(87) WO 2010/003079 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 CN 200810133018  
(54) • *GEPUFFERTE BUCHFÜHRUNG*  
• *BUFFERED BOOKKEEPING*  
• *COMPTABILITÉ MISE EN MÉMOIRE TAM-  
PON*

(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor,  
One Capital Place P.O. Box 847, Grand  
Cayman, KY  
(72) CHENG, Li, 31009, CN  
NI, Xingjun, 310099, CN  
ZHAO, Xu, 310099, CN  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**G07F 9/00** → (51) **G07F 11/00**

(51) **G07F 11/00** (11) **2 297 709 A1\***  
**G07F 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09745742.8 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055738 12.05.2009  
(87) WO 2009/138410 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 IT T020080356  
(54) • *VERKAUFSAUTOMAT MIT EINER INTER-  
AKTIVEN LICHTLEITUNG*  
• *VENDING MACHINE WITH AN INTERAC-  
TIVE LIGHT DEVICE*  
• *DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DOTÉ  
D'UN DISPOSITIF DE LUMIÈRE INTER-  
ACTIF*

(71) N&W Global Vending S.p.A., Via Roma 24,  
Valbrembo, IT  
(72) GHIDOTTI, Paolo, I-24059 Urgnano, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti  
9, 10121 Torino, IT

(51) **G07F 11/00** (11) **2 297 710 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09746159.4 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005591 14.05.2009  
(87) WO 2009/138864 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 IT T020080367  
(54) • *PRODUKTABGABEVERFAHREN UND VER-  
KAUFSAUTOMAT*  
• *PRODUCT DISPENSING METHOD AND  
VENDING MACHINE*  
• *PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE PRO-  
DUITS ET MACHINE DE VENTE*

(71) N&W Global Vending S.p.A., Via Roma 24,  
Valbrembo, IT  
(72) SICHICH, Roberto, I-24050 Zanica, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti  
9, 10121 Torino, IT

(51) **G07F 11/08** (11) **2 297 711 A1\***  
**G07F 11/58**

(25) En (26) En  
(21) 09746160.2 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005598 14.05.2009  
(87) WO 2009/138865 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 IT T020080364  
(54) • *VERFAHREN ZUM ABGEBEN VON PRO-  
DUKTEN AUS EINER VERKAUFSAUTOMA-  
TENLADE*  
• *METHOD OF DISPENSING PRODUCTS OFF  
A VENDING MACHINE TRAY*  
• *PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE PRO-  
DUITS À PARTIR D'UN PLATEAU D'AP-  
PAREIL DISTRIBUTEUR*

(71) N&W Global Vending S.p.A., Via Roma 24,  
Valbrembo, IT  
(72) VALOTA, Gabriele, I-24044 Dalmine (ber-  
gamo), IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti  
9, 10121 Torino, IT

(51) **G07F 11/58** (11) **2 297 712 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09746149.5 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005575 13.05.2009  
(87) WO 2009/138854 2009/47 19.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 14.05.2008 IT T020080360  
(54) • *PRODUKTVERKAUFSMASCHINE*  
• *PRODUCT VENDING MACHINE*  
• *APPAREIL DISTRIBUTEUR*  
(71) N&W Global Vending S.p.A., Via Roma 24,  
Valbrembo, IT  
(72) VALOTA, Gabriele, I-24044 Dalmine (ber-  
gamo), IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti  
9, 10121 Torino, IT

**G07F 11/58** → (51) **G07F 11/08**

**G07F 13/10** → (51) **B67D 1/00**

(51) **G07F 17/20** (11) **2 297 713 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09746122.2 (22) 18.05.2009

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

AL BA RS

(86) GR 2009/000030 18.05.2009  
(87) WO 2009/138807 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 GR 20080100328  
(54) • *AUTOMATISCHE MIT MÜNZEN ODER  
ELEKTRONISCHEN KARTEN BETRIEBENE  
WASCHMASCHINE UND TROCKNER FÜR  
HELME*  
• *AUTOMATIC COIN - OPERATED OR ELEC-  
TRONIC CARD - OPERATED WASHING  
MACHINE AND DRYER FOR HELMETS*  
• *SYSTÈME AUTOMATIQUE DE LAVAGE ET  
DE SÉCHAGE DE CASQUES FONCTION-  
NANT AVEC DES PIÈCES OU AVEC UNE  
CARTE ÉLECTRONIQUE*

(71) Biliias, Loannis, Titanon str. 4, 16622 Varkiza,  
GR  
(72) Biliias, Loannis, 16622 Varkiza, GR  
(74) Sakellarides, Vasiliki-Vali, Sakellarides Law  
Office 70, Adrianou Street, 105 56 Athens,  
GR

(51) **G08B 13/14** (11) **2 297 714 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09765997.3 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/000597 20.05.2009  
(87) WO 2009/153435 2009/52 23.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 22.05.2008 FR 0802783  
09.03.2009 FR 0901064  
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
PRÜFEN DER INTEGRITÄT PHYSISCHER  
OBJEKTE*  
• *DEVICE AND METHOD FOR CHECKING  
THE INTEGRITY OF PHYSICAL OBJECTS*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE VÉRIFICA-  
TION D'INTÉGRITÉ D'OBJETS PHYSIQUES*

(71) Inria Institut National de Recherche en  
Informatique et en Automatique, Domaine de  
Voluceau Rocquencourt 78150 Le Chesnay,  
FR

(72) BÂNATRE, Michel, F-35111 La Fresnais, FR  
COUDERC, Paul, F-35700 Rennes, FR  
BECUS, Mathieu, F-35000 Rennes, FR  
ALLARD, Fabien, F-35000 Rennes, FR  
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2,  
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex  
09, FR

(51) **G08B 13/14** (11) **2 297 715 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09779410.1 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055466 06.05.2009  
(87) WO 2010/003712 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 DE 102008032293  
(54) • *VERFAHREN, KOMMUNIKATIONSVER-  
BUND UND SOFTWARE ZUM AUFFINDEN  
VON GESUCHTEN OBJEKTEN*  
• *METHOD, COMMUNICATION NETWORK  
AND SOFTWARE FOR FINDING SOUGHT  
OBJECTS*  
• *PROCÉDÉ, LIAISON DE COMMUNICATION  
ET LOGICIEL DE LOCALISATION D'OB-  
JETS RECHERCHÉS*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) HÖRTNER, Horst, A-4115 Kleinzell, AT

KOLB, Dieter, 82110 Germering, DE  
MÜLLER, Reiner, 86971 Peiting, DE  
POMBERGER, Gustav, A-4040 Linz, AT

**G08B 13/194** → (51) **G06T 7/20**

**G08B 13/196** → (51) **H04N 7/64**

- (51) **G08B 13/24** (11) **2 297 716 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 09752911.9 (22) 27.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/003842 27.06.2009
- (87) WO 2010/005499 2010/02 14.01.2010
- (88) 04.03.2010
- (30) 07.07.2008 US 134137
- (54) • **ELEKTRONISCHES ARTIKELSICHERUNGSSYSTEM MIT METALLDETEKTIONSFÄHIGKEIT UND VERFAHREN DAFÜR**
- **ELECTRONIC ARTICLE SURVEILLANCE SYSTEM WITH METAL DETECTION CAPABILITY AND METHOD THEREFOR**
- **SYSTÈME DE SURVEILLANCE D ARTICLE ÉLECTRONIQUE À CAPACITÉ DE DÉTECTION DES MÉTAUX ET SON PROCÉDÉ**
- (71) Sensormatic Electronics LLC, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, FL 33487, US
- (72) LIAN, Ming-Ren, Boca Raton FL 33428, US
- SOTO, Manuel, A., Lake Worth FL 33467, US
- NARLOW, Douglas, A., Coral Springs FL 33071, US
- (74) Hafner, Dieter, et al, Hafner & Partner Patent-/Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

- (51) **G08B 21/14** (11) **2 297 717 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08761015.0 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057494 13.06.2008
- (87) WO 2009/149767 2009/51 17.12.2009
- (54) • **BESTIMMUNG EINER ALARMIERUNGSZEIT EINES GEFAHRMELDERS**
- **DETERMINATION OF AN ALARM-ISSUING TIME OF AN ALARM DEVICE**
- **DÉTERMINATION DU DÉLAI DE RÉPONSE D'UN AVERTISSEUR DE DANGER**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FORSTER, Martin, CH-8645 Jona, CH
- DURIC, Aleksandar, CH-6300 Zug, CH

- (51) **G08B 25/01** (11) **2 297 718 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 08802932.7 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057727 18.06.2008
- (87) WO 2009/152856 2009/52 23.12.2009
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUSLÖSEN EINES AUTOMATISCHEN NOTRUFES**
- **METHOD AND DEVICE FOR INITIATING AN AUTOMATIC EMERGENCY CALL**
- **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE DÉCLENCHEMENT D'UN APPEL D'URGENCE AUTOMATIQUE**
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) STÄHLIN, Ulrich, 65670 Eschborn, DE  
FEIFEL, Harald, 64293 Darmstadt, DE

**G08B 25/08** → (51) **H04M 11/04**

**G08C 17/02** → (51) **H05B 37/02**

**G08C 17/04** → (51) **H02P 9/30**

- (51) **G08G 1/09** (11) **2 297 719 A1\***
- G01C 21/00** **G09B 29/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09772407.4 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058131 29.06.2009
- (87) WO 2010/000707 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 US 129491 P
- 22.10.2008 US 193027 P
- (54) • **EFFIZIENTES STANDORTREFERENZIERUNGSVERFAHREN**
- **AN EFFICIENT LOCATION REFERENCING METHOD**
- **PROCÉDÉ DE RÉFÉRENCIEMENT DE LOCALISATION EFFICACE**
- (71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (72) PETZOLD, Lars, 12489 Berlin, DE
- SCHAEFFER, Ralf-Peter, 12557 Berlin, DE
- BASELAU, Sven, 12351 Berlin, DE
- (74) Moore, Nicholas, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, 1011 Amsterdam, NL

**G08G 1/09** → (51) **G01C 21/36**

- (51) **G08G 1/16** (11) **2 297 720 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 09710283.4 (22) 11.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/051584 11.02.2009
- (87) WO 2009/101114 2009/34 20.08.2009
- (30) 11.02.2008 DE 102008008698
- 11.02.2009 DE 102009008403
- (54) • **VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN STEUERUNG UND REGELUNG EINES FAHRZEUGS**
- **METHOD FOR THE AUTOMATIC OPEN-LOOP AND CLOSED-LOOP CONTROL OF A VEHICLE**
- **PROCÉDÉ DE COMMANDE ET DE RÉGLAGE AUTOMATIQUE D'UN VÉHICULE**
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) STÄHLIN, Ulrich, 65670 Eschborn, DE
- SWOBODA, Adam, 64521 Gross-gerau, DE
- GROTENDORST, Thomas, 65760 Eschborn, DE
- (74) Brand, Markus, Continental Teves AG & Co. oHG Patent- und Lizenzabteilung Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

**G09B 9/00** → (51) **B64C 13/16**

**G09B 19/00** → (51) **A61F 13/49**

**G09B 29/10** → (51) **G08G 1/09**

**G09F 3/00** → (51) **B32B 27/32**

- (51) **G09F 3/02** (11) **2 297 721 A1\***
- G09F 23/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09768963.2 (22) 23.06.2009

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

AL BA RS

- (86) EP 2009/004502 23.06.2009
- (87) WO 2009/156114 2009/53 30.12.2009
- (30) 25.06.2008 IT MI20081146
- (54) • **GEDRUCKTE STRUKTUR ZUM HERSTELLEN VERSCHIEDENER PRODUKTE, CONTAINER FÜR PRODUKTE, ETIKETTEN, LABELS UND DERGLEICHEN**
- **PRINTED STRUCTURE FOR MAKING VARIOUS PRODUCTS, CONTAINERS FOR PRODUCTS, TAGS, LABELS AND THE LIKE**
- **STRUCTURE IMPRIMÉE POUR RÉALISER DIVERS PRODUITS, DES RÉCIPIENTS POUR DES PRODUITS, DES MARQUES, DES ÉTIQUETTES, ET SIMILAIRE**
- (71) Viappiani Printing S.R.L., Via Cassanese 206, 20090 Segrate (MI), IT
- (72) VIAPPIANI, Giorgio, I-20090 Segrate (MI), IT
- (74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

**G09F 3/10** → (51) **C09J 7/02**

**G09F 23/06** → (51) **G09F 3/02**

- (51) **G09G 3/04** (11) **2 297 722 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09770746.7 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047168 12.06.2009
- (87) WO 2009/158212 2009/53 30.12.2009
- (30) 24.06.2008 US 144811
- (54) • **IDENTIFIZIERUNG BESTIMMTER BEREICHE UND EXTRAKTION VON ZEITWERTKURVEN BEI BILDGEBUNGSVERFAHREN**
- **IDENTIFICATION OF REGIONS OF INTEREST AND EXTRACTION OF TIME VALUE CURVES IN IMAGING PROCEDURES**
- **IDENTIFICATION DE RÉGIONS D'INTÉRÊT ET EXTRACTION DE COURBES DE VALEURS DANS LE TEMPS DANS DES PROCÉDURES D'IMAGERIE**
- (71) Medrad, Inc., One Medrad Drive, Indianola, PA 15051, US
- (72) KEMPER, Corey, Pittsburgh PA 15217, US
- KALAFUT, John, F., Pittsburgh PA 15235, US
- (74) Zinnecker, Armin, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwäite - Patentanwäite Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **G09G 5/00** (11) **2 297 723 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09755281.4 (22) 01.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/003316 01.06.2009
- (87) WO 2009/145918 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 US 57483 P
- (54) • **SKALIERBARES UND VEREINIGTES DATENVERARBEITUNGSSYSTEM**
- **SCALABLE AND UNIFIED COMPUTE SYSTEM**
- **SYSTÈME DE CALCUL ÉVOLUTIF ET UNIFIÉ**
- (71) Advanced Micro Devices, Inc., One Amd Place, Sunnyvale, CA 94088, US
- (72) MANTOR, Michael, J., Orlando FL 32825, US
- BRADY, Jeffrey, T., Orlando FL 32828, US

FOWLER, Mark, C., Hopkinton MA 01748, US  
ZINI, Marcos, P., Oviedo FL 32765, US  
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP  
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G09G 5/00** → (51) **G06F 3/041**

**G09G 5/00** → (51) **G06T 3/00**

**G09G 5/00** → (51) **H04N 5/44**

(51) **G09G 5/36** (11) **2 297 724 A1\***  
**H04W 88/02**

(25) En (26) En  
(21) 09771867.0 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000571 24.04.2009  
(87) WO 2010/000057 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 US 78247 P

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM  
SCHNELLEN KLIPPEN VON LINIENSEG-  
MENTEN**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR FAST CLIP-  
PING OF LINE SEGMENTS**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LE  
DÉCOUPAGE RAPIDE DE SEGMENTS DE  
DROITE**

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) RAJAGOPALAN, Ramgopal, Waterloo,  
Ontario N2L 5Z5, CA  
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson  
Road, London SW11 1BP, GB

**G09G 5/36** → (51) **G06F 3/041**

**G09G 5/377** → (51) **G06F 3/041**

(51) **G10H 1/00** (11) **2 297 725 A2\***  
**G06F 17/30** **G10H 7/00**  
**G11B 20/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09757731.6 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/050892 14.05.2009  
(87) WO 2009/147355 2009/50 10.12.2009  
(88) 15.04.2010

(30) 15.05.2008 FR 0802638  
(54) • **AUSWAHL EINER AKTIVITÄT DURCH EINE  
EINE EMOTION AUSDRÜCKENDE GESTE**  
• **SELECTION OF AN ACTIVITY BY A GES-  
TURE EXPRESSING AN EMOTION**  
• **SELECTION D'ACTIVITE PAR UN GESTE  
EXPRIMANT UNE EMOTION**

(71) Université De Technologie De Compiègne  
(Epcscp), Rue Roger Couatolenc BP 60319,  
60206 Compiègne, FR  
(72) GUENAND, Anne, F-60200 Compiègne, FR  
(74) Lotaut, Yacine Diaw, Cabinet Schmit-Chre-  
tien 8 Place du Ponceau, 95031 Cergy  
Pontoise Cedex, FR

(51) **G10H 1/00** (11) **2 297 726 A1\***  
**G10H 1/38**

(25) De (26) De  
(21) 09761418.4 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003975 03.06.2009  
(87) WO 2009/149855 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 DE 102008028328  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
ERZEUGEN EINES NOTENSIGNALS AUF  
EINE MANUELLE EINGABE HIN**  
• **DEVICE AND METHOD FOR GENERATING  
A NOTE SIGNAL FROM A MANUAL INPUT**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUC-  
TION D'UN SIGNAL DE NOTE EN FONC-  
TION D'UNE ENTRÉE MANUELLE**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE  
Technische Universität Ilmenau, Ehrenberg-  
strasse 29, 98693 Ilmenau, DE  
(72) GATZCHE, Gabriel, 98693 Martinroda, DE  
MEHNERT, Markus, 36266 Heringen, DE  
GATZSCHE, David, 99427 Weimar, DE  
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte  
Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler &  
Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

**G10H 1/38** → (51) **G10H 1/00**

**G10H 7/00** → (51) **G10H 1/00**

(51) **G10L 11/02** (11) **2 297 727 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09774127.6 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/048562 25.06.2009  
(87) WO 2010/002676 2010/01 07.01.2010  
(88) 25.02.2010

(30) 30.06.2008 US 77087  
(54) • **SPRACHAKTIVITÄTSDETEKTOR MIT  
MEHREREN MIKROFONEN**  
• **MULTI-MICROPHONE VOICE ACTIVITY  
DETECTOR**  
• **DÉTECTEUR D'ACTIVITÉ VOCALE SUR  
PLUSIEURS MICROPHONES**

(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation,  
100 Potrero Avenue, San Francisco, CA  
94103-4813, US  
(72) YU, Rongshan, San Francisco CA 94115, US  
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann  
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,  
80335 München, DE

**G10L 15/22** → (51) **H04M 3/51**

**G10L 15/28** → (51) **H04M 3/51**

**G10L 17/00** → (51) **H04M 3/51**

(51) **G10L 19/00** (11) **2 297 728 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08774601.2 (22) 01.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058455 01.07.2008  
(87) WO 2010/000313 2010/01 07.01.2010  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
JUSTIEREN VON RÄUMLICHEN HINWEI-  
SINFORMATIONEN EINES MEHRKANALI-  
GEN AUDIOSIGNALS**

• **APPARATUS AND METHOD FOR ADJUST-  
ING SPATIAL CUE INFORMATION OF A  
MULTICHANNEL AUDIO SIGNAL**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR AJUSTER  
DES INFORMATIONS DE REPÈRE SPATIAL  
D'UN SIGNAL AUDIO À CANAUX MULTI-  
PLES**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI  
(72) OJALA, Pasi, FI-02400 Kirkkonummi, FI  
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation  
Intellectual Property Department PO Box  
407, 00045 Nokia Group, FI

**G10L 19/00** → (51) **H03M 7/30**

(51) **G10L 19/02** (11) **2 297 729 A1\***

**G06T 9/00** **H03M 7/30**  
**G10L 19/06** **G10L 19/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08774555.0 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058402 30.06.2008  
(87) WO 2010/000305 2010/01 07.01.2010  
(54) • **VORRICHTUNG**  
• **AN APPARATUS**  
• **APPAREIL**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI  
(72) VASILACHE, Adriana, FIN-33580 Tampere, FI  
VASILACHE, Marcel Cezar, FIN-33580 Tam-  
pere, FI  
(74) Smith, Gary John, Page White & Farrer  
Bedford House John Street, London, WC1N  
2BF, GB

**G10L 19/06** → (51) **G10L 19/02**

**G10L 19/10** → (51) **G10L 19/02**

(51) **G10L 21/02** (11) **2 297 730 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09759121.8 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045676 29.05.2009  
(87) WO 2009/148960 2009/50 10.12.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 29.05.2008 US 57187  
28.05.2009 US 473492

(54) • **SYSTEME, VERFAHREN, VORRICHTUN-  
GEN UND COMPUTERPROGRAMMPRO-  
DUKTE ZUR  
SPEKTRALKONTRASTVERBESSERUNG**  
• **SYSTEMS, METHODS, APPARATUS, AND  
COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR  
SPECTRAL CONTRAST ENHANCEMENT**  
• **SYSTÈMES, PROCÉDÉS, APPAREILS ET  
PRODUITS PROGRAMMES D'ORDINA-  
TEUR POUR L'AMÉLIORATION DU  
CONTRASTE SPECTRAL**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-  
tional IP Administration 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) TOMAN, Jeremy, San Diego CA 92121, US  
LIN, Hung, Chun, San Diego CA 92121, US  
VISSER, Erik, San Diego CA 92121, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G11B 7/005** (11) **2 297 731 A1\***

**G11B 7/24** **G11B 7/241**  
**G11B 7/243** **G11B 7/258**  
**G11B 7/257**  
(25) En (26) En  
(21) 09772306.8 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/057416 16.06.2009  
 (87) WO 2010/000606 2010/01 07.01.2010  
 (30) 30.06.2008 EP 08159337  
 (54) • *KOMPATIBLES OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*  
 • *COMPATIBLE OPTICAL RECORDING MEDIUM*  
 • *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE COMPATIBLE*  
 (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
 (72) PILARD, Gael, 78087 Moenchweiler, DE  
 VON RIEWEL, Larisa, 78050 Villingen-Schwenningen, DE  
 FERRY, Christophe, 78078 Niedereschach, DE  
 (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**G11B 7/007** → (51) **G11B 20/12**

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/005**

**G11B 7/241** → (51) **G11B 7/005**

**G11B 7/243** → (51) **G11B 7/005**

**G11B 7/257** → (51) **G11B 7/005**

**G11B 7/258** → (51) **G11B 7/005**

(51) **G11B 19/04** (11) **2 297 732 A1\***  
**H04M 1/02** **G01P 15/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08874364.6 (22) 18.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/009736 18.11.2008  
 (87) WO 2009/140990 2009/48 26.11.2009  
 (30) 23.05.2008 US 126221  
 (54) • *SCHUTZVORRICHTUNG*  
 • *PROTECTION DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE PROTECTION*  
 (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE  
 (72) KLINGHULT, Gunnar, S-223 59 Lund, SE  
 (74) Sticht, Andreas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**G11B 20/10** → (51) **G10H 1/00**

**G11B 20/10** → (51) **G11B 20/12**

**G11B 20/10** → (51) **G11B 33/02**

(51) **G11B 20/12** (11) **2 297 733 A1\***  
**G11B 7/007** **G11B 20/10**  
**G11B 20/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10774697.6 (22) 06.05.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (86) JP 2010/003113 06.05.2010  
 (87) WO 2010/131437 2010/46 18.11.2010  
 (30) 11.05.2009 JP 2009114241

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN SCHEIBE, OPTISCHE SCHEIBE, VERFAHREN ZUM ABSPIELEN EINER OPTISCHEN SCHEIBE, VORRICHTUNG ZUM ABSPIELEN EINER OPTISCHEN SCHEIBE SOWIE AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE OPTISCHE SCHEIBE*  
 • *MANUFACTURING METHOD FOR OPTICAL DISC, OPTICAL DISC, PLAYBACK METHOD FOR OPTICAL DISC, RECORDING APPARATUS FOR OPTICAL DISC*  
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISQUE OPTIQUE, DISQUE OPTIQUE, PROCÉDÉ DE LECTURE DE DISQUE OPTIQUE, APPAREIL D'ENREGISTREMENT DE DISQUE OPTIQUE*  
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
 (72) KOBAYASHI, Shoei, Tokyo 108-0075, JP  
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**G11B 20/18** → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 27/00** (11) **2 297 734 A1\***  
**G06F 1/16** **G06F 3/06**  
**G06K 7/10** **G11B 27/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09785985.4 (22) 07.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (86) IB 2009/006165 07.07.2009  
 (87) WO 2010/004402 2010/02 14.01.2010  
 (30) 08.07.2008 US 169361  
 (54) • *TRAGBARE VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON SPEICHERKARTEN*  
 • *A PORTABLE DEVICE FOR MANAGING MEMORY CARDS*  
 • *DISPOSITIF PORTABLE DE GESTION DE CARTES MÉMOIRES*  
 (71) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL  
 (72) MARDIKS, Eitan, 43580 Ra'anana, IL  
 (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**G11B 27/10** → (51) **G11B 27/00**

(51) **G11B 33/02** (11) **2 297 735 A2\***  
**G11B 33/10** **G11B 20/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09771166.7 (22) 26.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/048887 26.06.2009  
 (87) WO 2009/158635 2009/53 30.12.2009  
 (88) 15.04.2010  
 (30) 28.06.2008 US 164027  
 (54) • *TRAGBARER MEDIENSPIELER MIT FLIP-FORMFAKTOR*  
 • *PORTABLE MEDIA PLAYER HAVING A FLIP FORM FACTOR*  
 • *LECTEUR MULTIMÉDIA PORTABLE À CLAPET*  
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
 (72) ALLARD, James, E., Redmond, WA 98052-6399, US

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

**G11B 33/10** → (51) **G11B 33/02**

(51) **G11C 5/02** (11) **2 297 736 A1\***  
**G06K 19/00** **G11C 11/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09768611.7 (22) 19.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) AU 2009/000783 19.06.2009  
 (87) WO 2009/155638 2009/53 30.12.2009  
 (30) 26.06.2008 US 129441  
 03.10.2008 US 136788  
 (54) • *RFID-SPEICHERVORRICHTUNGEN*  
 • *RFID MEMORY DEVICES*  
 • *DISPOSITIFS À MÉMOIRE RFID*  
 (71) Bluechiip Pty Ltd, Office 10b, MiniFAB 1 Dalmore Drive Carribbean Park, Scoresby, Victoria 3179, AU  
 (72) CHAFFEY, Jason, Box Hill South Victoria 3128, AU  
 DICKSON, Adam, Heidelberg Victoria 3084, AU  
 (74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

**G11C 11/02** → (51) **G11C 5/02**

(51) **G11C 11/16** (11) **2 297 737 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09770590.9 (22) 31.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/038935 31.03.2009  
 (87) WO 2009/158055 2009/53 30.12.2009  
 (30) 27.06.2008 US 147727  
 (54) • *STT-SPEICHER MIT NICHT DESTRUKTIVEM SELBSTREFERENZLESEVERFAHREN*  
 • *SPIN-TRANSFER TORQUE MEMORY NON-DESTRUCTIVE SELF-REFERENCE READ METHOD*  
 • *PROCÉDÉ DE LECTURE À AUTORÉFÉRENCE NON DESTRUCTIVE DE MÉMOIRE À COUPLE DE TRANSFERT DE SPIN*

(71) Seagate Technology LLC, 920 Disc Drive, Scotts Valley, CA 95066, US  
 (72) CHEN, Yiran, Eden Prairie, MN 55347, US  
 LIU, Hongyue, Maple Grove, MN 55311, US  
 WANG, Ran, Eden Prairie, MN 55347, US  
 DIMITROV, Dimitar, Edina, MN 55439, US  
 (74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G11C 11/39** (11) **2 297 738 A1\***  
**H01L 27/102** **H01L 27/06**

(25) En (26) En  
 (21) 09758696.0 (22) 28.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/003245 28.05.2009  
 (87) WO 2009/148532 2009/50 10.12.2009  
 (30) 29.05.2008 US 128901

- (54) • ZELLEN VON TORGESCHALTETEM LATERALEM AUF THYRISTOREN BASIERENDEM DIREKTZUGRIFFSPEICHER (GLTRAM) MIT SEPARATEN LESE-UND SCHREIBZUGANGSTRANSISTOREN, SPEICHERANORDNUNGEN UND INTEGRIERTE SCHALTUNGEN DAMIT
  - GATED LATERAL THYRISTOR-BASED RANDOM ACCESS MEMORY (GLTRAM) CELLS WITH SEPARATE READ AND WRITE ACCESS TRANSISTORS, MEMORY DEVICES AND INTEGRATED CIRCUITS INCORPORATING THE SAME
  - CELLULES DE MÉMOIRE À ACCÈS ALÉATOIRE BASÉES SUR DES THYRISTORS LATÉRAUX À GRILLE (GLTRAM) AVEC TRANSISTORS D'ACCÈS EN LECTURE ET ÉCRITURE SÉPARÉS, MÉMOIRES ET CIRCUITS INTÉGRÉS LES COMPRENANT
- (71) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
- (72) CHO, Hyun-Jin, Palo Alto, CA 94303, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **G11C 11/56** (11) **2 297 739 A2\***  
**G11C 16/04** **G11C 16/10**  
**G11C 16/34**

- (25) En (26) En  
(21) 09763328.3 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/046318 04.06.2009  
(87) WO 2009/152037 2009/51 17.12.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 12.06.2008 US 138382  
12.06.2008 US 138387

- (54) • NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER UND VERFAHREN ZUR KORRELIERTEN MEHRDURCHGANGS-PROGRAMMIERUNG
- NONVOLATILE MEMORY AND METHOD FOR CORRELATED MULTIPLE PASS PROGRAMMING
- MÉMOIRE NON VOLATILE ET PROCÉDÉ POUR UNE PROGRAMMATION À MULTIPLES PASSAGES CORRÉLÉS

- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) CERNEA, Raul-Adrian, Santa Clara California 95054, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G11C 11/56** → (51) **G11C 16/02**

(51) **G11C 16/02** (11) **2 297 740 A1\***  
**G11C 11/56** **G11C 16/10**  
**G11C 16/26**

- (25) En (26) En  
(21) 09771872.0 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) CA 2009/000892 30.06.2009  
(87) WO 2010/000062 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 US 166876

- (54) • NICHTFLÜCHTIGE SPEICHERVORRICHTUNG MIT MEHREREN BIT PRO ZELLE (MBC) UND SYSTEM MIT POLARITÄTSSTEUERUNG UND PROGRAMMIERUNGSVERFAHREN DAFÜR
- MULTIPLE-BIT PER CELL (MBC) NON-VOLATILE MEMORY APPARATUS AND SYSTEM HAVING POLARITY CONTROL AND METHOD OF PROGRAMMING SAME

- APPAREIL DE MÉMOIRE NON VOLATILE À BITS MULTIPLES PAR CELLULE (MBC) ET SYSTÈME AYANT UNE RÉGULATION DE POLARITÉ, ET SON PROCÉDÉ DE PROGRAMMATION

- (71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
- (72) KIM, Jin-Ki, Ottawa Ontario K2K 3H6, CA
- PETRIE, William, Ottawa Ontario K2B 8G5, CA
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**G11C 16/04** → (51) **G11C 11/56**

**G11C 16/10** → (51) **G11C 11/56**

**G11C 16/10** → (51) **G11C 16/02**

**G11C 16/26** → (51) **G11C 16/02**

**G11C 16/34** → (51) **G11C 11/56**

- (51) **G11C 29/00** (11) **2 297 741 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09827902.9 (22) 09.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/030656 09.01.2009  
(87) WO 2010/059255 2010/21 27.05.2010  
(30) 19.11.2008 US 116265 P

- (54) • SPEICHEREFFIZIENTE PRÜFUNG VON RAID-INFORMATIONEN
- MEMORY EFFICIENT CHECK OF RAID INFORMATION
- VÉRIFICATION EFFICACE DE MÉMOIRE POUR INFORMATIONS RAID

- (71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane MS D-106, Milpitas, CA 95035, US
- (72) DELANEY, William, Patrick, Wichita Kansas 67230, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **G11C 29/00** (11) **2 297 742 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747781.4 (22) 18.05.2009

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

- AL BA RS  
(86) US 2009/044414 18.05.2009  
(87) WO 2009/140700 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 US 54055

- (54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN UND ERSETZEN VON AUSGEFALLENEM DATENSPEICHER
- APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR DETECTING AND REPLACING FAILED DATA STORAGE
- APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER ET REMPLACER UN STOCKAGE DE DONNÉES ERRONÉ

- (71) Fusion-io, Inc., 6350 South 3000 East, 6th Floor, Salt Lake City UT 84121, US
- (72) FLYNN, David, Sandy, UT 84093, US
- THATCHER, Jonathan, Lehi, UT 84043, US
- AUNE, Joshua, South Jordan, UT 84095, US
- FILLINGIM, Jeremy, Salt Lake City, UT 84115, US
- INSKEEP, Bill, West Valley City, UT 84120, US
- STRASSER, John, Syracuse, UT 84075, US
- VIGOR, Kevin, Salt Lake City, UT 84108, US

- (74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**G21B 1/00** → (51) **H02M 7/48**

**G21C 3/30** → (51) **G21C 3/32**

(51) **G21C 3/32** (11) **2 297 743 A2\***  
**G21C 3/30**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09772715.0 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) FR 2009/051092 10.06.2009  
(87) WO 2010/001033 2010/01 07.01.2010  
(88) 25.02.2010  
(30) 11.06.2008 FR 0853881

- (54) • FUSSTÜCK EINES KERNBRENNSTAB-BÜNDELS
- NUCLEAR FUEL ASSEMBLY BOTTOM NOZZLE
- EMBOUT INFÉRIEUR D'ASSEMBLAGE DE COMBUSTIBLE NUCLÉAIRE

- (71) Areva NP, Tour Areva 1 Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR
- (72) ROBIN, Jean-Pierre, F-69003 Lyon, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G21F 5/12** (11) **2 297 744 A1\***  
**B65F 1/16** **F16J 13/12**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09753911.8 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/056481 27.05.2009  
(87) WO 2009/144256 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 FR 0802870

- (54) • BEHÄLTER ZUR VERPACKUNG VON ATOMMÜLL MIT EINGEPRESSTEM DECKEL
- CONTAINER FOR PACKAGING NUCLEAR WASTE WITH FORCE-FITTED LIDA FORCE
- CONTENEUR DE CONDITIONNEMENT DE DÉCHETS NUCLÉAIRES A COUVERCLE EMMANCHE A FORCE

- (71) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
- (72) CONVERT, Bruno, F-44100 Nantes, FR
- FAVRE, Thierry, F-44300 Nantes, FR
- HERICOURT, Jean, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR
- DENIAU, Arnauld, F-50340 Les Pieux, FR
- PIERRE, Pascal, F-50120 Equeurdreville, FR
- AMEKRAZ, Badia, F-91190 Villiers Le Bacle, FR

- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

**G21F 9/16** → (51) **C08G 59/54**

**G21F 9/30** → (51) **C08G 59/54**

(51) **G21K 1/00** (11) **2 297 745 A1\***

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09753842.5 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/056274 25.05.2009  
(87) WO 2009/144187 2009/49 03.12.2009

- (30) 26.05.2008 FR 0853414  
(54) • *EINRICHTUNG ZUM EINFANGEN VON TEILCHEN*  
• *DEVICE FOR TRAPPING PARTICLES*  
• *DISPOSITIF DE PIÉGEAGE DE PARTICULES*  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) NEEL, Delphine, F-69200 Venissieux, FR  
GETIN, Stéphane, F-38100 Grenoble, FR  
HYOT, Bérange, F-38320 Eybens, FR  
MIMOUNI, Salim, F-38100 Grenoble, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

**G21K 1/00** → (51) **G02B 6/02**

- (51) **G21K 1/06** (11) **2 297 746 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09786493.8 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/052855 01.07.2009  
(87) WO 2010/004482 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 EP 08104648  
(54) • *EXTREME UV-STRAHLUNG REFLEKTIERENDES ELEMENT MIT EINEM SPUTTER-RESISTENTEN MATERIAL*  
• *EXTREME UV RADIATION REFLECTING ELEMENT COMPRISING A SPUTTER-RESISTANT MATERIAL*  
• *ÉLÉMENT RÉFLÉCHISSANT LES RAYONNEMENTS UV EXTRÊMES ET COMPRENANT UN MATÉRIAU RÉSISTANT À LA PULVÉRISATION*  
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(72) METZMACHER, Christof, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01B 1/12** (11) **2 297 747 A2\***  
**C08J 3/28** **C08L 57/00**  
**G02F 1/133** **G02F 1/1343**  
(25) En (26) En  
(21) 09766301.7 (22) 21.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/052658 21.06.2009  
(87) WO 2009/153764 2009/52 23.12.2009  
(88) 11.02.2010  
(30) 21.06.2008 US 74618 P  
21.06.2008 US 74621 P  
22.06.2008 US 74653 P  
22.06.2008 US 74654 P  
14.07.2008 US 80404 P  
31.12.2008 US 142186 P  
(54) • *ELEKTROOPTISCHE ANORDNUNGEN MIT DYNAMISCHER UMKONFIGURATION VON EFFEKTIVEN ELEKTRODENSTRUKTUREN*  
• *ELECTRO-OPTICAL DEVICES USING DYNAMIC RECONFIGURATION OF EFFECTIVE ELECTRODE STRUCTURES*

- *DISPOSITIFS ÉLECTROOPTIQUES À RECONFIGURATION DYNAMIQUE DE STRUCTURES D'ÉLECTRODES EFFECTIVES*  
(71) Lensvector Inc., 2307 Leghorn St., Mountain View, California 94043, US  
(72) GALSTIAN, Tigran, Quebec Québec G1V 2W1, CA  
PRESNIAKOV, Vladimir, Quebec Québec G1S 3M1, CA  
ASATRYAN, Karen, Quebec Québec G1X 5J2, CA  
TORK, Amir, Quebec Québec G1V 1J4, CA  
ZOHRABYAN, Armen, Quebec Québec G1X 2P1, CA  
BAGRAMYAN, Aram, Quebec Québec G1V 1H9, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01B 1/12** (11) **2 297 748 A1\***  
**C08G 61/12** **C07D 495/02**  
**H01L 51/30**  
(25) En (26) En  
(21) 09772369.6 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057984 25.06.2009  
(87) WO 2010/000669 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 EP 08159524  
20.02.2009 EP 09153369  
(54) • *POLY(5,5'-BIS(THIOPHEN-2-YL)-BENZO [2,1-B;3,4-B']DITHIOPHEN) UND SEINE VERWENDUNG ALS IN EINER LÖSUNG VERARBEITBARES HOCHLEISTUNGS-HALBLEITERPOLYMER*  
• *POLY(5,5'-BIS(THIOPHEN-2-YL)-BENZO [2,1-B;3,4-B']DITHIOPHENE) AND ITS USE AS HIGH PERFORMANCE SOLUTION PROCESSABLE SEMICONDUCTING POLYMER*  
• *POLY(5,5'-BIS(THIOPHÉN-2-YLE)-BENZO [2,1-B;3,4-B']DITHIOPHÉNE) ET SON UTILISATION COMME POLYMERÉ SEMI-CONDUCTEUR POUVANT ÊTRE TRAITÉ EN SOLUTION HAUTE PERFORMANCE*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften E.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE  
(72) KASTLER, Marcel, 68163 Mannheim, DE  
KOEHLER, Silke, 68163 Mannheim, DE  
MUELLEN, Klaus, 50939 Köln, DE  
LIU, Miaoyin, 55128 Mainz, DE  
BECKMANN, Dirk, 55296 Harxheim, DE  
RIEGER, Ralph, 64298 Darmstadt, DE  
(74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**H01B 1/12** → (51) **C08G 61/12****H01B 1/22** → (51) **C09J 9/02**

- (51) **H01B 5/10** (11) **2 297 749 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774329.8 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/049237 30.06.2009  
(87) WO 2010/002878 2010/01 07.01.2010  
(30) 01.07.2008 US 77327  
(54) • *FASERPOLYMERBUND*

- *FIBER-POLYMER COMPOSITE*  
• *COMPOSITE FIBRE-POLYMÈRE*  
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) CHEN, Buo, Hillsborough NJ 08844, US  
GUO, Shu, Pearland TX 77584, US  
ZINKWEG, Dirk, Flemington TX 08822, US  
(74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01B 7/282** (11) **2 297 750 A1\***  
**H01B 13/14**

- (25) En (26) En  
(21) 09758972.5 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/044329 18.05.2009  
(87) WO 2009/148811 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 59018  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WASSERFESTEN TRXLPE-KABELSCHUTZ-HÜLLE*  
• *METHOD FOR PRODUCING WATER TREE-RESISTANT, TRXLPE-TYPE CABLE SHEATH*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE GAINÉ DE CÂBLES DE TYPE TRXPPE RÉSISTANT AUX ARBORESCENCES D'EAU*

- (71) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) CARONIA, Paul, J., Annandale NJ 08801, US  
EATON, Robert, F., Belle Mead NJ 08502, US  
COGEN, Jeff, M., Flemington NJ 08822, US  
GROSS, Laurence, H., Bridgewater NJ 08807, US  
PERSON, Timothy, J., Freehold NJ 07728, US  
MENDELSON, Alfred, Brooklyn NY 11210, US  
WASSERMAN, Scott, H., Morganville NJ 07751, US  
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**H01B 13/14** → (51) **H01B 7/282****H01B 17/14** → (51) **B60L 5/32****H01F 5/04** → (51) **H01F 38/12****H01F 7/16** → (51) **F16K 31/08**

- (51) **H01F 27/36** (11) **2 297 751 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09772999.0 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/052836 30.06.2009  
(87) WO 2010/001339 2010/01 07.01.2010  
(88) 25.02.2010  
(30) 02.07.2008 EP 08159531  
(54) • *PLANARE MONOLITHISCH INTEGRIERTE SPULE*  
• *PLANAR, MONOLITHICALLY INTEGRATED COIL*  
• *BOBINE PLANAIRE MONOLITHIQUEMENT INTÉGRÉE*  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) ROOZEBOOM, Freddy, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB



REEFMAN, Derk, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB  
KLOOTWIJK, Johan Hendrik, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB  
TIEMEIJER, Lukas Frederik, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB  
RUIGROK, Jaap, Eindhoven, Surrey RH1 1DL, GB  
(74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01F 38/12** (11) **2 297 752 A1\***  
**H01F 5/04** **F21V 19/00**  
**F21V 23/02**

(25) De (26) De  
(21) 09779942.3 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057952 25.06.2009  
(87) WO 2010/006911 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 DE 102008033192  
(54) • TRANSFORMATOR SOWIE LAMPENSOCKELELEMENT, LAMPENSOCKEL UND ENTLADUNGSLAMPE MIT EINEM DERARTIGEN LAMPENSOCKEL  
• TRANSFORMER AND LAMP BASE ELEMENT, LAMP BASE, AND DISCHARGE LAMP HAVING SUCH A LAMP BASE  
• TRANSFORMATEUR AINSI QU ÉLÉMENT DE CULOT DE LAMPE, CULOT DE LAMPE ET LAMPE À DÉCHARGE AVEC UN CULOT DE LAMPE DE CE TYPE

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) SROKA, Frank, 10439 Berlin, DE

(51) **H01G 9/028** (11) **2 297 753 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 09780085.8 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058308 02.07.2009  
(87) WO 2010/003874 2010/02 14.01.2010  
(88) 18.03.2010  
(30) 11.07.2008 DE 102008032578  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FESTELEKTROLYTKONDENSATOREN  
• METHOD FOR PRODUCTION OF ELECTROLYTE CAPACITORS  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CONDENSATEURS ÉLECTROLYTIQUES

(71) H.C. Starck Clevios GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

(72) MERKER, Udo, 51105 Köln, DE  
WUSSOW, Klaus, 57250 Netphen, DE

(74) Herzog, Martin, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Immermannstrasse 40, 40210 Düsseldorf, DE

**H01G 9/042** → (51) **C01B 31/08**

(51) **H01H 1/021** (11) **2 297 754 A1\***  
**B32B 15/00** **C23C 14/06**  
**C23C 14/08** **C23C 14/16**  
**C23C 14/30** **C23C 14/34**  
**C23C 14/56** **C23C 30/00**

(25) En (26) En  
(21) 09794737.8 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/050866 03.07.2009  
(87) WO 2010/005383 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 SE 0801624  
(54) • ELEKTRISCHER KONTAKT MIT OXIDBE-SCHICHTUNG ALS SCHUTZ GEGEN ANLAUFEN  
• ELECTRICAL CONTACT WITH ANTI TARNISH OXIDE COATING  
• REVÊTEMENT D OXYDE ANTI-TERNIS-SURE  
(71) Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE  
(72) SCHUISKY, Mikael, S-813 95 Sandviken, SE  
WIKLUND, Sara, S-80251 Gävle, SE  
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, S-811 81 Sandviken, SE

(51) **H01H 3/26** (11) **2 297 755 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09769476.4 (22) 25.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/050964 25.05.2009  
(87) WO 2009/156635 2009/53 30.12.2009  
(30) 03.06.2008 FR 0853660  
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ELEKTRISCHEN ABSCHALTMOTORS  
• METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTRIC DISCONNECTING SWITCH MOTOR  
• DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN MOTEUR DE SECTIONNEUR ELECTRIQUE

(71) SOCIETE DAUPHINOISE DE CONSTRUCTIONS ELECTRO-MECANIKES, Lieudit La Grange, 38450 Vif, FR

(72) GUILLON, Franck, F-38000 Grenoble, FR  
ROZAND, Norbert, F-01430 Maillat, FR

(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

(51) **H01H 3/30** (11) **2 297 756 A1\***  
**H01H 33/34**  
(25) De (26) De  
(21) 09776920.2 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004778 02.07.2009  
(87) WO 2010/003589 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 DE 102008032143  
(54) • HYDRAULISCHER FEDERSPEICHERANTRIEB  
• HYDRAULIC STORED-ENERGY SPRING MECHANISM  
• ENTRAÎNEMENT HYDRAULIQUE À ACCUMULATEUR À RESSORT

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) LOHRBERG, Henrik, 60439 Frankfurt, DE  
(74) Partner, Lothar, ABB AG GF-IP Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

(51) **H01H 9/44** (11) **2 297 757 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09749760.6 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055879 14.05.2009  
(87) WO 2009/141270 2009/48 26.11.2009  
(30) 22.05.2008 EP 08156731

(54) • VERWENDUNG EINES ELEKTRISCHEN KONTAKTMATERIALS ZUM BLASEN EINES ELEKTRISCHEN BOGENS  
• USE OF AN ELECTRICAL CONTACT MATERIAL FOR BLOWING AN ELECTRIC ARC  
• UTILISATION D'UN MATERIAU DE CONTACT ELECTRIQUE POUR SOUFFLER UN ARC ELECTRIQUE

(71) Metalor Technologies International S.A., Avenue du Vignoble 2, 2009 Neuchâtel, CH

(72) DOUBLET, Laurent, F-28190 Courville sur Eure, FR

BOURDA, Christine, F-28300 Mainvilliers, FR  
JEANNOT, Didier, F-28190 Orrouer, FR  
RAMONI, Pierre, CH-2037 Montezillon, CH  
GIVORD, Dominique, F-38000 Grenoble, FR  
RIVOIRARD, Sophie, F-38250 Lans en Vercors, FR

(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

**H01H 13/02** → (51) **H01H 13/06**

(51) **H01H 13/06** (11) **2 297 758 A1\***  
**H01H 13/02**

(25) De (26) De  
(21) 09779901.9 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057828 23.06.2009  
(87) WO 2010/006899 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 DE 102008033131  
(54) • DOPPELDRUCKTASTER  
• TWIN PUSHBUTTON  
• DOUBLE BOUTON-POUSSOIR

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) BECK, Ronny, 08280 Aue, DE  
HIRSCHBERGER, Frank, 08223 Falkenstein, DE

(51) **H01H 13/06** (11) **2 297 759 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09797449.7 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057441 16.06.2009  
(87) WO 2010/006867 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 IT RM20080386  
(54) • DRUCKSCHALTER MIT STÖRUNGS-SCHUTZVORRICHTUNG  
• PUSH BUTTON SWITCH WITH ANTI-JAMMING PROTECTION DEVICE  
• INTERRUPTEUR À BOUTON POUSSOIR ÉQUIPÉ D UN DISPOSITIF DE PROTECTION ANTI-BROUILLAGE

(71) Bticino S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT

(72) ROCERETO, Pietro, I-21040 Sumirago, IT

(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

(51) **H01H 23/28** (11) **2 297 760 A1\***  
**H03K 17/97**

(25) De (26) De  
(21) 09777178.6 (22) 14.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/005108 14.07.2009

- (87) WO 2010/006762 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 DE 102008033738  
(54) • **WIPPSCHALTER**  
• **ROCKER SWITCH**  
• **INTERRUPTEUR À BASCULE**  
(71) CoActive Technologies, Inc., 115 East Putnam Avenue, Greenwich, CT 06830, US  
(72) GILLMANN, Uwe, 12439 Berlin, DE  
MAURER, Rainer, 10435 Berlin, DE  
STOFFERS, Michael, 13129 Berlin, DE  
(74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**H01H 33/34** → (51) **H01H 3/30**

- (51) **H01H 33/66** (11) **2 297 761 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09779504.1 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/056043 19.05.2009  
(87) WO 2010/006830 2010/03 21.01.2010  
(30) 14.07.2008 DE 102008033725  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON VAKUUMSCHALT-RÖHREN ODER BAUGRUPPEN VON VAKUUMSCHALT-RÖHREN UND VAKUUMSCHALT-RÖHRE**  
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING VACUUM INTERRUPTERS OR ASSEMBLIES OF VACUUM INTERRUPTERS, AND VACUUM INTERRUPTER**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER DES TUBES DE COMMUTATION À VIDE OU DES ENSEMBLES DE TUBES DE COMMUTATION À VIDE, ET TUBES DE COMMUTATION À VIDE**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
PVA TePla AG, Im Westpark 10-12, 35435 Wetzlar, DE  
(72) HACK, Robert, 35085 Ebsdorfergrund, DE  
KAISER, Paul, 35606 Solms, DE  
GRASKOWSKI, Frank, 16348 Wandlitz, DE  
BRZEZINSKI, Ulrich, 13581 Berlin, DE  
PFOHL, Thomas, 13437 Berlin, DE

**H01H 71/02** → (51) **C08K 3/34**

**H01H 73/02** → (51) **C08K 3/34**

- (51) **H01J 1/62** (11) **2 297 762 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09762812.7 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/002789 06.05.2009  
(87) WO 2009/151515 2009/51 17.12.2009  
(30) 28.04.2009 US 173375  
06.05.2008 US 50929  
21.03.2009 US 162293  
04.05.2009 US 175430  
(54) • **HALBLEITER-BELEUCHTUNGSANORDNUNGEN MIT QUANTENEINGESCHLOSSENEN HALBLEITERNANOPARTIKELN**  
• **SOLID STATE LIGHTING DEVICES INCLUDING QUANTUM CONFINED SEMI-CONDUCTOR NANOPARTICLES**  
• **DISPOSITIFS D'ÉCLAIRAGE À SEMI-CONDUCTEURS COMPRENANT DES NANOPARTICULES SEMI-CONDUCTRICES CONFINÉES QUANTIQUES**  
(71) QD Vision, INC., 313 Pleasant Street 4th Floor, Watertown, MA 02472, US

- (72) COE-SULLIVAN, Seth, Redondo Beach, CA 90278, US  
LINTON, John, R., Concord MA 01742, US  
SADASIVAN, Sridhar, Somerville, MA 02143, US  
BAWENDI, Mounji, G., Cambridge MA 02138, US  
SQUIRES, Emily, M., Littleton MA 01460, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01J 3/14** (11) **2 297 763 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09754346.6 (22) 31.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IL 2009/000534 31.05.2009  
(87) WO 2009/144727 2009/49 03.12.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 30.05.2008 US 155233  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DETEKTION GELADENER TEILCHEN**  
• **CHARGED PARTICLE DETECTION SYSTEM AND METHOD**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PARTICULES CHARGÉES**  
(71) El-Mul Technologies Ltd, P.O. Box 571 Soreq, 81104 Yavne, IL  
(72) SHOFMAN, Semyon, Qiriat Ekron 70500, IL  
CHEIFETZ, Eli, Ramat-Gan 52514, IL  
SCHON, Armin, Nes-Ziona 74057, IL  
PINHASI, Eitan, Jerusalem 96581, IL  
(74) Hahn, Christian, Waldstrasse 35, 79585 Steinen, DE

**H01J 27/00** → (51) **H01J 27/02**

(51) **H01J 27/02** (11) **2 297 764 A2\***  
**H01J 27/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09798245.8 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/003742 23.06.2009  
(87) WO 2010/008469 2010/03 21.01.2010  
(30) 25.06.2008 US 145713  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER BREITBANDUNIFORMITÄT**  
• **SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING BROAD BEAM UNIFORMITY**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE L'UNIFORMITÉ D'UN FAISCEAU LARGE**  
(71) Axcelis Technologies, Inc., 108 Cherry Hill Drive, Beverly, MA 01915, US  
(72) SATOH, Shu, Byfield, MA 01922, US  
SIERADSKI, Manny, Manchester, MA 01944, US  
EISNER, Edward, Lexington, MA 02420, US  
(74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H01J 35/10** (11) **2 297 765 A1\***  
**H01J 35/14**

- (25) De (26) De  
(21) 09779683.3 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/057085 09.06.2009  
(87) WO 2010/006846 2010/03 21.01.2010

- (30) 15.07.2008 DE 102008033150  
(54) • **RÖNTGENQUELLE SOWIE RÖNTGENANLAGE MIT EINER SOLCHEN RÖNTGENQUELLE**  
• **X-RAY SOURCE AND X-RAY SYSTEM HAVING SUCH AN X-RAY SOURCE**  
• **SOURCE DE RAYONS X AINSI QU'INSTALLATION DE RAYONS X ÉQUIPÉE D'UNE TELLE SOURCE DE RAYONS X**  
(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2 80333 München, DE  
(72) HANKE, Wilhelm, 90607 Rückersdorf, DE  
MERTELMEIER, Thomas, 91058 Erlangen, DE

**H01J 35/14** → (51) **H01J 35/10**

- (51) **H01J 37/317** (11) **2 297 766 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09757583.1 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/056863 04.06.2009  
(87) WO 2009/147202 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 US 58596 P  
20.05.2009 US 179761 P  
(54) • **SCHREIBSTRATEGIE**  
• **WRITING STRATEGY**  
• **STRATÉGIE D'ÉCRITURE**  
(71) Mapper Lithography IP B.V., Computerlaan 15, 2628 XK Delft, NL  
(72) WIELAND, Marco Jan-Jaco, NL-2612 GD, NL  
(74) Mooij, Maarten, Howrey LLP Rembrandt Tower Amsterplein 1 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **H01J 37/32** (11) **2 297 767 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09767576.3 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/047460 16.06.2009  
(87) WO 2009/155266 2009/52 23.12.2009  
(30) 17.06.2008 US 140490  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BOGENDETEKTION AUF WAFEREBENE**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR WAFER LEVEL ARC DETECTION**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR UNE DÉTECTION D'ARC DE NIVEAU TRANCHE**  
(71) Schneider Electric USA, Inc., 1415 S. Roselle Road, Palatine, Illinois 60067, US  
(72) KRAUSS, Alan, F., Raleigh NC 27614, US  
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 37/32** (11) **2 297 768 A1\***  
**C23C 16/54** **C23C 14/56**

- (25) De (26) De  
(21) 09768970.7 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/004515 23.06.2009  
(87) WO 2009/156121 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 DE 102008029379  
(54) • **ANORDNUNG ZUM BESCHICHTEN BAND-FÖRMIGER FOLIENSUBSTRATE**  
• **ARRANGEMENT FOR COATING TAPE-SHAPED FILM SUBSTRATES**

- *ENSEMBLE POUR L'APPLICATION D'UN REVÊTEMENT SUR DES SUBSTRATS DE TYPE FEUILLES EN FORME DE BANDES*
- (71) Von Ardenne Anlagentechnik GmbH, Platteite 19/29, 01324 Dresden, DE  
 (72) GOTTSMAN, Lutz, 01900 Grossroehrsdorf, DE  
 PROEHL, Holger, 01324 Dresden, DE  
 (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

- (51) **H01J 49/00** (11) **2 297 769 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09755757.3 (22) 29.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/045573 29.05.2009  
 (87) WO 2009/146396 2009/49 03.12.2009  
 (30) 30.05.2008 US 57273  
 (54) • *EINZEL- UND MEHRFACHBETRIEBSARTIONENQUELLEN MIT CHEMISCHER IONISIERUNG BEI ATMOSPHERENDRUCK*  
 • *SINGLE AND MULTIPLE OPERATING MODE ION SOURCES WITH ATMOSPHERIC PRESSURE CHEMICAL IONIZATION*  
 • *SOURCES D IONS À MODES DE FONCTIONNEMENT SIMPLE ET MULTIPLE POUR IONISATION CHIMIQUE À PRESION ATMOSPHERIQUE*
- (71) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US  
 (72) WHITEHOUSE, Craig, Waltham, MA 02451, US  
 LAIKO, Victor, Waltham, MA 02451, US  
 (74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**H01J 49/00** → (51) **H01J 49/40**

- (51) **H01J 49/16** (11) **2 297 770 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09754132.0 (22) 18.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) GB 2009/050532 18.05.2009  
 (87) WO 2009/144487 2009/49 03.12.2009  
 (88) 11.02.2010  
 (30) 29.05.2008 GB 0809768  
 16.06.2008 GB 0810917  
 (54) • *VERBESSERUNGEN BEI DER MASSENSPEKTROMETRIE*  
 • *IMPROVEMENTS TO MASS SPECTROMETRY*  
 • *AMÉLIORATIONS CONCERNANT LA SPECTROMÉTRIE DE MASSE*
- (71) Sheffield Hallam University, City Campus Howard Street Sheffield South Yorkshire S1 1WB, GB  
 (72) CLENCH, Malcolm, Sheffield South Yorkshire S5 9GJ, GB  
 ATKINSON, Sally, Sheffield South Yorkshire S6 5GD, GB  
 OAKES, Keith, Oxford Oxfordshire OX17 1DL, GB  
 (74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **H01J 49/40** (11) **2 297 771 A2\***  
**H01J 49/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09763488.5 (22) 10.06.2009

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

- AL BA RS  
 (86) US 2009/046820 10.06.2009  
 (87) WO 2009/152198 2009/51 17.12.2009  
 (88) 15.07.2010  
 (30) 13.06.2008 US 129246  
 (54) • *ANALYSEGERÄT*  
 • *ANALYTICAL INSTRUMENT*  
 • *INSTRUMENT ANALYTIQUE*
- (71) Smiths Detection-Montreal Inc., 3225 Francis-Hughes, Suite 100, Laval, QC H7L 5A5, CA  
 (72) JAMES, Robert, T., Laval, Quebec H7L 5A5, CA  
 BONDARENKO, Volodimir, Laval, Quebec H7L 5A5, CA  
 DEBONO, Reno, Laval, Quebec H7L 5A5, CA  
 BURTON, Julian, Laval, Quebec H7L 5A5, CA  
 CARROLL, John, Laval, Quebec H7L 5A5, US  
 (74) Sokolowski, Fabian, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **H01J 61/26** (11) **2 297 772 A1\***  
**H01J 65/04**

- (25) De (26) De  
 (21) 08775080.8 (22) 15.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/059220 15.07.2008  
 (87) WO 2010/006642 2010/03 21.01.2010  
 (54) • *DIELEKTRISCHE BARRIERE-ENTLADUNGSLAMPE IN KOAXIALER DOPPELROHRANORDNUNG MIT GETTER*  
 • *DIELECTRIC BARRIER DISCHARGE LAMP CONFIGURED AS A COAXIAL DOUBLE TUBE HAVING A GETTER*  
 • *LAMPE À DÉCHARGE À BARRIÈRE DIÉLECTRIQUE DANS UN AGENCEMENT COAXIAL À DOUBLE TUBE AVEC PIÈGE À GAZ*
- (71) Osram Gesellschaft mit Beschränkter Haftung, Hellabrunner Str. 1, 81543 München, DE  
 (72) ROSIER, Oliver, 51688 Wipperfürth, DE  
 HOMBACH, Axel, 51515 Kürten, DE

**H01J 65/04** → (51) **H01J 61/26**

- (51) **H01K 1/02** (11) **2 297 773 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09786494.6 (22) 01.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (86) IB 2009/052856 01.07.2009  
 (87) WO 2010/004483 2010/02 14.01.2010  
 (88) 29.04.2010  
 (30) 07.07.2008 EP 08104650  
 (54) • *LAMPE*  
 • *LAMP*  
 • *LAMPE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE  
 (84) DE  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (72) KUEPPER, Lukas, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Bekkers, Joost J.J, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 21/02** (11) **2 297 774 A1\***  
**H01L 21/316**

- (25) En (26) En  
 (21) 09754288.0 (22) 26.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) IB 2009/052201 26.05.2009  
 (87) WO 2009/144662 2009/49 03.12.2009  
 (30) 30.05.2008 EP 08104181  
 (54) • *GRABENKONDENSATOR UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
 • *TRENCH CAPACITOR AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*  
 • *CONDENSATEUR À TRANCHÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) LIU, Jin, Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
 ROEST, Aarnoud, Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
 ROOZEBOOM, Freddy, Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
 SHABRO, Vahid, Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
 (74) Williamson, Paul Lewis, et al, High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H01L 21/02** → (51) **C07F 7/00**

(51) **H01L 21/033** (11) **2 297 775 A1\***  
**H01L 27/10** **H01L 27/102**  
**H01L 27/24**

- (25) En (26) En  
 (21) 09774133.4 (22) 25.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/048581 25.06.2009  
 (87) WO 2010/002682 2010/01 07.01.2010  
 (30) 30.06.2008 US 216109  
 (54) • *ZWEIDIMENSIONALE DREIECKIGE KOMPLEMENTÄRE SÄULENSTRUKTURIERUNG*  
 • *TRIANGULAR TWO DIMENSIONAL COMPLEMENTARY PATTERNING OF PILLARS*  
 • *STRUCTURATION COMPLEMENTAIRE BIDIMENSIONNELLE EN TRIANGLE DE PILIERS*
- (71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7932, US  
 (72) WANG, Chun-Ming, Milpitas, CA 95035-7932, US  
 CHEN, Yung-Tin, Milpitas, CA 95035-7932, US  
 SCHEUERLEIN, Roy, E., Milpitas, CA 95035-7932, US  
 (74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H01L 21/314** → (51) **C23C 16/455**

**H01L 21/316** → (51) **H01L 21/02**

- (51) **H01L 21/4763** (11) **2 297 776 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08771997.7 (22) 26.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/068290 26.06.2008  
(87) WO 2009/157930 2009/53 30.12.2009  
(54) • **PIEZOELEKTRISCHE SANDWICHANORDNUNG MIT FESTKUPFERELEKTRODE**  
• **SANDWICH PIEZOELECTRIC DEVICE WITH SOLID COPPER ELECTRODE**  
• **DISPOSITIF PIÉZOÉLECTRIQUE EN SANDWICH AVEC ÉLECTRODE PLEINE EN CUIVRE**  
(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.,  
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH  
Société de Technologie MICHELIN, 23, rue  
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
(72) WESTON, David, Alan, Hendersonville, North  
Carolina 28739, US  
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners  
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

**H01L 21/677** → (51) **H01L 21/687**

- (51) **H01L 21/687** (11) **2 297 777 A1\***  
**H01L 21/677**  
(25) En (26) En  
(21) 09749809.1 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/056024 18.05.2009  
(87) WO 2009/141319 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 IT UD20080112  
18.12.2008 IT UD20080262  
(54) • **SIEBDRUCKSYSTEM DER NÄCHSTEN  
GENERATION**  
• **NEXT GENERATION SCREEN PRINTING  
SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE SÉRIGRAPHIE DE LA PRO-  
CHAÎNE GÉNÉRATION**  
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Ave-  
nue, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) BACCINI, Andrea, I-31048 San Biagio Di  
Callalta, IT  
GALIAZZO, Marco, I-35127 Padova, IT  
ANDREOLA, Daniele, I-31050 Povegliano, IT  
DE SANTI, Luigi, I-31027 Spresiano, IT  
ZORZI, Christian, I-31056 Roncade, IT  
VERCESI, Tommaso, I-31057 Silea, IT  
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.  
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **H01L 21/822** (11) **2 297 778 A1\***  
**G06K 19/07** **G06K 19/077**  
**H01L 27/04** **H01L 29/786**  
**H01Q 1/24** **H01Q 1/38**  
(25) En (26) En  
(21) 09750671.1 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/059467 18.05.2009  
(87) WO 2009/142309 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 JP 2008136066  
(54) • **HALBLEITERBAUELEMENT**  
• **SEMICONDUCTOR DEVICE**  
• **DISPOSITIF SEMICONDUCTEUR**  
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.,  
398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036,  
JP  
(72) YAMAZAKI, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0036, JP  
OIKAWA, Yoshiaki, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0036, JP  
SHOJI, Hironobu, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0036, JP  
SHIONOIRI, Yutaka, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0036, JP

- KATO, Kiyoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0036, JP  
NAKADA, Masataka, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0036, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

- (51) **H01L 21/8242** (11) **2 297 779 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09794877.2 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/046946 10.06.2009  
(87) WO 2010/005670 2010/02 14.01.2010  
(88) 04.03.2010  
(30) 09.07.2008 US 170307  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEH-  
RERER KONDENSATOREN**  
• **METHODS OF FORMING A PLURALITY OF  
CAPACITORS**  
• **PROCEDES DE FORMATION D' UNE PLU-  
RALITE DE CONDENSATEURS**  
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal  
Way, Boise, ID 83716, US  
(72) FISHBURN, Fred, D., Manassas VA 20110-  
0110, US  
(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk  
LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway  
Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **H01L 25/075** (11) **2 297 780 A1\***  
**H01L 27/15** **H01L 33/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09740632.6 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) DE 2009/001217 25.08.2009  
(87) WO 2010/034278 2010/13 01.04.2010  
(30) 26.09.2008 DE 102008049188  
(54) • **OPTOELEKTRONISCHES MODUL MIT  
EINEM TRÄGERSUBSTRAT UND EINER  
MEHRZAHL VON STRAHLUNGSEMIT-  
TIERENDEN HALBLEITERBAUELEMENTEN  
UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTEL-  
LUNG**  
• **OPTOELECTRONIC MODULE HAVING A  
CARRIER SUBSTRATE AND A PLURALITY  
OF RADIATION-EMITTING SEMICONDUCTOR  
COMPONENTS AND METHOD FOR  
THE PRODUCTION THEREOF**  
• **MODULE OPTOÉLECTRONIQUE POURVU  
D'UN SUBSTRAT DE SUPPORT ET D'UNE  
PLURALITÉ D'ÉLÉMENTS SEMI-CONDUCTEURS  
ÉMETTANT UN RAYONNEMENT ET  
PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT  
MODULE**  
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leib-  
nizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE  
(72) BRAUNE, Bert, 93173 Wenzelbach, DE  
SORG, Jörg Erich, 93053 Regensburg, DE  
WEIDNER, Karl, 81245 München, DE  
WEGLEITER, Walter, 93152 Nittendorf, DE  
WUTZ, Oliver, 93049 Regensburg, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-  
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339  
München, DE

- (51) **H01L 27/02** (11) **2 297 781 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08807471.1 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IB 2008/053474 04.06.2008  
(87) WO 2009/147471 2009/50 10.12.2009  
(54) • **SCHALTUNG ZUM SCHUTZ VOR ELEKT-  
ROSTATISCHEN ENTLADUNGEN, GERÄTE  
UND VERFAHREN**  
• **AN ELECTROSTATIC DISCHARGE PRO-  
TECTION CIRCUIT, EQUIPMENT AND  
METHOD**  
• **CIRCUIT, ÉQUIPEMENT ET PROCÉDÉ DE  
PROTECTION CONTRE LA DÉCHARGE  
ÉLECTROSTATIQUE**  
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William  
Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US  
(72) PARDOEN, Matthijs, F-31450 Pompétuzat,  
FR  
BESSE, Patrice, F-31100 Toulouse, FR  
(74) Ferro, Frodo Nunes, c/o Impetus IP Limited  
Unit 57a, Basepoint Business Park Caxton  
Road, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

**H01L 27/04** → (51) **H01L 21/822**

**H01L 27/06** → (51) **G11C 11/39**

**H01L 27/10** → (51) **H01L 21/033**

**H01L 27/102** → (51) **G11C 11/39**

**H01L 27/102** → (51) **H01L 21/033**

- (51) **H01L 27/105** (11) **2 297 782 A1\***  
**H01L 29/02** **H01L 29/06**  
**H01L 29/12** **H01L 29/80**  
(25) En (26) En  
(21) 09794734.5 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) SE 2009/050857 02.07.2009  
(87) WO 2010/005380 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 SE 0801648  
(54) • **NANOSTRUKTURIERTE SPEICHERVOR-  
RICHTUNG**  
• **NANOSTRUCTURED MEMORY DEVICE**  
• **DISPOSITIF À MÉMOIRE NANOSTRUC-  
TURÉ**  
(71) QuNano AB, Ideon Science Park Scheelevä-  
gen 17, 223 70 Lund, SE  
(72) SAMUELSON, Lars, S-211 19 Malmö, SE  
THELANDER, Claes, S-224 68 Lund, SE  
OHLSSON, Jonas, S-212 13 Malmö, SE  
MIKKELSEN, Anders, S-232 35 Arlöv, SE  
(74) Franks, Barry Gerard, BRANN AB P.O. Box  
12246, 102 26 Stockholm, SE

**H01L 27/11** → (51) **C07F 7/00**

**H01L 27/14** → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H01L 27/146** (11) **2 297 783 A1\***  
**G01J 9/00** **G01S 7/491**  
**G01S 17/89** **H03D 9/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09717139.1 (22) 04.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/036017 04.03.2009  
(87) WO 2009/111556 2009/37 11.09.2009  
(30) 04.03.2008 US 33501  
(54) • **DRIFTFELDDEMODULATIONSPIXEL MIT  
PINNED-PHOTODIODE**  
• **DRIFT FIELD DEMODULATION PIXEL  
WITH PINNED PHOTO DIODE**

• *PIXEL DE DÉMODULATION DE CHAMP DE DÉRIVE POUR VU D'UNE PHOTODIODE PIN*

(71) MESA Imaging AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH  
Houston, J. Grant, 4 Militia Drive, Suite 4, Lexington, MA 02421, US

(72) BUETTGEN, Bernhard, CH-8034 Adliswil, CH  
LEHMANN, Michael, CH-8048 Winterthur, CH  
FELBER, Jonas, 5210 Windisch, CH

(74) Ganahl, Bernhard, et al, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(51) **H01L 27/148** (11) **2 297 784 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09767026.9 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/003562 15.06.2009  
(87) WO 2009/154713 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 US 141993  
(54) • *BILDENSOR MIT HOHEM DYNAMIKUM-FANG*  
• *HIGH DYNAMIC RANGE IMAGE SENSOR*  
• *CAPEUR D'IMAGE À LARGE PLAGE DYNAMIQUE*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US  
(72) PARKS, Christopher, Rochester NY 14650, US  
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

**H01L 27/148** → (51) **H04N 3/15**

**H01L 27/15** → (51) **H01L 25/075**

**H01L 27/24** → (51) **H01L 21/033**

**H01L 27/32** → (51) **H05B 33/08**

**H01L 29/02** → (51) **H01L 27/105**

(51) **H01L 29/06** (11) **2 297 785 A1\***  
**H01L 29/12** **H01L 31/06**  
**H01L 31/102** **H01L 33/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09794735.2 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/050858 02.07.2009  
(87) WO 2010/005381 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 SE 0801649  
(54) • *OPTOELEKTRONISCHE HALBLEITERVORRICHTUNG*  
• *OPTOELECTRONIC SEMICONDUCTOR DEVICE*  
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR OPTOELECTRONIQUE*

(71) QuNano AB, Ideon Science Park Scheelevägen 17, 223 70 Lund, SE  
(72) OHLSSON, Jonas, S-212 13 Malmö, SE  
SAMUELSON, Lars, S-211 19 Malmö, SE  
(74) Franks, Barry Gerard, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

**H01L 29/06** → (51) **H01L 27/105**

**H01L 29/12** → (51) **H01L 27/105**

**H01L 29/12** → (51) **H01L 29/06**

(51) **H01L 29/51** (11) **2 297 786 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09805314.3 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045288 27.05.2009  
(87) WO 2010/016966 2010/06 11.02.2010  
(30) 27.05.2008 US 56278 P  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MILLIMETERWELLEDETEKTOREN MIT BACKWARD-DIODEN AUF ANTIMONIDBASIS*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR ANTIMONIDE-BASED BACKWARD DIODE MILLIMETER-WAVE DETECTORS*  
• *PROCEDES ET APPAREIL POUR DETECTEURS D'ONDES MILLIMETRIQUES A DIODE INVERSEE REPOSANT SUR L'UTILISATION D'ANTIMONIURE*

(71) The University of Notre Dame du Lac, 511 Main Building, Notre Dame, IN 46556-5602, US  
(72) FAY, Patrick, Granger IN 46530, US  
SU, Ning, Fishkill NY 12524, US  
(74) Badel, Xavier Claude Yves, AWAPATENT AB Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

**H01L 29/786** → (51) **H01L 21/822**

**H01L 29/80** → (51) **H01L 27/105**

**H01L 31/0352** → (51) **H01L 31/18**

(51) **H01L 31/04** (11) **2 297 787 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09793780.9 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/000543 19.05.2009  
(87) WO 2010/003305 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 CN 200820109127 U  
(54) • *SOLARKOMPONENTE UND VORRICHTUNGEN DAMIT*  
• *SOLAR COMPONENT AND DEVICES CONTAINING THE SAME*  
• *COMPOSANT SOLAIRE ET DISPOSITIFS CONTENANT CE DERNIER*

(71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN  
(72) ZHANG, Yazhao, Shenzhen Guangdong 518118, CN  
WANG, Haitao, Shenzhen Guangdong 518118, CN  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01L 31/04** (11) **2 297 788 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763099.0 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/042130 29.04.2009  
(87) WO 2009/151808 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 US 60921 P  
28.04.2009 US 431684

(54) • *GRABENPROZESS UND STRUKTUR FÜR RÜCKSEITENKONTAKT-SOLARZELLEN MIT POLYSILICIUMDOTIERTEN REGIONEN*  
• *TRENCH PROCESS AND STRUCTURE FOR BACKSIDE CONTACT SOLAR CELLS WITH POLYSILICON DOPED REGIONS*  
• *PROCÉDÉ ET STRUCTURE EN TRANCHÉE POUR CELLULES SOLAIRES À CONTACT SUR FACE ARRIÈRE AVEC RÉGIONS DOPEES EN POLYSILICIUM*

(71) Sunpower Corporation, 3939 North First Street, San Jose, CA 95134, US  
(72) SMITH, David, D., Campbell CA 95008, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 31/04** (11) **2 297 789 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763100.6 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/042135 29.04.2009  
(87) WO 2009/151809 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 US 60921 P  
25.02.2009 US 392923  
(54) • *GRABENPROZESS UND STRUKTUR FÜR RÜCKSEITENKONTAKT-SOLARZELLEN MIT POLYSILICIUMDOTIERTEN REGIONEN*  
• *TRENCH PROCESS AND STRUCTURE FOR BACKSIDE CONTACT SOLAR CELLS WITH POLYSILICON DOPED REGIONS*  
• *PROCÉDÉ ET STRUCTURE DE TRANCHE POUR DES PILES SOLAIRES À CONTACT ARRIÈRE COMPORTANT DES RÉGIONS DOPEES AU SILICIUM POLYCRISTALLIN*

(71) Sunpower Corporation, 3939 North First Street, San Jose, CA 95134, US  
(72) DE CEUSTER, Denis, Woodside CA 94062, US  
COUSINS, Peter, John, Menlo Park CA 94025, US  
SMITH, David, D, Campbell CA 95008, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 297 790 A2\***  
**F24J 2/52**  
(25) De (26) De  
(21) 09761322.8 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000811 11.06.2009  
(87) WO 2009/149700 2009/51 17.12.2009  
(88) 24.06.2010  
(30) 11.06.2008 DE 102008027857  
(54) • *MONTAGESYSTEM FÜR PV-MODULE*  
• *INSTALLATION SYSTEM FOR PV MODULES*  
• *SYSTÈME DE MONTAGE POUR MODULES PHOTOVOLTAÏQUES*

(71) Schletter GmbH, Alustrasse 1, 83527 Kirchdorf, DE  
(72) URBAN, Hans, 83527 Haag, DE  
ZAPPE, Cedrik, 85567 Grafing, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 297 791 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747645.1 (22) 15.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/044060 15.05.2009  
(87) WO 2009/140564 2009/47 19.11.2009  
(30) 16.05.2008 US 122228  
29.07.2008 PCT/US2008/007141  
20.06.2008 US 143624  
21.10.2008 US 255178  
14.05.2009 US 466331

(54) • SOLARARRAY-UNTERSTÜTZUNGSVER-  
FAHREN UND SYSTEME  
• SOLAR ARRAY SUPPORT METHODS AND  
SYSTEMS  
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE SUPPORT  
DE RÉSEAU SOLAIRE

(71) Tensol Power, Llc, 417-a Main Street,  
Carbondale, CO 81623, US  
(72) CONGER, Steven, J., Carbondale CO 81623,  
US  
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore  
& Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**H01L 31/042** → (51) **H01L 31/18**

**H01L 31/06** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 31/102** → (51) **H01L 29/06**

(51) **H01L 31/18** (11) **2 297 792 A2\***  
**H01L 31/0352** **H01L 31/042**

(25) De (26) De  
(21) 09777248.7 (22) 16.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/005189 16.07.2009  
(87) WO 2010/006798 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 DE 102008033352  
(54) • SOLARZELLENCHIPS MIT NEUER GEO-  
METRIE UND VERFAHREN ZU DEREN  
HERSTELLUNG  
• SOLAR CELL CHIPS WITH NEW GEOME-  
TRY AND METHOD FOR THE PRODUC-  
TION THEREOF  
• PUCES DE CELLULES SOLAIRES PRÉ-  
SENTANT UNE NOUVELLE GÉOMÉTRIE ET  
PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) Concentrix Solar GmbH, Bötzingen Strasse  
31, 79111 Freiburg, DE  
(72) VAN RIESEN, Sascha, 79114 Freiburg, DE  
GOMBERT, Andreas, 79100 Freiburg, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 297 793 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 09747435.7 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043739 13.05.2009  
(87) WO 2009/140351 2009/47 19.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 14.05.2008 US 53068  
(54) • SÜSSWAREN MIT ENZYMATISCH MANI-  
PULIRTER TEXTUR  
• CONFECTIONERY WITH ENZYMATICALLY  
MANIPULATED TEXTURE  
• CONFISERIE À TEXTURE MODIFIÉE DE  
MANIÈRE ENZYMATIQUE

(71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace  
Parkway, Parsippany, NJ 07054, US  
(72) ASHOKAN, Bharani, Elmsford, NY 10523, US

COTTEN, Gerald, B., Sparta, NJ 07871, US  
O'NEILL, Simone, A., Wayne, NJ 07470, US  
VALAND, Khyati, A., Flanders, NJ 07836, US

(74) Goodwin, Mark, et al, Wilson Gunn Charles  
House 148/9 Great Charles Street, Birming-  
ham B3 3HT, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **2 297 794 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09803213.9 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) SE 2009/050878 07.07.2009  
(87) WO 2010/014032 2010/05 04.02.2010  
(30) 07.07.2008 SE 0801621  
(54) • NANOSTRUKTURIERTE LED  
• A NANOSTRUCTURED LED  
• DEL NANOSTRUCTUREE

(71) Glo Ab, Ideon Science Park Scheelevägen 17,  
223 70 Lund, SE  
(72) KONSEK, Steven Louis, S-21742 Malmö, SE  
OHLSSON, Jonas, S-21213 Malmö, SE  
MARTYNOV, Youri, 5665 ES Geldrop, NL  
HANBERG, Peter, DK-2860 Søborg, DK  
(74) Franks, Barry Gerard, BRANN AB P.O. Box  
12246, 102 26 Stockholm, SE

**H01L 33/00** → (51) **C09K 11/77**

**H01L 33/00** → (51) **H01L 25/075**

**H01L 33/00** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 33/00** → (51) **H05B 33/26**

**H01L 33/48** → (51) **H05K 3/34**

(51) **H01L 35/00** (11) **2 297 795 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09749338.1 (22) 21.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AU 2009/000631 21.05.2009  
(87) WO 2009/140730 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 AU 2008902513  
(54) • THERMOELEKTRISCHES ELEMENT  
• THERMOELECTRIC ELEMENT  
• ÉLÉMENT THERMOÉLECTRIQUE

(71) Nano-Nouvelle Pty Ltd, 8 Dewar Street, Pt.  
Arkwright, Queensland 4573, AU  
(72) EDWARDS, Geoffrey, Alan, Pt. Arkwright  
Queensland 4573, AU  
(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Patentan-  
wälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumford-  
strasse 7, 80469 München, DE

(51) **H01L 39/12** (11) **2 297 796 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09767364.4 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/045482 28.05.2009  
(87) WO 2009/155053 2009/52 23.12.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 28.05.2008 US 128376  
(54) • SUPRALEITENDE MEHRFASERARTIKEL  
UND VERFAHREN ZU IHRER FORMUNG  
• MULTIFILAMENTARY SUPERCONDUCT-  
ING ARTICLES AND METHODS OF FORM-  
ING THEREOF

• ARTICLES SUPRACONDUCTEURS MULTI-  
FILAMENTS ET LEURS MÉTHODES DE  
FORMATION

(71) Superpower, Inc., 450 Duane Avenue,  
Schenectady, NY 12304, US  
(72) ZHANG, Xun, Schenectady, NY 12304, US  
HAZELTON, Drew, W., Selkirk, New York  
12158, US  
SELVAMANICKAM, Venkat, Wynantskill, New  
York 12198, US  
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,  
80069 München, DE

**H01L 41/04** → (51) **H01L 41/083**

(51) **H01L 41/047** (11) **2 297 797 A1\***  
**H01L 41/083** **H01L 41/09**  
**H01L 41/22**

(25) De (26) De  
(21) 09765846.2 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057482 16.06.2009  
(87) WO 2009/153266 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 DE 102008029185  
(54) • PIEZOELEKTRISCHES BAUELEMENT UND  
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
ELEKTRISCHEN KONTAKTES  
• PIEZOELECTRIC COMPONENT AND  
METHOD FOR THE MANUFACTURE OF AN  
ELECTRIC CONTACT  
• COMPOSANT PIÉZOÉLECTRIQUE ET  
PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN  
CONTACT ÉLECTRIQUE

(71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669  
München, DE  
(72) HOERMANN, Rainer, A-8501 Lieboch, AT  
GOEBEL, Thomas, A-8530 Deutschlands-  
berg, AT  
FEIEL, Gernot, A-8501 Lieboch, AT  
PECINA, Axel, A-8543 St. Martin, AT  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-  
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339  
München, DE

(51) **H01L 41/083** (11) **2 297 798 A1\***  
**H01L 41/04**

(25) De (26) De  
(21) 09765822.3 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057377 15.06.2009  
(87) WO 2009/153242 2009/52 23.12.2009  
(30) 18.06.2008 DE 102008028885  
(54) • VERFAHREN ZUR ABSTIMMUNG EINER  
RESONANZFREQUENZ EINES PIEZO-  
ELEKTRISCHEN BAUELEMENTES  
• METHOD FOR TUNING A RESONANT  
FREQUENCY OF A PIEZOELECTRIC COM-  
PONENT  
• PROCÉDÉ D'ACCORD D'UNE FRÉQUENCE  
DE RÉSONANCE D'UN COMPOSANT PIÉ-  
ZOÉLECTRIQUE

(71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669  
München, DE  
(72) ENGEL, Günter, A-8430 Leibnitz, AT  
HUAINIG, Michael, A-8010 Graz, AT  
PUFF, Markus, A-8010 Graz, AT  
WIPPEL, Thomas, A-8510 Stainz, AT  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-  
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339  
München, DE

<b>H01L 41/083</b> → (51) <b>H01L 41/047</b>	<b>H01L 51/30</b> → (51) <b>H01B 1/12</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>H01L 41/09</b> → (51) <b>H01L 41/047</b>	<b>H01L 51/42</b> → (51) <b>C08G 61/12</b>	AL BA RS
(51) <b>H01L 41/113</b> (11) <b>2 297 799 A1*</b>	<b>H01L 51/42</b> → (51) <b>C09K 11/06</b>	(86) EP 2009/002740 15.04.2009
(25) Fr (26) Fr	<b>H01L 51/50</b> → (51) <b>C08G 61/12</b>	(87) WO 2009/127396 2009/43 22.10.2009
(21) 09737055.5 (22) 13.07.2009	<b>H01L 51/50</b> → (51) <b>C09K 11/06</b>	(30) 17.04.2008 DE 102008020912
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(51) <b>H01L 51/52</b> (11) <b>2 297 801 A2*</b>	(54) • GALVANISCHE ZELLE MIT IRREVERSIBLER SICHERUNG
AL BA RS	<b>H01L 51/56</b> <b>H05B 33/04</b>	• ELECTROCHEMICAL CELL WITH AN IRREVERSIBLE FUSE
(86) FR 2009/051399 13.07.2009	(25) En (26) En	• CELLULE GALVANIQUE À PROTECTION IRRÉVERSIBLE
(87) WO 2010/007309 2010/03 21.01.2010	(21) 09762888.7 (22) 10.06.2009	(71) VARTA Microbattery GmbH, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
(30) 17.07.2008 FR 0854879	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	VOLKSWAGEN VARTA Microbattery Forschungsgesellschaft mbH & Co. KG, Daimlerstrasse 1, 73479 Ellwangen, DE
(54) • AUTONOME PIEZOELEKTRISCHE ANORDNUNG ZUM ERZEUGEN EINER ELEKTRISCHEN SPANNUNG	AL BA RS	(72) POMPETZKI, Markus, 73479 Ellwangen, DE
• AUTONOMOUS PIEZOELECTRIC DEVICE FOR GENERATING AN ELECTRICAL VOLTAGE	(86) US 2009/003485 10.06.2009	KOHLBERGER, Markus, 73479 Ellwangen, DE
• DISPOSITIF PIÉZOÉLECTRIQUE AUTONOME DE GÉNÉRATION D'UNE TENSION ÉLECTRIQUE	(87) WO 2009/151592 2009/51 17.12.2009	HALD, Rainer, 73479 Ellwangen, DE
(71) Martin, Jean-Frédéric, 11-13 Rue Frandin, 38460 Cremieu, FR	(88) 04.03.2010	HAUG, Peter, 73479 Ellwangen, DE
(72) Martin, Jean-Frédéric, 38460 Cremieu, FR	(30) 11.06.2008 US 157515	WÖHRLE, Thomas, 73479 Ellwangen, DE
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR	(54) • MASKE UND VERFAHREN ZUM DICHTEN EINER GLASENVELOPE	PERNER, Arno, 80339 München, DE
	• MASK AND METHOD FOR SEALING A GLASS ENVELOPE	WURM, Calin, 73479 Ellwangen, DE
	• MASQUE ET PROCÉDÉ DE FERMETURE HERMÉTIQUE D'UNE ENVELOPPE DE VERRE	(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
	(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US	
	(72) PASTEL, Michelle, N, Horseheads NY 14845, US	<b>H01M 4/48</b> → (51) <b>H01M 4/52</b>
	STRINES, Brian, P., Painted Post NY 14870, US	(51) <b>H01M 4/52</b> (11) <b>2 297 804 A1*</b>
	(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	<b>H01M 4/62</b> <b>H01M 10/40</b>
		<b>H01M 4/48</b>
<b>H01L 41/22</b> → (51) <b>H01L 41/047</b>	(25) En (26) En	(25) En (26) En
(51) <b>H01L 51/00</b> (11) <b>2 297 800 A1*</b>	(21) 09761714.6 (22) 09.06.2009	(21) 09759051.7 (22) 27.05.2009
<b>C07F 15/00</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(25) De (26) De	AL BA RS	AL BA RS
(21) 09761714.6 (22) 09.06.2009	(86) EP 2009/057089 09.06.2009	(86) US 2009/045217 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(87) WO 2009/150151 2009/51 17.12.2009	(87) WO 2009/148890 2009/50 10.12.2009
	(30) 10.06.2008 EP 08157913	(30) 29.05.2008 US 129141
	(54) • DEUTERIERTER ÜBERGANGSMETALL-KOMPLEXE UND DEREN VERWENDUNG IN ORGANISCHEN LEUCHTDIODEN - V	(54) • METALLOXID-NEGATIVELEKTRODEN FÜR ELEKTROCHEMISCHE LITHIUMIONENZELLEN UND BATTERIEN
	• DEUTERATED TRANSITION METAL COMPLEX AND USE THEREOF IN ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODES V	• METAL OXIDE NEGATIVE ELECTRODES FOR LITHIUM-ION ELECTROCHEMICAL CELLS AND BATTERIES
	• COMPLEXES DE MÉTAUX DE TRANSITION DEUTÉRIÉS ET LEUR UTILISATION DANS DES DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES V	• ÉLECTRODES NÉGATIVES À BASE D'OXYDES MÉTALLIQUES POUR DES PILES ÉLECTROCHIMIQUES LITHIUM-ION ET BATTERIES
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	(86) US 2009/049534 02.07.2009	(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) MOLT, Oliver, 69493 Hirschberg, DE	(87) WO 2010/003069 2010/01 07.01.2010	Dahn, Jeffrey R., 6300 Coburg Road, Halifax, NS B3H 3J5, CA
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt, DE	(30) 03.07.2008 US 77927	(72) DAHN, Jeffrey R., Halifax, Nova Scotia B3H 3J5, CA
FUCHS, Evelyn, 68199 Mannheim, DE	(54) • VERHINDERUNG DER ELEKTROLYTOXIDATION IN LITHIUMIONENBATTERIEN MIT ELEKTROLYTZUSATZSTOFFEN	LI, Jing, Halifax, Nova Scotia B3H 3J5, CA
DORMANN, Korinna, 67098 Bad Dürkheim, DE	• INHIBITION OF ELECTROLYTE OXIDATION IN LITHIUM ION BATTERIES WITH ELECTROLYTE ADDITIVES	OBROVAC, Mark, N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LANGER, Nicolle, 64646 Heppenheim, DE	• INHIBITION D'OXYDATION D'ÉLECTROLYTE DANS DES BATTERIES ION-LITHIUM AVEC ADDITIFS D'ÉLECTROLYTE	(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
SCHILDKNECHT, Christian, 68305 Mannheim, DE	(71) The Board of Governors for Higher Education State of Rhode Island and Providence Plantations, 301 Promenade Street, Providence, RI 02908, US	
RUDOLPH, Jens, 67547 Worms, DE	(72) LUCHT, Brett, Wakefield, RI 02879, US	
WAGENBLAST, Gerhard, 67157 Wachenheim, DE	YANG, Li, Kingston, RI 02881, US	
WATANABE, Soichi, 68161 Mannheim, DE	XU, Mengqing, Kingston, RI 02881, US	
(74) Hollah, Dorothee, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE	XIAO, Ang, Tuscon, AZ 85718, US	
	(74) McCartney, Jonathan William, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB	
		<b>H01M 4/60</b> → (51) <b>C01B 31/08</b>
<b>H01L 51/00</b> → (51) <b>C08G 61/12</b>	<b>H01M 2/08</b> → (51) <b>H01M 8/02</b>	(51) <b>H01M 4/62</b> (11) <b>2 297 805 A1*</b>
<b>H01L 51/00</b> → (51) <b>C09K 11/02</b>	(51) <b>H01M 2/34</b> (11) <b>2 297 803 A1*</b>	(25) En (26) En
<b>H01L 51/05</b> → (51) <b>C08G 61/12</b>	<b>H01M 10/40</b> <b>H01M 10/50</b>	(21) 09738441.6 (22) 05.05.2009
	(25) De (26) De	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
	(21) 09733055.9 (22) 15.04.2009	AL BA RS

- (87) WO 2009/133411 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 GB 0808059  
(54) • **WIEDERAUFLADBARE BATTERIE MIT NEGATIV-LITHIUM-ELEKTRODE**  
• **RECHARGEABLE BATTERY WITH NEGATIVE LITHIUM ELECTRODE**  
• **BATTERIE RECHARGEABLE MUNIE D'UNE ÉLECTRODE NÉGATIVE AU LITHIUM**
- (71) Oxis Energy Limited, Culham Innovation Centre, D5 Culham Science Centre Abingdon Oxfordshire OX14 4RX, GB
- (72) KOLOSNIYSYN, Vladimir, Ufa 450052, RU  
KARASEVA, Elena, Ufa 450054, RU
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**H01M 4/62** → (51) **H01M 4/52**

**H01M 4/96** → (51) **C01B 31/08**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 297 806 A1\***  
**C25B 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08821449.9 (22) 05.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) US 2008/075414 05.09.2008  
(87) WO 2009/142653 2009/48 26.11.2009  
(30) 22.05.2008 US 55419 P  
(54) • **ELEKTROLYTISCHER ZELLENSTAPEL MIT PROTONENAUSTAUSCHMEMBRANVERRIEGELUNGSDICHTUNG**  
• **ELECTROLYTIC CELL STACK WITH PROTON EXCHANGE MEMBRANE INTERLOCK SEALING GASKET**  
• **EMPILEMENT DE PILES ÉLECTROLYTIQUES À JOINT D'ÉTANCHÉITÉ BLOCABLE AVEC UNE MEMBRANE D'ÉCHANGE DE PROTONS**
- (71) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, OH 44124, US  
Ronan, John J., 12 Hidden Pasture Road, Kensington, New Hampshire 03833, US
- (72) RONAN, John J., Kensington, New Hampshire 03833, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 297 807 A1\***  
**H01M 2/08** **H01M 8/24**
- (25) En (26) En  
(21) 09767494.9 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/046883 10.06.2009  
(87) WO 2009/155184 2009/52 23.12.2009  
(30) 10.06.2009 US 481804  
18.06.2008 US 73456  
17.06.2008 US 73109  
(54) • **SOFC-DOPPELABDICHTUNG MIT DIMENSIONALER KONTROLLE FÜR ÜBERLEGENE STABILITÄT BEI THERMISCHEN WECHSELBELASTUNGEN**  
• **SOFC DOUBLE SEAL WITH DIMENSIONAL CONTROL FOR SUPERIOR THERMAL CYCLE STABILITY**  
• **JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DOUBLE DE SOFC PRÉSENTANT UNE COMMANDE DIMENSIONNELLE POUR UNE STABILITÉ SUPÉRIEURE PENDANT PLUSIEURS CYCLES THERMIQUES**
- (71) Battelle Memorial Institute, Pacific Northwest Division Intellectual Property Legal Services P.O.Box 999, Richland, WA 99352, US

- (72) CHOU, Yeong-shyung, Richland WA 99354, US  
STEVENSON, Jeffrey, W., Richland WA 99354, US
- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **2 297 808 A1\***  
**H01M 8/04** **H01M 8/10**  
**H01M 8/24**

- (25) De (26) De  
(21) 09777071.3 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/004985 09.07.2009  
(87) WO 2010/006730 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 DE 102008033211  
(54) • **BIPOLARPLATTE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG, INSBESONDERE ZUR ANORDNUNG, ZWISCHEN ZWEI BENACHBARTEN MEMBRAN-ELEKTRODEN-ANORDNUNGEN**  
• **BIPOLAR PLATE FOR A FUEL CELL ARRANGEMENT, IN PARTICULAR FOR PLACEMENT BETWEEN TWO ADJACENT MEMBRANE ELECTRODE ARRANGEMENTS**  
• **PLAQUE BIPOLAIRE POUR UN AGENCEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE, EN PARTICULIER POUR L'AGENCEMENT ENTRE DEUX AGENCEMENTS D'ÉLECTRODES À MEMBRANES VOISINS**
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) KLEEMANN, Jörg, 89073 Ulm, DE  
SCHUDY, Markus, 64646 Heppenheim, DE  
BLANK, Felix, 78465 Konstanz, DE  
FINSTERWALDER, Florian, 89171 Illerkirchberg, DE

**H01M 8/02** → (51) **C08G 65/00**

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/02**

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/10** (11) **2 297 809 A1\***  
**C08J 5/22** **B01D 67/00**  
**B01D 69/12** **B01D 71/38**
- (25) De (26) De  
(21) 08875075.7 (22) 10.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) EP 2008/010477 10.12.2008  
(87) WO 2010/003446 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 EP 08012393  
(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER PROTONENLEITFÄHIGEN, STRUKTURIERTEN ELEKTROLYTMEMBRAN**  
• **METHOD FOR PRODUCING A PROTON-CONDUCTIVE, STRUCTURED ELECTROLYTE MEMBRANE**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MEMBRANE ÉLECTROLYTIQUE STRUCTURÉE CONDUISANT LES PROTONS**
- (71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
- (72) ERDLER, Gilbert, 79100 Freiburg, DE  
REINECKE, Holger, 79312 Emmendingen, DE  
MÜLLER, Claas, 79104 Freiburg, DE  
FRANK, Mirko, 79292 Pfaffenweiler, DE  
KERRES, Jochen, 73760 Ostfildern, DE

- (74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 8/18** (11) **2 297 810 A1\***  
**H01M 8/20**
- (25) En (26) En  
(21) 09762935.6 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/003551 12.06.2009  
(87) WO 2009/151639 2009/51 17.12.2009  
(30) 05.05.2009 US 175741  
12.06.2008 US 60972  
(54) • **REDOX-DURCHFLUSSVORRICHTUNG MIT HOHER ENERGIEDICHTE**  
• **HIGH ENERGY DENSITY REDOX FLOW DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'ÉCOULEMENT REDOX À HAUTE DENSITÉ D'ÉNERGIE**
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US  
A123 Systems, Inc., Arsenal on the Charles One Kingsbury Avenue, Watertown, MA 02472, US
- (72) CHIANG, Yet-ming, Framingham MA 01701, US  
CARTER, W., Craig, Jamaica Plain MA 02130, US  
HO, Bryan, Y., Cambridge MA 02139, US  
DUDUTA, Mihai, Cambridge MA 02139, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H01M 8/20** → (51) **H01M 8/18**

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 297 811 A2\***  
**H01M 8/04**
- (25) En (26) En  
(21) 09759473.3 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/046346 05.06.2009  
(87) WO 2009/149314 2009/50 10.12.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 06.06.2008 US 59606  
(54) • **MODULARE BRENNSTOFFZELLENSTAPELANORDNUNG MIT ANODENGASOXIDATIONSMITTEL UND INTEGRIERTEN EXTERNEN VERTEILERN FÜR BRENNSTOFFZELLENSTAPELMODULE**  
• **MODULAR FUEL CELL STACK ASSEMBLY INCLUDING ANODE GAS OXIDIZER AND INTEGRATED EXTERNAL MANIFOLDS FOR USE IN FUEL CELL STACK MODULES**  
• **ENSEMBLE EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE MODULAIRE COMPRÉHENSIF UN OXYDANT DE GAZ D'ANODE ET DES COLLECTEURS EXTERNES INTÉGRÉS À UTILISER DANS DES MODULES D'EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE**
- (71) Fuelcell Energy, Inc., 3 Great Pasture Road, Danbury, CT 06813, US
- (72) MA, Zhiwen, Sandy Hook CT 06482, US  
FAROOQUE, Mohammad, Danbury CT 06810, US  
VENKATARAMAN, Ramakrishnan, New Milford CT 06776, US  
CRAMER, Michael, New Milford CT 06776, US  
BARLOW, Alan, Ridgefield CT 06877, US



(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner -  
Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677  
München, DE

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/02**

**H01M 10/00** → (51) **C23C 14/34**

(51) **H01M 10/05** (11) **2 297 812 A1\***  
**H01M 10/42**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09784204.1 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/000697 11.06.2009  
(87) WO 2010/007223 2010/03 21.01.2010  
(30) 25.06.2008 FR 0803565  
(54) • **WASSERFREIER ELEKTROLYT FÜR EINE  
HOCHSPANNUNGLITHIUMBATTERIE**  
• **NON-AQUEOUS ELECTROLYTE FOR A  
HIGH-VOLTAGE LITHIUM BATTERY**  
• **ELECTROLYTE NON-AQUEUX POUR  
ACCUMULATEUR AU LITHIUM A TENSION  
ELEVÉE**

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux  
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) PATOUX, Sébastien, F-38600 Fontaine, FR  
BOURBON, Carole, F-38590 Saint Michel de  
Saint-Geoirs, FR  
MARTINET, Sébastien, F-38000 Grenoble, FR  
PAGANO, Carole, F-38330 Saint-ismier, FR  
SANNIER, Lucas, F-62100 Calais, FR  
(74) Noel, Chantal Odile, Cabinet Orès 36, rue de  
St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**H01M 10/40** → (51) **H01M 2/34**

**H01M 10/40** → (51) **H01M 4/52**

**H01M 10/42** → (51) **H01M 10/05**

(51) **H01M 10/44** (11) **2 297 813 A1\***  
**H01M 10/46** **A61N 1/375**  
**A61N 1/378**

(25) En (26) En  
(21) 09757924.7 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052199 26.05.2009  
(87) WO 2009/147573 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 EP 08157658  
(54) • **ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG ZUR  
BIOIMPLANTATION**  
• **ELECTRONIC DEVICE SUITABLE FOR  
BIOIMPLANTATION**  
• **DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ADAPTÉ  
POUR UNE BIOIMPLANTATION**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) NIESSEN, Rogier, A., H., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL  
PASVEER, Willem, F., NL-5656 AE Eindhov-  
ven, NL  
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual  
Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

**H01M 10/46** → (51) **H01M 10/44**

(51) **H01M 10/50** (11) **2 297 814 A1\***  
**B60H 1/00**

(25) De (26) De

(21) 09757259.8 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003916 02.06.2009  
(87) WO 2009/146876 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 DE 102008027293  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR KÜHLUNG EINER  
FAHRZEUGBATTERIE**  
• **DEVICE FOR COOLING A VEHICLE BAT-  
TERY**  
• **DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT D'UNE  
BATTERIE DE VÉHICULE**

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469  
Stuttgart, DE  
(72) HERRMANN, Hans-Georg, 70619 Stuttgart,  
DE  
MOLDOVAN, Florian, 70569 Stuttgart, DE  
SCHMID, Caroline, 70186 Stuttgart, DE  
SCHIEHLEN, Thomas, 89174 Altheim, DE  
ISERMEYER, Tobias, 74245 Löwenstein, DE  
STEINBACH, Martin, 71336 Waiblingen, DE  
ECKSTEIN, Jürgen, 71409 Schwaikheim, DE  
FEHRENBACHER, Christoph, 70597 Stutt-  
gart, DE  
WIEBELT, Achim, 71711 Steinheim, DE  
KOHLEBERGER, Markus, 70174 Stuttgart, DE  
PFENDER, Conrad, 74354 Besigheim, DE  
HECKENBERGER, Thomas, 70771 Leinfel-  
den-Echterdingen, DE

**H01M 10/50** → (51) **H01M 2/34**

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 297 815 A1\***  
**H01Q 17/00** **F03D 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 09749491.8 (22) 16.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000689 16.05.2009  
(87) WO 2009/140949 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 DE 102008024644  
(54) • **ROTORBLATT MIT DARIN INTEGRIERTEM  
RADARABSORBER FÜR EINE WIND-  
KRAFTANLAGE**  
• **ROTOR BLADE HAVING RADAR ABSOR-  
BER INTEGRATED THEREIN FOR A WIND  
POWER PLANT**  
• **PALE DE ROTOR D'ÉOLIENNE POURVUE  
D'UN ABSORBEUR RADAR INTÉGRÉ**  
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messersch-  
mitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE  
(72) BETTERMANN, Joachim, 27755 Delmen-  
horst, DE  
FRYE, Andreas, 28816 Stuhr, DE

**H01Q 1/24** → (51) **H01L 21/822**

**H01Q 1/24** → (51) **H04Q 9/04**

**H01Q 1/27** → (51) **A61N 1/372**

**H01Q 1/36** → (51) **A61N 1/372**

**H01Q 1/38** → (51) **H01L 21/822**

**H01Q 9/16** → (51) **H01Q 9/28**

(51) **H01Q 9/28** (11) **2 297 816 A1\***  
**H01Q 9/16**

(25) En (26) En  
(21) 09751443.4 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044629 20.05.2009  
(87) WO 2009/143215 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 126445  
(54) • **BREITBANDABGESCHLOSSENE DISCONE-  
ANTENNE UND DIESBEZÜGLICHE VER-  
FAHREN**  
• **BROADBAND TERMINATED DISCONE  
ANTENNA AND ASSOCIATED METHODS**  
• **ANTENNE DISCÔNE LARGE BANDE À  
TERMINAISON ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**  
(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard,  
MS A-11I, Melbourne, FL 32919, US  
(72) PARSCHE, Francis, Eugene, Palm Bay FL  
32905, US  
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(51) **H01Q 9/28** (11) **2 297 817 A1\***  
**H01Q 9/36** **H01Q 9/40**

(25) En (26) En  
(21) 09751444.2 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044630 20.05.2009  
(87) WO 2009/143216 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 126465  
(54) • **GEKLAPPT KONISCHE ANTENNE UND  
DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN**  
• **FOLDED CONICAL ANTENNA AND ASSO-  
CIATED METHODS**  
• **ANTENNE CONIQUE REPLIÉE ET PROCÉ-  
DÉS ASSOCIÉS**  
(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard,  
MS A-11I, Melbourne, FL 32919, US  
(72) PARSCHE, Francis, Eugene, Palm Bay FL  
32905, US  
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**H01Q 9/36** → (51) **H01Q 9/28**

**H01Q 9/40** → (51) **H01Q 9/28**

**H01Q 17/00** → (51) **H01Q 1/12**

(51) **H01Q 19/06** (11) **2 297 818 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09751414.5 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044565 19.05.2009  
(87) WO 2009/143186 2009/48 26.11.2009  
(30) 15.05.2009 US 467197  
20.05.2008 US 54703  
(54) • **ANTENNENARRAY MIT METAMATERIAL-  
LINSE**  
• **ANTENNA ARRAY WITH METAMATERIAL  
LENS**  
• **RÉSEAU D ANTENNES COMPORTANT UNE  
LENTILLE EN MÉTAMATÉRIAU**  
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rock-  
ledge Drive, Bethesda, MD 20817-1877, US  
(72) LIER, Erik, Newtown PA 18940, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Straße 2, 81671 München, DE

**H01R 4/28** → (51) **G01L 9/14**

(51) **H01R 4/48** (11) **2 297 819 A2\***  
**H01R 11/01** **H01R 13/502**

**H01R 13/52**      **H01R 13/58**  
**H01R 13/639**

(25) De                      (26) De  
(21) 09722392.9          (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/001723 11.03.2009  
(87) WO 2009/115218 2009/39 24.09.2009  
(88) 12.11.2009  
(30) 18.03.2008 DE 102008014718  
(54) • **ELEKTRISCHER VERBINDER**  
• **ELECTRIC CONNECTOR**  
• **CONNECTEUR ÉLECTRIQUE**

(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-  
marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE  
(72) KALHOFF, Johannes, 32825 Blomberg, DE

(51) **H01R 9/26**      (11) **2 297 820 A1\***  
(25) De                      (26) De  
(21) 09769111.7          (22) 08.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057018 08.06.2009  
(87) WO 2009/156262 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 DE 202008008656 U  
(54) • **SCHUTZLEITERANSCHLUSSVORRICHTUNG AUS METALL**  
• **METAL PROTECTIVE GROUND CONDUCTOR CONNECTION DEVICE**  
• **DISPOSITIF MÉTALLIQUE DE CONNEXION D UN CONDUCTEUR DE PROTECTION**

(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG,  
Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE  
(72) BÖCKER, Marc, 32805 Horn-Bad Meinberg,  
DE  
(74) Specht, Peter, et al, Am Zwinger 2, 33602  
Bielefeld, DE

**H01R 11/01** → (51) **H01R 4/48**

(51) **H01R 13/02**      (11) **2 297 821 A2\***  
**H01R 13/20**      **H02G 3/18**

(25) En                      (26) En  
(21) 09751351.9          (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044476 19.05.2009  
(87) WO 2009/143123 2009/48 26.11.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 19.05.2008 US 54183  
(54) • **DURCHSPEISUNG EINES ELEKTRISCHEN STROMVERSORGUNGSANSCHLUSSES**  
• **ELECTRIC POWER TERMINAL FEED-THROUGH**  
• **TRAVERSÉE DE BORNE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE**

(71) Emerson Electric Co., 8000 West Florissant,  
St. Louis, MO 63136, US  
(72) PATEREK, Dieter, NL-7681 Vroomshoop, NL  
KWOK, Glen, N.T. Hong Kong, HK  
NG, Gerald, Kowloon City Hong Kong, HK  
MURPHY, Tim, Middletown OH 45042, US  
LEUNG, CK, Yuen Long N.T. Hong Kong, HK  
TANG, Mark, Mark Yiu Kong, Hong Kong, CN  
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau  
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,  
FR

**H01R 13/187** → (51) **G01L 9/14**

**H01R 13/20** → (51) **H01R 13/02**

**H01R 13/502** → (51) **H01R 4/48**

(51) **H01R 13/506**      (11) **2 297 822 A1\***  
**H01R 27/00**      **H01R 31/06**  
**H01R 24/08**      **H01R 24/14**

(25) De                      (26) De  
(21) 09765313.3          (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CH 2009/000206 16.06.2009  
(87) WO 2009/152631 2009/52 23.12.2009  
(30) 17.06.2008 CH 924082008  
(54) • **ZWISCHENSTECKER**  
• **ADAPTER PLUG**  
• **ADAPTATEUR DE CONNEXION**

(71) Ruffner, Walter, P.O. Box 93, Jolly Harbour,  
AG  
(72) Ruffner, Walter, Jolly Harbour, AG  
(74) Hasler, Erich, Kappelstrasse 15, 9492  
Eschen, LI

**H01R 13/52** → (51) **H01R 4/48**

**H01R 13/58** → (51) **H01R 4/48**

(51) **H01R 13/62**      (11) **2 297 823 A2\***  
(25) En                      (26) En  
(21) 09750917.8          (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002396 17.04.2009  
(87) WO 2009/142686 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 126716  
(54) • **HOCHDICHTES KREISFÖRMIGES VERBINDUNGSELEMENT MIT BAJONETTWERKUNG**  
• **HIGH DENSITY CIRCULAR INTERCONNECT WITH BAYONET ACTION**  
• **ACCOUPLLEMENT CIRCULAIRE À HAUTE DENSITÉ UTILISANT UNE ACTION DE BAÏONNETTE**

(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes  
Drive, Berwyn, PA 19312, US  
(72) FAROLE, Dominic, Anthony, Hummelstown  
PA 17036, US  
MILLER, Keith, Edwin, Manheim PA 17545,  
US  
GLEASON, Kenneth, R., Harrisburg PA  
17111, US  
KNOLL, John, K., Lebanon PA 17042, US  
(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren  
Redfern 19 South End, Kensington London  
W8 5BU, GB

**H01R 13/621** → (51) **F02N 11/00**

**H01R 13/627** → (51) **F02N 11/00**

**H01R 13/639** → (51) **H01R 4/48**

**H01R 24/08** → (51) **H01R 13/506**

**H01R 24/08** → (51) **H01R 27/00**

**H01R 24/12** → (51) **H01R 27/00**

**H01R 24/14** → (51) **F02N 11/00**

**H01R 24/14** → (51) **H01R 13/506**

(51) **H01R 27/00**      (11) **2 297 824 A1\***  
**H01R 31/06**

(25) De                      (26) De  
(21) 09765311.7          (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CH 2009/000204 16.06.2009  
(87) WO 2009/152629 2009/52 23.12.2009  
(30) 17.06.2008 CH 923082008  
(54) • **DREIPOLIGES ZWISCHENSTECKERSET MIT EINEM STECKERTEIL UND EINEM IN DAS STECKERTEIL EINSTECKBAREN DOSENTEIL**  
• **THREE-POLE ADAPTER SET WITH A PLUG PART AND A SOCKET PART WHICH MAY BE PLUGGED IN THE PLUG PART**  
• **BOÎTIER DE CONNEXION TRIPOLAIRE AVEC UNE PARTIE MÂLE ET UNE PARTIE FEMELLE S'ENFICHANT DANS LA PARTIE MÂLE**

(71) Ruffner, Walter, P.O. Box 93, Jolly Harbour,  
AG  
(72) Ruffner, Walter, Jolly Harbour, AG  
(74) Hasler, Erich, Kappelstrasse 15, 9492  
Eschen, LI

(51) **H01R 27/00**      (11) **2 297 825 A1\***  
**H01R 31/06**      **H01R 24/08**  
**H01R 24/12**

(25) De                      (26) De  
(21) 09765312.5          (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CH 2009/000205 16.06.2009  
(87) WO 2009/152630 2009/52 23.12.2009  
(30) 17.06.2008 CH 925082008  
(54) • **MEHRFACHSCHIEBESTECKER**  
• **MULTI-WAY SLIDING PLUG**  
• **CONNECTEUR MULTIPLE**

(71) Ruffner, Walter, P.O. Box 93, Jolly Harbour,  
AG  
(72) Ruffner, Walter, Jolly Harbour, AG  
(74) Hasler, Erich, Kappelstrasse 15, 9492  
Eschen, LI

**H01R 27/00** → (51) **H01R 13/506**

**H01R 31/06** → (51) **H01R 13/506**

**H01R 31/06** → (51) **H01R 27/00**

**H01R 103/00** → (51) **F02N 11/00**

**H01S 5/00** → (51) **H01S 5/068**

**H01S 5/0625** → (51) **H01S 5/34**

(51) **H01S 5/065**      (11) **2 297 826 A1\***  
**H01S 5/183**

(25) En                      (26) En  
(21) 09739259.1          (22) 04.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002742 04.05.2009  
(87) WO 2009/134456 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 US 49868  
(54) • **SPEKTRAL UND RÄUMLICH FEHLANGE-PASSTES SEEDING EINES MULTIMODUS-VGSEL ZUR MODULATIONSBANDBREITENVERBESSERUNG**

- *SPECTRALLY AND SPATIALLY MISMATCHED SEEDING OF A MULTIMODE VCSEL FOR MODULATION BANDWIDTH ENHANCEMENT*
  - *ENSEMENCEMENT NON APPARIÉ SPECTRALEMENT ET SPATIALEMENT D'UN VCSEL À MODE MULTIPLE POUR UNE AMÉLIORATION DE LA LARGEUR DE BANDE DE MODULATION*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) CHANG-HASNAIN, Connie, Palo Alto, CA 94720, US
- PAREKH, Devang, Berkley, CA 94704, US
- ZENTENO, Luis, A, Painted Post NY 14870, US
- ZHAO, Xiaoxue, Berkley, CA 94709, US
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01S 5/068** (11) **2 297 827 A2\***  
**G02F 1/35** **H01S 5/0683**  
**H01S 5/00** **F21K 99/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09786488.8 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) IB 2009/052837 30.06.2009
- (87) WO 2010/004477 2010/02 14.01.2010
- (88) 25.02.2010
- (30) 07.07.2008 EP 08104656

- (54) • *AUGENSICHERE BELEUCHTUNG AUF LASERBASIS*  
• *EYE-SAFE LASER-BASED LIGHTING*  
• *ECLAIRAGE À BASE LASER NE PRÉSENTANT AUCUN DANGER POUR LES YEUX*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KRIJN, Marcellinus, P. C. M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- JAK, Martin, J. J., NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

**H01S 5/0683** → (51) **H01S 5/068**

**H01S 5/183** → (51) **H01S 5/065**

(51) **H01S 5/34** (11) **2 297 828 A2\***  
**H01S 5/0625**

- (25) En (26) En  
(21) 09728859.1 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) GB 2009/000839 30.03.2009
- (87) WO 2009/122157 2009/41 08.10.2009
- (88) 03.12.2009
- (30) 31.03.2008 GB 0805786

- (54) • *VERFAHREN ZUM MODULIEREN EINES QUANTEN-DOT-LASERS UND QUANTEN-DOT-LASER MIT MEHREREN ABSCHNITTEN*

- *METHODS OF MODULATING A QUANTUM DOT LASER AND A MULTISECTION QUANTUM DOT LASER*

- *PROCÉDÉS DE MODULATION D'UN LASER À POINT QUANTIQUE ET D'UN LASER À POINT QUANTIQUE MULTISECTION*

- (71) U2T Photonics UK LTD, 5 New Street Square, London EC4A 3TW, GB

- (72) HOGG, Richard, Andrew, Sheffield S6 1XA, GB
- CHILDS, David, Timothy, Dylan, Sheffield S10 1QP, GB
- STEVENS, Benjamin, James, Sheffield S6 2WT, GB
- GROOM, Kristian, Michael, Sheffield S20 5EH, GB
- (74) McDonough, Jonathan, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

**H01T 23/00** → (51) **H05F 3/04**

**H02G 3/18** → (51) **H01R 13/02**

- (51) **H02G 3/22** (11) **2 297 829 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09751114.1 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/042308 30.04.2009
- (87) WO 2009/142885 2009/48 26.11.2009
- (30) 20.05.2008 US 54621 P  
22.07.2008 US 82616 P  
04.08.2008 US 86030 P  
07.11.2008 US 112225 P

- (54) • *VERBINDUNGSKABELSYSTEM*  
• *CABLE DROP SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE BRANCHEMENT DE CÂBLE*

- (71) Panduit Corp., 17301 South Ridgeland Avenue, Tinley Park, IL 60477, US

- (72) CAVENEY, Jack, E., Hinsdale IL 60521, US
- LESNIAK, Scott, M., Lockport IL 60441, US
- NICOLI, Robert, Glenwood IL 60425, US

- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H02H 7/26** (11) **2 297 830 A2\***  
**B63G 8/08**

- (25) De (26) De  
(21) 09779964.7 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/058032 26.06.2009
- (87) WO 2010/003835 2010/02 14.01.2010
- (88) 04.03.2010
- (30) 09.07.2008 DE 102008032222  
24.10.2008 DE 102008053074

- (54) • *SCHNELLSCHALTEINRICHTUNG FÜR EINE HOCHLEISTUNGS-BATTERIE IN EINEM GLEICHSTROMINSELNETZ*  
• *HIGH-SPEED CIRCUIT BREAKER FOR A HIGH-PERFORMANCE BATTERY IN AN ISOLATED DIRECT CURRENT NETWORK*  
• *DISJONCTEUR RAPIDE POUR UNE BATTERIE HAUTE PUISSANCE DANS UN RÉSEAU AUTONOME DE COURANT CONTINU*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) AHLF, Gerd, 91369 Wiesenthan, DE
- RISIUS, Oskar, 91056 Erlangen, DE
- SCHULDT, Andreas, 91350 Gremsdorf, DE
- TÖLLE, Hans-Jürgen, 90419 Nürnberg, DE
- MARX, Walter, 90427 Nürnberg, DE

(51) **H02H 9/04** (11) **2 297 831 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08802900.4 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/057155 09.06.2008
- (87) WO 2009/149744 2009/51 17.12.2009
- (54) • *SCHUTZVORRICHTUNG*  
• *A PROTECTING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE PROTECTION*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) ASPLUND, Gunnar, 771 32 Ludvika, SE
- (74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, T2 Floor E, 721 83 Västerås, SE

**H02J 3/00** → (51) **G06F 9/44**

**H02J 3/00** → (51) **H02J 7/00**

- (51) **H02J 3/24** (11) **2 297 832 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09749787.9 (22) 18.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/055974 18.05.2009
- (87) WO 2009/141297 2009/48 26.11.2009
- (30) 23.05.2008 EP 08156785

- (54) • *ZEITVERZÖGERUNGSAUSGLEICH EINER ENERGIEVERSORGUNGSSYSTEMSTEUERUNG*

- *TIME DELAY COMPENSATION IN POWER SYSTEM CONTROL*

- *COMPENSATION DES RETARDS DANS LA COMMANDE DES SYSTÈMES ÉLECTRIQUES*

- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

- (72) KORBA, Petr, CH-5300 Turgi, CH
- SEGUNDO, Rafael, MX-59610 Zamora Michoacan, MX

- BERGGREN, Bertil, S-724 76 Västerås, SE
- PAICE, Andrew, CH-5405 Dättwil, CH
- MAJUMDER, Rajat, S-723 44 Västerås, CH

- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

(51) **H02J 7/00** (11) **2 297 833 A1\***  
**H02J 7/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09742034.3 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/055351 04.05.2009
- (87) WO 2009/135816 2009/46 12.11.2009
- (30) 05.05.2008 EP 08103826

- (54) • *LADESUSPENDIERUNGSMERKMAL FÜR EIN MOBILGERÄT*  
• *CHARGE SUSPEND FEATURE FOR MOBILE DEVICE*

- *CARACTÉRISTIQUE DE SUSPENSION DE CHARGE POUR UN DISPOSITIF MOBILE*

- (71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH

- (72) VAN DER VELDEN, Frank, 5351 PK Berghem, NL

- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goen & Co Klein Dalenstraat 42A, B-3020 Winksele, BE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 297 834 A1\***  
**H02J 3/00** **H02J 13/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09753646.0 (22) 22.05.2009

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

AL BA RS

- (86) EP 2009/003646 22.05.2009
- (87) WO 2009/143991 2009/49 03.12.2009
- (30) 27.05.2008 IT MC20080094
- (54) • *SYNERGISTISCHES SYSTEM ZWISCHEN BATTERIELADEGERÄT UND BATTERIE*  
• *SYNERGISTIC SYSTEM BETWEEN BATTERY CHARGER AND BATTERY*  
• *SYSTÈME SYNERGIQUE ENTRE UN CHARGEUR DE BATTERIE ET UNE BATTERIE*
- (71) Faam S.p.a., Via Monti 13, 63026 Monterubbiano (AP), IT
- (72) VITALI, Federico, 63026 Monterubbiano (AP), IT
- (74) Statti, Francesco, Isea S.R.L. Via G. Carducci, 6, I-62012 Civitanova Marche, IT

**H02J 7/00** → (51) **B60L 11/18**

**H02J 7/04** → (51) **H02J 7/00**

**H02J 13/00** → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02K 1/02** (11) **2 297 835 A1\***  
**H02K 1/27**

- (25) De (26) De
- (21) 09777114.1 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/005033 10.07.2009
- (87) WO 2010/006737 2010/03 21.01.2010
- (30) 14.07.2008 DE 102008032844
- (54) • *PERMANENTMAGNETISCHER ROTOR*  
• *PERMANENT-MAGNETIC ROTOR*  
• *ROTOR À MAGNÉTISME PERMANENT*
- (71) Hanning Elektro-Werke GmbH & Co. KG, Holter Strasse 90, 33813 Oerlinghausen, DE
- (72) AMRHEIN, Wolfgang, A-4100 Ottensheim, AT
- DE LA HAYE, Ralf, 33604 Bielefeld, DE
- SILBER, Siegfried, A-4202 Kirchsschlag, AT
- (74) von dem Borne, Andreas, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

(51) **H02K 1/06** (11) **2 297 836 A2\***  
**H02K 51/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09746042.2 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001175 12.05.2009
- (87) WO 2009/138725 2009/47 19.11.2009
- (88) 15.07.2010
- (30) 12.05.2008 GB 0808524
- (54) • *MAGNETPOLSTÜCKSTRUKTUR*  
• *MAGNETIC POLE-PIECE STRUCTURE*  
• *STRUCTURE DE PIÈCE À PÔLE MAGNÉTIQUE*

- (71) Magnomatics Limited, Sheffield Technology Parks Cooper Buildings Arundel Street, Sheffield S1 2NS, GB
- (72) ATALLAH, Kais, South Yorkshire S6 3GB, GB
- CLARK, Richard, Edward, South Yorkshire S6 3GB, GB
- RENS, Jan, Jozef, South Yorkshire S1 4BU, GB

(74) Turnbull, Alexander James, et al, HLBBshaw Ltd Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **H02K 1/06** (11) **2 297 837 A2\***  
**H02K 51/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09746045.5 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001178 12.05.2009
- (87) WO 2009/138728 2009/47 19.11.2009
- (88) 14.05.2010
- (30) 12.05.2008 GB 0808524
- 13.02.2009 GB 0902370
- (54) • *MAGNETPOLSTÜCKHALTERUNG*  
• *MAGNETIC POLE-PIECE SUPPORT*  
• *SUPPORT DE PIÈCE À PÔLE MAGNÉTIQUE*
- (71) Magnomatics Limited, Sheffield Technology Parks Cooper Buildings Arundel Street, Sheffield S1 2NS, GB
- (72) CALVERLEY, Stuart, David, Sheffield S10 1SG, GB
- POWELL, David, James, Sheffield S7 2DL, GB

(74) Turnbull, Alexander James, et al, HLBBshaw Ltd Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB

**H02K 1/08** → (51) **H02K 1/24**

**H02K 1/17** → (51) **H02K 7/102**

(51) **H02K 1/24** (11) **2 297 838 A2\***  
**H02K 1/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09761908.4 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/050917 15.05.2009
- (87) WO 2009/150357 2009/51 17.12.2009
- (88) 18.03.2010
- (30) 19.05.2008 FR 0853243
- (54) • *ROTOR FÜR EINE MULTIPOLARE ELEKT-RISCHE SYNCHRONMASCHINE MIT VOR- STEHENDEN POLEN*  
• *ROTOR FOR A MULTIPOLAR SYNCHRO- NOUS ELECTRIC MACHINE WITH PRO- TRUDING POLES*  
• *ROTOR D'UNE MACHINE ELECTRIQUE SYNCHRONE MULTIPOLAIRE A PILES SAILLANTS*

- (71) Jeumont Electric, 367, rue de l'Industrie, 59460 Jeumont, FR
- (72) LALOY, Daniel, F-59460 Jeumont, FR
- LEGOIX, Guy, F-59600 Maubeuge, FR
- AMMAR, Brahim, F-95380 Louvres, FR
- (74) Lebkiiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiiri 87 Rue Taitbout, 75009 Paris, FR

**H02K 1/27** → (51) **H02K 1/02**

**H02K 5/128** → (51) **F04D 13/06**

**H02K 7/09** → (51) **F04D 13/06**

(51) **H02K 7/102** (11) **2 297 839 A2\***  
**H02K 7/116** **H02K 1/17**

- (25) De (26) De
- (21) 09772350.6 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/057845 23.06.2009
- (87) WO 2010/000650 2010/01 07.01.2010
- (88) 05.08.2010
- (30) 04.07.2008 DE 102008040189
- 24.10.2008 DE 102008043173
- (54) • *GETRIEBE-ANTRIEBSEINHEIT MIT EINER SELBSTHEMMVORRICHTUNG*  
• *TRANSMISSION DRIVE UNIT HAVING A SELF-LOCKING DEVICE*  
• *UNITÉ D'ENTRAÎNEMENT À ENGRENAGE COMPRENANT UN DISPOSITIF AUTOBLO- QUANT*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MILI, Tarek, 76133 Karlsruhe, DE
- LAUK, Detlef, 77871 Renchen, DE
- MERKELBACH, Uwe, 76189 Karlsruhe, DE

**H02K 7/116** → (51) **H02K 7/102**

**H02K 13/00** → (51) **F16H 57/02**

**H02K 19/38** → (51) **H02P 9/30**

**H02K 44/00** → (51) **F28F 13/16**

**H02K 51/00** → (51) **H02K 1/06**

(51) **H02M 3/337** (11) **2 297 840 A1\***  
**H02M 7/5387** **H02M 7/5381**  
**B23K 9/10**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09794028.2 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/051274 01.07.2009
- (87) WO 2010/004190 2010/02 14.01.2010
- (30) 07.07.2008 FR 0854604
- (54) • *BOGENSCHWEISSUNGSSET MIT EINEM OPTIMISIERTEN QUASIRESONANTEN WEICHUMSCHALTUNGSWANDLER*  
• *ARC WELDING SET WITH AN OPTIMIZED QUASI-RESONANT SOFT-SWITCHING INVERTER*  
• *POSTE DE SOUDAGE A L'ARC A ONDU- LEUR A COMMUTATION DOUCE QUASI RESONANT OPTIMISE*
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) COULIBALY, Peyfougou, F-95310 Saint- Ouen l'Aumône, FR
- (74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **H02M 7/48** (11) **2 297 841 A2\***  
**G21B 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09771251.7 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/049108 29.06.2009
- (87) WO 2009/158720 2009/53 30.12.2009
- (88) 25.03.2010
- (30) 27.06.2008 US 76535 P
- (54) • *SCHALTUNG ZUR DIREKTEN ENERGIEEX- TRAKTION AUS EINEM STRAHL GELADE- NER TEILCHEN*  
• *CIRCUIT FOR DIRECT ENERGY EXTRAC- TION FROM A CHARGED-PARTICLE BEAM*

- CIRCUIT POUR UNE EXTRACTION DIRECTE D'ÉNERGIE À PARTIR D'UN FAISCEAU DE PARTICULES CHARGÉES
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) SMEDLEY, Keyue, Irvine CA 92697, US  
WESSEL, Frank, Irvine CA 92697, US  
GU, Mingying, Irvine CA, US  
JEONG, In, Wha, Irvine CA 92617, US
- (74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H02M 7/521** (11) **2 297 842 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09776881.6 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/004697 30.06.2009  
(87) WO 2010/006695 2010/03 21.01.2010  
(30) 14.07.2008 DE 102008032876
- VERFAHREN, SCHALTUNGSANORDNUNG UND BRÜCKENSCHALTUNG
  - METHOD, CIRCUIT CONFIGURATION, AND BRIDGE CIRCUIT
  - PROCÉDÉ, AGENCEMENT DE COMMUTATION ET CIRCUIT EN PONT
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE  
(72) WOLF, Harald, 76698 Ubstadt-Weiher, DE

**H02M 7/5381** → (51) **H02M 3/337**

**H02M 7/5387** → (51) **H02M 3/337**

**H02N 11/00** → (51) **F28F 13/16**

(51) **H02P 9/30** (11) **2 297 843 A1\***  
**G08C 17/04** **H02K 19/38**  
(25) De (26) De  
(21) 09776597.8 (22) 09.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/003306 09.05.2009  
(87) WO 2010/003474 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 DE 102008032210
- FREMDERREGTE ELEKTRISCHE SYNCHRONMASCHINE UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SYNCHRONMASCHINE
  - SEPARATELY EXCITED ELECTRICAL SYNCHRONOUS MACHINE AND METHOD FOR OPERATING A SYNCHRONOUS MACHINE
  - MACHINE ÉLECTRIQUE SYNCHRONE À EXCITATION EXTÉRIEURE ET PROCÉDÉ DE CONDUITE D'UNE MACHINE SYNCHRONE
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE  
(72) SCHMIDT, Josef, 76676 Graben-Neudorf, DE  
HAUCK, Matthias, 68723 Schwetzingen, DE  
LEWANDOWSKI, Marek, 76131 Karlsruhe, DE

**H02P 21/00** → (51) **H02P 25/08**

(51) **H02P 25/08** (11) **2 297 844 A1\***  
**H02P 21/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08874861.1 (22) 18.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/067930 18.12.2008  
(87) WO 2010/000343 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 SE 0801590
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG ELEKTRISCHER MASCHINEN
  - METHOD AND APPARATUS FOR CONTROL OF ELECTRICAL MACHINES
  - PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE DE MACHINES ÉLECTRIQUES
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
(72) LENDENMANN, Heinz, S-722 18 Västerås, SE  
KANCHAN, Rahul, S-722 28 Västerås, SE  
DE LA PARRA, Hector, Zelaya, S-722 46 Västerås, SE  
PERETTI, Luca, I-331 00 Udine, IT
- (74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, T2 Floor E, 721 83 Västerås, SE

(51) **H02P 27/06** (11) **2 297 845 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 09772248.2 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/056599 29.05.2009  
(87) WO 2010/000548 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 DE 102008040144
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG EINER RAUMZEIGER-PULSWEITENMODULATION
  - METHOD AND DEVICE FOR OPTIMIZING SPACE VECTOR PULSE WIDTH MODULATION
  - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'OPTIMISATION D'UNE MODULATION DE LARGEUR D'IMPULSION À VECTEUR SPATIAL
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) DAMSON, Mark, 70499 Stuttgart, DE  
GOETTING, Gunther, 70469 Stuttgart, DE

(51) **H03D 7/00** (11) **2 297 846 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09754970.3 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) KR 2009/001821 08.04.2009  
(87) WO 2009/145505 2009/49 03.12.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 30.05.2008 KR 20080050786
- DEMODULATOR ZUM GLEICHZEITIGEN MEHRFACHKNOTENEMPfangEN UND VERFAHREN DAFÜR
  - THE DEMODULATOR FOR SIMULTANEOUS MULTI-NODE RECEIVING AND THE METHOD THEREOF
  - DÉMODULATEUR POUR RÉCEPTION MULTIN UDS SIMULTANÉE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (71) Korea Electronics Technology Institute, 68, Yatap-dong, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-816, KR  
(72) KIM, Sun-hee, Seoul 122-010, KR  
WON, Yun-jae, Yongin-si Gyeonggi-do 448-971, KR  
LIM, Seung-ok, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-942, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H03D 9/06** → (51) **H01L 27/146**

(51) **H03F 1/30** (11) **2 297 847 A2\***  
**H03F 1/32**  
(25) En (26) En  
(21) 09767322.2 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/045354 27.05.2009  
(87) WO 2009/155010 2009/52 23.12.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 27.05.2008 US 56421  
05.12.2008 US 120229
- HF-LEISTUNGSVERSTÄRKER MIT LINEARISIERUNG
  - RF POWER AMPLIFIERS WITH LINEARIZATION
  - AMPLIFICATEURS DE PUISSANCE RF AVEC LINÉARISATION
- (71) Rayspan Corporation, 11975 El Camino Real, Suite 310, San Diego, CA 92130, US  
(72) ALIDIO, Raul, Carlsbad California 92009, US  
DUPUY, Alexandre, San Diego California 92139, US  
GUMMALLA, Ajay, San Diego California 92130, US  
LEE, Woo Yong, San Diego California 92130, US  
ACHOUR, Maha, San Diego California 92130, US  
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Galilei-platz 1, 81679 München, DE

**H03F 1/30** → (51) **H04B 1/04**

**H03F 1/32** → (51) **H03F 1/30**

**H03G 3/00** → (51) **H04R 25/00**

(51) **H03G 3/30** (11) **2 297 848 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09759581.3 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/046510 05.06.2009  
(87) WO 2009/149423 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 59713 P  
04.06.2009 US 478689
- KOMBINIERTE DUALE ANALOGE UND DIGITALE AUTOMATISCHE FEEDFORWARD- UND FEEDBACK-VERSTÄRKUNGSREGELUNG FÜR BREITBANDKOMMUNIKATION
  - COMBINED DUAL FEED-FORWARD AND FEEDBACK ANALOG AND DIGITAL AUTOMATIC GAIN CONTROL FOR BROADBAND COMMUNICATION
  - COMMANDE DE GAIN AUTOMATIQUE ANALOGIQUE ET NUMÉRIQUE À ACTION DIRECTE ET RÉTROACTION DOUBLE COMBINÉES POUR COMMUNICATION À BANDE LARGE
- (71) Maxim Integrated Products Inc., 120 San Gabriel Drive, Sunnyvale, CA 94086, US  
(72) UMARI, Maher, Irvine CA 92612, US  
RAZAZIAN, Kaveh, Aliso Viejo CA 92656, US  
LOGINOV, Victor, V., Irvine CA 92618, US  
KAMALIZAD, Amir, Hosein, Irvine CA 92603, US  
(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rütten-scheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

(51) **H03G 3/30** (11) **2 297 849 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763682.3 (22) 12.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/047127 12.06.2009  
(87) WO 2009/152394 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 US 137546  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR AGC-  
UND DC-KALIBRATION FÜR OFDM/  
OFDMA-SYSTEME*  
• *METHODS AND SYSTEMS OF AGC AND  
DC CALIBRATION FOR OFDM/OFDMA  
SYSTEMS*  
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE CAG ET  
D'ÉTALONNAGE DE CC POUR DES SYS-  
TÈMES MROF/AMROF*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-  
tional IP Administration 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) LEE, Chaekwan, San Diego CA 92121-1714,  
US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5  
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H03G 3/30** (11) **2 297 850 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08750308.2 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055976 15.05.2008  
(87) WO 2009/138125 2009/47 19.11.2009  
(54) • *WCDMA-AGC-EMPFÄNGER-SNR-EIN-  
STELLUNG UND SIGNALISIERUNG*  
• *WCDMA AGC RECEIVER SNR ADJUST-  
MENT AND SIGNALLING*  
• *AJUSTEMENT ET SIGNALISATION DE  
RAPPORT SIGNAL SUR BRUIT DE  
RÉCEPTEUR À COMMANDE AUTOMA-  
TIQUE DE GAIN WCDMA*  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),  
164 83 Stockholm, SE  
(72) BJÖRK, Vimar, S-416 56 Göteborg, SE  
(74) Ekwall, Peter, Albihns.Zacco AB Box 142,  
401 22 Göteborg, SE

(51) **H03G 3/30** (11) **2 297 851 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08750309.0 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055978 15.05.2008  
(87) WO 2009/138127 2009/47 19.11.2009  
(54) • *AGC-NIEDERSCHWELLEN-SIGNALPEGEL-  
DETEKTION*  
• *AGC LOW THRESHOLD SIGNAL LEVEL  
DETECTION*  
• *DÉTECTION DE NIVEAU DE SIGNAL DE  
SEUIL AGC FAIBLE*  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),  
164 83 Stockholm, SE  
(72) BJÖRK, Vimar, S-416 56 Göteborg, SE  
(74) Kraenzmer, Martin, Albihns.Zacco AB Torg-  
gatan 8 Box 142, SE-401 22 Göteborg, SE

(51) **H03H 19/00** (11) **2 297 852 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747390.4 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/043669 12.05.2009  
(87) WO 2009/140306 2009/47 19.11.2009

(30) 13.05.2008 US 120207

(54) • *SWITCHED-CAPACITOR-DEZIMIERER*  
• *SWITCHED-CAPACITOR DECIMATOR*  
• *DÉCIMATEUR À CAPACITÉ COMMUTÉE*  
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP  
Administration 5775 Morehouse Drive, San  
Diego, California 92121, US  
(72) FAGG, Russell, San Diego, CA 92121, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H03K 17/955** → (51) **A61M 5/142**

(51) **H03K 17/96** (11) **2 297 853 A1\***  
**G02B 6/00** (22) **G02B 6/02**

(25) En (26) En  
(21) 09742374.3 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001173 08.05.2009  
(87) WO 2009/136178 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 GB 0808419  
(54) • *KAPAZITÄTSERFASSUNGSVORRICHTUNG*  
• *CAPACITIVE SENSING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE DÉTECTION CAPACITIVE*  
(71) Design LED Products Limited, Alba Innova-  
tion Centre Alba Campus, Livingston, West  
Lothian EH54 7GA, GB  
(72) GOURLAY, James, Livingston, West Lothian  
EH54 7GA, GB  
(74) Fulton, David James, et al, Lincoln IP 9  
Victoria Street, Aberdeen AB10 1XB, GB

**H03K 17/96** → (51) **A61M 5/142**

**H03K 17/97** → (51) **H01H 23/28**

(51) **H03K 19/00** (11) **2 297 854 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09782812.3 (22) 09.09.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/061686 09.09.2009  
(87) WO 2010/057694 2010/21 27.05.2010  
(30) 21.11.2008 US 275521  
(54) • *INTERNE LASTÜBERTRAGUNG FÜR  
SCHALTKREISE*  
• *INTERNAL CHARGE TRANSFER FOR CIR-  
CUITS*  
• *TRANSFERT DE CHARGE INTERNE POUR  
CIRCUITS*  
(71) International Business Machines Corpora-  
tion, One New Orchard Road, Armonk, NY  
10504, US  
(72) KIM, Moon, Ju, Endicott, New York 13760,  
US  
KIM, Daeik, Hopewell Junction, New York  
12533-6683, US  
CHO, Choongyeun, Endicott, New York  
13760, US  
CORBIN, Elmer, Kenneth, Poughkeepsie,  
New York 12601-5400, US  
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom  
Limited Intellectual Property Law Mailpoint  
110, Hursley Park Winchester Hampshire  
SO21 2JN, GB

(51) **H03M 7/30** (11) **2 297 855 A1\***  
**G10L 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 09761846.6 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FI 2009/050404 15.05.2009  
(87) WO 2009/150291 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 US 138084  
(54) • *QUALITATIV HOCHWERTIGE CODIERUNG  
BEI NIEDRIGEN BITRATEN*  
• *HIGH-QUALITY ENCODING AT LOW-BIT  
RATES*  
• *CODAGE HAUTE QUALITÉ À DE FAIBLES  
DÉBITS BINAIRES*  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI  
(72) Tabus, Ioan, FI-33720 Tampere, FI  
Vasilache, Adriana, FI-33580 Tampere, FI  
(74) Brax, Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab P.  
O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H03M 7/30** (11) **2 297 856 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09776891.5 (22) 30.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/004718 30.06.2009  
(87) WO 2010/003574 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 US 79853 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR VERSCHLÜSSELUNG  
EINES SYMBOLS, VERFAHREN ZUR ENT-  
SCHLÜSSELUNG EINES SYMBOLS, VER-  
FAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINES  
SYMBOLS VON EINEM SENDEUR ZU EINEM  
EMPFÄNGER, KODIERGERÄT, DEKODIER-  
GERÄT UND SYSTEM ZUR ÜBERTRA-  
GUNG EINES SYMBOLS VON EINEM  
SENDEUR ZU EINEM EMPFÄNGER*  
• *METHOD FOR ENCODING A SYMBOL,  
METHOD FOR DECODING A SYMBOL,  
METHOD FOR TRANSMITTING A SYMBOL  
FROM A TRANSMITTER TO A RECEIVER,  
ENCODER, DECODER AND SYSTEM FOR  
TRANSMITTING A SYMBOL FROM A  
TRANSMITTER TO A RECEIVER*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CODAGE, DE  
DÉCODAGE ET DE TRANSMISSION D'UN  
SYMBOLE D'UN ÉMETTEUR À UN  
RÉCEPTEUR, CODEUR, DÉCODEUR ET  
SYSTÈME DE TRANSMISSION D'UN  
SYMBOLE D'UN ÉMETTEUR À UN  
RÉCEPTEUR*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE  
(72) MULTRUS, Markus, 90469 Nuernberg, DE  
RETTELBACH, Nikolaus, 90427 Nuernberg,  
DE  
BAYER, Stefan, 90419 Nuernberg, DE  
GRILL, Bernhard, 91207 Lauf, DE  
JANDER, Manuel, 91052 Erlangen, DE  
(74) Stöckeler, Ferdinand, Patentanwälte  
SCHOPPE, ZIMMERMANN, STÖCKELER,  
ZINKLER & PARTNER P.O. Box 246, 82043  
Pullach, DE

**H03M 7/30** → (51) **G10L 19/02**

(51) **H03M 7/40** (11) **2 297 857 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09772362.1 (22) 25.06.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/057940 25.06.2009  
(87) WO 2010/000662 2010/01 07.01.2010  
(30) 01.07.2008 EP 08159434  
(54) • *VERFAHREN FÜR GOLOMB-ELIAS-  
GAMMA-HYBRIDCODIERUNG*

- *METHOD FOR A HYBRID GOLOMB-ELIAS GAMMA CODING*
  - *PROCÉDÉ DE CODAGE HYBRIDE GOLOMB-GAMMA D'ELIAS*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
 (72) BOEHM, Johannes, 37081 Göttingen, DE  
 (74) Streit, Arend, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H03M 13/25** (11) **2 297 858 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09769641.3 (22) 24.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) IB 2009/006041 24.06.2009  
 (87) WO 2009/156828 2009/53 30.12.2009  
 (30) 25.06.2008 EP 08305322

- *SERIELLE VERKETTUNG EINER TRELIS-CODIERTEN MODULATION UND EINES INNEREN NICHT-BINÄREN LDPC-CODES*
  - *SERIAL CONCATENATION OF TRELIS CODED MODULATION AND AN INNER NON-BINARY LDPC CODE*
  - *CONCATÉNATION EN SÉRIE DE MODULATION CODÉE EN TREILLIS ET CODE PDPC NON BINAIRE INTERNE*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
 (72) ZHOU, Wei, China 100086, CN  
 ZOU, Li, Beijing 100088, CN  
 ZHAO, Yuping, Beijing 100085, CN  
 ZHANG, Xiaoxin, Beijing 100871, CN  
 (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H03M 13/27** (11) **2 297 859 A1\***  
**H03M 13/29**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09762139.5 (22) 09.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) IB 2009/052448 09.06.2009  
 (87) WO 2009/150612 2009/51 17.12.2009  
 (30) 09.06.2008 EP 08104307

- *UMKONFIGURIERBARER TURBO-VERSCHACHTELER FÜR MEHRERE STANDARDS*
  - *RECONFIGURABLE TURBO INTERLEAVER FOR MULTIPLE STANDARDS*
  - *ENTRELACEUR TURBO RECONFIGURABLE À NORMES MULTIPLES*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) DILONARDO, Angelo Raffaele, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 ENGIN, Nur, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H03M 13/29** → (51) **H03M 13/27**

(51) **H04B 1/00** (11) **2 297 860 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09747619.6 (22) 14.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/044018 14.05.2009

- (87) WO 2009/140538 2009/47 19.11.2009  
 (88) 07.01.2010  
 (30) 15.05.2008 US 53391  
 (54) • *SYSTEME ZUM KOMBINIEREN VON EINGABEN VON ELEKTRONISCHEN MUSIK-INSTRUMENTEN UND EINRICHTUNGEN*  
 • *SYSTEMS FOR COMBINING INPUTS FROM ELECTRONIC MUSICAL INSTRUMENTS AND DEVICES*  
 • *SYSTÈMES POUR COMBINER DES ENTRÉES PROVENANT D'INSTRUMENTS ET DE DISPOSITIFS DE MUSIQUE ÉLECTRONIQUES*
- (71) JAMHUB LLC, 250 Clover Hill Road, Whitinsville, MA 01588, US  
 (72) SKILLINGS, Steve, Whitinsville MA 01588, US  
 (74) Gröschel, Andreas, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **2 297 861 A1\***  
**H03F 1/30**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09755800.1 (22) 29.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/045736 29.05.2009  
 (87) WO 2009/146440 2009/49 03.12.2009  
 (30) 30.05.2008 US 130729

- *SENDER MIT VERRINGERTER STROM-AUFNAHME*
  - *REDUCED POWER-CONSUMPTION TRANSMITTERS*
  - *ÉMETTEURS À CONSOMMATION D'ÉNERGIE RÉDUITE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
 (72) DENG, Junxiang, San Diego CA 92121, US  
 SAHOTA, Gurkanwal, Singh, San Diego CA 92121, US  
 AKULA, Prashanth, San Diego CA 92121, US  
 MARRA, Thomas, San Diego CA 92121, US  
 VLADIMIR, Aparin, San Diego CA 92121, US  
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04B 1/10** (11) **2 297 862 A1\***  
**H04J 11/00** **H04L 27/26**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09793845.0 (22) 07.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (86) CN 2009/072672 07.07.2009  
 (87) WO 2010/003370 2010/02 14.01.2010  
 (30) 07.07.2008 US 78509 P  
 07.07.2009 US 498531

- *VERFAHREN ZUM SENDEN/EMPFANGEN VON DATEN IN MEHRBAND-ORTHOGONAL-FREQUENZMULTIPLEX-KOMMUNIKATIONSNETZWERK MIT MEHRFACHZUGRIFF UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG DAMIT*
- *METHODS FOR TRANSCIVING DATA IN MULTI-BAND ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLE ACCESS COMMUNICATIONS SYSTEM AND COMMUNICATIONS APPARATUSES UTILIZING THE SAME*

- *PROCÉDÉS D'ÉMISSION-RÉCEPTION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS À ACCÈS MULTIPLE PAR RÉPARTITION ORTHOGONALE DE LA FRÉQUENCE À BANDES MULTIPLES ET APPAREILS DE COMMUNICATIONS LES UTILISANT*
- (71) Mediatek Inc., No. 1, Dusing Road 1, Science-based Industrial Park Hsin-chu City, Taiwan 300, CN  
 (72) LIAO, Pei-Kai, Nantou County Taiwan 551, CN  
 FU, I-Kang, Kaohsiung County Taiwan 815, CN  
 (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04B 1/18** (11) **2 297 863 A1\***  
**H04Q 1/44**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08874857.9 (22) 23.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/011067 23.12.2008  
 (87) WO 2010/000291 2010/01 07.01.2010  
 (30) 30.06.2008 US 133466  
 18.07.2008 US 218934

- *VERRINGERUNG DER STÖRUNG EINES AUSGANGSSIGNALS EINES MEHRPORT-VERBINDERS*
  - *REDUCTION OF THE DISTURBANCE IN AN OUTPUT SIGNAL OF A MULTIPORT CONNECTOR*
  - *RÉDUCTION DE LA PERTURBATION DANS UN SIGNAL DE SORTIE D'UN CONNECTEUR MULTIPORTS*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE  
 (72) KÖRNER, Peter, S-222 20 Lund, SE  
 ULLÉN, Kaj, S-237 36 Bjärred, SE  
 (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**H04B 1/20** → (51) **H05B 37/02**

(51) **H04B 1/38** (11) **2 297 864 A1\***  
**H04W 52/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09759184.6 (22) 01.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/045870 01.06.2009  
 (87) WO 2009/149023 2009/50 10.12.2009  
 (30) 09.09.2008 US 207326  
 05.06.2008 US 59247 P

- *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG MIT FUNKLEISTUNGSSTEUERUNG AUF PROXIMITÄTBASIS*
  - *ELECTRONIC DEVICE WITH PROXIMITY-BASED RADIO POWER CONTROL*
  - *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE À RÉGLAGE DE PUISSANCE RADIO SUR LA BASE DE LA PROXIMITÉ*
- (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop M/S 40-PAT, Cupertino, CA 95014, US  
 (72) CABALLERO, Ruben, Cupertino CA 95014, US  
 SCHLUB, Robert, W., Cupertino CA 95014, US  
 (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 297 865 A1\***  
**H04B 3/54** **H04L 27/26**  
(25) En (26) En  
(21) 09759583.9 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/046512 05.06.2009  
(87) WO 2009/149425 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 59709 P  
04.06.2009 US 478684  
(54) • **STÖRQUELLENLÖSCHER FÜR DIE NETZ-KOMMUNIKATION**  
• **JAMMER CANCELLER FOR POWER-LINE COMMUNICATION**  
• **DISPOSITIF POUR ÉLIMINER LES SIGNAUX DE BROUILLAGE DANS LES COMMUNICATIONS PAR COURANTS PORTEURS**  
(71) Maxim Integrated Products Inc., 120 San Gabriel Drive, Sunnyvale, CA 94086, US  
(72) UMARI, Maher, Irvine CA 92612, US  
RAZAZIAN, Kaveh, Aliso Viejo CA 92656, US  
LOGINOV, Victor, V., Irvine CA 92618, US  
(74) Zenz, Joachim Klaus, ZENZ Patent- und Rechtsanwälte Rüttenscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

(51) **H04B 3/54** (11) **2 297 866 A1\***  
**H04L 1/20** **H04L 27/26**  
(25) En (26) En  
(21) 09759578.9 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/046507 05.06.2009  
(87) WO 2009/149420 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 US 59715 P  
04.06.2009 US 478692  
(54) • **BLINDKANAL-QUALITÄTSSCHÄTZER**  
• **BLIND CHANNEL QUALITY ESTIMATOR**  
• **ÉVALUATEUR DE QUALITÉ DE CANAL AVEUGLE**  
(71) Maxim Integrated Products Inc., 120 San Gabriel Drive, Sunnyvale, CA 94086, US  
(72) KAMALIZAD, Amir, Hosein, Irvine CA 92603, US  
RAZAZIAN, Kaveh, Aliso Viejo CA 92656, US  
UMARI, Maher, Irvine CA 92612, US  
(74) Zenz, Joachim Klaus, ZENZ Patent- und Rechtsanwälte Rüttenscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

(51) **H04B 3/54** (11) **2 297 867 A2\***  
**H04L 27/26**  
(25) En (26) En  
(21) 09759587.0 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/046516 05.06.2009  
(87) WO 2009/149429 2009/50 10.12.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 06.06.2008 US 59717 P  
04.06.2009 US 478699  
(54) • **ROBUSTER BREITBAND-SYMBOL- UND RAHMENSYNCHRONISIERER FÜR DIE NETZKOMMUNIKATION**  
• **ROBUST WIDEBAND SYMBOL AND FRAME SYNCHRONIZER FOR POWER-LINE COMMUNICATION**  
• **SYMBOL À LARGE BANDE ROBUSTE ET SYNCHRONISATEUR DE TRAMES POUR COURANTS PORTEURS EN LIGNE**

(71) Maxim Integrated Products Inc., 120 San Gabriel Drive, Sunnyvale, CA 94086, US  
(72) RAZAZIAN, Kaveh, Aliso Viejo CA 92656, US  
UMARI, Maher, Irvine CA 92612, US  
LOGINOV, Victor, V., Irvine CA 92618-92603, US  
(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rüttenscheider Straße 2, 45128 Essen, DE

**H04B 3/54** → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 7/02** (11) **2 297 868 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09793709.8 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) AU 2009/000882 07.07.2009  
(87) WO 2010/003183 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 AU 2008903477  
(54) • **MEHRFACHEINGABE-MEHRFACHAUSGABE-OFDM-SYSTEME**  
• **MULTIPLE-INPUT MULTIPLE-OUTPUT OFDM SYSTEMS**  
• **SYSTÈMES OFDM À ENTRÉES MULTIPLES ET À SORTIES MULTIPLES**

(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU  
(72) HUANG, Xiaojing, North Ryde NSW 2113, AU  
GUO, Yingjie, Jay, Epping NSW 2121, AU  
(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 7/04** (11) **2 297 869 A2\***  
**H04B 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 09770387.0 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/003408 24.06.2009  
(87) WO 2009/157715 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 US 76179 P  
14.08.2008 KR 20080080076  
27.02.2009 KR 20090017040

(54) • **CODEBUCHENTWURFSVERFAHREN FÜR EIN SYSTEM MIT MEHREREN EINGÄNGEN UND MEHREREN AUSGÄNGEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DES CODE-BUCHS**  
• **CODEBOOK DESIGN METHOD FOR MULTIPLE INPUT MULTIPLE OUTPUT SYSTEM AND METHOD FOR USING THE CODE-BOOK**  
• **PROCÉDÉ DE CONCEPTION DE LIVRE DE CODES POUR SYSTÈME À MULTIPLES ENTRÉES ET MULTIPLES SORTIES ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DU LIVRE DE CODES**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR  
(72) CLERCKX, Bruno, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR  
MAZZARESE, David, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR  
KIM, Ki Il, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR  
KIM, Sung Jin, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

**H04B 7/04** → (51) **H04B 7/06**

**H04B 7/04** → (51) **H04J 11/00**

**H04B 7/04** → (51) **H04W 76/02**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 297 870 A1\***  
**H04B 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 08802925.1 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057678 18.06.2008  
(87) WO 2009/152852 2009/52 23.12.2009  
(54) • **VERRINGERUNG VON STÖRUNGEN ZWISCHEN ZELLEN**  
• **INTERCELL INTERFERENCE REDUCTION**  
• **RÉDUCTION DE BROUILLAGE INTERCELLULAIRE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) LARSSON, Peter, S-169 71 Solna, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 297 871 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09794627.1 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/003700 07.07.2009  
(87) WO 2010/005221 2010/02 14.01.2010  
(88) 01.04.2010  
(30) 07.07.2008 KR 20080065664

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INTERZELLULÄREN INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG IN EINEM DRAHTLOSEN MIMO-KOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR INTERCELL INTERFERENCE CANCELLATION IN MIMO WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ANNULATION DES INTERFÉRENCES INTERCELLULAIRES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL MIMO**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR  
(72) HAN, Shuangfeng, Suwon-si Gyeonggi-do 443-738, KR  
KIM, Eun-Yong, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-736, KR  
LEE, Hyeon-Woo, Suwon-si Gyeonggi-do 441-741, KR  
CHOI, Ho-Kyu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-772, KR  
PARK, Joon-Ho, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-867, KR  
MAZZARESE, David, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR  
CLERCKX, Bruno, Yongin-si Gyeonggi-do 446-920, KR  
HONG, Song-Nam, Suwon-si Gyeonggi-do 442-782, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04B 7/06** → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04B 7/15** (11) **2 297 872 A1\***  
(25) En (26) En



(21) 08774977.6 (22) 10.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/059014 10.07.2008  
(87) WO 2010/003461 2010/02 14.01.2010  
(54) • *EINFÜGUNG VON SIGNALLEN DURCH EINE  
ZWISCHENEINRICHTUNG*  
• *INSERTION OF SIGNALS BY AN INTER-  
MEDIATE DEVICE*  
• *INSERTION DE SIGNAUX PAR UN DISPO-  
SITIF INTERMÉDIAIRE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),  
164 83 Stockholm, SE  
(72) FRENGER, Pål, S-582 75 Linköping, SE  
LARSSON, Peter, S-169 71 Solna, SE  
JOHANSSON, Niklas, S-191 34 Sollentuna,  
SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent  
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

(51) **H04B 7/15** (11) **2 297 873 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770486.0 (22) 22.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/050780 22.06.2009  
(87) WO 2009/157861 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 US 75082 P  
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR  
SELEKTIVEN FREQUENZWIEDERHOLUNG*  
• *METHODS AND ARRANGEMENTS FOR  
FREQUENCY SELECTIVE REPETITION*  
• *PROCÉDÉS ET AGENCEMENTS POUR UNE  
RÉPÉTITION SÉLECTIVE DE FRÉQUENCE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE  
(72) JOHANSSON, Niklas, SE-191 34 Sollentuna,  
SE  
MILDH, Gunnar, SE-191 62 Sollentuna, SE  
FRENGER, Pål, SE-582 75 Linköping, SE  
LARSSON, Peter, SE-169 71 Solna, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent  
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

(51) **H04B 7/155** (11) **2 297 874 A2\***  
**H04W 72/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09771013.1 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/048629 25.06.2009  
(87) WO 2009/158481 2009/53 30.12.2009  
(88) 15.04.2010  
(30) 25.06.2008 US 75667 P  
01.07.2008 US 77276 P  
(54) • *AUFNEHMEN VON RÜCKKOPPLUNGSIN-  
FORMATIONEN BEZÜGLICH EINES EIN-  
ZELNEN SUBBANDS EINES DRAHTLOSEN  
KANALS*  
• *INCLUDING FEEDBACK INFORMATION  
REGARDING AN INDIVIDUAL SUBBAND  
OF A WIRELESS CHANNEL*  
• *INCLUSION DE RÉTRO INFORMATIONS  
CONCERNANT UNE SOUS-BANDE INDIVI-  
DUELLE DE CANAL SANS FIL*

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard  
Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA  
(72) NAMMI, Sairamesh, TX 75081, US  
VENKATRAMAN, Shankar, Dallas, TX 75248,  
US

HEMRAJANI, Gaurav, Dallas, TX 75240, US  
CHHEDA, Ashvin, Plano, TX 75025, US  
TEE, Lai-king, Dallas, TX 75230, US  
WANG, Neng, Plano, TX 75023, US  
SIVANESAN, Kathiravetpillai, Richardson, TX  
75082, US  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co  
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H04B 7/155** (11) **2 297 875 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08874881.9 (22) 26.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/006958 26.11.2008  
(87) WO 2010/002077 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 KR 20080063030  
(54) • *BASISSTATION ZUM AUSTAUSCHEN VON  
FREQUENZBÄNDERN*  
• *BASE STATION FOR EXCHANGING FRE-  
QUENCY BANDS*  
• *STATION DE BASE POUR ÉCHANGE DE  
BANDES DE FRÉQUENCE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do  
443-742, KR  
Korea Advanced Institute of Science and  
Technology, 373-1, Guseong-dong  
Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR  
(72) KWON, Tae Soo, Yongin-si Gyeonggi-do  
446-712, KR  
LEE, Woongsup, Daejeon 305-701, KR  
JANG, Kyung Hun, Yongin-si Gyeonggi-do  
446-712, KR  
JO, Ohyun, Daejeon 305-701, KR  
LEE, Ki Song, Daejeon 305-701, KR  
CHO, Dong Ho, Daejeon 305-701, KR

(74) Grootcholten, Johannes A.M., et al, Arnold  
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den  
Haag, NL

**H04B 7/212 → (51) H04J 3/02**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 297 876 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774349.6 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/049269 30.06.2009  
(87) WO 2010/002899 2010/01 07.01.2010  
(88) 06.05.2010  
(30) 30.06.2008 US 76750 P  
11.08.2008 US 87802 P  
(54) • *STEUERUNG DER ZUWEISUNG EINES  
TEILS EINES GEMEINSAMEN KANALS  
ZUR VERWENDUNG FÜR STEUERINFOR-  
MATIONEN*  
• *CONTROLLING ALLOCATION OF A POR-  
TION OF A SHARED CHANNEL TO USE  
FOR CONTROL INFORMATION*  
• *RÉGULATION DE L'ATTRIBUTION D'UNE  
PARTIE D'UN CANAL PARTAGÉ À UTILI-  
SER POUR DES INFORMATIONS DE  
RÉGULATION*

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard  
Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA  
(72) TEE, Lai-king, Dallas, TX 75230, US  
WANG, Neng, Plano, TX 75023, US  
SONG, Yi, Plano, TX 75025, US  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co  
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 297 877 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 09794668.5 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/003791 10.07.2009  
(87) WO 2010/005262 2010/02 14.01.2010  
(88) 15.04.2010  
(30) 10.07.2008 KR 20080067290  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR  
RAHMENBASIERTE RESSOURCENTEIL-  
LUNG IN EINEM KOGNITIVEN FUNKKOM-  
MUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR FRAME  
BASED RESOURCE SHARING IN COGNI-  
TIVE RADIO COMMUNICATION SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PARTAGE DE  
RESSOURCES BASÉES SUR LES TRAMES  
DANS UN SYSTÈME DE RADIOCOMMU-  
NICATION COGNITIF*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do  
443-742, KR  
(72) SHAN, Cheng, Suwon-si Gyeonggi-do 443-  
726, KR  
KIM, Sang-Bum, Seoul 140-823, KR  
LIM, Eun-Taek, Suwon-si Gyeonggi-do 441-  
715, KR  
WOO, Jung-Soo, Suwon-si Gyeonggi-do  
443-796, KR  
LEE, Geun-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-  
744, KR  
PARK, Yong-Ho, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do 331-798, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**H04B 7/26 → (51) H04J 3/02**

**H04B 7/26 → (51) H04W 72/14**

(51) **H04B 10/10** (11) **2 297 878 A1\***  
**H05B 37/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09762114.8 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052380 05.06.2009  
(87) WO 2009/150587 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 EP 08158001  
(54) • *OPTISCHER EMPFÄNGER FÜR EIN  
BELEUCHTUNGSSYSTEM*  
• *OPTICAL RECEIVER FOR AN ILLUMINA-  
TION SYSTEM*  
• *RÉCEPTEUR OPTIQUE POUR SYSTÈME D'  
ÉCLAIRAGE*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) DAMINK, Paulus, H., A., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-  
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

**H04B 10/213 → (51) G02B 6/44**

**H04B 15/00 → (51) H04R 25/00**

**H04H 20/08 → (51) H04H 60/33**

(51) **H04H 20/10** (11) **2 297 879 A1\***  
**H04H 60/85**  
(25) En (26) En  
(21) 09751182.8 (22) 12.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/043572 12.05.2009

(87) WO 2009/142953 2009/48 26.11.2009

(30) 19.05.2008 US 122897

- (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERGRÖßERN EINER WAHRSCHEINLICHKEIT EINER ANZEIGE VON WERBUNG
- SYSTEM, METHOD, AND APPARATUS FOR INCREASING A LIKELIHOOD OF ADVERTISEMENT DISPLAY
- SYSTÈME, PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À AUGMENTER UNE PROBABILITÉ D'AFFICHAGE DE PUBLICITÉ

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) NIELSEN, Per, San Diego CA 92121, US  
MCGARAGHAN, Amy, Suzanne, San Diego CA 92121, US

MCGARRY, Susan, San Diego CA 92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H04H 20/42** → (51) **H04H 60/07**

(51) **H04H 20/82** (11) **2 297 880 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08770027.4 (22) 03.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/065623 03.06.2008

(87) WO 2009/148438 2009/50 10.12.2009

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON KANALWECHSELANSPRECHZEITEN FÜR INTERNET-PROTOKOLL-FERNSEHEN
- METHOD AND APPARATUS FOR REDUCING CHANNEL CHANGE RESPONSE TIMES FOR INTERNET PROTOCOL TELEVISION
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉDUCTION DE TEMPS DE RÉPONSE À UN CHANGEMENT DE CANAL POUR TÉLÉVISION SUR PROTOCOLE INTERNET

(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

(72) BEJERANO, Yigal, Springfield NJ 07081, US  
KOPPOL, Pramod, V.N., Manalapan NJ 07726, US

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04H 60/07** (11) **2 297 881 A2\***

**H04H 20/42** **H04N 7/58**  
**H04N 7/66** **H04L 25/03**

(25) En (26) En

(21) 09755780.5 (22) 29.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/045650 29.05.2009

(87) WO 2009/146419 2009/49 03.12.2009

(88) 18.02.2010

(30) 31.05.2008 US 130344

03.07.2008 US 167708

- (54) • ÜBERTRAGUNG VON MULTIMEDIASTRÖMEN ZU MOBILGERÄTEN MIT UNCODIERTER TRANSPORTTUNNELUNG

- TRANSMISSION OF MULTIMEDIA STREAMS TO MOBILE DEVICES WITH UNCODED TRANSPORT TUNNELING
- TRANSMISSION DE FLUX MULTIMÉDIA À DES DISPOSITIFS MOBILES PAR TUNNELISATION DE TRANSPORT NON CODÉE

(71) Coherent Logix Incorporated, 1120 South Capital of Texas Highway Building 3, Suite 310, Austin, TX 78746, US

(72) SHELBY, Kevin, A., Austin TX 78733, US  
NYSEN, Peter, J., Sunnyvale CA 94086, US  
DOERR, Michael, B., Dripping Springs TX 78620, US

(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**H04H 60/14** → (51) **H04N 7/167**

**H04H 60/27** → (51) **H04H 60/72**

(51) **H04H 60/33** (11) **2 297 882 A2\***  
**H04H 60/46** **H04N 5/445**  
**H04H 20/08**

(25) En (26) En

(21) 09759109.3 (22) 29.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/045619 29.05.2009

(87) WO 2009/148948 2009/50 10.12.2009

(88) 14.05.2010

(30) 29.05.2008 US 57082 P

28.05.2009 US 474057

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEIGERUNG DER LEISTUNG UND DES BENUTZERERLEBNISSES EINES MOBILEN RUNDFUNKEMPFÄNGERS
- METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVING PERFORMANCE AND USER EXPERIENCE OF A MOBILE BROADCAST RECEIVER
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AMÉLIORER UNE PERFORMANCE ET UNE EXPÉRIENCE UTILISATEUR D'UN RÉCEPTEUR DE DIFFUSION MOBILE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) MICHAEL, Matthew, San Diego CA 92121, US

VEEREPALLI, Sivaramakrishna, San Diego CA 92121, US

PATEL, Shimman, San Diego CA 92121, US  
LI, Tao, San Diego CA 92121, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04H 60/46** → (51) **H04H 60/33**

(51) **H04H 60/72** (11) **2 297 883 A1\***  
**H04N 7/24** **H04H 60/27**

(25) En (26) En

(21) 09773895.9 (22) 29.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/003853 29.06.2009

(87) WO 2010/002442 2010/01 07.01.2010

(30) 02.07.2008 US 77543

- (54) • FILTERUNG VON DYNAMISCHEN DIENSTEN BEI ZWISCHENGESPEICHERTEN DIENSTERFASSUNGSDATEN
- FILTERING OF DYNAMIC SERVICES IN CACHED SERVICE ACQUISITION DATA

- FILTRAGE DE SERVICES DYNAMIQUES DANS DES DONNEES D ACQUISITION DE SERVICE MISES EN MEMOIRE CACHE

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) CAMPANA, David, Anthony, Princeton NJ 08540, US  
ANDERSON, David, Brian, Florence NJ 08518, US  
STEIN, Alan, Jay, Princeton Junction NJ 08550, US

(74) Lorette, Anne, Technicolor 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

**H04H 60/85** → (51) **H04H 20/10**

(51) **H04J 3/02** (11) **2 297 884 A2\***  
**H04B 7/212** **H04B 7/26**

(25) En (26) En

(21) 09798462.9 (22) 22.06.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/048149 22.06.2009

(87) WO 2010/008796 2010/03 21.01.2010

(88) 01.04.2010

(30) 24.06.2008 US 144961

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR RAHMENERKENNUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD AND APPARATUS FOR FRAME DETECTION IN A COMMUNICATIONS SYSTEM
- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTECTION DE TRAME DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION

(71) LGC Wireless, Inc., 2540 Junction Ave., San Jose, CA 95134, US

(72) STRATFORD, Scott, Campbell CA 95008, US  
VUCICH, David, Cupertino CA 95014, US

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

(51) **H04J 3/06** (11) **2 297 885 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08747910.1 (22) 02.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) AT 2008/000191 02.06.2008

(87) WO 2009/146471 2009/50 10.12.2009

- (54) • VERFAHREN ZUM SYNCHRONISIEREN VON LOKALEN ZEITGEBERN IN EINEM VERTEILTEN COMPUTERNETZWERK
- METHOD FOR SYNCHRONIZING LOCAL CLOCKS IN A DISTRIBUTED COMPUTER NETWORK
- PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION D'HORLOGES LOCALES DANS UN RÉSEAU INFORMATIQUE DISTRIBUÉ

(71) TTTech Computertechnik AG, Schönbrunner Strasse 7, 1040 Wien, AT

Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) STEINER, Wilfried, A-1090 Wien, AT  
BAUER, Günter, A-1020 Wien, AT  
WÄCHTER, Matthias, A-1030 Wien, AT  
PAULITSCH, Michael, Columbia Heights MN 55421, US

HALL, Brendan, Eden Prairie MN 55344, US  
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1070 Wien, AT

(51) **H04J 3/06** (11) **2 297 886 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08756803.6 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) AT 2008/000192 02.06.2008  
(87) WO 2009/146472 2009/50 10.12.2009  
(54) • *VERFAHREN ZUM SYNCHRONISIEREN VON LOKALEN ZEITGEBERN IN EINEM VERTEILTEN COMPUTERNETZWERK*  
• *METHOD FOR SYNCHRONIZING LOCAL CLOCKS IN A DISTRIBUTED COMPUTER NETWORK*  
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION D'HORLOGES LOCALES DANS UN RÉSEAU INFORMATIQUE DISTRIBUÉ*  
(71) TTTech Computertechnik AG, Schönbrunner Strasse 7, 1040 Wien, AT  
Honeywell International Inc., Law Department 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) STEINER, Wilfried, A-1090 Wien, AT  
BAUER, Günther, A-1020 Wien, AT  
WÄCHTER, Matthias, A-1030 Wien, AT  
PAULITSCH, Michael, Columbia Heights MN 55421, US  
HALL, Brendan, Eden Prairie MN 55344, US  
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1070 Wien, AT

**H04J 3/06** → (51) **G06F 1/12**

(51) **H04J 11/00** (11) **2 297 887 A1\***  
**H04B 7/04**  
(25) En (26) En  
(21) 09759266.1 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/046007 02.06.2009  
(87) WO 2009/149107 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 US 58159  
01.06.2009 US 476167  
(54) • *MULTIPLEXANORDNUNGEN FÜR MEHRERE EMPFANGSANTENNEN*  
• *MULTIPLEXING ARRANGEMENTS FOR MULTIPLE RECEIVE ANTENNAS*  
• *AGENCEMENTS DE MULTIPLEXAGE POUR ANTENNES DE RÉCEPTION MULTIPLES*  
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) RIMINI, Roberto, San Diego California 92121, US  
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**H04J 11/00** → (51) **H04B 1/10**

(51) **H04J 14/02** (11) **2 297 888 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09754099.1 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/001324 27.05.2009  
(87) WO 2009/144454 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 US 127589  
(54) • *AUTOMATISCHE VORBETONUNG*  
• *AUTOMATIC PRE-EMPHASIS*  
• *PRÉACCENTUATION AUTOMATIQUE*

(71) Xtera Communications Limited, Bates House Church Road Harold Wood, Romford, Essex RM3 0SD, GB

(72) WEBB, Stephen, Michael, Kent DA13 0TP, GB  
WINTERBURN, David, Charles, Ware, Hertfordshire SG11 2LX, GB  
DEBRUSLAIS, Stephen, London SE9 2BD, GB  
(74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H04J 14/02** (11) **2 297 889 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09795094.3 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/049882 08.07.2009  
(87) WO 2010/006014 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 US 169769  
(54) • *OPTISCHER ADD/DROP-MULTIPLEXER MIT REKONFIGURIERBAREN FILTERN UND SYSTEM DAMIT*  
• *OPTICAL ADD/DROP MULTIPLEXER INCLUDING RECONFIGURABLE FILTERS AND SYSTEM INCLUDING THE SAME*  
• *MULTIPLEXEUR D'INSERTION/EXTRACTION OPTIQUE COMPRENANT DES FILTRES RECONFIGURABLES ET SYSTÈME LE COMPRENANT*

(71) Tyco Telecommunications (US) Inc., 412 Mt. Kemble Avenue, Suite 100 S, Morristown, NJ 07724-2206, US  
(72) KOVSH, Dmitriy, I., Hoboken NJ 07030, US  
GOLOVCHENKO, Ekaterina, A., Colts Neck NJ 07722, US  
ABBOTT, Stuart, M., Marlboro NJ 07746, US  
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **H04K 1/00** (11) **2 297 890 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774182.1 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/048842 26.06.2009  
(87) WO 2010/002731 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 US 166792  
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES ZUGRIFFS AUF VERSCHLÜSSELTE DATEN IM SPEICHER EINES MOBILGERÄTS*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR CONTROLLING ACCESS TO ENCRYPTED DATA STORED ON A MOBILE DEVICE*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GESTION D'ACCÈS À DES DONNÉES CRYPTÉES STOCKÉES SUR UN DISPOSITIF MOBILE*

(71) Veritrix, Inc., 570 Coleridge Avenue, Palo Alto, CA 94301, US  
Headley, Paul, 425 Sherman Avenue, Suite 230, Palo Alto, CA 94306, US  
(72) HEADLEY, Paul, Palo Alto, CA 94306, US  
(74) Mollekopf, Gerd Willi, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 297 891 A1\***  
**H04W 52/46**  
(25) En (26) En  
(21) 08774792.9 (22) 04.07.2008

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

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058715 04.07.2008  
(87) WO 2010/000337 2010/01 07.01.2010  
(54) • *FILTER- ODER VERSTÄRKERANPASSUNG DURCH EINE ZWISCHENGESCHALTETE EINRICHTUNG IN EINEM MEHRSPRUNG-SYSTEM*  
• *FILTER OR AMPLIFIER ADAPTATION BY AN INTERMEDIATE DEVICE IN A MULTI-HOP SYSTEM*  
• *ADAPTATION DE FILTRE OU D'AMPLIFICATEUR PAR UN DISPOSITIF INTERMÉDIAIRE DANS UN SYSTÈME À SAUTS MULTIPLES*  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) MIAO, Qingyu, Chao Yang District Beijing 100012, CN  
GAN, Jiansong, Beijing 100085, CN  
LARSSON, Peter, S-169 71 Solna, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H04L 1/00** → (51) **H04L 27/34**

(51) **H04L 1/06** (11) **2 297 892 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770580.0 (22) 21.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/031529 21.01.2009  
(87) WO 2009/158043 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 US 75320 P  
17.09.2008 US 211935  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR RAUMZEIT-CODIERUNGSSIGNALDECODIERUNG UNTER VERWENDUNG EINES MIMO-DECODIERERS*  
• *METHODS AND SYSTEMS FOR SPACE-TIME CODING SIGNAL DECODING USING MIMO DECODER*  
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE DÉCODAGE DE SIGNAL DE CODAGE ESPACE-TEMPS À L'AIDE D'UN DÉCODEUR MIMO*

(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) PARK, Jong Hyeon, San Diego, California 92121-1714, US  
BANISTER, Brian Clarke, San Diego, California 92121-1714, US  
KANG, Inyup, San Diego, California 92121-1714, US  
KIM, Je Woo, San Diego, California 92121-1714, US  
HURT, James Y., San Diego, California 92121-1714, US  
BREHLER, Matthias, San Diego, California 92121-1714, US  
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Würzlmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 1/16** (11) **2 297 893 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09772443.9 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058194 30.06.2009  
(87) WO 2010/000743 2010/01 07.01.2010

(88) 10.09.2010  
(30) 30.06.2008 US 133476 P  
(54) • AUSWAHL ZWISCHEN NORMALEM UND VIRTUELLEM ZWEISCHICHT-ACK/NACK  
• SELECTING BETWEEN NORMAL AND VIRTUAL DUAL LAYER ACK/NACK  
• PROCÉDÉ DE SÉLECTION ENTRE UN ACK/NACK DE DOUBLE COUCHE NORMAL ET VIRTUEL  
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
(72) CHE, Xiang Guang, Beijing 100096, CN  
FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK  
KOLDING, Troels Emil, DK-9270 Klarup, DK

(51) **H04L 1/16** (11) **2 297 894 A1\***  
**H04L 1/18** **H04W 72/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09779910.0 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/057844 23.06.2009  
(87) WO 2010/006903 2010/03 21.01.2010  
(30) 23.06.2008 US 74923 P  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON BESTÄTIGUNGSBÜNDELUNG  
• METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING ACKNOWLEDGMENT BUNDLING  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR OBTENIR LE GROUPE D'ACCUSÉS DE RÉCEPTION  
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
(72) CHE, Xiang Guang, Beijing 100096, CN  
CHEN, Peng, Beijing 100073, CN  
FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK  
KOLDING, Troels Emil, DK-9270 Klarup, DK

**H04L 1/18** → (51) **H04L 1/16**

(51) **H04L 1/20** (11) **2 297 895 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09789894.4 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/048263 23.06.2009  
(87) WO 2010/008830 2010/03 21.01.2010  
(88) 14.05.2010  
(30) 24.06.2008 US 145322  
(54) • PHASENRAUSCHSTABILE ERZEUGUNG EINES KANALQUALITÄTSINDIKATORS  
• PHASE-NOISE RESILIENT GENERATION OF A CHANNEL QUALITY INDICATOR  
• GÉNÉRATION D UN INDICATEUR DE QUALITÉ DE CANAL PEU SENSIBLE AU BRUIT DE PHASE  
(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) LU, Feng, San Diego, CA 92121-1714, US  
SRIPATHI, Prashant, Udupa, San Diego, CA 92121-1714, US  
ZHAO, Liang, San Diego, CA 92121-1714, US  
SUBRAHMANYA, Parvathanathan, San Diego, CA 92121-1714, US  
RAO, Subramanya, P., San Diego, CA 92121-1714, US  
(74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04L 1/20** → (51) **H04B 3/54**

**H04L 9/06** → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04L 9/08** (11) **2 297 896 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09793954.0 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/058729 09.07.2009  
(87) WO 2010/003998 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 FR 0803937  
(54) • VERFAHREN ZUR QUANTENVERTEILUNG VON SCHLÜSSELN MIT KONTINUIERLICHEN VARIABLEN  
• METHOD OF QUANTUM DISTRIBUTION OF KEYS WITH CONTINUOUS VARIABLES  
• PROCÉDE DE DISTRIBUTION QUANTIQUE DE CLES A VARIABLES CONTINUES  
(71) Groupe des Ecoles de Telecommunications Ecole Nationale Supérieure des Telecommunications, 46, Rue Barrault, 75634 Paris Cedex 13, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR  
(72) LEVERRIER, Anthony, F-75014 Paris, FR  
GRANGIER, Philippe, F-78470 Saint Rémy Les Chevreuse, FR  
(74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France  
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04L 9/08** (11) **2 297 897 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09747735.0 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/044238 15.05.2009  
(87) WO 2009/140654 2009/47 19.11.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 15.05.2008 US 121556  
(54) • AUF IDENTITÄT BASIERENDES SYMMETRISCHES CRYPTOSYSTEM, DAS EIN SICHERES BIOMETRISCHES MODELL VERWENDET  
• IDENTITY BASED SYMMETRIC CRYPTO-SYSTEM USING SECURE BIOMETRIC MODEL  
• SYSTÈME CRYPTOGRAPHIQUE SYMÉTRIQUE FONDÉ SUR L'IDENTITÉ UTILISANT UN MODÈLE BIOMÉTRIQUE SÉCURISÉ  
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) NAGARAJA, Nagendra, San Diego CA 92121, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 9/28** (11) **2 297 898 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774020.3 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/047161 12.06.2009  
(87) WO 2010/002568 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 US 164844  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATENERKENNUNG MIT AUTONOMEM SICHERHEITSSCHUTZ  
• A SYSTEM AND METHOD OF DATA COGNITION INCORPORATING AUTONOMOUS SECURITY PROTECTION

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COGNITION DE DONNÉES INTÉGRANT UNE PROTECTION DE SÉCURITÉ AUTONOME  
(71) Azos AI, LLC., P.O. Box 526 Gainesville, VA 20156, US  
(72) BURGESS, Shelia, Jean, Haymarket VA 20169, US  
BURGESS, George, G., Haymarket VA 20169, US  
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

**H04L 9/32** → (51) **H04L 12/22**

**H04L 12/00** → (51) **G02F 1/133**

**H04L 12/14** → (51) **H04L 12/22**

**H04L 12/14** → (51) **H04W 4/24**

(51) **H04L 12/22** (11) **2 297 899 A2\***  
**H04L 9/32** **H04L 12/14**  
**H04L 12/66**  
(25) En (26) En  
(21) 09794973.9 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/048898 26.06.2009  
(87) WO 2010/005814 2010/02 14.01.2010  
(88) 01.04.2010  
(30) 08.07.2008 US 78928 P  
24.11.2008 US 277089  
(54) • AUTOMATISCH VERTEILTER NETZWERKSCHUTZ  
• AUTOMATICALLY DISTRIBUTED NETWORK PROTECTION  
• PROTECTION D UN RÉSEAU DISTRIBUÉ AUTOMATIQUEMENT  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) EDERY, Yigal, Redmond WA 98052-6399, US  
NICE, Nir, Redmond WA 98052-6399, US  
CROSS, David, B., Redmond WA 98052-6399, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 297 900 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08785910.4 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058587 03.07.2008  
(87) WO 2010/000319 2010/01 07.01.2010  
(54) • ÜBERMITTELN VON KONFIGURATIONSDATEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ  
• COMMUNICATING CONFIGURATION INFORMATION IN A COMMUNICATIONS NETWORK  
• COMMUNICATION D'INFORMATIONS DE CONFIGURATION DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) KLEIN, Mikael, Lars, S-SE-141 31 Huddinge, SE  
LASSBORN, Sofie, S-SE-112 62 Stockholm, SE  
LINDGREN, Anders, S-SE-125 74 Älvsjö, SE

(74) Brewer, Michael Robert, Marks & Clerk LLP  
27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ,  
GB

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/40**

**H04L 12/24** → (51) **H04W 8/18**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 297 901 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08761358.4 (22) 25.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058066 25.06.2008  
(87) WO 2009/155971 2009/53 30.12.2009  
(54) • LEISTUNGSFÄHIGKEITSÜBERWACHUNG  
EINES TELEKOMMUNIKATIONSNETZES  
• MONITORING PERFORMANCE OF TELE-  
COMMUNICATIONS NETWORK  
• SURVEILLANCE DES PERFORMANCES  
D'UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),  
Torshamnsgaten 23, 16483 Stockholm, SE  
(72) HUANG, Yangcheng, Athlone, IE  
HANDURUKANDE, Sidath, Athlone, IE  
(74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, et al, Ericsson  
Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4  
Middleton Gate Guildford Business Park,  
Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

**H04L 12/26** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 297 902 A1\***  
**H04L 12/24** **H04L 29/12**  
(25) De (26) De  
(21) 10708996.3 (22) 16.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(86) EP 2010/053388 16.03.2010  
(87) WO 2010/108825 2010/39 30.09.2010  
(30) 24.03.2009 DE 102009001821  
(54) • PROTOKOLLBESCHLEUNIGERMODUL MIT  
PAKETWEITERLEITUNGSFUNKTION UND  
BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINEN SEN-  
DEREMPFÄNGER ZUR SCHNELLEN WEI-  
TERLEITUNG VON DATENPAKETEN  
• PROTOCOL ACCELERATOR MODULE  
WITH PACKET FORWARDING FUNCTION  
AND METHOD OF OPERATION FOR A  
TRANSCIEVER FOR THE RAPID FOR-  
WARDING OF DATA PACKETS  
• MODULE ACCÉLÉRATEUR DE PROTO-  
COLE AVEC FONCTION D'ACHEMINEMENT  
DE PAQUETS ET PROCÉDÉ DE FONC-  
TIONNEMENT D'UN ÉMETTEUR-RÉCEP-  
TEUR POUR L'ACHEMINEMENT RAPIDE  
DE PAQUETS DE DONNÉES

(71) IHP GmbH-Innovations for High Perfor-  
mance Microelectronics / Leibniz-Institut für  
innovative Mikroelektronik, Im Technologie-  
park 25, 15236 Frankfurt / Oder, DE  
(72) DIETTERLE, Daniel, 15230 Frankfurt (Oder),  
DE  
LANGENDÖRFER, Peter, 15230 Frankfurt  
(Oder), DE  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-  
Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 297 903 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09761961.3 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001438 09.06.2009  
(87) WO 2009/150412 2009/51 17.12.2009  
(30) 09.06.2008 GB 0810503  
(54) • VERFAHREN ZUR DATENABLIEFERUNG  
ÜBER EIN NETZWERK  
• METHOD OF DATA DELIVERY ACROSS A  
NETWORK  
• PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE DONNÉES  
SUR UN RÉSEAU  
(71) Gnodal Limited, 178-180 Hotwell Road,  
Bristol BS8 4RP, GB  
(72) BEECROFT, Jon, Bristol BS39 4NW, GB  
(74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited  
35 Stow Park Circle, Newport South Wales  
NP20 4HF, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 297 904 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763308.5 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/046182 03.06.2009  
(87) WO 2009/152017 2009/51 17.12.2009  
(30) 30.09.2008 US 242533  
30.09.2008 US 242485  
30.09.2008 US 242499  
08.06.2008 US 59778 P  
30.09.2008 US 242548

(54) • ABGEHENDE ÜBERTRAGUNG EINES  
PAKETS AUF DER BASIS EINES AUS DER  
PAKETZIELADRESSE KONSTRUIERTEN  
ROUTING-SUCHSCHLÜSSELS UND ABGE-  
HENDE SCHNITTSTELLE  
• OUTBOUND TRANSMISSION OF PACKET  
BASED ON ROUTING SEARCH KEY CON-  
STRUCTED FROM PACKET DESTINATION  
ADDRESS AND OUTBOUND INTERFACE  
• TRANSMISSION SORTANTE DE PAQUET  
BASÉE SUR UNE CLÉ DE RECHERCHE DE  
ROUTAGE CONSTRUITE À PARTIR DE  
L'ADRESSE DE DESTINATION DU PAQUET  
ET D'UNE INTERFACE DE SORTIE

(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA  
95014, US  
(72) MASPUTRA, Cahya, San Jose CA 95118, US  
SIEGMUND, Dieter, Santa Cruz CA 95060,  
US  
LUBET, Vincent, Los Altos CA 94022, US  
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London  
SE1 2HW, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 297 905 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09767563.1 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/047431 16.06.2009  
(87) WO 2009/155253 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 US 74001 P  
(54) • KASKADIERTE SPEICHERTABELLEN ZUM  
SUCHEN  
• CASCADED MEMORY TABLES FOR  
SEARCHING  
• TABLES MÉMOIRE EN CASCADE POUR  
RECHERCHE

(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon Gunsite  
Road, 14027 Brittons Hill Saint Michael, BB  
(72) WHITE, Martin, Sunnyvale CA 94087, US  
MELMAN, David, 25129 Hakerem, IL  
MIZRAHI, Tal, 32712 Haifa, IL

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

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/02**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 297 906 A2\***  
**H04L 29/12** **H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09769440.0 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FI 2009/050580 26.06.2009  
(87) WO 2009/156597 2009/53 30.12.2009  
(88) 07.10.2010  
(30) 27.06.2008 FI 20085663  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VER-  
TRAULICHKEITSSCHUTZ VON NACH-  
RICHTEN UND SUCHEINRICHTUNG  
• METHOD AND SYSTEM FOR PROTECTING  
CONFIDENTIALITY OF MESSAGES AND  
SEARCH DEVICE  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PROTÉGER  
LA CONFIDENTIALITÉ DE MESSAGES ET  
DISPOSITIF DE RECHERCHE  
(71) Deltagon Group OY, Itälähdenkatu 27 A,  
00210 Helsinki, FI  
(72) KOISTINEN, Pasi, FI-00210 Helsinki, FI  
(74) Savela, Antti-Jussi Tapani, Patent Agency  
Compatent Ltd. Hitsaajankatu 6, 00810  
Helsinki, FI

**H04L 12/66** → (51) **H04L 12/22**

(51) **H04L 25/00** (11) **2 297 907 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09793702.3 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) AU 2009/000874 06.07.2009  
(87) WO 2010/003176 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 AU 2008903478  
(54) • PARALLELE PAKETÜBERTRAGUNG  
• PARALLEL PACKET TRANSMISSION  
• TRANSMISSION DE PAQUET EN PARAL-  
LÈLE  
(71) Commonwealth Scientific and Industrial  
Research Organisation, Limestone Avenue,  
Campbell, Australian Capital Territory 2612,  
AU  
(72) HUANG, Xiaojing, North Ryde NSW 2113, AU  
GUO, Yingjie, Jay, Epping NSW 2121, AU  
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner  
Shipley LLP Byron House Cambridge Busi-  
ness Park Cowley Road, Cambridge CB4  
0WZ, GB

**H04L 25/02** → (51) **H04L 25/03**

(51) **H04L 25/03** (11) **2 297 908 A1\***  
**H04L 25/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09789492.7 (22) 03.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/035835 03.03.2009  
(87) WO 2010/005606 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 US 170474

- (54) • *MIMO-SYMBOLERKENNUNG MITHILFE EINER QR-FAKTORISIERUNG MIT KNOTENGRUPPIERUNG UND ECHTWERTEZERLEGUNG*
  - *MIMO SYMBOL DETECTION USING QR FACTORISATION WITH NODE GROUPING AND REAL VALUED DECOMPOSITION*
  - *DÉTECTION DE SYMBOLE MIMO À L'AIDE D'UNE FACTORISATION QR AVEC GROUPEMENT DE N UD ET DÉCOMPOSITION À VALEUR RÉELLE*
- (71) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
- (72) AMIRI, Kiarash, San Jose CA 95124, US  
DICK, Christopher H., San Jose CA 95124, US
- RAO, Raghavendar Mysore, San Jose CA 95124, US  
CAVALLARO, Joseph R., San Jose CA 95124, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**H04L 25/03** → (51) **H04H 60/07**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 297 909 A1\***  
**H04W 16/14**
- (25) En (26) En  
(21) 09769657.9 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/006086 29.06.2009  
(87) WO 2009/156846 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 US 133295
- (54) • *UNSYNCHRONISIERTE SIGNALGEBUNG IN FUNKSYSTEMEN ANHAND VON FREQUENZBEREICHsverARBEITUNG*- *UNSYNCHRONIZED SIGNALING IN RADIO SYSTEMS USING FREQUENCY DOMAIN PROCESSING*
- *SIGNALISATION NON SYNCHRONISÉE DANS DES SYSTÈMES RADIO UTILISANT UN TRAITEMENT DE DOMAINE DE FRÉQUENCE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) NENTWIG, Markus, FIN-00320 Helsinki, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 297 910 A2\***  
**H04W 16/14**
- (25) En (26) En  
(21) 09774058.3 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/047874 19.06.2009  
(87) WO 2010/002606 2010/01 07.01.2010  
(88) 29.04.2010  
(30) 30.06.2008 US 165597
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON ORTHOGONALEN FREQUENZTEILUNGS-MULTIPLEX (OFDM)-SIGNALEN DURCH KOGNITIVEN FUNK*- *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTION OF ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING (OFDM) SIGNALS BY COGNITIVE RADIOS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DÉTECTION DE SIGNAUX DE MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION ORTHOGONALE DE LA FRÉQUENCE (OFDM) GRÂCE À DES ONDES RADIO COGNITIVES*

- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) RAO, Yadunandana, N., Sunrise FL 33351, US
- CHAUDHRI, Apoorv, Sunrise FL 33351, US  
CORKE, Robert, J., Glen Ellyn IL 60137, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**H04L 27/26** → (51) **H04B 1/10**

**H04L 27/26** → (51) **H04B 1/707**

**H04L 27/26** → (51) **H04B 3/54**

- (51) **H04L 27/34** (11) **2 297 911 A1\***  
**H04L 27/36** **H04L 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09762030.6 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/005684 22.05.2009  
(87) WO 2009/150500 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 EP 08305257
- (54) • *ADAPTIVES QAM-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT AUF EINEM AWGN-KANAL*- *AN ADAPTIVE QAM TRANSMISSION SCHEME FOR IMPROVING PERFORMANCE ON AN AWGN CHANNEL*
- *SCHÉMA ADAPTIF DE TRANSMISSION QAM POUR AMÉLIORER LES PERFORMANCES D UN CANAL AWGN*

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) ZHOU, Wei, Beijing 100086, CN  
ZOU, Li, Beijing 100088, CN

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

**H04L 27/36** → (51) **H04L 27/34**

- (51) **H04L 29/02** (11) **2 297 912 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 09774358.7 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/049283 30.06.2009  
(87) WO 2010/002908 2010/01 07.01.2010  
(88) 01.04.2010  
(30) 01.07.2008 US 77169 P
- (54) • *VEKTORIERTES DSL MIT REDUZIERTEM SPEICHER*- *REDUCED MEMORY VECTORED DSL*
- *DSL VECTORISÉ À MÉMOIRE RÉDUITE*

(71) Ikanos Technology Ltd., Cricket Square Hutchins Drive P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, KY

(72) SANDS, Nicholas, P., Menlo Park CA 94025, US

FISHER, Kevin, D., Palo Alto CA 94303, US

(74) Schmalz, Günther, Cabinet Günther Schmalz Le Bristol 25bis, boulevard Albert 1er, MC-98000 Monaco, MC

(51) **H04L 29/02** (11) **2 297 913 A2\***  
**H04L 12/56**

- (25) En (26) En  
(21) 09774474.2 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/049451 01.07.2009  
(87) WO 2010/003024 2010/01 07.01.2010  
(88) 15.04.2010  
(30) 02.07.2008 US 167154
- (54) • *ADAPTIVE DATEILIEFERUNG MIT TRANSPARENZFÄHIGKEITSSYSTEM UND VERFAHREN*- *ADAPTIVE FILE DELIVERY WITH TRANSPARENCY CAPABILITY SYSTEM AND METHOD*
- *DISTRIBUTION DE FICHER ADAPTATIVE GRÂCE À UN SYSTÈME ET UN PROCÉDÉ À CAPACITÉ DE TRANSPARENCE*

(71) Opanga Networks, Inc., 1201 third Avenue, Suite 2200, Seattle, WA 98101, US

(72) HARRANG, Jeffrey Paul, Sammamish WA 98074, US  
GIBBONS, David B., Redmond WA 98053, US  
MOINZADEH, Kamyar, Bellevue WA 98007, US

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

(51) **H04L 29/02** (11) **2 297 914 A2\***  
**H04L 12/56**

- (25) En (26) En  
(21) 09774477.5 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) US 2009/049455 01.07.2009  
(87) WO 2010/003027 2010/01 07.01.2010  
(88) 15.04.2010  
(30) 02.07.2008 US 167158
- (54) • *ADAPTIVE DATEILIEFERUNG MIT VERBINDUNGSPROFILIERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*- *ADAPTIVE FILE DELIVERY WITH LINK PROFILING SYSTEM AND METHOD*
- *DISTRIBUTION DE FICHER ADAPTATIVE GRÂCE À UN SYSTÈME ET À UN PROCÉDÉ DE PROFILAGE D UNE LIAISON*

(71) Opanga Networks, Inc., 1201 third Avenue, Suite 2200, Seattle, WA 98101, US

(72) HARRANG, Jeffrey, Paul, Sammamish WA 98074, US  
GIBBONS, David, B., Redmond WA 98053, US  
MOINZADEH, Kamyar, Bellevue WA 98007, US

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

(51) **H04L 29/06** (11) **2 297 915 A2\***  
**H04L 12/56**

- (25) En (26) En  
(21) 09759270.3 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/046012 02.06.2009  
(87) WO 2009/149111 2009/50 10.12.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 02.06.2008 US 57968  
01.06.2009 US 476050
- (54) • *PCC-VERBESSERUNGEN ZUR CHIFFRIERUNGSUNTERSTÜTZUNG*- *PCC ENHANCEMENTS FOR CIPHERING SUPPORT*
- *PERFORMANCEMENTS DE PCC POUR UN SUPPORT DE CHIFFREMENT*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) GIARETTA, Gerardo, San Diego CA 92121, US  
AHMAVAARA, Kalle, I., San Diego CA 92121, US  
CASACCIA, Lorenzo, San Diego CA 92121, US  
TSIRTSIS, Georgios, San Diego CA 92121, US  
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Gailleiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 297 916 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09761655.1 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056871 04.06.2009  
(87) WO 2009/150092 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 PCT/EP2008/057322  
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG, SYSTEM UND ENTSPRECHENDES COMPUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR WEITERLEITUNGSVERWALTUNG*  
• *METHOD, APPARATUS, SYSTEM AND RELATED COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR HANDOVER MANAGEMENT*  
• *PROCÉDÉ, APPAREIL, SYSTÈME ET PRODUIT DE PROGRAMME D'ORDINATEUR APPARENTÉ POUR UNE GESTION DE TRANSFERT*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
(72) BELLING, Thomas, 85435 Erding, DE  
LEIS, Peter, 82377 Penzberg, DE  
OETTL, Martin, 82362 Weilheim, DE  
POIKSELKA, Miikka Juhana, FI-02330 Espoo, FI  
ROPOLYI, Robert, 3108 Victoria, AU  
WIEHE, Ulrich, 36251 Bad Hersfeld, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 297 917 A1\***  
**H04L 12/26** **H04W 24/10**

(25) En (26) En  
(21) 09772633.5 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) FI 2009/050602 02.07.2009  
(87) WO 2010/000946 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 US 77868 P  
01.07.2009 US 496230  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERLEBNISQUALITÄTMELDUNG*  
• *SYSTEM AND METHODS FOR QUALITY OF EXPERIENCE REPORTING*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉS POUR LA CRÉATION DE RAPPORTS DE QUALITÉ D'EXPÉRIENCE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) VAN GASSEL, Jozef Pieter, FI-33180 Tampere, FI  
BOUAZIZI, Imed, FI-33720 Tampere, FI  
CURCIO, Igor, FI-33100 Tampere, FI  
(74) Papula Oy, Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 297 918 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774464.3 (22) 01.07.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/049440 01.07.2009  
(87) WO 2010/003014 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 US 167206  
(54) • *UNIVERSELLES MOBILES STANDORTBASIERTES BLOGSYSTEM*  
• *GENERAL PURPOSE MOBILE LOCATION-BLOGGING SYSTEM*  
• *SYSTÈME MOBILE UNIVERSEL D'EMPLACEMENT DE BLOGAGE*

(71) TeleNav, Inc., 1130 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US  
(72) YANG, Richard, Jingwen, Mountain View CA 94040, US  
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 297 919 A2\***  
**H04L 29/08** **B60R 16/02**  
**H04L 29/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09784400.5 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/051086 09.06.2009  
(87) WO 2010/004150 2010/02 14.01.2010  
(88) 19.08.2010  
(30) 26.06.2008 FR 0854248  
(54) • *VERFAHREN, GATEWAY-BOX UND WERKZEUG ZUM HERUNTERLADEN EINER DATEI*  
• *METHOD, GATEWAY BOX AND TOOL FOR DOWNLOADING A FILE*  
• *PROCEDE ET BOITIER PASSERELLE DE TELECHARGEMENT D'UN FICHIER*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) LOPEZ, Thierry, F-78700 Conflans-Ste-Honorine, FR  
(74) Ménès, Catherine, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18 Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 297 920 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09787458.0 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) IL 2009/000679 07.07.2009  
(87) WO 2010/004558 2010/02 14.01.2010  
(88) 25.02.2010  
(30) 07.07.2008 US 78490 P  
(54) • *DYNAMISCHE ÜBERWACHUNG UND INDIVIDUELLE ANPASSUNG VON GERÄTEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *DYNAMICALLY MONITORING AND CUSTOMIZING DEVICES IN A COMMUNICATION NETWORK*  
• *DISPOSITIFS DE SURVEILLANCE ET DE PERSONNALISATION DYNAMIQUES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION*

(71) Cohen, Yaniv, Apartment 10 514 Neve Eshkol street, 87043 Sderot, IL  
(72) Cohen, Yaniv, 87043 Sderot, IL  
(74) Jones, Keith William, Fisher Weiler Jones Apollo House Eboracum Way, York YO31 7RE, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 297 921 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 09790203.5 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) US 2009/050057 09.07.2009  
(87) WO 2010/006132 2010/02 14.01.2010  
(88) 04.03.2010  
(30) 10.07.2008 US 170769  
10.07.2008 US 170787  
10.07.2008 US 170624  
(54) • *NETZWERKSPEICHER*  
• *NETWORK STORAGE*  
• *STOCKAGE EN RÉSEAU*  
(71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US  
(72) CARVER, David, C., Lexington MA 02421, US  
GEROVAC, Branko, J., Lexington MA 02421, US  
(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 297 922 A1\***  
**H04W 12/02**

(25) En (26) En  
(21) 08760073.0 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056475 27.05.2008  
(87) WO 2009/143881 2009/49 03.12.2009  
(54) • *DIAMETER-ANWENDUNG FÜR RECHTMÄSSIGE ZUGANGSDATENRETENTION*  
• *LAWFUL ACCESS DATA RETENTION DIAMETER APPLICATION*  
• *APPLICATION DIAMETER DE RÉTENTION DE DONNÉES D'ACCÈS AUTORISÉ*  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) IMBIMBO, Amedeo, I-80023 Caivano, IT  
CARNEVALE, Giuseppe, I-80128 Napoli, IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **H04L 29/06** (11) **2 297 923 A2\***  
**H04W 12/06** **H04W 12/04**  
**H04W 88/06**

(25) En (26) En  
(21) 09743611.7 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043045 06.05.2009  
(87) WO 2009/137625 2009/46 12.11.2009  
(88) 01.04.2010  
(30) 06.05.2008 US 50829  
06.05.2008 US 50845  
05.05.2009 US 436090  
(54) • *AUTHENTIFIZIEREN EINER DRAHTLOSEN EINRICHTUNG IN EINEM BESUCHTEN NETZ*  
• *AUTHENTICATING A WIRELESS DEVICE IN A VISITED NETWORK*  
• *AUTHENTIFICATION D'UN DISPOSITIF SANS FIL DANS UN RÉSEAU VISITÉ*

(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) COOK, Bryan, R., San Diego, CA 92121, US  
DYCK, Jeffrey, Alan, San Diego, CA 92121, US  
SALEK, Daniel, San Diego, CA 92121, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-  
mühlstrasse 5, 80538 München, DE

---

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/58**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04N 7/16**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04N 7/167**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04N 7/24**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04W 12/12**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 297 924 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08774604.6 (22) 01.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058459 01.07.2008  
(87) WO 2010/000314 2010/01 07.01.2010  
(54) • **SIGNALISIERUNGSOPTIMIERUNG IN  
EINEM PRÄSENZDIENST**  
• **SIGNALLING OPTIMISATION IN A PRE-  
SENCE SERVICE**  
• **OPTIMISATION DE SIGNALISATION DANS  
UN SERVICE DE PRÉSENCE**

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),  
164 83 Stockholm, SE  
(72) KLEIN, Mikael, Lars, S-SE-141 69 Huddinge,  
SE  
BOBERG, Christer, Carl, S-SE-137 55 Tun-  
gelsta, SE  
LASSBORN, Sofie, S-SE-112 62 Stockholm,  
SE  
LINDGREN, Anders, S-SE-125 74 Älvsjö, SE  
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP 4220 Nash  
Court Oxford Business Park South, Oxford  
OX4 2RU, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 297 925 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09750202.5 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051794 01.05.2009  
(87) WO 2009/141745 2009/48 26.11.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 21.05.2008 US 54874  
29.08.2008 US 201169  
(54) • **KONTROLLIERTE ABLIEFERUNG VON  
EREIGNISINFORMATIONEN AN IPTV-  
BENUTZER**  
• **CONTROLLED DELIVERY OF EVENT IN-  
FORMATION TO IPTV USERS**  
• **DISTRIBUTION COMMANDÉE D'INFOR-  
MATIONS D'ÉVÈNEMENT À DES UTILISA-  
TEURS IPTV**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE  
(72) FOTI, George, Dollard des Ormeaux Québec  
H9G 2Z8, CA  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 297 926 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09765918.9 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057667 19.06.2009  
(87) WO 2009/153339 2009/52 23.12.2009

(30) 19.06.2008 DE 102008028819  
(54) • **GERÄT, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR  
DATENÜBERTRAGUNG**  
• **DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR  
TRANSMITTING DATA**  
• **APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE  
TRANSMISSION DE DONNÉES**

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee  
140, 53113 Bonn, DE  
(72) FLIK, Dominic, 85521 Ottobrunn, DE  
(74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, Braun-Dullaues  
Pannent Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf,  
DE

**H04L 29/08** → (51) **G06F 9/50**

**H04L 29/08** → (51) **G06Q 30/00**

**H04L 29/08** → (51) **G07F 7/10**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 297 927 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09794019.1 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/051148 16.06.2009  
(87) WO 2010/004156 2010/02 14.01.2010  
(30) 30.06.2008 FR 0854398  
(54) • **VERFAHREN FÜR DEN EMPFANG EINES  
DATENPAKETS VON EINER IPV4-DOMÄNE  
IN EINER IPV6-DOMÄNE SOWIE ZUGE-  
HÖRIGE VORRICHTUNG UND ZUGANGS-  
ANLAGE**  
• **METHOD FOR RECEIVING A DATA PACKET  
FROM AN IPV4 DOMAIN IN AN IPV6  
DOMAIN, AND ASSOCIATED DEVICE AND  
ACCESS EQUIPMENT**  
• **PROCEDE DE RECEPTION D'UN PAQUET  
DE DONNEES EN PROVENANCE D'UN  
DOMAINE IPV4 DANS UN DOMAINE IPV6,  
DISPOSITIF ET EQUIPEMENT D'ACCES  
ASSOCIES**

(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015  
Paris, FR  
(72) BOUCADAIR, Mohamed, F-35000 Rennes,  
FR  
GRIMAULT, Jean-Luc, F-14120 Mondeville,  
FR

(51) **H04L 29/12** (11) **2 297 928 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09794026.6 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/051228 26.06.2009  
(87) WO 2010/004180 2010/02 14.01.2010  
(30) 30.06.2008 FR 0854405  
(54) • **VERFAHREN FÜR DEN EMPFANG EINES  
DATENPAKETS IN EINER IPV6-DOMÄNE  
SOWIE ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG UND  
RESIDENTIAL GATEWAY**  
• **METHOD FOR RECEIVING A DATA PACKET  
IN AN IPV6 DOMAIN, AND ASSOCIATED  
DEVICE AND RESIDENTIAL GATEWAY**  
• **PROCEDE DE RECEPTION D'UN PAQUET  
DE DONNEES DANS UN DOMAINE IPV6,  
DISPOSITIF ET PASSERELLE RESIDEN-  
TIELLE ASSOCIES**

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015  
Paris, FR  
(72) BOUCADAIR, Mohamed, F-35000 Rennes,  
FR

GRIMAULT, Jean-Luc, F-14120 Mondeville,  
FR

---

**H04L 29/12** → (51) **H04L 12/40**

---

**H04L 29/12** → (51) **H04L 12/58**

---

**H04L 29/12** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/00** (11) **2 297 929 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09770610.5 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043550 12.05.2009  
(87) WO 2009/158075 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 US 133487 P  
12.11.2008 US 291740  
(54) • **HEADSET-SCHNURHALTER**  
• **HEADSET CORD HOLDER**  
• **SUPPORT DE FIL DE CASQUE D ÉCOUTE**

(71) Snik, Llc, 1119 Keith Avenue, Berkeley, CA  
94708, US  
(72) HONEYCUTT, Rob, Berkeley California  
94708, US  
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H04M 1/02** → (51) **G11B 19/04**

(51) **H04M 1/253** (11) **2 297 930 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09721761.6 (22) 18.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DK 2009/000067 18.03.2009  
(87) WO 2009/115089 2009/39 24.09.2009  
(30) 18.03.2008 EP 08005000  
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR DAS  
SPRACHE-ÜBER-INTERNET-PROTOKOLL  
UNTER VERWENDUNG LIZENZFREIER  
FREQUENZEN UND EINES MOBILTELE-  
FONS**  
• **COMMUNICATION SYSTEM FOR VOICE-  
OVER INTERNET PROTOCOL USING  
LICENSE-FREE FREQUENCIES AND A  
MOBILE TELEPHONE**  
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION POUR  
VOIX SUR IP UTILISANT DES FRÉQUEN-  
CES SANS LICENCE ET UN TÉLÉPHONE  
MOBILE**

(71) Bluetown Aps, Horkaer 12 A 1, 2730 Herlev,  
DK  
(72) KRISTENSEN, Johnny, DK-2970 Horsholm,  
DK  
STRØMSTED, Rasmus, DK-2970 Hørsholm,  
DK  
(74) Münzer, Marc Eric, Guardian IP Consulting I/  
S Krakasvej 17, 3400 Hillerød, DK

(51) **H04M 1/57** (11) **2 297 931 A1\***  
**H04M 1/225**  
(25) De (26) De  
(21) 09769240.4 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057800 23.06.2009  
(87) WO 2009/156391 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 DE 102008029847  
(54) • **MOBILTELEFON**  
• **MOBILE TELEPHONE**



- **TÉLÉPHONE MOBILE**
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) RESPONDEK, Peter, A-8511 Greisdorf, AT FLIK, Dominic, 85521 Ottobrunn, DE
- (74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, Braun-Dullaues Pannen Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE

**H04M 1/60** → (51) **H04M 11/04**

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 297 932 A1\***  
**G06F 3/048** **G06Q 10/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09765687.0 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/055732 12.05.2009
- (87) WO 2009/153107 2009/52 23.12.2009
- (30) 18.06.2008 DE 102008028636
- (54) • **MOBILE TELEFON MIT BERÜHRUNGSENSITIVEM BILDSCHIRM ZUR INTUITIVEN VERSENDUNG VON DATENPAKETEN**
- **MOBILE TELEPHONE COMPRISING A TOUCH-SENSITIVE SCREEN FOR THE INTUITIVE TRANSMISSION OF DATA PACKETS**
- **TÉLÉPHONE MOBILE AVEC ÉCRAN TACTILE POUR L'ÉMISSION INTUITIVE DE PAQUETS DE DONNÉES**

- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) FLIK, Dominic, 85521 Ottobrunn, DE RESPONDEK, Peter, A-8511 Greisdorf, AT
- (74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, Braun-Dullaues Pannen Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE

**H04M 1/725** → (51) **H04M 1/57**

**H04M 3/42** → (51) **H04W 4/06**

- (51) **H04M 3/51** (11) **2 297 933 A1\***  
**G10L 15/22** **G10L 15/28**  
**G10L 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09766142.5 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001564 19.06.2009
- (87) WO 2009/153581 2009/52 23.12.2009
- (30) 20.06.2008 GB 0811411
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UMGANG MIT EINEM TELEFONANRUF**
- **METHOD AND APPARATUS FOR HANDLING A TELEPHONE CALL**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'UN APPEL TÉLÉPHONIQUE**
- (71) NewVoiceMedia Limited, Belvedere, Basing View Beasingstoke Hampshire RG21 4HG, GB
- (72) PICKERING, Richard, Hants RG21 4HG, GB MOUSSALLI, Joseph, Hants RG21 4HG, GB UNITT, Ashley, Hants RG21 4HG, GB
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

**H04M 11/00** → (51) **H04W 4/06**

- (51) **H04M 11/04** (11) **2 297 934 A1\***  
**G08B 25/08** **H04M 1/60**
- (25) En (26) En
- (21) 09766223.3 (22) 01.06.2009

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

AL BA RS

- (86) IB 2009/052299 01.06.2009
- (87) WO 2009/153684 2009/52 23.12.2009
- (30) 19.06.2008 US 73813 P
- (54) • **LAUTSPRECHERMIKROFON UND ERWEITERUNGSLAUTSPRECHERMIKROFON ZUR VERWENDUNG IN EINEM PERSONALISIERTEN NOTFALLREAKTIONSSYSTEM**
- **SPEAKERPHONE AND EXTENSION SPEAKERPHONE FOR USE IN PERSONAL EMERGENCY RESPONSE SYSTEM**
- **TÉLÉPHONE À HAUT-PARLEUR ET TÉLÉPHONE À HAUT-PARLEUR SUPPLÉMENTAIRE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS UN SYSTÈME DE RÉPONSE D'URGENCE PERSONNELLE**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) WOODING, Anson, William, Cleveland Ohio 44143, US HENDERSON, Martin, E., Cleveland Ohio 44143, US BRAV, Alan, David, Cleveland Ohio 44143, US

- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 1/40** (11) **2 297 935 A2\***  
**H04N 7/24**

- (25) En (26) En
- (21) 09759143.2 (22) 31.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/045767 31.05.2009
- (87) WO 2009/148982 2009/50 10.12.2009
- (88) 15.04.2010
- (30) 05.06.2008 US 133369
- (54) • **KOMPRIMIERUNG VON HDR-TEXTUREN**
- **HIGH DYNAMIC RANGE TEXTURE COMPRESSION**
- **COMPRESSION DE TEXTURE À HAUTE PLAGE DYNAMIQUE**

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- (72) LU, Yan, Redmond, WA 98052-6399, US SUN, Wen, Redmond, WA 98052-6399, US WU, Feng, Redmond, WA 98052-6399, US LI, Shipeng, Redmond, WA 98052-6399, US

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

- (51) **H04N 3/15** (11) **2 297 936 A1\***  
**H01L 27/148**

- (25) En (26) En
- (21) 09755243.4 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/003166 22.05.2009
- (87) WO 2009/145880 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 US 130107
- (54) • **BILDSSENSOR-TAKTUNGSVERFAHREN**
- **IMAGE SENSOR CLOCKING METHOD**
- **PROCÉDÉ DE CADENCEMENT DE CAPTEUR D'IMAGE**

- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US

- (72) PARKS, Christopher, Rochester NY 14650-2201, US

- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

- (51) **H04N 3/15** (11) **2 297 937 A1\***  
**H04N 5/232**

- (25) En (26) En
- (21) 08874858.7 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/011068 23.12.2008
- (87) WO 2010/000292 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 US 217361
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDAUFZEICHNUNG**
- **APPARATUS AND METHOD FOR IMAGE RECORDING**
- **APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'IMAGE**
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) ÖSTLUND, Petter, S-226 48 Lund, SE
- (74) Sticht, Andreas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **H04N 5/00** (11) **2 297 938 A2\***  
**H04N 7/16** **H04N 7/167**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09766050.0 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/050958 25.05.2009
- (87) WO 2009/153488 2009/52 23.12.2009
- (88) 25.03.2010
- (30) 27.05.2008 FR 0853451
- (54) • **ÜBERWACHUNG DES ZUGANGS ZU GESCHÜTZTEM AUDIOVISUELLEM INHALT**
- **MONITORING ACCESS TO PROTECTED AUDIOVISUAL CONTENT**
- **CONTROLE D'ACCES A UN CONTENU AUDIOVISUEL PROTEGE**

- (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

- (72) GUIJONNET, Chantal, F-35510 Cesson Sevigne, FR

- (74) NOURRY, Pascal, F-35000 Rennes, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04N 5/14** (11) **2 297 939 A1\***  
**H04N 5/217** **H04N 5/235**

- (25) En (26) En
- (21) 08764172.6 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/001589 19.06.2008
- (87) WO 2009/153836 2009/52 23.12.2009
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWEGUNGSUNSCHÄRFE- UND GHOSTING-VERHINDERUNG IN EINEM ABBILDUNGSSYSTEM**
- **METHOD AND APPARATUS FOR MOTION BLUR AND GHOSTING PREVENTION IN IMAGING SYSTEM**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRÉVENTION DE FLOU DE MOUVEMENT ET D'IMAGE FANTÔME DANS UN SYSTÈME D'IMAGERIE**

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Pongsak Lasang, Osaka 540-6207, JP  
ChinPhek Ong, Osaka 540-6207, JP  
Sheng Mei Shen, Osaka 540-6207, JP  
Kenji Tamura, Osaka 540-6207, JP  
Yusuke Monobe, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04N 5/14** → (51) **G06T 7/20**

**H04N 5/217** → (51) **H04N 5/14**

- (51) **H04N 5/225** (11) **2 297 940 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09773670.6 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) KR 2009/003386 24.06.2009  
(87) WO 2010/002134 2010/01 07.01.2010  
(88) 01.04.2010  
(89) 02.07.2008 KR 20080063949  
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND BILDDATEI  
• METHOD TO CONTROL IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PROCESSING APPARATUS, AND IMAGE FILE  
• PROCÉDÉ POUR COMMANDER UN APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE, APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE ET FICHIER D'IMAGE

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR  
(72) HONG, Dong Ki, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**H04N 5/225** → (51) **G06F 3/041**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 297 941 A1\***  
**H04N 5/33** **H04N 7/18**  
**H01L 27/14** **G01J 3/00**  
**G01J 5/00** **G01S 5/02**  
**G01C 21/26** **H04N 5/247**

- (25) En (26) En  
(21) 09746049.7 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001182 11.05.2009  
(87) WO 2009/138732 2009/47 19.11.2009  
(30) 12.05.2008 GB 0808507  
(54) • BILDERFASSUNG  
• IMAGE ACQUISITION  
• ACQUISITION D'IMAGE  
(71) Mark Group Limited, 70 Boston Road, Beaumont Leys Leicester City LE4 1AW, GB  
(72) RUMBLE, William, John, Melton Mowbray LE14 3BQ, GB  
(74) Pearce, David Henry, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

**H04N 5/232** → (51) **H04N 3/15**

**H04N 5/235** → (51) **H04N 5/14**

**H04N 5/247** → (51) **H04N 5/232**

**H04N 5/33** → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 297 942 A1\***  
**G09G 5/00** **G06F 3/14**  
**H04N 5/63**

- (25) En (26) En  
(21) 09712394.7 (22) 13.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/050591 13.02.2009  
(87) WO 2009/104114 2009/35 27.08.2009  
(30) 20.02.2008 TR 200801107  
(54) • HDMI-VERBINDUNGSVERFAHREN  
• AN HDMI CONNECTION METHOD  
• PROCÉDÉ DE CONNEXION HDMI  
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR  
(72) UZUN, Mustafa Ilker, 34524 Istanbul, TR  
BULUT, Mert, 34524 Istanbul, TR  
AG, Veli, 34524 Istanbul, TR  
OZTURK, Cemal Seref Oguzhan, 34524 Istanbul, TR

**H04N 5/44** → (51) **H04N 7/24**

**H04N 5/44** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 5/445** → (51) **H04H 60/33**

**H04N 5/445** → (51) **H04N 7/08**

**H04N 5/63** → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04N 5/64** (11) **2 297 943 A1\***  
**H05K 1/14** **H05K 3/36**

- (25) En (26) En  
(21) 09749635.0 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/003619 20.05.2009  
(87) WO 2009/141145 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 EP 08156857  
(54) • DIGITALFERNSEHEMPFÄNGER  
• DIGITAL TELEVISION RECEIVER  
• TÉLÉVISEUR NUMÉRIQUE  
(71) Novabase Digital TV Technologies GmbH, Terminal Strasse Mitte 18, 85356 München, DE  
(72) PAULLI, Michael, 04105 Leipzig, DE  
(74) Vos, Derk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstraße 3, D-80335 München, DE

- (51) **H04N 5/64** (11) **2 297 944 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09757946.0 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/052253 28.05.2009  
(87) WO 2009/147595 2009/50 10.12.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 04.06.2008 EP 08157563  
(54) • UMGEBUNGSBELEUCHTUNGSSYSTEM, ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER BELEUCHTUNGSVARIATION SOWIE VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES DATEN-DIENSTES DAFÜR

- AMBIENT ILLUMINATION SYSTEM, DISPLAY DEVICE AND METHOD OF GENERATING AN ILLUMINATION VARIATION AND METHOD OF PROVIDING A DATA SERVICE

- SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE D'AMBIANCE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES VARIATIONS D'ÉCLAIRAGE, ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN SERVICE DE DONNÉES

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) GALEAZZI, Guido, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
KWISTHOUT, Cornelis, W., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
HOOGENSTRAATEN, Willem, F., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 5/76** (11) **2 297 945 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09774219.1 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/049018 29.06.2009  
(87) WO 2010/002768 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 US 165411  
(54) • KAMERA-DATENVERWALTUNGS- UND BENUTZERBEREICHENVORRICHTUNG SOWIE ENTSPRECHENDE SYSTEME UND VERFAHREN  
• CAMERA DATA MANAGEMENT AND USER INTERFACE APPARATUSES, SYSTEMS, AND METHODS  
• GESTION DE DONNÉES DE CAMÉRAS ET APPAREILS D'INTERFACE UTILISATEUR, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS

- (71) Verizon Patent and Licensing Inc., One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US  
(72) STALLINGS, Heath, Colleyville TX 76034, US  
HWANG, Sok Y., Dallas Texas 75240, US  
ZAFAR, Shadman, Piano Texas 75205, US  
(74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04N 7/08** (11) **2 297 946 A2\***  
**H04N 7/12**

- (25) En (26) En  
(21) 09767598.7 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/047521 16.06.2009  
(87) WO 2009/155289 2009/52 23.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 17.06.2008 US 141015  
(54) • ZEITLICH VERSCHOBENER TRANSPORT VON MEHRFACHGITTERVIDEO FÜR ROBUSTHEIT GEGENÜBER BURSTFEHLEREFFekten  
• TIME-SHIFTED TRANSPORT OF MULTI-LATTICED VIDEO FOR RESILIENCY FROM BURST-ERROR EFFECTS  
• TRANSPORT DÉCALÉ DANS LE TEMPS DE VIDÉOS MULTI-TREILLIS POUR IMMUNITÉ FACE AUX EFFETS D'UN TRAIN D'ERREURS  
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US  
(72) SHEPHERD, Gregory, Eugene OR 97402, US

RODRIGUEZ, Arturo, A., Norcross GA 30092, US  
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04N 7/08** (11) **2 297 947 A1\***  
**H04N 5/445**

(25) En (26) En  
(21) 08874840.5 (22) 27.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/081359 27.10.2008  
(87) WO 2009/157963 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 CN 200810068011  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUFLÖSUNG EINES EINBLENDUNGS- UND UNTERTITELKONFLIKTS  
• SYSTEM AND METHOD FOR RESOLUTION OF CLOSED CAPTIONING AND SUBTITLE CONFLICT  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉOLUTION DE CONFLITS DE SOUS-TITRAGE CODÉ ET DE SOUS-TITRES

(71) Shenzhen TCL New Technology LTD, 5 Industrial Ave (Middle) Shekou Shenzhen Guangdong 518067, CN  
(72) MEARS, Mark Gilmore, Zionsville, Indiana 46077, US  
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**H04N 7/12** → (51) **H04N 7/08**

(51) **H04N 7/16** (11) **2 297 948 A1\***  
**H04L 29/06** **H04L 9/06**

(25) En (26) En  
(21) 09772427.2 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058161 30.06.2009  
(87) WO 2010/000727 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 EP 08305364  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR SELEKTIVEN DATENVERSCHLÜSSELUNG  
• METHODS AND APPARATUS FOR SELECTIVE DATA ENCRYPTION  
• PROCÉDÉS ET APPAREILS DESTINÉS À UN CHIFFREMENT SÉLECTIF DE DONNÉES  
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
(72) MASSOUDI, Ayoub, F-92100 Boulogne Billancourt, FR  
LEFEBVRE, Frederic, F-92100 Boulogne Billancourt, FR  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04N 7/16** (11) **2 297 949 A1\***  
**H04L 29/06** **H04N 7/173**

(25) En (26) En  
(21) 09772989.1 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052814 29.06.2009  
(87) WO 2010/001329 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 US 166896  
(54) • GEMEINSAME NUTZUNG VON IPTV-INHALTEN IN EINEM IMS-NETZWERK

• IPTV CONTENT SHARING IN IMS NETWORK  
• PARTAGE DE CONTENU IPTV DANS UN RÉSEAU IMS

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) FOTI, George, Dollard des Ormeaux Québec H9G 2Z8, CA  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H04N 7/16** → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 7/167** (11) **2 297 950 A1\***  
**H04H 60/14**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09753766.6 (22) 04.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055324 04.05.2009  
(87) WO 2009/144111 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 FR 0802970  
(54) • VERFAHREN UND BURSTSENDER EINES ELEMENTS VERSCHLÜSSELTEN MULTIMEDIAINHALTS UND SPEICHERMEDIUM FÜR DIE VERFAHREN  
• METHODS AND BURST-TRANSMITTERS OF A PIECE OF ENCRYPTED MULTIMEDIA CONTENT, AND STORAGE MEDIUM FOR SAID METHODS  
• PROCÉDES ET ÉMETTEURS PAR SALVES D'UN CONTENU MULTIMEDIA CHIFFRE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT POUR CES PROCÉDES

(71) Viaccess, Les Collines de l'Arche Tour Opéra C, 92057 Paris La Défense, FR  
(72) CHEVALLIER, Anthony, F-78210 Saint Cyr l'Ecole, FR  
ROQUE, Pierre, F-75012 Paris, FR  
(74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR

(51) **H04N 7/167** (11) **2 297 951 A1\***  
**G06T 7/20**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09757564.1 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056830 03.06.2009  
(87) WO 2009/147183 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 FR 0803063  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMÖGLICHUNG EINER VISUELLEN VERSCHLÜSSELUNG DER MOBILEN OBJEKTE IN EINEM KOMPRIMIERTEN VIDEOSTROM  
• METHOD AND SYSTEM MAKING IT POSSIBLE TO VISUALLY ENCRYPT THE MOBILE OBJECTS WITHIN A COMPRESSED VIDEO STREAM  
• PROCÉDE ET SYSTEME PERMETTANT DE CRYPTER VISUELLEMENT LES OBJETS MOBILES AU SEIN D'UN FLUX VIDEO COMPRESSE

(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
(72) LE BARZ, Cedric, F-91470 Limours En Hurepoix, FR  
LENY, Marc, F-92000 Nanterre, FR  
RENAN, Erwann, F-75010 Paris, FR  
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04N 7/167** (11) **2 297 952 A1\***  
**G06T 7/20**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09757565.8 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056831 03.06.2009  
(87) WO 2009/147184 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 FR 0803061

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMÖGLICHUNG DES SCHUTZES DER VERTRAULICHKEIT DER DATEN EINES VIDEOSTROMS WÄHREND SEINER ÜBERTRAGUNG NACH DER KOMPRIMIERUNG  
• METHOD AND SYSTEM MAKING IT POSSIBLE TO PROTECT AFTER COMPRESSION THE CONFIDENTIALITY OF THE DATA OF A VIDEO STREAM DURING ITS TRANSMISSION  
• PROCÉDE ET SYSTEME PERMETTANT DE PROTÉGER DES LA COMPRESSION LA CONFIDENTIALITE DES DONNÉES D'UN FLUX VIDEO LORS DE SA TRANSMISSION  
(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
(72) LE BARZ, Cédric, F-91470 Limours en Hurepoix, FR  
LENY, Marc, F-92000 Nanterre, FR  
RENAN, Erwann, F-75010 Paris, FR  
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04N 7/167** (11) **2 297 953 A1\***  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 09772392.8 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058102 29.06.2009  
(87) WO 2010/000692 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 FR 0854481  
(54) • VERSCHLÜSSELUNGS- UND ENTSCHELÜSSELUNGSVERFAHREN FÜR DEN TRANSPORT VON MPEG-2-AUDIO/VIDEO-DATENSTRÖMEN  
• SCRAMBLING AND DESCRAMBLING METHOD FOR THE TRANSPORT OF MPEG2 AUDIO VIDEO DATA STREAMS  
• PROCÉDÉ D'EMBROUILLAGE ET DE DÉSEMBROUILLAGE POUR LE TRANSPORT DE FLUX DE DONNÉES AUDIO-VIDÉO MPEG2

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
(72) GRAVOILLE, Pascal, F-92648 BOULOGNE Cedex, FR  
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04N 7/167** (11) **2 297 954 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09772704.4 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/051067 05.06.2009  
(87) WO 2010/001022 2010/01 07.01.2010  
(30) 09.06.2008 FR 0853817

- (54) • **AKTUALISIERUNG VON BERECHTIGUNGEN FÜR DEN ZUGANG ZU GESCHÜTZTEN AUDIOVISUELLEN INHALTEN**  
• **UPDATING OF ENTITLEMENTS TO ACCESS A PROTECTED AUDIOVISUAL CONTENT**  
• **MISE A JOUR DE DROITS D'ACCES A UN CONTENU AUDIOVISUEL PROTEGE**
- (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) GUIONNET, Chantal, F-35510 Cesson Sevigne, FR
- (74) NOURRY, Pascal, F-35000 Rennes, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H04N 7/167** → (51) **H04N 5/00**

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 297 955 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08874642.5 (22) 21.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/013035 21.11.2008  
(87) WO 2009/151433 2009/51 17.12.2009  
(30) 10.06.2008 US 131530
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BEREITSTELLUNG EINER PROGRAMMZEITSCHRIFT FÜR NEAR-VIDEO-ON-DEMAND-SYSTEME**  
• **METHODS AND SYSTEMS FOR PROVIDING A PROGRAM GUIDE FOR NEAR VIDEO ON DEMAND SYSTEMS**  
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES SERVANT À FOURNIR UN GUIDE DE PROGRAMME POUR DES SYSTÈMES DE VIDÉO QUASI À LA DEMANDE**
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) STAHL, Thomas, Anthony, Indianapolis Indiana 46256, US
- (74) RANDALL, Darrel, Wayne, Danville Indiana 46122, US
- (74) Huchet, Anne, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

**H04N 7/173** → (51) **H04N 7/16**

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 297 956 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751707.2 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/045063 22.05.2009  
(87) WO 2009/143479 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 55714 P
- (54) • **SYSTEM ZUR FERNBEDIENUNG UNTER VERWENDUNG EINES WAP-BEFÄHIGTEN GERÄTS**  
• **SYSTEM FOR REMOTE CONTROL USING A WAP-ENABLED DEVICE**  
• **SYSTÈME DE TÉLÉCOMMANDE UTILISANT UN DISPOSITIF ACTIVÉ PAR WAP**
- (71) Veedims, LLC, 1301 East Broward Blvd. Suite 330, Fort Lauderdale, FL 33301, US
- (72) Veedims, LLC, Fort Lauderdale, FL 33301, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

**H04N 7/18** → (51) **H04N 5/232**

**H04N 7/18** → (51) **H04N 7/64**

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 297 957 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08773865.4 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/005463 03.07.2008  
(87) WO 2010/000288 2010/01 07.01.2010
- (54) • **SCHNELLER KANALWECHSEL IN TV-AUSSTRAHLUNGSSYSTEMEN**  
• **FAST CHANNEL SWITCHING IN TV BROADCAST SYSTEMS**  
• **COMMUTATION DE CANAL RAPIDE DANS DES SYSTÈMES DE DIFFUSION DE TÉLÉVISION**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) RUSERT, Thomas, 16446 Kista, SE
- (74) KAMPMANN, Markus, 52072 Aachen, DE
- (74) Röthinger, Rainer, c/o Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 297 958 A1\***  
**H04N 5/44**  
(25) En (26) En  
(21) 09759439.4 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/046291 04.06.2009  
(87) WO 2009/149280 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 US 58570  
(30) 03.06.2009 US 477782
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SELEKTIVEN CACHE-SPEICHER EINER BURST-STREAM-ÜBERTRAGUNG**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR SELECTIVE CACHING OF BURST STREAM TRANSMISSION**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MISE EN ANTÉMEMOIRE SÉLECTIVE D'UNE TRANSMISSION DE FLUX DE RAFALES**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KEIDAR, Ron, San Diego CA 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 297 959 A2\***  
**H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09771075.0 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/048722 25.06.2009  
(87) WO 2009/158543 2009/53 30.12.2009  
(88) 19.08.2010  
(30) 27.06.2008 US 163916
- (54) • **VIDEOSTREAMING MIT LINEAREN HINWEISEN**  
• **LINEAR HINT VIDEO STREAMING**  
• **LECTURE VIDÉO EN TRANSIT À OPTIMISATION LINÉAIRE**
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) ZHU, Jiang, Stanford CA 94305, US
- (74) HE, Kaichuan, San Jose CA 95131, US
- (74) KOROTH, Dipark, Punnoran, San Jose CA 95132, US
- (74) LEMON, Jonathan, Stoughton WI 53589, US

- THOMAS, Anil, Milpitas CA 95025, US
- XU, Xi, Castro Valley CA 94552, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 297 960 A1\***  
**H04N 7/26** **H04N 7/66**  
(25) En (26) En  
(21) 09772405.8 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058127 29.06.2009  
(87) WO 2010/000705 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 FR 0854400
- (54) • **VERFAHREN FÜR DEN EMPFANG VON DATENSTRÖMEN UND ZUGEHÖRIGES ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN**  
• **METHOD FOR RECEIVING DATA STREAMS AND CORRESPONDING METHOD FOR TRANSMISSION**  
• **PROCÉDÉ SERVANT À RECEVOIR DES FLUX DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION CORRESPONDANT**
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) QUERE, Thierry, F-35160 Montfort sur Meu, FR
- DEBOMY, Nicolas, F-35190 Longaulnay, FR
- COLMAGRO, Jean-Claude, F-35250 Mouaze, FR
- STRAUB, Gilles, F-35690 Acigne, FR
- (74) Lorette, Anne, Technicolor 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

**H04N 7/24** → (51) **H04H 60/72**

**H04N 7/24** → (51) **H04N 1/40**

**H04N 7/24** → (51) **H04N 7/64**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 297 961 A2\***  
**H04N 5/44**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09753878.9 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/056374 26.05.2009  
(87) WO 2009/144223 2009/49 03.12.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 29.05.2008 FR 0802926
- (54) • **ELEKTRONISCHE PLATINE ZUM KOMPRIMIEREN/DEKOMPRIMIEREN EINES VIDEOSIGNALS UND VERFAHREN UND DIESE PLATINE VERWENDENDER KOMPRIMIERUNGSRATENMODIFIZIERER**  
• **ELECTRONIC BOARD FOR COMPRESSING/DECOMPRESSING A VIDEO SIGNAL, AND METHOD AND COMPRESSION RATE MODIFIER USING SAID BOARD**  
• **CARTE ELECTRONIQUE DE COMPRESSION/DECOMPRESSION D'UN SIGNAL VIDEO, PROCEDE ET MODIFICATEUR DE TAUX DE COMPRESSION UTILISANT CETTE CARTE**
- (71) Ecrin Systems, 98 rue du Pré de l'Horme BP 15, 38921 Crolles, FR
- (72) MANOUTSIS, Patrice, F-38570 Moretel de Mailles, FR
- (74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 297 962 A1\***  
**H04N 7/36**  
(25) En (26) En

(21) 09765684.7 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055662 11.05.2009  
(87) WO 2009/153104 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 EP 08305283

- (54) • VERFAHREN ZUM BESTIMMEN EINES FILTERS ZUM INTERPOLIEREN EINES ODER MEHRERER PIXEL EINES EINZEL-BILDS
- METHOD FOR DETERMINING A FILTER FOR INTERPOLATING ONE OR MORE PIXELS OF A FRAME
- PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER UN FILTRE DESTINÉ À L'INTERPOLATION D'UN OU PLUSIEURS PIXELS D'UNE TRAME

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
(72) FRANCOIS, Edouard, F-35890 Bourges-Comptes, FR  
THOREAU, Dominique, F-35510 Cesson Sevigne, FR  
VIERON, Jérôme, F-35000 Rennes, FR  
MARTIN, Aurélie, F-35000 Rennes, FR  
(74) Streit, Arend, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 297 963 A1\***  
**H04N 7/50**

(25) En (26) En  
(21) 09767707.4 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/047755 18.06.2009  
(87) WO 2009/155398 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 US 74430  
(54) • VIDEOKOMPRIERUNG UNTER MEHRE-  
REN VERZERRUNGSNEBENBEDINGUN-  
GEN
- VIDEO COMPRESSION UNDER MULTIPLE DISTORTION CONSTRAINTS
- COMPRESSION DE VIDÉO SOUS DE MULTIPLES CONTRAINTES DE DISTOR-  
SION

(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US  
(72) LI, Zhen, Burbank, CA 91505-5300, US  
TOURAPIS, Alexandros, Burbank, CA 91505-5300, US  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 297 964 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 09771081.8 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/048734 25.06.2009  
(87) WO 2009/158550 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 US 75471 P  
09.07.2008 US 79173 P

- (54) • UNTERSTÜTZUNG DER BLOCKIERUNG VON SPEZIALWIEDERGABEOPERATIONEN
- SUPPORT FOR BLOCKING TRICK MODE OPERATIONS
- SUPPORT POUR BLOQUER DES OPÉRA-  
TIONS DE MODE TRUQUÉ

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) RODRIGUEZ, Arturo, A., Norcross GA 30092, US  
COOK, Benjamin, M., Flowery Branch GA 30542, US

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

(51) **H04N 7/26** (11) **2 297 965 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08776749.7 (22) 26.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/001679 26.06.2008  
(87) WO 2009/157043 2009/53 30.12.2009  
(54) • VERFAHREN, PROGRAMM UND VOR-  
RICHTUNG ZUR VERARBEITUNG BEWEG-  
LICHER BILDER
- MOVING IMAGE PROCESSING METHOD, PROGRAM AND APPARATUS
- PROCÉDÉ, PROGRAMME ET APPAREIL DE TRAITEMENT D IMAGES MOUVANTES

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
(72) MATSUZAKI, Tomonori, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP  
(74) Hill, Justin John, et al, IPULSE 9-10 Savile Row, London, W1S 3PF, GB

**H04N 7/26** → (51) **G06T 7/20**

**H04N 7/26** → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04N 7/32** (11) **2 297 966 A1\***  
(25) Ko (26) En

(21) 08873182.3 (22) 12.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/006658 12.11.2008  
(87) WO 2009/110670 2009/37 11.09.2009  
(30) 07.03.2008 KR 20080021543  
(54) • BEWEGUNGSSCHÄTZUNG VERWENDEN-  
DES CODIERUNGSSYSTEM UND BEWE-  
GUNGSSCHÄTZUNG VERWENDENDEN  
CODIERUNGSVERFAHREN
- ENCODING SYSTEM USING MOTION ESTIMATION AND ENCODING METHOD USING MOTION ESTIMATION
- SYSTÈME DE CODAGE UTILISANT L'ES-  
TIMATION DU MOUVEMENT ET PROCÉDÉ DE CODAGE CONSISTANT À UTILISER L'ESTIMATION DU MOUVEMENT

(71) Sk Telecom Co., LTD, 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR  
(72) BAE, Tae Meon, Daegu 702-260, KR  
LEE, Joong Yun, Seoul 137-797, KR  
KIM, Kyung Min, Seoul 131-843, KR  
HWANG, Byung Seok, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-050, KR  
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H04N 7/36** → (51) **G06T 7/20**

**H04N 7/36** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/58** → (51) **H04H 60/07**

(51) **H04N 7/64** (11) **2 297 967 A1\***  
**H04N 7/68** **H04N 7/24**  
**H04N 7/18** **G08B 13/196**

(25) De (26) De

(21) 09749596.4 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003520 18.05.2009  
(87) WO 2009/141106 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 DE 102008024255

- (54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON DATENPAKETEN EINES DATENSTROMS, SOWIE EINE VERWENDUNG DER VORRICHTUNGEN
- DEVICES AND METHOD FOR PROCESSING DATA PACKETS OF A DATA STREAM AND USE OF SAID DEVICES
- DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE TRAITE-  
MENT DE PAQUETS DE DONNÉES D'UN FLUX DE DONNÉES ET UTILISATION DES DISPOSITIFS

(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE  
(72) BÄSE, Gero, 81739 München, DE  
OERTEL, Norbert, 84032 Landshut, DE  
(74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **H04N 7/64** (11) **2 297 968 A1\***  
(25) Fr (26) Fr

(21) 09757563.3 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/056829 03.06.2009  
(87) WO 2009/147182 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 FR 0803064  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMÖG-  
LICHUNG DES SCHUTZES EINES KOM-  
PRIMIERTEN VIDEOSTROMS VOR  
WÄHREND EINER ÜBERTRAGUNG AUF-  
TRETENDEN FEHLERN
- METHOD AND SYSTEM MAKING IT POS-  
SIBLE TO PROTECT A COMPRESSED  
VIDEO STREAM AGAINST ERRORS ARIS-  
ING DURING A TRANSMISSION
- PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE  
PROTEGER UN FLUX VIDEO COMPRESSE  
CONTRE LES ERREURS SURVENANT  
LORS D'UNE TRANSMISSION

(71) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
(72) LE BARZ, Cedric, F-91470 Limours En Hurepoix, FR  
LENY, Marc, F-92000 Nanterre, FR  
NICHOLSON, Didier, F-92600 Asnieres Sur Seine, FR  
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**H04N 7/66** → (51) **H04H 60/07**

**H04N 7/66** → (51) **H04N 7/24**

**H04N 7/68** → (51) **H04N 7/64**

(51) **H04N 9/07** (11) **2 297 969 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 09758924.6 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043308 08.05.2009  
(87) WO 2009/148761 2009/50 10.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 05.06.2008 US 133402

- (54) • *ADAPTIVE INTERPOLATION MIT ARTE-FAKTREDUKTION VON BILDERN*
- *ADAPTIVE INTERPOLATION WITH ARTIFACT REDUCTION OF IMAGES*
- *INTERPOLATION ADAPTATIVE AVEC RÉDUCTION D'ARTÉFACTS D'IMAGES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) MALVAR, Henrique, S., Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 297 970 A2\***  
**G02B 27/22** **G03C 9/02**

- (25) De (26) De
- (21) 09753531.4 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) DE 2009/000718 25.05.2009
- (87) WO 2009/143815 2009/49 03.12.2009
- (88) 01.04.2010
- (30) 26.05.2008 DE 102008025103

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER AUTOSTEREOSKOPISCHEN DARSTELLUNG UND ANORDNUNG FÜR EINE AUTOSTEREOSKOPISCHE DARSTELLUNG*
- *METHOD FOR PRODUCING AN AUTOSTEREOSCOPIC DISPLAY AND ARRANGEMENT FOR AN AUTOSTEREOSCOPIC DISPLAY*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE REPRÉSENTATION AUTOSTÉRÉOSCOPIQUE ET SYSTÈME APPROPRIÉ POUR EFFECTUER UNE REPRÉSENTATION AUTOSTÉRÉOSCOPIQUE*

- (71) Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
- (72) STENDEL, Dirk, 10829 Berlin, DE
- (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 297 971 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 09757932.0 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/052225 27.05.2009
- (87) WO 2009/147581 2009/50 10.12.2009
- (30) 02.06.2008 EP 08157420

- (54) • *VIDEOSIGNAL MIT TIEFENINFORMATIONEN*
- *VIDEO SIGNAL WITH DEPTH INFORMATION*
- *SIGNAL VIDÉO AVEC INFORMATION DE RELIEF*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BARENBRUG, Bart, G., B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- ROELEN, Waltherus, A., H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 13/00** (11) **2 297 972 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 09774411.4 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/049351 01.07.2009
- (87) WO 2010/002961 2010/01 07.01.2010
- (30) 02.07.2008 US 166982
- (54) • *MODALES MEHRFACHANSICHTSANZEIGELAYOUT*
- *MODAL MULTIVIEW DISPLAY LAYOUT*
- *DISPOSITION MODALE D'AFFICHAGE À VUES MULTIPLES*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
- (72) MAUCHLY, J., William, Berwyn, PA 19312, US
- GRAHAM, Philip, R., Milpitas, CA 95035, US
- FRIEL, Joseph, T., Ardmore, PA 19003, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

**H04Q 1/44** → (51) **H04B 1/18**

(51) **H04Q 9/04** (11) **2 297 973 A1\***  
**H01Q 1/24**

- (25) En (26) En
- (21) 08774236.7 (22) 23.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/057977 23.06.2008
- (87) WO 2009/155966 2009/53 30.12.2009
- (54) • *ABSTIMMBARE ANTENNENANORDNUNG*
- *TUNABLE ANTENNA ARRANGEMENT*
- *ENSEMBLE ANTENNE ACCORDABLE*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) BENGTTSSON, Erik, S-24135 Eslov, SE
- BREITER, Richard, DK-1804 Fredriksberg C, DK
- (74) Hawkrigg, Christine Ruth, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, GB-Derby DE1 1GY, GB

**H04R 3/00** → (51) **H04R 3/04**

(51) **H04R 3/04** (11) **2 297 974 A2\***  
**H04R 3/00** **H04R 29/00**

- (25) NI (26) En
- (21) 09758558.2 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) NL 2009/050307 03.06.2009
- (87) WO 2009/148311 2009/50 10.12.2009
- (88) 25.02.2010
- (30) 03.06.2008 NL 2001646

- (54) • *TONWIEDERGABESYSTEM, TRÄGER, VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES KORREKTURPROFILS UND TONWIEDERGABEVERFAHREN*
- *SOUND REPRODUCTION SYSTEM, CARRIER, METHOD FOR GENERATING A CORRECTION PROFILE AND SOUND REPRODUCTION METHOD*
- *SYSTÈME DE REPRODUCTION SONORE, SUPPORT, PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE PROFIL DE CORRECTION ET PROCÉDÉ DE REPRODUCTION SONORE*

- (71) Exsilent Research B.V., Herengracht 520-1, 1017 CC Amsterdam, NL
- (72) PANDER, Aeldrik, NL-2563 ZT Den Haag, NL
- (74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B. V. Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

(51) **H04R 7/04** (11) **2 297 975 A1\***  
**H04R 9/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09766152.4 (22) 16.06.2009

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

AL BA RS

- (86) GB 2009/050681 16.06.2009
- (87) WO 2009/153591 2009/52 23.12.2009
- (30) 17.06.2008 GB 0811015

- (54) • *VERBESSERTE AKUSTISCHE ANORDNUNG*
- *IMPROVED ACOUSTIC DEVICE*
- *DISPOSITIF ACOUSTIQUE PERFECTIONNÉ*

- (71) New Transducers Limited, Regus House 1010 Cambourne Business Park, Cambourne, Cambs CB23 6DP, GB
- (72) BANK, Graham, Suffolk IP12 4AE, GB
- (74) Hill, Justin John, et al, IPULSE 9-10 Savile Row, London, W1S 3PF, GB

**H04R 9/04** → (51) **H04R 7/04**

(51) **H04R 17/00** (11) **2 297 976 A2\***  
**H04R 17/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09774338.9 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/049248 30.06.2009
- (87) WO 2010/002887 2010/01 07.01.2010
- (88) 08.04.2010
- (30) 30.06.2008 US 76928 P

- (54) • *PIEZOELEKTRISCHES MEMS-MIKROFON*
- *PIEZOELECTRIC MEMS MICROPHONE*
- *MICROPHONE PIÉZOÉLECTRIQUE EN TECHNOLOGIE MEMS*

- (71) The Regents of the University of Michigan, U-M Office of Technology Transfer 1600 Huron Parkway, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2590, US

- (72) GROSH, Karl, Ann Arbor, MI 48109-2125, US
- LITRELL, Robert, J., Ann Arbor MI 48104, US

- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

**H04R 17/02** → (51) **H04R 17/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 297 977 A1\***  
**H03G 3/00** **H04B 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09753352.5 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) AU 2009/000686 29.05.2009
- (87) WO 2009/143588 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 AU 2008902723

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKUSTISCHEN VERARBEITUNG*
- *ACOUSTIC PROCESSING METHOD AND APPARATUS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT ACOUSTIQUE*

- (71) Cochlear Limited, 1 University Avenue, Macquarie University NSW 2109, AU
- (72) NEAL, Timothy, Macquarie University NSW 2109, AU

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

**H04R 29/00** → (51) **H04R 3/04**

(51) **H04S 3/00** (11) **2 297 978 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09776987.1 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004882 06.07.2009  
(87) WO 2010/006719 2010/03 21.01.2010  
(30) 17.07.2008 EP 08012939  
09.10.2008 EP 08017734

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON AUDIOAUSGANGSSIGNALEN UNTER VERWENDUNG VON METADATEN AUF OBJEKTBASIS**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING AUDIO OUTPUT SIGNALS USING OBJECT BASED METADATA**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER DES SIGNAUX DE SORTIE AUDIO À L'AIDE DE MÉTADONNÉES BASÉES SUR UN OBJET**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) SCHREINER, Stephan, 91186 Büchenbach, DE  
FIESEL, Wolfgang, 90596 Schwanstetten, DE  
NEUSINGER, Matthias, 91186 Rohr, DE  
HELLMUTH, Oliver, 91052 Erlangen, DE  
SPERSCHNEIDER, Ralph, 91320 Ebermannstadt, DE

(74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 297 979 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09794072.0 (22) 17.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051111 17.03.2009  
(87) WO 2010/004443 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 US 79278 P

(54) • **ZUVERLÄSSIGE RUNDfunkÜBERTRAGUNG IN EINER FAHRZEUGUMGEBUNG**  
• **RELIABLE BROADCAST TRANSMISSION IN A VEHICULAR ENVIRONMENT**  
• **EMISSION FIABLE DE RADIODIFFUSION DANS UN ENVIRONNEMENT VÉHICULAIRE**

(71) Autotalks Ltd., Kfar Netter Industrial Park Delta Building - 2nd floor POB 3846, 40593 Kfar Netter, IL

(72) HARAN, Onn, 45815 Bnei Dror, IL  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 297 980 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09798528.7 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/048512 24.06.2009  
(87) WO 2010/008897 2010/03 21.01.2010  
(30) 24.06.2008 US 75102 P  
30.06.2008 US 76743 P  
01.07.2008 US 77301 P  
02.07.2008 US 77723 P

(54) • **ANTENNENAUSWAHL MIT KLANGREFERENZSIGNALEN MIT WECHSELNDER FREQUENZ**

• **ANTENNA SELECTION WITH FREQUENCY-HOPPED SOUNDING REFERENCE SIGNALS**  
• **SÉLECTION D ANTENNES À L AIDE DE SIGNAUX DE RÉFÉRENCE DE SONDAGE AVEC SAUT DE FRÉQUENCE**

(71) Mitsubishi Electric Research Laboratories, Inc., 201 Broadway, Cambridge, MA 02139, US

(72) MEHTA, Neelesh, B., Secunderabad 500 011, IN  
TEO, Koon, Hoo, Lexington MA 02421, US  
ZHANG, Jinyun, Cambridge MA 02141, US  
PUN, Man-On, Cambridge MA 02141, US  
VINOKUR, Gennadiy, V., Salem MA 01970, US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04W 4/02** (11) **2 297 981 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09727708.1 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039349 02.04.2009  
(87) WO 2009/124206 2009/41 08.10.2009  
(88) 10.09.2010  
(30) 02.04.2008 US 41871  
23.05.2008 US 55830  
01.04.2009 US 416348

(54) • **GENERISCHES POSITIONSBESTIMMUNGSPROTOKOLL**  
• **GENERIC POSITIONING PROTOCOL**  
• **PROTOCOLE DE POSITIONNEMENT GÉNÉRIQUE**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) EDGE, Stephen, W., San Diego CA 92121, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H04W 4/02** (11) **2 297 982 A2\***  
**H04W 4/12** **H04W 4/16**  
(25) En (26) En  
(21) 09774164.9 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/048743 26.06.2009  
(87) WO 2010/002713 2010/01 07.01.2010  
(88) 01.04.2010  
(30) 30.06.2008 US 164865

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON RUFEREIGNISSEN FÜR AN EIN DRAHTLOSES MOBILGERÄT GESENDETE ADIMPRESSIONS**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING CALL-THROUGH EVENTS FOR ADVERTISING IMPRESSIONS SENT TO MOBILE WIRELESS DEVICES**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES ÉVÈNEMENTS D'APPELS EN TRANSIT POUR DES IMPRESSIONS PUBLICITAIRES ENVOYÉES À DES DISPOSITIFS SANS FIL MOBILES**

(71) Mformation Technologies, Inc., 343 Thornall Street, Edison, NJ 08837, US

(72) NATH, Badri, Edison NJ 08820, US  
KUSHWAHA, Rakesh, Marlboro NJ 07746, US

(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

**H04W 4/02** → (51) **H04W 12/00**

**H04W 4/02** → (51) **H04W 52/02**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 297 983 A1\***  
**G06F 7/00** **H04M 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09773868.6 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) SG 2009/000240 02.07.2009  
(87) WO 2010/002355 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 SG 200805067

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG DES WACHSTUMS EINER MOBILE COMMUNITY**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR FACILITATING THE GROWTH OF A MOBILE COMMUNITY**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FACILITER LE DÉVELOPPEMENT D UNE COMMUNAUTÉ MOBILE**

(71) 3RD Brand PTE. LTD., 100 Beach Road 25-06 Shaw Towers, Singapore 189702, SG

(72) UNDERWOOD, John Anthony, Makati City 1222, PH

KEYS, Christopher Edward, Makati City 1200, PH

KERO, Markku, Muntinlupa City 1780, PH  
LEINONEN, Rainer, Makati City 1200, PH

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

(51) **H04W 4/06** (11) **2 297 984 A2\***  
**H04W 4/24** **H04M 3/42**

(25) En (26) En  
(21) 09774268.8 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/049126 29.06.2009  
(87) WO 2010/002817 2010/01 07.01.2010  
(88) 15.04.2010  
(30) 30.06.2008 US 77106 P

(54) • **MOBILTELEFON-, PC- UND WEB-ERWEITERTE TELEKOMMUNIKATIONSUMGEBUNG**  
• **MOBILE, PC, AND WEB ENHANCED TELECOMMUNICATIONS ENVIRONMENT**  
• **ENVIRONNEMENT DE TÉLÉCOMMUNICATIONS AMÉLIORÉ POUR LE TÉLÉPHONE MOBILE, LE PC ET LE WEB**

(71) YaaZZ AS, Astrids vei 1 Enova Business Services AS, 1473 Lørenskog, NO

(72) VAN DER LAAK, Frode, N-0273 Oslo, NO  
SANDNES, Jan, Eirik, N-0575 Oslo, NO

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

**H04W 4/08** → (51) **H04W 12/02**

**H04W 4/12** → (51) **H04W 4/02**

**H04W 4/16** → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04W 4/22** (11) **2 297 985 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09773744.9 (22) 02.07.2009

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

AL BA RS

(86) KR 2009/003624 02.07.2009

(87) WO 2010/002208 2010/01 07.01.2010

(88) 15.04.2010

(30) 04.07.2008 CN 200810128235

- (54) • VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG EINES NOTRUFES IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD FOR SUPPORTING AN EMERGENCY CALL IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
- PROCÉDE DE SOUTIEN D APPEL D URGENCE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) XU, Lixiang, Beijing 100125, CN

WANG, Hong, Beijing 100125, CN

SUN, Chunying, Beijing 100125, CN

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

(51) **H04W 4/24** (11) **2 297 986 A1\***

(25) En (26) En

(21) 09773836.3 (22) 20.05.2009

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

AL BA RS

(86) SE 2009/050572 20.05.2009

(87) WO 2010/002321 2010/01 07.01.2010

(30) 04.07.2008 US 168083

- (54) • SYNCHRONISATION VON ECHTZEIT- UND OFFLINE-KONTEN FÜR KOMMUNIKATIONEN
- SYNCHRONIZING REAL-TIME AND OFF-LINE ACCOUNTS FOR COMMUNICATIONS
- SYNCHRONISATION EN TEMPS RÉEL ET HORS-LIGNE DE COMPTES POUR COMMUNICATIONS

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) WAHLBERG, Joachim, S-370 10 Bräkne-Hoby, SE

ABRAHAMSSON, Andreas, S-37142 Karlskrona, SE

(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 4/24** (11) **2 297 987 A1\***

**H04L 12/14**

(25) En (26) En

(21) 08874507.0 (22) 30.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/065347 30.05.2008

(87) WO 2009/145785 2009/49 03.12.2009

- (54) • ONLINE-VERGEBÜHRUNGSARCHITEKTUR IN LTE/EPC-KOMMUNIKATIONSNETZEN
- ONLINE CHARGING ARCHITECTURE IN LTE/EPC COMMUNICATION NETWORKS
- ARCHITECTURE DE FACTURATION EN LIGNE DANS LES RÉSEAUX DE COMMUNICATION LTE/EPC

(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

(72) CAI, Yígang, Naperville Illinois 60564, US

LI, Xiangyang, Beijing 100094, CN

(74) Benezeth, Philippe J.L. M., et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63 Avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg La Reine, FR

**H04W 4/24** → (51) **H04W 4/06**

(51) **H04W 8/00** (11) **2 297 988 A2\***

**H04W 52/02**

**H04W 84/02**

**H04W 84/18**

(25) En (26) En

(21) 08769540.9 (22) 20.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/064277 20.05.2008

(87) WO 2009/142629 2009/48 26.11.2009

(88) 25.03.2010

(30) 19.05.2008 US 123349

- (54) • INFRASTRUKTURUNTERSTÜTZTE ENTDECKUNG IN EINEM DRAHTLOSEN PEER-TO-PEER-NETZWERK

• INFRASTRUCTURE ASSISTED DISCOVERY IN A WIRELESS PEER-TO-PEER NETWORK

• DÉCOUVERTE ASSISTÉE PAR UNE INFRASTRUCTURE DANS UN RÉSEAU SANS FIL D'ÉGAL À ÉGAL

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) HORN, Gavin Bernard, San Diego California 92121, US

SAMPATH, Ashwin, San Diego California 92121, US

(74) Klang, Alexander H., et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 8/18** (11) **2 297 989 A1\***

**H04L 12/24**

(25) En (26) En

(21) 08779440.0 (22) 10.07.2008

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

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050863 10.07.2008

(87) WO 2010/005351 2010/02 14.01.2010

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INHALTSVERWALTUNG AUF KONTEXTBASIS

• A METHOD AND APPARATUS FOR CONTEXT-BASED CONTENT MANAGEMENT

• PROCÉDE ET APPAREIL DE GESTION DE CONTENU À BASE DE CONTEXTE

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) HJELM, Johan, Tokyo 165-0025, JP

KANTER, Theo, S-144 62 Rönninge, SE

LIDSTRÖM, Mattias, S-112 24 Stockholm, SE

(74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 8/20** (11) **2 297 990 A1\***

(25) Ko (26) En

(21) 08874884.3 (22) 10.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/007290 10.12.2008

(87) WO 2010/002080 2010/01 07.01.2010

(30) 30.06.2008 KR 20080062463

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN WIEDERGABE BEWEGLICHER BILDER ZWISCHEN ZWEI EINRICHTUNGEN

• SYSTEM AND METHOD FOR CONTINUOUS PLAYING OF MOVING PICTURE BETWEEN TWO DEVICES

• SYSTÈME ET PROCÉDE DE LECTURE CONTINUE DE FILM ENTRE DEUX DISPOSITIFS

(71) SK Telecom Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR

(72) BAE, Tae Meon, Daegu 702-260, KR

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04W 12/00** (11) **2 297 991 A1\***

**H04W 4/02**

(25) En (26) En

(21) 09794718.8 (22) 11.02.2009

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

AL BA RS

(86) SE 2009/050146 11.02.2009

(87) WO 2010/005363 2010/02 14.01.2010

(30) 08.07.2008 US 78849 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VERBERGUNG VON NETZWERKTOPOLOGIEN
- METHODS AND SYSTEMS FOR OBSCURING NETWORK TOPOLOGIES
- PROCÉDES ET SYSTÈMES DE MASQUAGE DE TOPOLOGIES DE RÉSEAU

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) WILLARS, Per, S-185 94 Vaxholm, SE

BOLIN, Johan, S-163 55 Spånga, SE

WIGREN, Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE

(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 12/02** (11) **2 297 992 A2\***

**H04W 4/08**

(25) En (26) En

(21) 09773756.3 (22) 03.07.2009

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

AL BA RS

(86) KR 2009/003646 03.07.2009

(87) WO 2010/002220 2010/01 07.01.2010

(88) 15.04.2010

(30) 03.07.2008 KR 20080064480

15.07.2008 US 80696 P

06.10.2008 KR 20080097623

- (54) • VERFAHREN ZUR GEHEIMHALTUNG DES STANDORTES
- METHOD OF PROVIDING LOCATION PRIVACY
- PROCÉDE PERMETTANT DE PROTÉGER LA CONFIDENTIALITÉ DE L EMLACEMENT

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

(72) HAHN, Gene Beck, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

RYU, Ki Seon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

KIM, Yong Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**H04W 12/02** → (51) **H04L 29/06**



**H04W 12/04** → (51) **H04L 29/06**

**H04W 12/06** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 12/12** (11) **2 297 993 A2\***  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 09776754.5 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004352 16.06.2009  
(87) WO 2010/003525 2010/02 14.01.2010  
(88) 04.03.2010  
(30) 16.06.2008 EP 08010876

(54) • **SCHUTZ EINER MOBILEN VORRICHTUNG VOR DoS-ANGRIFFEN**  
• **PROTECTING A MOBILE DEVICE AGAINST A DENIAL OF SERVICE ATTACK**  
• **PROTECTION D UN DISPOSITIF MOBILE CONTRE UNE ATTAQUE ENTRAINANT UN REFUS DE SERVICE**

(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL  
Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
(72) LAARAKKERS, Jeroen, NL-2631 WK Nootdorp, NL  
MULLER, Frank, NL-2611 TB Delft, NL  
(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04W 16/00** (11) **2 297 994 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08876553.2 (22) 30.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SE 2008/051573 30.12.2008  
(87) WO 2010/005353 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 US 78851 P

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ZELLENNEUPLANUNG ZUR VERDECKUNG VON NETZTOPOLOGIEN**  
• **METHODS AND SYSTEMS FOR CELL RE-PLANNING TO OBSCURE NETWORK TOPOLOGIES**  
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE REPLANIFICATION DE CELLULE POUR MASQUER DES TOPOLOGIES DE RÉSEAU**

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) BOLIN, Johan, S-163 55 Spånga, SE  
WIGREN, Karl Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE  
(74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 16/04** (11) **2 297 995 A1\***  
**H04W 24/02** **H04W 16/10**  
**H04W 92/12**

(25) En (26) En  
(21) 09776730.5 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/004291 15.06.2009  
(87) WO 2010/003509 2010/02 14.01.2010  
(30) 17.06.2008 EP 08010966

(54) • **VERFAHREN ZUR UNTERTRÄGERZUORDNUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK AUF OFDMA-BASIS UND ENTSPRECHENDES NETZWERK**  
• **METHOD OF SUBCARRIER ALLOCATION IN AN OFDMA-BASED COMMUNICATION NETWORK AND NETWORK**  
• **PROCÉDÉ D ATTRIBUTION DE SOUS-ORTEUSE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION BASÉ SUR OFDMA ET RÉSEAU**

(71) NEC EUROPE LTD., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE  
(72) ZHOU, Yuefeng, Oxshott, KT22 ORW, GB  
ZEIN, Nader, London NW10 7DU, GB  
(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

(51) **H04W 16/10** (11) **2 297 996 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09747391.2 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043670 12.05.2009  
(87) WO 2009/140307 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 US 52905 P  
11.05.2009 US 463695

(54) • **AUTONOME TRÄGERAUSWAHL FÜR FEMTOZELLEN**  
• **AUTONOMOUS CARRIER SELECTION FOR FEMTOCELLS**  
• **SÉLECTION DE PORTEUSE AUTONOME POUR FEMTOCELLULES**

(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US  
(72) YAVUZ, Mehmet, San Diego, CA 92121, US  
MESHKATI, Farhad, San Diego, CA 92121, US  
NANDA, Sanjiv, San Diego, CA 92121, US  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

**H04W 16/10** → (51) **H04W 16/04**

(51) **H04W 16/14** (11) **2 297 997 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08774184.9 (22) 20.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/057887 20.06.2008  
(87) WO 2009/152866 2009/52 23.12.2009

(54) • **KONFIGURATION VON KNOTEN FÜR LOKALE DATENÜBERTRAGUNG, DIE SICH UNTER EINEM AUF DERSELBEN FREQUENZSCHICHT BETRIEBENEN GROSSFLÄCHIGEN OVERLAY-MAKRONETZWERK BEFINDEN**  
• **CONFIGURATION OF NODES FOR LOCAL DATA TRANSMISSION WHICH ARE UNDER AN OVERLAY WIDE AREA MACRO NETWORK OPERATED ON THE SAME FREQUENCY LAYER**  
• **CONFIGURATION DE N ODS POUR TRANSMISSION DE DONNÉES LOCALES QUI SONT SOUS UN MACRORÉSEAU ÉTENDU DE RECOUVREMENT EXPLOITÉ SUR LA MÊME COUCHE DE FRÉQUENCE**

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
(72) CHMIEL, Mieszko, PL-48-340 Glucholazy, PL  
MICHEL, Jürgen, 81737 Munich, DE  
NIPARKO, Maciej, PL-56-200 Gora, PL

SZUFARSKA, Agnieszka, PL-80-299 Gdansk, PL

**H04W 16/14** → (51) **H04L 27/26**

**H04W 16/32** → (51) **H04W 24/04**

**H04W 24/02** → (51) **H04W 16/04**

(51) **H04W 24/04** (11) **2 297 998 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08774778.8 (22) 04.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058700 04.07.2008

(87) WO 2010/000334 2010/01 07.01.2010  
(54) • **REDUNDANTE ANBINDUNG VON FUNKNETZELEMENTEN AN EINE ZENTRALE REDUNDANT CONNECTION OF RADIO NETWORK ELEMENTS TO A CENTRAL STATION**

• **LIAISON REDONDANTE D'ÉLÉMENTS DE RÉSEAU RADIO AVEC UNE CENTRALE**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) HONEGGER, Philipp, CH-8132 Egg, CH  
KÄSTLI, Urs, CH-8708 Männedorf, CH  
BLUM, Philipp, CH-6005 Luzern, CH

(51) **H04W 24/04** (11) **2 297 999 A1\***

**H04W 88/08** **H04W 88/12**  
**H04W 88/18** **H04W 84/04**  
**H04W 16/32**

(25) En (26) En  
(21) 09769194.3 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/057669 19.06.2009  
(87) WO 2009/156345 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 US 74797 P  
25.06.2008 GB 0811707  
27.03.2009 US 164133 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEREITSTELLEN VON INFORMATIONEN IN EINEM ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSNETZ**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVISIONING OF INFORMATION IN A CELLULAR COMMUNICATION NETWORK**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À FOURNIR DES INFORMATIONS DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION CELLULAIRE**

(71) I.P.Access Limited, Building 2020 Cambourne Business Park Cambourne, Cambridgeshire CB23 6DW, GB  
Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) MCPHERSON, Ian, Alconbury, Weston Huntington PE28 4JD, GB  
NEIL, David, Cambridge, Cambridgeshire CB4 3QH, GB  
WHITEHEAD, Alan, Kingston, Cambridgeshire CB23 2NH, GB  
LITTLEFIELD, Joshua, Wellesley Massachusetts 02481, US  
OKMYANSKIY, Anton, Vancouver British Columbia V6K 4V5, CA  
HENSLEY, Archie, Lawrenceville Georgia 30043, US  
HAYES, Edward, Suwanee Georgia 30024, US

(74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

**H04W 24/04** → (51) **H04W 24/08**

(51) **H04W 24/08** (11) **2 298 000 A1\***  
**H04W 88/12** **H04W 88/16**  
**H04W 24/04** **H04W 24/10**

(25) En (26) En  
(21) 09789630.2 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/042472 01.05.2009  
(87) WO 2010/005621 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 US 168215

(54) • **Dienstüberwachung und Verbindungstrennungsmeldung in einem drahtlosen Gateway-Gerät**  
• **SERVICE MONITORING AND DISCONNECTION NOTIFICATION IN A WIRELESS GATEWAY DEVICE**  
• **SURVEILLANCE DE SERVICE ET NOTIFICATION DE DÉCONNEXION DANS UN DISPOSITIF DE PASSERELLE SANS FIL**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) GODLEWSKI, Marcin, Lawrenceville GA 30043, US

(74) KALIWODA, Arkadiusz, B-9750 Zingem, BE  
Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

**H04W 24/10** → (51) **H04L 29/06**

**H04W 24/10** → (51) **H04W 24/08**

(51) **H04W 36/08** (11) **2 298 001 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09747715.2 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044205 15.05.2009  
(87) WO 2009/140634 2009/47 19.11.2009  
(88) 01.04.2010

(30) 15.05.2008 US 53608 P  
11.05.2009 US 463885

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG EINER VIRTUELLEN RAUSCHZAHL IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR USING VIRTUAL NOISE FIGURE IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK**  
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ D UTILISATION D UN FACTEUR DE BRUIT VIRTUEL DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS SANS FIL**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) Ji, Tingfang, San Diego CA 92121, US  
BHUSHAN, Naga, San Diego CA 92121, US  
KHANDEKAR, Aamod, D., San Diego CA 92121, US

AGRAWAL, Avneesh, San Diego CA 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Gailleiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 48/02** (11) **2 298 002 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09772051.0 (22) 18.05.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/003517 18.05.2009  
(87) WO 2010/000351 2010/01 07.01.2010

(30) 03.07.2008 DE 102008031211

(54) • **VERFAHREN ZUR FESTLEGUNG EINES BEREICHES FÜR CLOSED SUBSCRIBER GROUP IDENTITIES FÜR EINEN OFFENEN NETZZUGANG**  
• **METHOD FOR DEFINING A RANGE FOR CLOSED SUBSCRIBER GROUP IDENTITIES FOR AN OPEN NETWORK ACCESS POINT**  
• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UN DOMAINE RÉSERVÉ AUX IDENTITÉS D'UN GROUPE FERMÉ DE PARTICIPANTS POUR L'ACCÈS À UN RÉSEAU OUVERT**

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) KURZ, Michael, A-1030 Wien, AT  
ZARRI, Michele, NW2 5EN London, GB

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **H04W 48/12** (11) **2 298 003 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09751611.6 (22) 21.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/044911 21.05.2009  
(87) WO 2009/143383 2009/48 26.11.2009

(88) 25.03.2010  
(30) 21.05.2008 US 55117  
06.05.2009 US 436637

(54) • **SENDEN VON PILOTSIGNALLEN ÜBER AUSWAHL VON DAFÜR VERWENDETEN RESSOURCEN**  
• **SENDING PILOTS VIA SELECTION OF RESOURCES USED THEREFOR**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ENVOYER DES INFORMATIONS PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UNE SÉLECTION DES RESSOURCES UTILISÉES POUR UNE TRANSMISSION**

(71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego, CA 92121, US

WU, Qiang, San Diego, CA 92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04W 48/16** (11) **2 298 004 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08761329.5 (22) 24.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/058014 24.06.2008  
(87) WO 2009/155967 2009/53 30.12.2009

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNGEN, SYSTEM UND DIESBEZÜGLICHES COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR ZELLENTYPDETEKTION**  
• **METHODS, APPARATUSES, SYSTEM AND RELATED COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR CELL TYPE DETECTION**

• **PROCÉDÉS, APPAREILS, SYSTÈME ET PROGICIEL APPARENTÉ POUR LA DÉTECTION DU TYPE DE CELLULE**

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) CHMIEL, Mieszko, PL-48-340 Glucholazy, PL  
MICHEL, Jürgen, 81737 München, DE  
RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE

**H04W 48/16** → (51) **H04W 48/18**

(51) **H04W 48/18** (11) **2 298 005 A1\***  
**H04W 48/16**

(25) En (26) En  
(21) 09751419.4 (22) 19.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/044574 19.05.2009  
(87) WO 2009/143191 2009/48 26.11.2009

(30) 23.05.2008 US 126844

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KANALSCANNEN, DIE DIE AKQUISITIONSWAHRSCHEINLICHKEIT UND DEN STROMVERBRAUCH VERBESSERN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR CHANNEL SCANNING THAT IMPROVES ACQUISITION PROBABILITY AND POWER CONSUMPTION**  
• **MÉTHODE ET APPAREIL DE BALAYAGE DE CANAUX AMÉLIORANT LA PROBABILITÉ D'ACQUISITION ET LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) KANADE, Parag, Mohan, San Diego CA 92121-1714, US

TU, Alex, Kuang-hsuan, San Diego CA 92121-1714, US

DEEPAK, Virat, San Diego CA 92121-1714, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 48/20** (11) **2 298 006 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09747728.5 (22) 15.05.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/044228 15.05.2009  
(87) WO 2009/140647 2009/47 19.11.2009

(88) 07.01.2010  
(30) 16.05.2008 US 54027  
14.05.2009 US 466151

(54) • **LASTAUSGLEICH IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM DURCH SEKTORAUSWAHL**  
• **LOAD BALANCING IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM BY SECTOR SELECTION**  
• **ÉQUILIBRAGE DE CHARGE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) REZAIIFAR, Ramin, San Diego CA 92121, US

ATTAR, Rashid, Ahmed, A., San Diego CA 92121, US

LOTT, Christopher, G., San Diego CA 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Gailleiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 52/00** (11) **2 298 007 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09793847.6 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/072676 07.07.2009  
(87) WO 2010/003372 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 US 78523 P  
06.07.2009 US 459711  
(54) • *VERFAHREN ZUR FESTLEGUNG DES  
SCHLAFMODUSBETRIEBS FÜR DRAHT-  
LOSE BREITBANDKOMMUNIKATIONS-  
SYSTEME*

• *METHOD OF ESTABLISHING SLEEP MODE  
OPERATION FOR BROADBAND WIRELESS  
COMMUNICATIONS SYSTEMS*  
• *PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT DE FONC-  
TIONNEMENT EN MODE SOMMEIL POUR  
SYSTÈMES DE COMMUNICATIONS SANS  
FIL À LARGE BANDE*

(71) Mediatec Inc., No. 1, Dusing Road 1,  
Science-based Industrial Park Hsin-chu City,  
Taiwan 300, CN  
(72) HSU, Chung-Hsien, Taichung City Taiwan  
406, CN  
CHEN, Yih-Shen, Hsinchu City Taiwan 300,  
CN  
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,  
Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325  
Frankfurt am Main, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 298 008 A1\***  
**H04W 4/02** **H04W 52/28**

(25) En (26) En  
(21) 09786292.4 (22) 12.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/050095 12.01.2009  
(87) WO 2010/004441 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 US 169893  
(54) • *REGELN DES LEISTUNGSARBEIT-  
SPUNKTS EINES HF-SENDERS-/EMPFÄN-  
GERS ALS REAKTION AUF  
ZURÜCKGELEGTE DISTANZ*

• *REGULATING POWER DUTY CYCLE OF AN  
RF TRANSMITTER/RECEIVER RESPON-  
SIVE TO DISTANCE MOVED*  
• *RÉGULATION DE RAPPORT CYCLIQUE DE  
PUISSANCE D'UN ÉMETTEUR/RÉCEP-  
TEUR RF EN RÉPONSE À UNE DISTANCE  
PARCOURUE*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE  
(72) HAARTSEN, Jacobus Cornelis, NL-7772 BG  
Hardenberg, NL  
(74) VALEA AB, P.O. Box 7086, 103 87 Stock-  
holm, SE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 298 009 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09734680.3 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041769 27.04.2009  
(87) WO 2009/132329 2009/44 29.10.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 25.04.2008 US 47964

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUE-  
RUNG EINES UNTERBROCHENEN EMP-  
FANGS IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ*

• *METHOD AND SYSTEM FOR THE CON-  
TROL OF DISCONTINUOUS RECEPTION IN  
A WIRELESS NETWORK*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA COM-  
MANDE D'UNE RÉCEPTION DISCONTINUEE  
DANS UN RÉSEAU SANS FIL*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) CAI, Zhijun, Irving, TX 75039, US  
WOMACK, James, Earl, Irving, TX 75039, US  
SUZUKI, Takashi, Tokyo 107-0052, JP  
YOUNG, Gordon, Peter, Slough SL1 3X3, GB  
YU, Yi, Irving, TX 75039, US

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **2 298 010 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09751417.8 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044572 19.05.2009  
(87) WO 2009/143189 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 US 126840

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
VERBESSERUNG DER AKQUISITIONS-  
WAHRSCHEINLICHKEIT UND DES  
STROMVERBRAUCHS WÄHREND DES  
KANALSCANNENS*

• *METHOD AND APPARATUS FOR  
IMPROVING ACQUISITION PROBABILITY  
AND POWER CONSUMPTION DURING  
CHANNEL SCANNING*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AMÉLIO-  
RER LA PROBABILITÉ D'ACQUISITION ET  
LA CONSOMMATION DE PUISSANCE  
PENDANT UN BALAYAGE DE CANAUX*

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) KANADE, Parag, Mohan, San Diego CA  
92121-1714, US  
TU, Alex, Kuang-hsuan, San Diego CA 92121-  
1714, US

DEEPAK, Virat, San Diego CA 92121-1714,  
US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 298 011 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09755796.1 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/045717 29.05.2009  
(87) WO 2009/146435 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 US 130009

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
SUCHEN NACH SIGNALEN IN EINEM  
DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYS-  
TEM*

• *METHOD AND APPARATUS FOR  
SEARCHING FOR SIGNALS IN A WIRE-  
LESS COMMUNICATION SYSTEM*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RECHER-  
CHER DES SIGNAUX DANS UN SYSTÈME  
DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-  
tional IP Administration 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) HOFEL, Guilherme Luiz, Karnas, San Diego  
CA 92121, US

KANADE, Parag, Mohan, San Diego CA  
92121, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 298 012 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09763197.2 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/044705 20.05.2009  
(87) WO 2009/151906 2009/51 17.12.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 27.05.2008 US 127387

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VER-  
WENDUNG EINES STROMSPARMODUS  
WÄHREND DER SPRACHE-ÜBER-INTER-  
NET-PROTOKOLL-KOMMUNIKATION*

• *METHODS AND SYSTEMS FOR USING A  
POWER SAVINGS MODE DURING VOICE  
OVER INTERNET PROTOCOL COMMUNI-  
CATION*

• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D UTILISATION  
D'UN MODE D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE  
DURANT UNE COMMUNICATION UTILI-  
SANT LA VOIX SUR IP*

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) LIM, Patrick, San Diego CA 92121-1714, US  
QING, Shan, San Diego CA 92121-1714, US  
CHIN, Tom, San Diego CA 92121-1714, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04W 52/02** → (51) **H04W 8/00**

(51) **H04W 52/16** (11) **2 298 013 A1\***  
**H04W 52/50**

(25) En (26) En  
(21) 09789912.4 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/048320 23.06.2009  
(87) WO 2010/008859 2010/03 21.01.2010  
(30) 24.06.2008 US 75261 P  
22.06.2009 US 489077

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
LEISTUNGSSTEUERUNG EINER ERSTEN  
DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM  
DIREKTZUGRIFFSVERFAHREN EINES  
FDMA-KOMMUNIKATIONSSYSTEMS*

• *METHOD AND APPARATUS FOR POWER  
CONTROL OF FIRST DATA TRANSMIS-  
SION IN RANDOM ACCESS PROCEDURE  
OF FDMA COMMUNICATION SYSTEM*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE  
DE PUISSANCE D'UNE PREMIÈRE  
TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UNE  
PROCÉDURE D'ACCÈS ALÉATOIRE DU  
SYSTÈME DE COMMUNICATION À ACCÈS  
MULTIPLE PAR RÉPARTITION DANS LES  
FRÉQUENCES (FDMA)*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-  
tional IP Administration 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) CHEN, Wanshi, San Diego CA 92121, US  
MONTJOJO, Juan, San Diego CA 92121, US  
MEYLAN, Arnaud, San Diego CA 92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.  
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London  
SW1H 0RJ, GB

**H04W 52/28** → (51) **H04B 1/38**

**H04W 52/28** → (51) **H04W 52/02**

**H04W 52/46** → (51) **H04L 1/00**  
**H04W 52/50** → (51) **H04W 52/16**

- (51) **H04W 56/00** (11) **2 298 014 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09724610.2 (22) 03.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/035932 03.03.2009
- (87) WO 2009/120461 2009/40 01.10.2009
- (30) 26.03.2008 US 56222
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR MESSUNG DER GESAMTLAUFZEIT IN EINER MOBILSTATION**
- **METHODS AND APPARATUS FOR MEASURING ROUND-TRIP DELAY AT A MOBILE STATION**
- **PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR MESURER LE TEMPS DE TRANSMISSION ALLER-RETOUR AU NIVEAU D'UNE STATION MOBILE**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) CHIN, Tom, San Diego California 92121-1714, US
- LEE, Kuo-Chun, San Diego California 92121-1714, US
- (74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04W 60/00** (11) **2 298 015 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09774436.1 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/049398 01.07.2009
- (87) WO 2010/002986 2010/01 07.01.2010
- (30) 01.07.2008 US 77258 P
- 25.06.2009 US 491856
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES AN EIN MOBILTELEFON GERICHTETEN VERBINDUNGS-AUFS WÄHREND EINER ZELLNEUAUSWAHL ZWISCHEN FREQUENZEN**
- **APPARATUS AND METHOD FOR IMPROVING MOBILE-TERMINATED CALL SETUP PERFORMANCE DURING INTER-FREQUENCY CELL RESELECTION**
- **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LA PERFORMANCE D'ÉTABLISSEMENT D'APPEL MOBILE DEMANDÉ DURANT UNE RESÉLECTION DE CELLULE INTERFRÉQUENCE**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) CATOVIC, Amer, San Diego CA 92121, US
- PICA, Francesco, San Diego CA 92121, US
- MITTAL, Mukesh, K., San Diego CA 92121, US
- SAGLAM, Mustafa, San Diego CA 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, DE-81679 München, DE

- (51) **H04W 64/00** (11) **2 298 016 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09750144.9 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) GB 2009/050568 26.05.2009
- (87) WO 2009/141666 2009/48 26.11.2009
- (30) 23.05.2008 GB 0809344
- 29.08.2008 GB 0815726
- (54) • **VERFAHREN ZUM AUFBAU EINER DATENBANK VON MOBILGERÄT-BAKEN-ORTEN**
- **METHOD OF BUILDING A DATABASE OF MOBILE DEVICE BEACON LOCATIONS**
- **PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION D'UNE BASE DE DONNÉES D'EMPLACEMENTS DE BALISES POUR DISPOSITIFS MOBILES**
- (71) Palringo Limited, 4 Acrot Court Nelson Road South Nelson Industrial Estate Cramlington, Northumberland NE23 1BB, GB
- (72) ROSINSKI, Martin, Northumberland NE20 9AH, GB
- (74) Langley, Peter James, Origin Limited Twisden Works Twisden Road, London NW5 1DN, GB

- (51) **H04W 68/00** (11) **2 298 017 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09789910.8 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/048316 23.06.2009
- (87) WO 2010/008856 2010/03 21.01.2010
- (30) 23.06.2008 US 74978 P
- 09.07.2008 US 79393 P
- 07.08.2008 US 87145 P
- 18.06.2009 US 487575
- (54) • **KONZENTRATOR FÜR MULTIPLEX-ZUGANGSPUNKT ZU DRAHTLOSEN NETZVERBINDUNGEN**
- **CONCENTRATOR FOR MULTIPLEXING ACCESS POINT TO WIRELESS NETWORK CONNECTIONS**
- **CONCENTRATEUR POUR MULTIPLEXER DES CONNEXIONS POINT D'ACCÈS À RÉSEAU SANS FIL**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) SINGH, Damanjit, San Diego CA 92121, US
- HORN, Gavin, B., San Diego CA 92121, US
- SONG, Osok, San Diego CA 92121, US
- TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego CA 92121, US
- GUPTA, Rajarshi, San Diego CA 92121, US
- (74) Wegner, Hans, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, DE-81679 München, DE

- (51) **H04W 72/00** (11) **2 298 018 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09773049.3 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IL 2009/000655 30.06.2009
- (87) WO 2010/001394 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 US 76708 P
- (54) • **DRAHTLOSER BACKHAUL**
- **WIRELESS BACKHAUL**
- **LIAISON EN RETOUR SANS FIL**
- (71) Designart Networks Ltd, 4 Haharoshet St, 43657 Ra'anana, IL
- (72) TOUBOUL, Assaf, 42202 Natanya, IL
- BARAK, Oz, 45267 Hod Hasharon, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**H04W 72/04** → (51) **H04W 72/08**

- (51) **H04W 72/08** (11) **2 298 019 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 08755880.5 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/064128 19.05.2008
- (87) WO 2009/139781 2009/47 19.11.2009
- (30) 16.05.2008 US 122480
- (54) • **DYNAMISCHE STÖRUNGSVERWALTUNG FÜR DRAHTLOSE NETZWERKE**
- **DYNAMIC INTERFERENCE MANAGEMENT FOR WIRELESS NETWORKS**
- **GESTION DYNAMIQUE D'INTERFERENCES POUR RESEAUX SANS FIL**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) ABRAHAM, Santosh, San Diego California 92121, US
- STAMOULIS, Anastasios, San Diego California 92121, US
- SAMPATH, Ashwin, San Diego California 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 72/08** (11) **2 298 020 A1\***
- H04W 72/04**
- (25) En (26) En
- (21) 09751046.5 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/038245 25.03.2009
- (87) WO 2009/142816 2009/48 26.11.2009
- (30) 25.03.2008 US 39165
- 24.03.2009 US 409714
- (54) • **SCHNELLE TRÄGERVERGABE IN MEHR-TRÄGERSYSTEMEN**
- **FAST CARRIER ALLOCATION IN MULTI-CARRIER SYSTEMS**
- **ALLOCATION RAPIDE D'ONDES PORTEUSES DANS DES SYSTÈMES À ONDES PORTEUSES MULTIPLES**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) GHOLMIEH, Aziz, San Diego CA 92121, US
- ZHANG, Danlu, San Diego CA 92121, US
- SAMBHWANI, Sharad, Deepak, San Diego CA 92121, US
- YAVUZ, Mehmet, San Diego CA 92121, US
- (74) Loveless, Ian Mark, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**H04W 72/08** → (51) **H04B 7/155**

**H04W 72/12** → (51) **H04L 1/16**

- (51) **H04W 72/14** (11) **2 298 021 A2\***
- H04B 7/26**
- (25) En (26) En
- (21) 09773719.1 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) KR 2009/003572 01.07.2009
- (87) WO 2010/002183 2010/01 07.01.2010
- (88) 15.04.2010
- (30) 02.07.2008 US 77864
- 12.12.2008 KR 20080126486
- 12.03.2009 US 159791

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN ZUGRIFF AUF EINEN KANAL IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
  - *METHOD AND APPARATUS OF ACCESSING CHANNEL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
  - *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACCÈS À UN CANAL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) SEOK, Yong Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 298 022 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09728263.6 (22) 03.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/039422 03.04.2009
- (87) WO 2009/124234 2009/41 08.10.2009
- (30) 04.04.2008 US 42676 P  
31.03.2009 US 415252
- (54) • *SELEKTIVE TRÄGERHERSTELLUNG BEI E-UTRA (EVOLVED UNIVERSAL TERRESTRIAL RADIO ACCESS) UND EPS (EVOLVED PACKET SYSTEM)*
- *SELECTIVE BEARER ESTABLISHMENT IN EVOLVED UNIVERSAL TERRESTRIAL RADIO ACCESS (E-UTRA) AND EVOLVED PACKET SYSTEM (EPS)*
- *ÉTABLISSEMENT SÉLECTIF DE PORTEUSES DANS UN SYSTÈME D'ACCÈS RADIO TERRESTRE UNIVERSEL ÉVOLUÉ (E-UTRA) ET UN SYSTÈME PAR PAQUETS ÉVOLUÉ (EPS)*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) SONG, Osok, San Diego CA 92121, US
- GRILLI, Francesco, San Diego CA 92121, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältin Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 298 023 A1\***
- H04W 88/04** **H04B 7/04**
- (25) En (26) En
- (21) 09789453.9 (22) 05.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/033260 05.02.2009
- (87) WO 2010/008615 2010/03 21.01.2010
- (30) 25.06.2008 US 75691 P  
05.08.2008 US 86441 P  
14.01.2009 US 353848
- (54) • *RELAISANTENNENINDEXIERUNG FÜR GEMEINSAME ANNTENNENÜBERTRAGUNG*- *RELAY ANTENNA INDEXING FOR SHARED ANTENNA COMMUNICATION*
- *INDEXATION D'ANTENNE RELAIS POUR COMMUNICATION À ANTENNE PARTAGÉE*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) CHAKRABARTI, Arnab, San Diego California 92121, US

STAMOULIS, Anastasios, San Diego California 92111, US

LIN, Dexu, San Diego California 92121, US

- YAZDI, Kambiz Azarian, San Diego California 92121, US
- Ji, Tingfang, San Diego California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04W 76/02** (11) **2 298 024 A1\***
- H04W 92/20**
- (25) En (26) En
- (21) 09789909.0 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/048312 23.06.2009
- (87) WO 2010/008854 2010/03 21.01.2010
- (30) 23.06.2008 US 74978 P  
09.07.2008 US 79393 P  
07.08.2008 US 87145 P  
18.06.2009 US 487571
- (54) • *KONZENTRATOR FÜR MULTIPLEX-ZUGANGSPUNKT ZU DRAHTLOSEN NETZVERBINDUNGEN*- *CONCENTRATOR FOR MULTIPLEXING ACCESS POINT TO WIRELESS NETWORK CONNECTIONS*
- *CONCENTRATEUR POUR MULTIPLEXER UN POINT D'ACCÈS AVEC DES CONNEXIONS DE RÉSEAU SANS FIL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) SINGH, Damanjit, San Diego CA 92121, US

HORN, Gavin, B., San Diego CA 92121, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, DE-81679 München, DE

**H04W 84/02** → (51) **H04W 8/00**

**H04W 84/04** → (51) **H04W 24/04**

**H04W 84/18** → (51) **H04W 8/00**

- (51) **H04W 88/00** (11) **2 298 025 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09793846.8 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/072675 07.07.2009
- (87) WO 2010/003371 2010/02 14.01.2010
- (30) 07.07.2008 US 78542 P  
07.07.2009 US 498510
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCANNEN VON NACHBARBASISSTATIONEN UND DIESE VERWENDEnde KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN*- *METHODS FOR SCANNING NEIGHBOR BASE STATIONS AND COMMUNICATION APPARATUSES UTILIZING THE SAME*
- *PROCÉDÉS DE BALAYAGE DE STATIONS DE BASE VOISINES ET APPAREILS DE COMMUNICATION LES UTILISANT*

(71) MediaTek, Inc, No. 1 Dusing Rd. 1st, Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW

(72) CHEN, Yih-Shen, Hsinchu City Taiwan 300, CN

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

**H04W 88/02** → (51) **G06T 3/00**

**H04W 88/02** → (51) **G09G 5/36**

**H04W 88/04** → (51) **H04W 76/02**

**H04W 88/06** → (51) **H04L 29/06**

**H04W 88/08** → (51) **H04W 24/04**

**H04W 88/12** → (51) **H04W 24/04**

**H04W 88/12** → (51) **H04W 24/08**

**H04W 88/16** → (51) **H04W 24/08**

**H04W 88/18** → (51) **H04W 24/04**

**H04W 92/12** → (51) **H04W 16/04**

**H04W 92/20** → (51) **H04W 76/02**

- (51) **H05B 3/14** (11) **2 298 026 A1\***
- C04B 35/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09780140.1 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/058421 03.07.2009
- (87) WO 2010/003900 2010/02 14.01.2010
- (30) 10.07.2008 DE 102008032509
- (54) • *HEIZUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER HEIZUNGSVORRICHTUNG*- *HEATING APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING THE HEATING APPARATUS*
- *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF DE CHAUFFAGE*

(71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) IHLE, Jan, A-8530 Deutschlandsberg, AT

KAHR, Werner, A-8530 Deutschlandsberg, AT

WISCHNAT, Volker, A-8530 Deutschlandsberg, AT

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**H05B 6/00** → (51) **B32B 27/00**

**H05B 33/04** → (51) **H01L 51/52**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 298 027 A1\***
- H05B 37/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09786491.2 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/052852 01.07.2009
- (87) WO 2010/004480 2010/02 14.01.2010
- (30) 11.07.2008 EP 08104725
- (54) • *VERFAHREN UND COMPUTERIMPLEMENTIERTE VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINER BELEUCHTUNGSLEISTUNG*- *METHOD AND COMPUTER IMPLEMENTED APPARATUS FOR LIGHTING EXPERIENCE TRANSLATION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL MIS EN OEUVRE PAR UN ORDINATEUR POUR UNE TRANSFORMATION D'AMBIANCE D'ÉCLAIRAGE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) ENGELEN, Dirk, V., R., NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

(51) **H05B 33/08** (11) **2 298 028 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08785933.6 (22) 04.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058698 04.07.2008  
(87) WO 2010/000333 2010/01 07.01.2010  
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN MINDESTENS EINER ERSTEN UND EINER ZWEITEN LED*  
• *CIRCUIT CONFIGURATION AND METHOD FOR OPERATING AT LEAST ONE FIRST AND ONE SECOND LED*  
• *AGENCEMENT DE COMMUTATION ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'AU MOINS UNE PREMIÈRE ET UNE DEUXIÈME DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE*

(71) Osram Gesellschaft mit Beschränkter Haftung, Hellabrunner Str. 1, 81543 München, DE  
(72) HYING, Ralf, 81827 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 298 029 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09745810.3 (22) 14.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055874 14.05.2009  
(87) WO 2009/138478 2009/47 19.11.2009  
(88) 11.02.2010  
(30) 14.05.2008 PCT/EP2008/003842  
(54) • *SCHALTNETZTEIL, LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM UND TREIBER DAMIT UND VERFAHREN ZUM ELEKTRISCHEN ANSTEUERN EINER LAST*  
• *SWITCHED-MODE POWER SUPPLY, LED LIGHTING SYSTEM AND DRIVER COMPRISING THE SAME, AND METHOD FOR ELECTRICALLY DRIVING A LOAD*  
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE À MODE COMMUTÉ, SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ET CIRCUIT D'ATTAQUE MUNI DE CEUX-CI, ET PROCÉDÉ D'ATTAQUE ÉLECTRIQUE D'UNE CHARGE*

(71) Lioris B.V., Markt 17 4931 BR Geertruidenberg, NL  
(72) DE SMIT, Pedro, NL-4931 BR Geertruidenberg, NL  
(74) Jacobs, Bart, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H05B 33/08** (11) **2 298 030 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09757914.8 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052153 22.05.2009  
(87) WO 2009/147563 2009/50 10.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 06.06.2008 US 59281  
(54) • *LED-LAMPEN-TREIBER UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *LED LAMP DRIVER AND METHOD*  
• *CIRCUIT ET PROCÉDÉ D'ATTAQUE DE LAMPE À DEL*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) CRENSHAW, David, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US  
DE LIMA, Shane, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

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

(51) **H05B 33/08** (11) **2 298 031 A2\***  
**H01L 27/32**

(25) En (26) En  
(21) 09769734.6 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052632 19.06.2009  
(87) WO 2009/156925 2009/53 30.12.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 25.06.2008 EP 08104536  
(54) • *TREIBERANORDNUNG FÜR ORGANISCHE LICHEMITTIERENDE DIODEN*  
• *ORGANIC LIGHT EMITTING DIODE DRIVER ARRANGEMENT*  
• *AGENCEMENT DE CIRCUIT D'ATTAQUE DE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE*

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) JACOBS, Joseph, H., A., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
HENTE, Dirk, NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

**H05B 33/14** → (51) **C08G 61/12**

**H05B 33/20** → (51) **C09K 11/02**

(51) **H05B 33/26** (11) **2 298 032 A1\***  
**H01L 33/00**

(25) En (26) En  
(21) 08741968.5 (22) 06.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) SG 2008/000168 06.05.2008  
(87) WO 2009/136863 2009/46 12.11.2009  
(54) • *ELEKTRISCH LEITENDE STRUKTUR FÜR EINE LICHTDURCHLÄSSIGE VORRICHTUNG*  
• *AN ELECTRICALLY CONDUCTING STRUCTURE FOR A LIGHT TRANSMISSIBLE DEVICE*  
• *STRUCTURE ÉLECTROCONDUCTRICE POUR UN DISPOSITIF ÉMETTEUR OPTIQUE*

(71) Agency for Science, Technology And Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG

(72) ZHU, FURONG, Singapore 117602, SG  
NG, GING MENG, Singapore 117602, SG  
LIEW, POOI KWAN, Singapore 117602, SG

(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**H05B 37/00** → (51) **H04B 10/10**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 298 033 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08781936.3 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/070264 17.07.2008  
(87) WO 2009/148466 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 US 59020  
(54) • *VERNETZTES LICHTSTEUERSYSTEM*  
• *NETWORKED LIGHT CONTROL SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE COMMANDE DE FEU EN RÉSEAU*

(71) Relume Technologies, Inc., 925 N. Lapeer Road Suite B, Oxford, MI 48371, US  
(72) HOCHSTEIN, Peter A., Troy MI 48098, US  
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **H05B 37/02** (11) **2 298 034 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09786504.2 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052890 03.07.2009  
(87) WO 2010/004488 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 EP 08104724  
(54) • *VERFAHREN UND COMPUTERIMPLEMENTIERTE VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER BELEUCHTUNGSINFRASTRUKTUR*  
• *METHOD AND COMPUTER IMPLEMENTED APPARATUS FOR CONTROLLING A LIGHTING INFRASTRUCTURE*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL MIS EN OEUVRE PAR ORDINATEUR POUR COMMANDER UNE INFRASTRUCTURE D'ÉCLAIRAGE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) ENGELN, Dirk, V., R., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **2 298 035 A1\***  
**G08C 17/02** **H04B 1/20**  
**G06F 3/033**

(25) En (26) En  
(21) 09762108.0 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/052363 04.06.2009  
(87) WO 2009/150581 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 EP 08158006  
(54) • *DRAHTLOSES UND FERNGESTEUERTES GERÄTEAUSWAHLSYSTEM UND -VERFAHREN*  
• *A WIRELESS, REMOTELY CONTROLLED, DEVICE SELECTION SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE DISPOSITIF COMMANDÉ À DISTANCE ET SANS FIL*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) TALSTRA, Johan, C., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) JOCHIJMS, Paulus, A., E., NL-5656 AE Eindhoven, NL

FERI, Lorenzo, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
PENNING DE VRIES, Hendricus, T., G., M.,  
NL-5656 AE Eindhoven, NL  
SCHENK, Tim, C., W., NL-5656 AE Eindhov-  
en, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Prop-  
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

**H05B 37/02** → (51) **H05B 33/08**

(51) **H05B 39/04** (11) **2 298 036 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08786161.3 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/059262 16.07.2008  
(87) WO 2010/006644 2010/03 21.01.2010  
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG UND VER-  
FAHREN ZUM BETREIBEN MINDESTENS  
EINER BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*  
• *CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD  
FOR OPERATING AT LEAST ONE LIGHT-  
ING DEVICE*  
• *CIRCUIT ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNE-  
MENT D'AU MOINS UN DISPOSITIF  
D'ÉCLAIRAGE*  
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-  
tung, Hellabrunner Strasse 1, 81543  
München, DE  
(72) HUBER, Andreas, 83301 Traunreut, DE  
HÄUSSER, Helmut, 83301 Traunreut, DE

(51) **H05B 41/04** (11) **2 298 037 A1\***  
**H05B 41/292**  
(25) En (26) En  
(21) 09773963.5 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/044443 19.05.2009  
(87) WO 2010/002511 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 US 166532  
(54) • *SCHNELLSTART MIT NIEDRIGER ZÜND-  
SPANNUNG FÜR HEISSZÜNDUNG EINER  
HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE*  
• *LOW IGNITION VOLTAGE INSTANT START  
FOR HOT RE-STRIKE OF HIGH INTENSITY  
DISCHARGE LAMP*  
• *DÉMARRAGE INSTANTANÉ À BASSE  
TENSION D'ALLUMAGE POUR RALLU-  
MAGE À CHAUD DE LAMPE À DÉCHARGE  
HAUTE INTENSITÉ*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) LI, Jianwu, Solon OH 44139, US  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent  
Operation - Europe GE International Inc. 15  
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**H05B 41/292** → (51) **H05B 41/04**

(51) **H05B 41/36** (11) **2 298 038 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09772049.4 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/003406 13.05.2009  
(87) WO 2010/000349 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 DE 102008031409

(54) • *ERKENNUNG DES TYPUS EINER AN EINEM  
BETRIEBSGERÄT ANGESCHLOSSENEN  
GASENTLADUNGSLAMPE*  
• *DETECTING THE TYPE OF A GAS DIS-  
CHARGE LAMP CONNECTED TO AN  
OPERATIONAL DEVICE*  
• *DÉTECTION DU TYPE D'UNE LAMPE À  
DÉCHARGE GAZEUSE CONNECTÉE À UN  
APPAREIL DE SERVICE*  
(71) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15,  
6851 Dornbirn, AT  
Dünser, Mathias, Egelseestrasse 90b, 6800  
Feldkirch, AT  
(72) DÜNSER, Mathias, A-6800 Feldkirch, AT  
DWORATZEK, Dirk, A-6850 Dornbirn, AT  
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,  
80331 München, DE

(51) **H05F 3/04** (11) **2 298 039 A1\***  
**H01T 23/00**

(25) En (26) En  
(21) 09758874.3 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041082 20.04.2009  
(87) WO 2009/148711 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 US 58349  
03.04.2009 US 417850  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR  
EINEN IONISATOR*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR AN  
IONIZER*  
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR UNE  
SOURCE D IONS*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,  
Waltham, MA 02451-1449, US  
(72) HUGHES, Donald, M., Tucson AZ 85747, US  
RENSTROM, Inuka, D., Tucson AZ 85706-  
3059, US  
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Rans-  
ford One Southampton Row, London WC1B  
5HA, GB

**H05G 1/60** → (51) **A61B 6/03**

(51) **H05G 1/64** (11) **2 298 040 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09763793.8 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/047380 15.06.2009  
(87) WO 2009/152506 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 US 61414  
(54) • *UNTERSUCHUNG EINER REGION UNTER  
VERWENDUNG VON ZWEIFACHENERGIE-  
STRAHLUNG*  
• *EXAMINATION OF A REGION USING  
DUAL-ENERGY RADIATION*  
• *EXAMEN D'UNE RÉGION À L'AIDE D'UN  
RAYONNEMENT À DOUBLE ÉNERGIE*

(71) L-3 Communications Security and Detection  
Systems, Inc., 10 Commerce Way, Woburn,  
MA 01801, US  
(72) EILBERT, Richard F., Lincoln, MA 01773, US  
PERTICONE, David, Winchester, MA 01890,  
US  
SHI, Shuanghe, Woburn, MA 01801, US  
STILLSON, Jeff, Merrimack, NH 03054, US  
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.  
HighLight Business Towers Mies-van-der-  
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **H05G 2/00** (11) **2 298 041 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09786492.0 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) IB 2009/052853 01.07.2009  
(87) WO 2010/004481 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 EP 08104652  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER  
EXTREMEN UV-STRAHLUNG MIT EINEM  
KORROSIONSFESTEN MATERIAL*  
• *EXTREME UV RADIATION GENERATING  
DEVICE COMPRISING A CORROSION-  
RESISTANT MATERIAL*  
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE RAYON-  
NEMENT UV EXTRÊME COMPRENANT UN  
MATÉRIAU RÉSISTANT À LA CORROSION*

(71) Philips Intellectual Property & Standards  
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-  
burg, DE

(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) METZMACHER, Christof, NL-5656 AE Eindhov-  
en, NL

WEBER, Achim, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Prop-  
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

**H05H 1/24** → (51) **B01J 12/00**

(51) **H05H 1/34** (11) **2 298 042 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774083.1 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/048244 23.06.2009  
(87) WO 2010/002631 2010/01 07.01.2010  
(88) 01.04.2010  
(30) 30.06.2008 US 164294

(54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERINSTANDESET-  
ZUNG VON ELEKTRODEN AUS MEHREREN  
BESTANDTEILEN*  
• *PROCESSES FOR RECONDITIONING  
MULTI-COMPONENT ELECTRODES*  
• *PROCÉDÉ DE RECONDITIONNEMENT  
D'ÉLECTRODES MULTICOMPOSANTS*

(71) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650  
Cushing Parkway, Fremont, CA 94538-6401,  
US

(72) AVOYAN, Armen, Fremont CA 94538-6401,  
US

FANG, Yan, Fremont CA 94538-6401, US  
OUTKA, Duane, Fremont CA 94538-6401, US  
SHIH, Hong, Fremont CA 94538-6401, US

WHITTEN, Stephen, Fremont CA 94538-  
6401, US

(74) Kontrus, Gerhard, SEZ-Strasse 1, 9500  
Villach, AT

(51) **H05H 9/00** (11) **2 298 043 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09772240.9 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/056079 19.05.2009  
(87) WO 2010/000540 2010/01 07.01.2010

- (30) 04.07.2008 DE 102008031634  
(54) • *BESCHLEUNIGER ZUR BESCHLEUNIGUNG VON GELADENEN TEILCHEN UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES BESCHLEUNIGERS*  
• *ACCELERATOR FOR ACCELERATING CHARGED PARTICLES AND METHOD FOR OPERATING AN ACCELERATOR*  
• *ACCÉLÉRATEUR POUR ACCÉLÉRER DES PARTICULES CHARGÉES ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN ACCÉLÉRATEUR*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) HEID, Oliver, 91052 Erlangen, DE

(51) **H05H 9/00** (11) **2 298 044 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09772339.9 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/057774 23.06.2009  
(87) WO 2010/000639 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 DE 102008031757  
(54) • *BESCHLEUNIGER ZUR BESCHLEUNIGUNG VON GELADENEN TEILCHEN*  
• *ACCELERATOR FOR ACCELERATING CHARGED PARTICLES*  
• *ACCÉLÉRATEUR POUR ACCÉLÉRER DES PARTICULES CHARGÉES*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) HEID, Oliver, 91052 Erlangen, DE

**H05K 1/14** → (51) **H04N 5/64**

(51) **H05K 3/10** (11) **2 298 045 A1\***  
**C23C 24/08** **C23C 26/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08761652.0 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) FI 2008/050256 09.05.2008  
(87) WO 2009/135985 2009/46 12.11.2009  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER LEITFÄHIGEN STRUKTUR AUF EINEM PLANAREN ISOLIERENDEN SUBSTRAT, PLANARES ISOLIERENDES SUBSTRAT UND CHIPSATZ DAFÜR*  
• *AN APPARATUS, A METHOD FOR ESTABLISHING A CONDUCTIVE PATTERN ON A PLANAR INSULATING SUBSTRATE, THE PLANAR INSULATING SUBSTRATE AND A CHIPSET THEREOF*  
• *APPAREIL, PROCÉDÉ POUR ÉTABLIR UN MOTIF CONDUCTEUR SUR UN SUBSTRAT ISOLANT PLAN, SUBSTRAT ISOLANT PLAN ET SON JEU DE PUCES*  
(71) Stora Enso Oyj, P. O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  
(72) MAIJALA, Juha, FIN-04500 Kellokoski, FI  
SIRVIÖ, Petri, Fin-55100, FI  
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H05K 3/10** (11) **2 298 046 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09750817.0 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) NL 2009/050280 22.05.2009

- (87) WO 2009/142497 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 EP 08156833  
(54) • *VERSEHEN EINES KUNSTSTOFFSUBSTRATS MIT EINEM METALLMUSTER*  
• *PROVIDING A PLASTIC SUBSTRATE WITH A METALLIC PATTERN*  
• *APPLICATION D'UN MOTIF MÉTALLIQUE SUR UN SUBSTRAT PLASTIQUE*  
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
(72) MEINDERS, Erwin, Rinaldo, NL-5508 WB Veldhoven, NL  
PETER, Maria, NL-5658 GE Eindhoven, NL  
FURTHNER, Francois, NL-5644 GJ Eindhoven, NL  
TACKEN, Roland Anthony, NL-5663 SH Geldrop, NL  
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H05K 3/12** (11) **2 298 047 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751434.3 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/044603 20.05.2009  
(87) WO 2009/143206 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 US 54522  
(54) • *VERFAHREN ZUM KONTINUIERLICHEN SINTERN VON BAHNEN UNENDLICHER LÄNGE*  
• *METHOD FOR CONTINUOUS SINTERING ON INDEFINITE LENGTH WEBS*  
• *PROCÉDÉ DE FRITTAGE CONTINU SUR DES BANDES DE LONGUEUR INDÉFINIE*  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) THEIS, Daniel, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
NELSON, Brian, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
DÖBBS, James, N., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
KIDANE, Samuel, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
SWANSON, Ronald, P., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
CARLSON, Daniel, H., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
TIEFENBRUCK, Grant, F., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
STENSVAAD, Karl K., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H05K 3/34** (11) **2 298 048 A1\***  
**H01L 33/48**  
(25) En (26) En  
(21) 09772960.2 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IB 2009/052687 23.06.2009  
(87) WO 2010/001300 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 EP 08159568  
(54) • *HILFSMODUL FÜR EINE FESTSTOFFLICHTQUELLE, BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN MODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*

- *A SUPPORT MODULE FOR A SOLID STATE LIGHT SOURCE, A LIGHTING DEVICE COMPRISING SUCH A MODULE, AND A METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A LIGHTING DEVICE*  
• *MODULE SUPPORT POUR SOURCE DE LUMIÈRE À SEMI-CONDUCTEURS, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT UN TEL MODULE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) ELZINGA, Marcus, J., G., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H05K 3/36** → (51) **H04N 5/64**

(51) **H05K 5/00** (11) **2 298 049 A1\***  
**B60R 16/023**

- (25) De (26) De  
(21) 09772224.3 (22) 04.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/055361 04.05.2009  
(87) WO 2010/000524 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 DE 102008040157  
(54) • *STEUERGERÄT FÜR PERSONENSCHUTZMITTEL FÜR EIN FAHRZEUG BZW. VERFAHREN ZUM ZUSAMMENBAU EINES SOLCHEN STEUERGERÄTS*  
• *CONTROL UNIT FOR PERSONAL PROTECTION MEANS FOR A VEHICLE AND METHOD FOR ASSEMBLING SUCH A CONTROL UNIT*  
• *APPAREIL DE COMMANDE POUR DES MOYENS DE PROTECTION DES OCCUPANTS D'UN VÉHICULE À MOTEUR ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UN TEL APPAREIL DE COMMANDE*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) MOSER, Manfred, 72768 Reutlingen, DE  
WONNER, Mark, 71672 Marbach Am Neckar, DE  
CUPAL, Roland, 71706 Markgroeningen, DE

(51) **H05K 7/02** (11) **2 298 050 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09774016.1 (22) 11.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/047037 11.06.2009  
(87) WO 2010/002564 2010/01 07.01.2010  
(30) 01.07.2008 US 77328 P  
(54) • *MODULARES ELEKTRONISCHES SYSTEM*  
• *MODULAR ELECTRONIC SYSTEM*  
• *SYSTÈME ÉLECTRONIQUE MODULAIRE*  
(71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413-1894, US  
(72) ROSS, Daniel, P., Maplewood MN 55109, US  
MROZEK, Greg, T., Brooklyn Park MN 55444, US  
LANGE, Christopher, M., New Brighton MN 55112, US  
SCHERER, William, C., Coon Rapids MN 55448, US  
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **H05K 7/20** (11) **2 298 051 A1\***  
(25) En (26) En



(21) 09750088.8 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/001271 20.05.2009  
(87) WO 2009/141610 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 GB 0809188  
06.03.2009 GB 0903938  
(54) • *KÜHLEINHEIT MIT RACKANBRINGUNG*  
• *RACK MOUNTED COOLING UNIT*  
• *UNITÉ DE REFROIDISSEMENT MONTÉE*  
*DANS UNE BAIE*  
(71) Semper Holdings Limited, 26-27 Great  
Sutton Street, London EC1V 0DS, GB  
(72) BROUILLARD, Thomas, Wayne, Northamp-  
tonshire NN14 1HB, GB  
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(51) **H05K 13/04** (11) **2 298 052 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09769147.1 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/057433 16.06.2009  
(87) WO 2009/156298 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 DE 102008030631  
(54) • *ELEKTRONISCHES BAUELEMENT*  
• *ELECTRONIC COMPONENT*  
• *COMPOSANT ÉLECTRONIQUE*  
(71) Würth Elektronik IBE GmbH, Gewerbepark 8,  
94136 Thyrnau, DE  
(72) KONZ, Oliver, 74532 Ilshofen, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster  
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-  
gart, DE

### I.1(2)

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**  
• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**  
• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 73/00** (11) **2 298 053 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10401119.2 (22) 22.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 30.07.2009 DE 102009026290  
(54) • *Landwirtschaftliche Verteilmaschine*  
• *Agricultural distributor*  
• *Machine de répartition agricole*  
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG,  
Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen,  
DE

(72) Tiessen, Reimer Uwe, 26135 Oldenburg, DE  
van Zoest, Ralf, 46767 Twist, DE  
Schröder, Olaf, 27798 Hude, DE

(51) **A01C 7/06** (11) **2 298 054 A1**  
**A01C 7/10**

(25) De (26) De  
(21) 10401143.2 (22) 18.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 22.09.2009 DE 102009044068  
(54) • *Landwirtschaftliche Verteilmaschine mit mehreren Tanks zur Aufnahme verschiedener Materialien*  
• *Agricultural distributor with a plurality of hoppers for different types of products*  
• *Machine de répartition agricole pouvant contenir de différents matériaux*  
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG,  
Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen,  
DE  
(72) Scheufler, Bernd, 49205 Hasbergen, DE  
Resch, Rainer, 49170 Hagen a TW, DE  
Dreyer, Justus, 49076 Osnabrück, DE

(51) **A01C 7/08** (11) **2 298 055 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10401121.8 (22) 22.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 05.08.2009 DE 102009026333  
(54) • *Verteiler für eine Verteilmaschine*  
• *Distributor for distribution machine*  
• *Distributeur pour machine de distribution*  
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG,  
Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen,  
DE  
(72) Brüggemann, Klaus, 27777 Ganderkesee, DE  
Wilken, Martin, 26409 Wittmund, DE  
Tiessen, Reimer Uwe, 26135 Oldenburg, DE

(51) **A01C 7/08** (11) **2 298 056 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10401142.4 (22) 18.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.09.2009 DE 102009043969  
(54) • *Nachfüllsystem*  
• *Refilling system*  
• *Système de réapprovisionnement*  
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG,  
Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen,  
DE  
(72) Wilken, Martin, 26409 Wittmund, DE  
Brüggemann, Klaus, 27777 Ganderkesee, DE  
Mertens, Daniel, 26123 Oldenburg, DE

**A01C 7/10** → (51) **A01C 7/06**

(51) **A01D 33/08** (11) **2 298 057 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10007707.2 (22) 24.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 DE 202009012623 U

(54) • *Vorrichtung zum Fördern und Reinigen von Erntegut in Form von Wurzelfrüchten, insbesondere in Form von Zuckerrüben, sowie Reinigungslader mit einer solchen Vorrichtung*  
• *Device for transporting and cleaning harvested goods in the form of root crops, in particular in the form of sugar beets, and cleaning loader with such a device*  
• *Dispositif de transport et de nettoyage de produits de récolte sous forme de plantes à racines, notamment sous forme de betteraves sucrières, et chargeuse nettoyeuse dotée d'un tel dispositif*

(71) Holmer Maschinenbau GmbH, Regensburg-  
burgerstrasse 20, 84069 Eggmühl, DE  
(72) Neumeier, Anton, 94315 Straubing, DE  
Roth, Johann, 84085 Langquaid, DE  
(74) Graf, Helmut, Graf Glück Habersack Kritzen-  
berger Postfach 10 08 26, 93008 Regens-  
burg, DE

(51) **A01D 34/64** (11) **2 298 058 A1**  
**A01D 34/74**

(25) En (26) En  
(21) 10175160.0 (22) 03.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.09.2009 US 556251  
(54) • *Aufsatzstellverbindung zur Nivellierung eines Mähwerks und Fahrzeug*  
• *Top adjusting linkage for leveling a mower deck and vehicle*  
• *Liaison à ajustement supérieur pour mettre à niveau un châssis de tondeuse et véhicule*  
(71) Deere & Company, One John Deere Place,  
Moline, IL 61265-8098, US  
(72) Benway, Randy E., Horicon, WI 55032, US  
(74) Löser, Iris, Deere & Company European  
Office Global Intellectual Property Services  
John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim,  
DE

**A01D 34/74** → (51) **A01D 34/64**

(51) **A01D 34/82** (11) **2 298 059 A1**

(25) It (26) En  
(21) 10175831.6 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 22.09.2009 IT RE20090092  
(54) • *Abgassystem für einen Rasenmäher*  
• *An Exhaust System for a Lawn Mower*  
• *Système d'échappement pour tondeuse à gazon*  
(71) Emak S.p.A., 4, Via Fermi, 42011 Bagnolo in  
Piano (Reggio Emilia), IT  
(72) Bigi, Salvatore, 42011, BAGNOLO IN PIANO  
(REGGIO EMILIA), IT  
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini &  
C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio  
Emilia, IT

(51) **A01D 34/82** (11) **2 298 060 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10182830.9 (22) 14.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 16.09.2005 US 228594  
(54) • *Stiftapparate und Methoden*  
• *Pin apparatuses and methods*  
• *Appareils de broche et procédés*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Osborne, Christopher M., Raymond, OH 43067, US  
Prinzo, Vincent, Raymond, OH 43067, US  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE  
(62) 08015045.1 / 1 997 365  
06019284.6 / 1 763 986

(51) **A01D 41/12** (11) **2 298 061 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10169194.7 (22) 12.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 21.09.2009 DE 102009042002  
(54) • *Verfahren zum Verteilen eines Gutstromes auf einem Feld sowie Häcksel- und Verteilvorrichtung*  
• *Method for distributing a flow of goods on a field and shredding and distributing device*  
• *Procédé de répartition d'un flux de matière sur un champ et dispositif de hachage et de répartition*  
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE  
(72) Terörde, Stefan, 48231, Warendorf, DE  
Brinkmann, Jörn, 33428, Harsewinkel, DE  
Viergege, Christopher, 32694, Dörentrup, DE  
Niermann, Martin, 33428, Harsewinkel, DE

(51) **A01D 46/28** (11) **2 298 062 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 10177392.7 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 IT MI20091588  
(54) • *Erntemaschine vorgesehen mit Mitteln für die Selektierung der Ernte*  
• *Harvesting machine provided with means for the selection of the harvest*  
• *Récolteuse prévu de moyens de sélection de la récolte*  
(71) X-Technology S.r.l., Via Nazionale Est, 19, 43044 Collecchio (PR), IT  
(72) Sandei, Luigi, 43044, COLLECCHIO (PR), IT  
(74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A. Via Renato Fucini, 5, 20123 Milano (MI), IT

**A01D 87/00** → (51) **E02F 3/34**

(51) **A01F 12/20** (11) **2 298 063 A2**  
**A01F 12/44**  
(25) En (26) En  
(21) 10176983.4 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 US 277015 P  
(54) • *Dreschsystem*  
• *Threshing system.*  
• *Système de battage*  
(71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE  
(72) Imbert, Jean, 81500, Giroussens, FR  
Baltz, Clinton T., Lancaster, PA 17601, US  
Flickinger, Wayne T., Oxford, PA 19363, US  
Farley, Herbert M., Elisabethtown, PA 17022, US

(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

**A01F 12/44** → (51) **A01F 12/20**

(51) **A01F 29/06** (11) **2 298 064 A1**  
**A01F 29/09**  
(25) De (26) De  
(21) 10008212.2 (22) 06.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 DE 102009041829  
(54) • *Gegenschneide für Häckselaggregat*  
• *Shear bar for shredder device*  
• *Contre-lame pour agrégat de hachage*  
(71) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE  
(72) Rauch, Hans, 88348 Bad Saulgau, DE

**A01F 29/09** → (51) **A01F 29/06**

(51) **A01G 25/16** (11) **2 298 065 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10306005.9 (22) 21.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 21.09.2009 FR 0956475  
(54) • *Bewässerungsverfahren für eine Fläche und dafür vorgesehene Vorrichtung*  
• *Irrigation process for a field and a device therefore*  
• *Procédé de commande de l'arrosage notamment d'un terrain et système pour la mise en oeuvre du procédé*  
(71) Maquaire, Fanny, Résidence Plein Ciel 33 Chemin des Noisetiers, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(72) Maquaire, Fanny, 06800 Cagnes sur Mer, FR  
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

**A01H 1/00** → (51) **C12N 15/09**

(51) **A01H 1/02** (11) **2 298 066 A1**  
**A01H 1/06**  
**A01H 5/10**  
**C12Q 1/68**  
(25) En (26) En  
(21) 10183322.6 (22) 05.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.07.2003 EP 03291677  
08.12.2003 EP 03293057  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von doppel nult fertilität-restaurations Linien von b. Napus mit guter agronomischer Qualität*  
• *Method of producing double low restorer lines of Brassica napus having a good agronomic value*  
• *Production des lignées b. napus double zéro restauratrices avec une bonne qualité agronomique*  
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR  
(72) Primard-Brisset, Catherine, 78470 Saint Remy Les Chevreuse, FR  
Delourme, Régine, 35590 L'Hermitage, FR  
Poupard, Jean-Pierre, 78026 Versailles, FR  
Horvais, Raymonde, 35440 Montreuil-sur-Ille, FR  
Budar, Françoise, 91470 Les Molières, FR

Pelletier, Georges, 91440 Bures Sur Yvette, FR  
Renard, Michel, 35650 Le Rheu, FR  
(74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR  
(62) 09175998.5 / 2 179 643  
04744142.3 / 1 641 336

**A01H 1/06** → (51) **A01H 1/02**

(51) **A01H 5/00** (11) **2 298 067 A1**  
**A01H 5/10**  
**C12N 7/01**  
**C12N 15/82**  
(25) En (26) En  
(21) 10182977.8 (22) 01.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 30.03.2001 US 280025 P  
04.12.2001 US 336657 P  
(54) • *Neuartige pestizide Toxine*  
• *Novel pesticidal toxins*  
• *Nouvelles toxines pesticides*  
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
(72) Kramer, Vance Cary, Durham, NC 27709, US  
Miles, Paul J., Durham, NC 27709, US  
Shen, Zhicheng, Morrisville, NC 27560, US  
Shotkoski, Frank Arthur, Ithaca, NY 14853, US  
Warren, Gregory Wayne, Durham, NC 27709, US  
(62) 02757933.3 / 1 377 157

**A01H 5/00** → (51) **A01H 1/02**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/53**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/62**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01H 5/08** (11) **2 298 068 A2**  
**C12N 15/82**  
**C12Q 1/68**  
(25) En (26) En  
(21) 10185218.4 (22) 24.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 25.10.2004 EP 04077931  
(54) • *Botrytis-resistente Tomatenpflanzen*  
• *Tomato plants having higher levels of resistance to Botrytis*  
• *Plantes de tomates résistant au botrytis*  
(71) Monsanto Invest N.V., Leeuwenhoekweg 52, 2661 CZ Bergschenhoek, NL  
(72) van Kan, Johannes Arnoldus Laurentius, 3911 JP Rhenen, NL  
ten Have, Arjen, Mar del Plata 7600, AR  
Lindhout, Willem Hendrik, 6703 BE Wageningen, NL  
Finkers, Hendrikus Johannes, 6708 CV Wageningen, NL  
van Berloo, Remco, 6708 KN Wageningen, NL  
van Heusden, Adriaan Willem, 6706 KC Wageningen, NL  
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL  
(62) 05797992.4 / 1 812 575

**A01H 5/10** → (51) **A01H 1/02**

**A01H 5/10** → (51) **A01H 5/00**

<b>A01H 5/10</b> → (51) <b>C12N 15/53</b>	(71) Universidad de Barcelona, Centro de Patentes de la UB Baldiri Reixac, 4, 08028 Barcelona, ES Institut D'investigacions Biomèdiques August Pi I Sunyer, C/ Villarroel nº 170, 08036 Barcelona, ES Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES	<b>A01N 43/04</b> → (51) <b>A61K 48/00</b>
<b>A01H 5/10</b> → (51) <b>C12N 15/82</b>	(72) PERALTA UROZ, Carmen, E-08025 Barcelona, ES ROSELLÓ-CATAFAU, Joan, E-08006 Barcelona, ES BEN MOSBAH, Ismail, E-08940 Cornellá de Llobregat (Barcelona), ES BARTRONS BACH, Ramón, E-089007 Hospitalet (Barcelona), ES	(51) <b>A01N 43/42</b> (11) <b>2 298 074 A2</b> <b>A61K 31/44</b> <b>A61P 35/00</b>
<b>A01H 15/00</b> → (51) <b>C12N 15/82</b>	(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES	(25) En (26) En (21) 10015892.2 (22) 24.02.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (30) 25.02.2005 US 656092 P (54) • <i>Facial amphiphile Polymere und Oligomere, Zusammensetzungen damit und ihre Verwendung bei Krebsbehandlungsverfahren</i> • <i>Facially amphiphilic polymers and oligomers, compositions thereof, and use thereof in methods of treating cancer</i> • <i>Polymères et oligomères amphiphiles faciaux, compositions associées et utilisation associée aux méthodes de traitement du cancer</i>
(51) <b>A01K 1/01</b> (11) <b>2 298 069 A2</b>	(74) <b>A01N 25/24</b> → (51) <b>A01N 25/30</b>	(71) The Trustees Of The University Of Pennsylvania, Center for Technology Transfer 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia PA 19104-6283, US University of Massachusetts, 225 Franklin Street, 12th Floor, Boston, MA 02110, US
(25) De (26) De (21) 10177938.7 (22) 21.09.2010	(51) <b>A01N 25/30</b> (11) <b>2 298 072 A1</b> <b>A01N 25/24</b> <b>A01P 3/00</b> <b>A01P 7/02</b> <b>A01P 7/04</b> <b>A01P 13/00</b>	(72) Degrado, William, Moylan Pennsylvania 19065, US Tew, Gregory, Amherst Massachusetts 01002, US Arnt, Lachelle, Pleasanton California 94588, US
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(25) Ja (26) En (21) 09750666.1 (22) 22.05.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) Luderschmidt, Wolfgang, Luderschmidt, Schüler & Partner Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE (62) 06735949.7 / 1 855 704
BA ME RS	(30) 21.09.2009 DE 202009011035 U	(51) <b>A01N 43/54</b> (11) <b>2 298 075 A1</b> <b>A01N 43/70</b> <b>A01P 13/02</b>
(54) • <i>Vorrichtung zum Trennen von Grobanteilen und Feinteilen, insbesondere von festem Mist und Einstreumaterial bei der Stallpflege</i> • <i>Device for separating coarse particles and fine particles, in particular in solid manure and litter for stables</i> • <i>Dispositif de séparation de particules grosses et fines, notamment de fumier solide et matériau destiné à être parsemé lors de l'entretien de l'étable</i>	(71) EUROBRIGHT Technical Development and Facility Management Ltd., 34 Cathedral Street, 1503 Silema, MT	(25) En (26) En (21) 10189180.2 (22) 22.12.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Rottmar, Manfred, 1150, Wien, AT	(72) Lion Corporation, 3-7, Honjo 1-chome Sumida-ku, Tokyo 130-8644, JP	(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwälte Erhardtstrasse 12, 80469 München, DE	(72) KANETANI, Akinori, Tokyo 130-8644, JP IZUMOTO, Hiroyuki, Tokyo 130-8644, JP SATO, Shiro, Tokyo 130-8644, JP KANO, Takaaki, Tokyo 130-8644, JP	(72) Endo, Keiji, Ibaraki Ibaraki 300-0331, JP Shirakura, Shinichi, Tochigi Tochigi 323-0807, JP Nakamura, Shin, Tochigi Tochigi 323-0807, JP Minegishi, Natsuko, Tochigi Tochigi 323-0029, JP (62) 06841143.8 / 1 976 384
(51) <b>A01K 13/00</b> (11) <b>2 298 070 A1</b>	(74) Hill, Christopher Michael, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB	(51) <b>A01N 43/653</b> → (51) <b>A01N 51/00</b>
(25) De (26) De (21) 09405157.0 (22) 17.09.2009	(71) <b>A01N 25/30</b> → (51) <b>A61K 47/12</b>	<b>A01N 43/70</b> → (51) <b>A01N 43/54</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(71) <b>A01N 33/08</b> → (51) <b>A01N 51/00</b>	(51) <b>A01N 51/00</b> (11) <b>2 298 076 A1</b> <b>A01N 43/653</b>
AL BA RS	(71) <b>A01N 33/18</b> → (51) <b>A01N 41/10</b>	(25) De (26) De (21) 10174736.8 (22) 25.11.2002 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(54) • <i>Handgerät und Vorrichtung zum Trocken eines Haustieres</i> • <i>Handheld device and device for drying a pet</i> • <i>Appareil manuel et dispositif pour le séchage d'un animal domestique</i>	(71) <b>A01N 37/18</b> → (51) <b>G01N 33/48</b>	(84) AL LT LV MK RO SI (30) 07.12.2001 DE 10160139 (54) • <i>Synergistische herbizide Mittel</i> • <i>Synergic herbicide agent</i> • <i>Produit herbicide synergique</i>
(71) Morgenthaler, Max, Vorstadtstrasse 37, 4653 Obergösgen, CH	(51) <b>A01N 41/10</b> (11) <b>2 298 073 A2</b> <b>A01N 33/18</b> <b>A01P 13/02</b>	(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) Morgenthaler, Max, 4653 Obergösgen, CH	(25) De (26) De (21) 10174736.8 (22) 25.11.2002 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(72) Hacker, Erwin, 65239, Hochheim, DE Bieringer, Hermann, 65817, Eppstein, DE Krähmer, Hansjörg, 65719, Hofheim, DE
(74) Wagner, Wolfgang Heribert, Zimmerli, Wagner & Partner AG Apollostrasse 2 Postfach 1021, 8032 Zürich, CH	(30) 09.05.2008 ES 200801560	(74) Bayer CropScience AG, Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
<b>A01K 67/027</b> → (51) <b>C07K 14/705</b>	(54) • <i>WÄSSRIGE LÖSUNG FÜR DIE KONSERVIERUNG VON GEWEBEN UND ORGANEN</i> • <i>AQUEOUS SOLUTION FOR THE PRESERVATION OF TISSUES AND ORGANS</i> • <i>SOLUTION AQUEUSE POUR LA CONSERVATION DE TISSUS ET D'ORGANES</i>	(72) Erdelen, Christoph, 42799 Leichlingen, DE
<b>A01K 67/027</b> → (51) <b>C12N 15/00</b>		
<b>A01K 67/027</b> → (51) <b>C12N 15/10</b>		
<b>A01K 67/027</b> → (51) <b>C12N 15/11</b>		

Andersch, Wolfram, 51469 Bergisch Gladbach, DE  
Stenzel, Klaus, 40595 Düsseldorf, DE  
Mauler-Machnik, Astrid, 42799 Leichlingen, DE  
Krämer, Wolfgang, 51399 Burscheid, DE  
(62) 05016734.5 / 1 593 307  
99927800.5 / 1 085 810

(51) **A01N 51/00** (11) **2 298 077 A1**  
**A01N 33/08**

(25) De (26) De  
(21) 10180684.2 (22) 29.05.1999  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL PT SE  
(30) 10.06.1998 DE 19825891  
30.06.1998 DE 19829113

(54) • *Mittel zur Bekämpfung von Pflanzenschädlingen*  
• *Agents for combatting plant pests*  
• *Agents pour lutter contre des parasites de végétaux*

(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) Erdelen, Christoph, 42799 Leichlingen, DE  
Andersch, Wolfram, 51469 Bergisch Gladbach, DE  
Stenzel, Klaus, 40595 Düsseldorf, DE  
Mauler-Machnik, Astrid, 42799 Leichlingen, DE  
Krämer, Wolfgang, 51399 Burscheid, DE

(62) 05016734.5 / 1 593 307  
99927800.5 / 1 085 810

**A01N 61/00** → (51) **G01N 33/48**

**A01P 3/00** → (51) **A01N 25/30**

**A01P 7/02** → (51) **A01N 25/30**

**A01P 7/04** → (51) **A01N 25/30**

**A01P 13/00** → (51) **A01N 25/30**

**A01P 13/02** → (51) **A01N 41/10**

**A01P 13/02** → (51) **A01N 43/54**

(51) **A21C 7/01** (11) **2 298 078 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10007843.5 (22) 28.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 21.09.2009 DE 102009042101

(54) • *Wirkvorrichtung zum Wirken von Teiglingen*  
• *Apparatus for working dough pieces*  
• *Dispositif pour le pétrissage de portions de pâte*

(71) Fortuna Maschinenbau Holding AG, Auwaldstrasse 1, 96231 Bad Staffelstein, DE

(72) Moritz, Alexander, 96250 Ebersfeld, DE

(74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

**A21D 8/04** → (51) **C12N 9/20**

(51) **A21D 13/00** (11) **2 298 079 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09305770.1 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Nicht breiiger Flammenkuchen*

• *Non-mushy tarte flambée*  
• *Tarte flambée non pâteuse*

(71) Raguet, Florence, 14 allée du Tertre Vieugy, 74600 Seynod, FR

(72) Raguet, Florence, 74600 Seynod, FR  
Becher, Thomas, 80339 München, DE

Breitenstein, Klaus, Dr., 81927 München, DE  
Douxchamps, Nicolas, 81827 München, DE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A23B 4/12** → (51) **A23L 3/3508**

**A23B 4/20** → (51) **A23L 3/3508**

**A23B 4/24** → (51) **A23L 3/3508**

**A23B 7/06** → (51) **A23N 12/02**

**A23C 3/07** → (51) **A23L 3/32**

**A23C 3/08** → (51) **A23L 3/32**

**A23C 19/076** → (51) **A23G 3/52**

**A23D 9/00** → (51) **A61K 31/23**

**A23G 1/10** → (51) **A23G 3/52**

**A23G 1/52** → (51) **A23G 3/52**

**A23G 3/02** → (51) **A23G 3/52**

**A23G 3/36** → (51) **A23L 1/304**

(51) **A23G 3/52** (11) **2 298 080 A1**

**A23G 1/52** **A23C 19/076**

**A23G 1/10** **A23G 3/02**

**B01F 5/04**

(25) En (26) En  
(21) 09168923.2 (22) 28.08.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung belüfteter Lebensmittelprodukte und damit erhaltene Produkte*

• *Method and apparatus for making aerated food product and product obtainable thereby*

• *Procédé et appareil pour la fabrication d'un produit alimentaire aéré et produit correspondant*

(71) Kraft Foods R & D, Inc., Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093-2753, US

(72) Abylov, Melis, 80797 München, DE  
Macura, Szymon Piotr, 43400 Cieszyn, PL  
Klaus, Tadeusz, 43400 Cieszyn, PL  
Simonson, Julie Ann, Nj 08088 Tabernacle, US  
Pearson, Stephen Malcom, 85662 Hohenbrunn, DE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A23K 1/00** (11) **2 298 081 A1**

**A23K 1/16** **A23K 1/18**

(25) En (26) En

(21) 10183007.3 (22) 12.03.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

SI

(30) 18.03.1998 US 40399

(54) • *Mehrteiliges Nahrungsmittel, Verfahren zu dessen Herstellung und Verwendung desselben*

• *Multicomponent food product*  
• *Produit alimentaire multicomposant sa méthode de préparation et son utilisation*

(71) Mars, Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101, US

(72) Paluch, Laura, Yorba Linda, CA 92886, US

(74) Care, Alison, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 10176468.6 / 2 286 672  
05006856.8 / 1 547 471  
03025987.3 / 1 388 293  
99909969.0 / 1 063 897

**A23K 1/00** → (51) **A23N 17/00**

**A23K 1/16** → (51) **A23K 1/00**

**A23K 1/16** → (51) **A23K 1/18**

**A23K 1/175** → (51) **A23K 1/18**

(51) **A23K 1/18** (11) **2 298 082 A1**  
**A23K 1/16** **A23K 1/175**

(25) Ja (26) En

(21) 09762478.7 (22) 09.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/060519 09.06.2009

(87) WO 2009/151048 2009/51 17.12.2009

(30) 09.06.2008 JP 2008150966

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR FUTTERMITTEL UND FUTTERMittel, DIE DIESE ENTHALTEN*

• *COMPOSITION FOR FEED, AND FEED COMPRISING THE SAME*

• *COMPOSITION POUR ALIMET ET ALIMENT EN CONTENANT*

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP

(72) NAGASHIMA, Kyo, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

MOCHIZUKI, Masami, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

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

**A23K 1/18** → (51) **A23K 1/00**

(51) **A23L 1/00** (11) **2 298 083 A1**  
**A61K 31/00**

(25) En (26) En

(21) 10251044.3 (22) 04.06.2010

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

BA ME RS

(30) 05.06.2009 US 479444

(54) • *Abgabe funktioneller Verbindungen*

• *Delivery of functional compounds*

• *Administration de composés fonctionnels*

(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US

(72) Akashe, Ahmad, Mundelein Illinois 60060, US

Gaonkar, Anilkumar Ganapati, Buffalo Grove Illinois 60089, US

Lawrence, Les, Rolling Meadows Illinois 60008, US

Lopez, Amado R., Chicago Illinois 60634, US

Meibach, Ronald L., Deerfield Illinois 60015, US

Sebesta, Dana, Plano Illinois 60545, US

White, James D., Hanover Park Illinois 60025, US

Wang, Yan, Glenview Illinois 60025, US

West, Leslie G., Winnetka Illinois 60093, US

- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB
- 
- A23L 1/015** → (51) **A61K 9/08**
- 
- A23L 1/09** → (51) **A23L 1/304**
- 
- (51) **A23L 1/22** (11) **2 298 084 A1**  
**A23L 1/236** **A23L 1/30**  
**A23L 2/60** **A61K 8/49**  
**A61Q 11/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09168973.7 (22) 28.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Süßmittelreduzierte Produkte, Aromami-  
schungen dafür sowie Verfahren zum Her-  
stellen solcher Produkte*  
• *Sweetener-reduced products, aromatic  
mixtures for same and method of produ-  
cing such products*  
• *Produits réduits en saccharine, mélanges  
d'arômes correspondant et procédé de  
fabrication de tels produits*
- (71) Symrise AG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603  
Holzminden, DE
- (72) Reichelt, Katharina, 83026, Rosenheim, DE  
Ley, Jakob, 37603, Holzminden, DE  
Hoffmann-Lücke, Petra, 31073, Delligsen,  
DE
- Blings, Maria, 37603, Holzminden, DE  
Paetz, Susanne, 37671, Höxter, DE  
Riess, Thomas, 37603, Holzminden, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Am Kaffee-  
Quartier 3, 28217 Bremen, DE
- 
- A23L 1/22** → (51) **A23L 3/3508**
- 
- (51) **A23L 1/23** (11) **2 298 085 A1**  
**A23L 1/238**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09773555.9 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062154 02.07.2009  
(87) WO 2010/001977 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 JP 2008172871  
29.06.2009 JP 2009153239
- (54) • *PEPTIDHALTIGES GEWÜRZ*  
• *PEPTIDE-CONTAINING SEASONING*  
• *ASSAISONNEMENT CONTENANT UN PEP-  
TIDE*
- (71) Kikkoman Corporation, 250, Noda Noda-shi,  
Chiba 278-8601, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet  
been filed
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE
- 
- A23L 1/236** → (51) **A23L 1/22**
- 
- A23L 1/238** → (51) **A23L 1/23**
- 
- A23L 1/30** → (51) **A23L 1/22**
- 
- A23L 1/30** → (51) **A61K 9/08**
- 
- A23L 1/30** → (51) **A61K 31/23**
- 
- A23L 1/302** → (51) **A61K 9/08**
- 
- (51) **A23L 1/304** (11) **2 298 086 A1**  
**A23G 3/36** **A23L 1/09**

- (25) De (26) De  
(21) 09011691.4 (22) 11.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Anreicherung raffinierter Kohlenhydrate mit  
Mineralstoffen*  
• *Enriching refined carbohydrates with  
minerals*  
• *Enrichissement d'hydrates de carbone  
raffinés avec des matières minérales*
- (71) Freidel, Harald, Esslingerstrasse 111, 73776  
Altbach, DE
- (72) Freidel, Harald, 73776 Altbach, DE  
Finke, Robert, 32312 Lübbecke, DE
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter  
Foerstl Patent- und Rechtsanwältin Zwei-  
brückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- 
- (51) **A23L 1/304** (11) **2 298 087 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10180869.9 (22) 19.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (30) 20.12.2002 FI 20020509 U
- (54) • *Mineralausgleichsprodukt und Herstel-  
lungsverfahren dafür*  
• *Mineral balance product and method for its  
production*  
• *Produit d'équilibre minéral et procédé  
destiné à sa production*
- (71) Naturansa Ky Olavi Huikari, Lehdesniityntie 3  
D 68, 00340 Helsinki, FI
- (72) Huikari, Olavi, 00340, Helsinki, FI
- (74) Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al,  
Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza  
Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI
- (62) 03767838.0 / 1 571 924
- 
- A23L 1/304** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A23L 1/304** → (51) **A61K 9/08**
- 
- A23L 1/305** → (51) **A61K 9/08**
- 
- A23L 1/48** → (51) **A23L 3/358**
- 
- A23L 1/48** → (51) **G01N 33/566**
- 
- A23L 2/44** → (51) **A23L 3/32**
- 
- A23L 2/50** → (51) **A23L 3/32**
- 
- A23L 2/52** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A23L 2/60** → (51) **A23L 1/22**
- 
- (51) **A23L 3/32** (11) **2 298 088 A1**  
**A23L 3/3454** **A23L 3/3463**  
**A23L 3/3481** **A23C 3/08**  
**A23L 2/44** **A23L 2/50**  
**A23C 3/07**
- (25) De (26) De  
(21) 09169053.7 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Konservierung von Lebens-  
mitteln*  
• *Method for conserving food*  
• *Procédé de conservation d'aliments*
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369  
Leverkusen, DE
- (72) Läßker, Rebecca, Dipl.-Ing., 53225 Bonn, DE

- Ritzer, Edwin, Dr., 51381 Leverkusen, DE
- 
- A23L 3/3436** → (51) **B01J 20/06**
- 
- A23L 3/3454** → (51) **A23L 3/32**
- 
- A23L 3/3463** → (51) **A23L 3/32**
- 
- A23L 3/3481** → (51) **A23L 3/32**
- 
- (51) **A23L 3/3508** (11) **2 298 089 A1**  
**A23L 3/358** **A23B 4/12**  
**A23B 4/20** **A23B 4/24**  
**A23L 1/22**
- (25) En (26) En  
(21) 09168720.2 (22) 26.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Lebensmittelbehandlungszusammenset-  
zung*  
• *Foodstuff treatment composition*  
• *Composition de traitement d'aliments*
- (71) Chemische Fabrik Budenheim KG, Rhein-  
strasse 27, 55257 Budenheim, DE
- (72) Schnee, Rainer, 55130 Mainz, DE
- (74) Weber, Roland, WSL Patentanwälte Taunus-  
strasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE
- 
- (51) **A23L 3/358** (11) **2 298 090 A1**  
**A23L 1/48** **A61K 31/198**  
**A61K 36/185** **A61K 36/90**  
**A61K 31/337** **A61P 21/06**  
**A61P 39/00** **A61P 37/08**
- (25) En (26) En  
(21) 10174148.6 (22) 26.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 26.08.2009 US 275190 P
- (54) • *Pharmazeutische oder nutraceuticalische  
Zusammensetzung*  
• *Pharmaceutical or nutraceutical composi-  
tion*  
• *Composition pharmaceutique ou nutra-  
ceutique*
- (71) Golini, Jeffrey M., 2376 Main Street, Billings  
MT 59105, US
- (72) Golini, Jeffrey M., Billings MT 59105, US
- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP  
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1  
6HU, GB
- 
- A23L 3/358** → (51) **A23L 3/3508**
- 
- (51) **A23N 1/00** (11) **2 298 091 A1**  
**A47J 19/02** **B08B 3/02**
- (25) En (26) En  
(21) 10186457.7 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Schneidvorrichtung für die obere Zitro-  
nenschale*  
• *Upper citrus rind cutter*  
• *Système pour exprimer le zeste d'un  
agrumes*
- (71) FOOD MACHINERY ESPANOLA S.A., Jesus  
Morante Borrás 24, 46012 Valencia, ES
- (72) Sanchez de León Rodríguez Roda, Juan  
Antonio, 46012 Valencia, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P.,  
Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES
- (62) 08380124.1 / 2 113 175

(51) **A23N 12/02** (11) **2 298 092 A1**  
**A23N 12/04** **A23B 7/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09170717.4 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(54) • *Maschine und Verfahren zur Verarbeitung  
von Obst oder Gemüse*  
• *Machine and method for processing fruit  
or vegetables*  
• *Machine et procédé de traitement des fruits  
ou légumes*  
(71) Rosenqvists Food Technologies, Gringel-  
stadsvägen 360, 291 97 Gärdås Köpinge, SE  
(72) Kalling, Magnus, 290 34 Fjälginge, SE  
Haraldsson, Roland, 295 32 Bromölla, SE  
(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB  
P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

**A23N 12/04** → (51) **A23N 12/02**

(51) **A23N 17/00** (11) **2 298 093 A1**  
**A23K 1/00**  
(25) NI (26) En  
(21) 10176059.3 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 18.09.2009 NL 1037298  
(54) • *System zur Herstellung eines Endprodukts  
sowie ein Gefäß zum Konditionieren eines  
Produkts*  
• *A system for preparing an end product as  
well as a vessel for conditioning a product*  
• *Système de préparation d'un produit final  
ainsi qu'un récipient pour conditionner un  
produit*  
(71) Van Aarsen Machinefabriek B.V., Heelderweg  
11, 6097 EW Panheel, NL  
(72) Derckx, Henricus Antonius Jacobus Maria,  
3680 Maaseik, BE  
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O.  
Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **A41D 13/05** (11) **2 298 094 A2**  
**B29C 51/14**  
(25) De (26) De  
(21) 10176892.7 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 17.09.2009 CH 14412009  
(54) • *Schutzsystem für Wirbelsäule, Jacke mit  
einem solchen Schutzsystem und Verfah-  
ren zur Herstellung eines solchen Schutz-  
systems*  
• *Spinal protection system, jacket with such  
a protection system and method for  
making such a protection system*  
• *Système de protection pour colonne ver-  
tébrale, veste munie d'un tel système et  
procédé de fabrication d'un tel système*  
(71) Ruepp, Thomas, Stockertstrasse 2, 4132  
MuttENZ, CH  
(72) Ruepp, Thomas, 4132 MuttENZ, CH  
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG  
Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

(51) **A41D 13/11** (11) **2 298 095 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10176799.4 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 US 562253  
(54) • *Waagrecht faltbare Filtermaske mit Sym-  
metriezeichen*  
• *Horizontal flat-fold filtering face-piece  
respirator having indicia of symmetry*  
• *Masque filtrant repliable horizontalement  
doté des indices de symétrie*  
(71) 3M Innovative Properties Co., P.O. Box  
33427, St. Paul, MN 55133-3427, US  
(72) Duffy, Dean Roy, Saint Paul, MN 55133-  
3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(51) **A41D 13/11** (11) **2 298 096 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10177484.2 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 US 562273  
(54) • *Filtermaske mit Anzeiger von Erfassungs-  
mittel*  
• *Filtering face respirator having grasping  
feature indicator*  
• *Masque filtrant disposant d'un indicateur  
de moyens de saisie*  
(71) 3M Innovative Properties Co., 3M Center P.  
O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US  
(72) Eitzman, Philip Drake, St. Paul, MN 55133-  
3427, US  
Duffy, Dean Roy, St. Paul, MN 55133-3427,  
US  
Spoo, Scott Allen, St. Paul, MN 55133-3427,  
US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(51) **A41D 13/11** (11) **2 298 097 A1**  
**A62B 18/04** **A62B 17/04**  
**A62B 7/10** **A62B 9/06**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09771899.3 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/000638 09.06.2009  
(87) WO 2010/000129 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 CN 200820116487 U  
(54) • *ANTIBAKTERIENHAUBE ZUR KOMPLET-  
TEN ABDECKUNG DES KOPFES*  
• *ANTI-BACTERIUM HOOD FOR ENTIRELY  
COVERING THE HEAD*  
• *CAGOULE ANTIBACTÉRIENNE DESTINÉ À  
RECOUVRIR ENTIÈREMENT LA TÊTE*  
(71) Lin, Jingjyr, 2F, No. 27-1 Jhaiming Street  
Taoyuan County, Taiwan, CN  
(72) Lin, Jingjyr, Taiwan, CN  
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR  
Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimer-  
strasse 139, 81671 München, DE

**A41D 13/11** → (51) **A62B 23/02**

(51) **A41H 27/00** (11) **2 298 098 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09170386.8 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS

(54) • *Textilflicken zur Reparatur von Textilien,  
aufweisend eine Beschichtung zur Ver-  
klebung mit einem Textil, sowie Verfahren  
zur Herstellung und zur Verwendung des  
Textilflickens*  
• *Textile patch for repairing textiles with a  
coating for adhesion with a textile and  
method for producing and using the textile  
patch*  
• *Éléments textiles de réparation pour les  
textiles, comprenant un revêtement pour le  
collage sur un textile, ainsi que procédé de  
fabrication et d'utilisation des éléments  
textiles de réparation*  
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340  
Baar, CH  
(72) Rosenau, Sven, 21037, Hamburg, DE  
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology  
AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach,  
8048 Zürich, CH

(51) **A43B 7/06** (11) **2 298 099 A1**  
**A43B 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09425334.1 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Einsatz für dampfdurchlässige und was-  
serfeste Sohlen*  
• *Insert for vapor-permeable and waterproof  
soles*  
• *Insert pour semelles perméables à la  
vapeur et imperméables à l'eau*  
(71) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044  
Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT  
(72) Polegato Moretti, Mario, 31035 Crocetta del  
Montello (Treviso), IT  
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &  
Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milan, IT

(51) **A43B 7/06** (11) **2 298 100 A1**  
**A43B 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09425335.8 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Dampfdurchlässiger Schuh*  
• *Vapor-permeable shoe*  
• *Chaussure perméable à la vapeur*  
(71) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044  
Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT  
(72) Polegato Moretti, Mario, 31035 Crocetta del  
Montello (Prov. of Treviso), IT  
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &  
Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milan, IT

**A43B 7/06** → (51) **A43B 7/12**

(51) **A43B 7/12** (11) **2 298 101 A1**  
**A43B 7/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09425336.6 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Einsatz für dampfdurchlässige und was-  
serfeste Sohlen*  
• *Insert for vapor-permeable and waterproof  
soles*  
• *Insert pour semelles perméables à la  
vapeur et imperméables à l'eau*  
(71) Geox S.p.A., Via Feltrina Centro, 16, 31044  
Montebelluna Località Biadene (Treviso), IT

- (72) Pologato Moretti, Mario, 31035 Crocetta del Montello (Prov. of Treviso), IT  
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milan, IT

**A43B 7/12** → (51) **A43B 7/06**

**A43B 7/14** → (51) **A43B 13/18**

**A43B 7/14** → (51) **A43B 17/02**

- (51) **A43B 7/22** (11) **2 298 102 A1**  
**A61F 5/14**  
(25) De (26) De  
(21) 09168688.1 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Innensohle für Schuhe*  
• *Inner sole for shoes*  
• *Semelle intérieure pour chaussures*  
(71) Iseppi, Mario, Route des Acacias 48, 1227 Geneve, CH  
Hansen, Christian Thagaard, Wasserlooslück 2, 24944 Flensburg, DE  
(72) Hansen, Christian Thagaard, 24944, Flensburg, DE  
(74) Hiller, Volker, Jensen & Emmerich Rechtsanwältin & Notare Lise-Meitner-Strasse 1, 24941 Flensburg, DE

**A43B 7/24** → (51) **A43B 13/18**

**A43B 13/12** → (51) **A43B 13/18**

- (51) **A43B 13/14** (11) **2 298 103 A1**  
**A43B 23/04** **B29C 45/37**  
(25) En (26) En  
(21) 10178534.3 (22) 08.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 09.10.2003 US 681321  
(54) • *Fussbekleidungsartikel mit dehnbarem Schaft und gelenkiger Sohlenstruktur*  
• *Article of footwear with a stretchable upper and an articulated sole structure*  
• *Article de chaussure dotée d'une tige étirable et d'une structure de semelle articulée*

- (71) Nike International Ltd, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US  
(72) Hatfield, Tobie, Lake Oswego, OR OR 97035, US  
Avar, Eric, Aloha, OR OR 97007, US  
Pisciotta, Jeffrey, Oregon City, OR OR 97045, US  
Meschter, James, Portland, OR OR 97201, US  
Hoffer, Kevin, Portland, OR OR 97212, US  
Sheperd, Stann, Santa Cruz, CA CA 95060, US  
Waatti, Todd, Battleground, WA WA 98604, US

- (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(62) 04794454.1 / 1 672 990

- (51) **A43B 13/14** (11) **2 298 104 A1**  
**A43B 23/04** **B29C 45/37**  
**B29D 35/12**

- (25) En (26) En  
(21) 10178539.2 (22) 08.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 09.10.2003 US 681321  
(54) • *Schuhwerkartikel mit gelenkiger Sohlenstruktur*  
• *Article of footwear with articulated sole structure*  
• *Article de chaussure à structure de semelle articulée*

- (71) Nike International Ltd, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US  
(72) Hatfield, Tobie, Lake Oswego, OR OR 97035, US  
Avar, Eric, Aloha, OR OR 97007, US  
Pisciotta, Jeffrey, Oregon City, OR OR 97045, US  
Meschter, James, Portland, OR OR 97201, US  
Sheperd, Stann, Santa Cruz, CA CA 95060, US  
Waatti, Todd, Battleground, WA WA 98604, US

- (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(62) 04794454.1 / 1 672 990

- (51) **A43B 13/14** (11) **2 298 105 A1**  
**A43B 23/04** **B29C 45/37**

- (25) En (26) En  
(21) 10178541.8 (22) 08.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 09.10.2003 US 681321  
(54) • *Fussbekleidungsartikel mit dehnbarem Schaft und gelenkiger Sohlenstruktur*  
• *Article of footwear with a stretchable upper and an articulated sole structure*  
• *Article de chaussure dotée d'une tige étirable et d'une structure de semelle articulée*

- (71) Nike International Ltd, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US  
(72) Hatfield, Tobie, Lake Oswego, OR OR 97035, US  
Avar, Eric, Aloha, OR OR 97007, US  
Pisciotta, Jeffrey, Oregon City, OR OR 97045, US  
Meschter, James, Portland, OR OR 97201, US  
Hoffer, Kevin, Portland, OR OR 97212, US  
Sheperd, Stann, Santa Cruz, CA CA 95060, US  
Waatti, Todd, Battleground, WA WA 98604, US

- (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(62) 04794454.1 / 1 672 990

- (51) **A43B 13/14** (11) **2 298 106 A1**  
**A43B 23/04** **B29C 45/37**

- (25) En (26) En  
(21) 10178544.2 (22) 08.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 09.10.2003 US 681321  
(54) • *Schuhwerkartikel mit gelenkiger Sohlenstruktur*  
• *Article of footwear with articulated sole structure*  
• *Article de chaussure à structure de semelle articulée*

- (71) Nike International Ltd, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US  
(72) Hatfield, Tobie, Lake Oswego, OR OR 97035, US  
Avar, Eric, Aloha, OR OR 97007, US

- Pisciotta, Jeffrey, Oregon City, OR OR 97045, US  
Meschter, James, Portland, OR OR 97201, US  
Hoffer, Kevin, Portland, OR OR 97212, US  
Sheperd, Stann, Santa Cruz, CA CA 95060, US  
Waatti, Todd, Battleground, WA WA 98604, US

- (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(62) 04794454.1 / 1 672 990

**A43B 13/14** → (51) **A43B 13/18**

- (51) **A43B 13/18** (11) **2 298 107 A1**  
**A43B 21/26** **A61B 5/103**  
**A63B 69/00** **G01C 22/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10011507.0 (22) 10.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.03.2003 US 385300  
(54) • *Intelligente Schuhwerksysteme*  
• *Intelligent footwear systems*  
• *Systèmes de chaussure intelligente*  
(71) adidas International Marketing B.V., Koningin Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam, NL

- (72) Dibenedetto, Christian, North Plains, OR 97133, US  
Oleson, Mark, Arthur, Portland, OR 97209, US  
Roth, Charles, Portland, OR 97213, US  
Thompson, Mark, Christopher, Portland, OR 97212, US

- (74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
(62) 07019334.7 / 1 880 627  
04005660.8 / 1 457 128

- (51) **A43B 13/18** (11) **2 298 108 A1**  
**A43B 13/20** **A43B 7/24**  
**A43B 7/14**

- (25) En (26) En  
(21) 10179519.3 (22) 18.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SK TR

- (30) 21.09.2001 US 960627  
(54) • *Schuhwerk mit stabilisierender Blase*  
• *Footwear with bladder type stabilizer*  
• *Article chaussant avec stabilisateur de type vessie*  
(71) Nike International Ltd, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US

- (72) Potter, Daniel, Forest Grove, OR 97116, US  
Vogel, Lorrie, Lake Oswego, OR 97034, US  
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(62) 02773447.4 / 1 427 304

- (51) **A43B 13/18** (11) **2 298 109 A1**  
**A43B 13/12** **A43B 13/14**

- (25) En (26) En  
(21) 10188762.8 (22) 06.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.06.2004 US 862055  
(54) • *Schuhwerk mit Sohlenstruktur mit komprimierbaren Einlagen*  
• *Article of footwear incorporating a sole structure with compressible inserts*  
• *Chaussure comprenant une semelle dotée d'éléments compressibles*

- (71) Nike International Ltd, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
- (72) Foxen, Thomas, Portland, OR OR 97219, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 05762358.9 / 1 753 314

**A43B 13/20** → (51) **A43B 13/18**

- (51) **A43B 13/26** (11) **2 298 110 A1**  
**A43B 13/36**
- (25) En (26) En
- (21) 10179682.9 (22) 10.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.01.2003 US 349398
- (54) • *Schuhwerk mit trennbarem Schaft und Sohlenstruktur*  
• *Footwear with separable upper and sole structure*  
• *Chaussure à tige et semelle séparables*
- (71) Nike International Ltd, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
- (72) Grove, James, A., Tigard, OR 97223, US
- Avar, Eric, P., Aloha, OR 97007, US
- (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 07021884.7 / 1 886 591  
03789854.1 / 1 587 385

**A43B 13/36** → (51) **A43B 13/26**

- (51) **A43B 17/02** (11) **2 298 111 A2**  
**A43B 17/10** **A43B 7/14**
- (25) De (26) De
- (21) 10176520.4 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 CH 14292009
- (54) • *Flexible Innensohle für geschlossene Schuhe*  
• *Flexible insole for closed shoes*  
• *Semelle intérieure flexible pour chaussures fermées*
- (71) Mafag-Reflexa AG, Steinackerstrasse 34, 8302 Kloten, CH
- (72) Everz Vaz, Samantha, 8008 Zürich, CH
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

**A43B 17/10** → (51) **A43B 17/02**

**A43B 21/26** → (51) **A43B 13/18**

**A43B 23/04** → (51) **A43B 13/14**

- (51) **A43B 23/08** (11) **2 298 112 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09174685.9 (22) 30.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 21.08.2009 EP 09168387
- (54) • *Zehenschutzkappe und Schuhwerk mit Zehenschutzkappe*  
• *Toe protection cap and footwear comprising toe protection cap*  
• *Coque de protection d'orteil et chaussure le comprenant*
- (71) Mascot International A/S, Julsovej 100, 8600 Silkeborg, DK

- (72) Kurth, Karl Peter, 41836 Hueckelhoven, DE
- Grosbol, Michael, 8600 Silkeborg, DK
- (74) Koepe & Partner, Patentanwälte Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

**A43C 11/14** → (51) **A44B 11/24**

**A43C 11/24** → (51) **A44B 11/24**

- (51) **A44B 11/24** (11) **2 298 113 A1**  
**A43C 11/24** **A43C 11/14**
- (25) It (26) En
- (21) 10177937.9 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 21.09.2009 IT VR20090147
- (54) • *Verbindungselement*  
• *Joining element*  
• *Élément de jonction*
- (71) Hawaii Italia s.r.l., Via Forte Garofolo, 16, 37057 San Giovanni Lupatoto (VR), IT
- (72) Scipioni, Bruno, 37057 San Giovanni Lupatoto (VR), IT
- (74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

**A44C 5/14** → (51) **C04B 35/48**

**A44C 25/00** → (51) **C22C 29/16**

- (51) **A45B 25/24** (11) **2 298 114 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10010003.1 (22) 21.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 22.09.2009 DE 102009042267
- (54) • *Futteral*  
• *Sheath*  
• *Gaine*
- (71) Knirps Licence Corporation GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 19, 84347 Pfarrkirchen, DE
- (72) Rothbucher, Bernhard, Dr., 5020 Salzburg, AT
- Roher, Mathias, 4020 Linz, AT
- (74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

(51) **A45D 2/48** (11) **2 298 115 A1**  
**A45D 40/26** **A46B 9/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10177098.0 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 FR 0956430
- (54) • *Vorrichtung zum Auftragen eines kosmetischen Produktes auf menschliche Keratinmaterialien*  
• *Applicator for applying a cosmetic product on human keratinous materials*  
• *Applicateur d'un produit cosmétique sur les matières kératiniques humaines*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Jollet, Frédéric, 60190, CRESSONSACQ, FR
- Orliac, Virginie, 94700, MAISONS ALFORT, FR
- Sanchez, Marcel, 75015, PARIS, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

**A45D 24/00** → (51) **A45D 24/14**

- (51) **A45D 24/14** (11) **2 298 116 A1**  
**A45D 24/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08765799.5 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061455 24.06.2008
- (87) WO 2009/157056 2009/53 30.12.2009
- (54) • *KAMM*  
• *COMB*  
• *PEIGNE*
- (71) Park Way Co., Ltd., 3-9-2 Kami-Osaki, Shinagawa-ku Tokyo 141-0021, JP
- (72) PARK, Young-soo, Tokyo 141-0021, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**A45D 34/04** → (51) **A45D 40/26**

- (51) **A45D 40/02** (11) **2 298 117 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10177059.2 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 FR 0956431
- (54) • *Vorrichtung zum Aufbewahren und Auftragen eines Produkt-Sticks, insbesondere eines kosmetischen Produktes*  
• *Device for storing and applying a stick of a product, particularly a cosmetic product*  
• *Dispositif de conditionnement et de distribution d'un stick de produit, notamment d'un produit cosmétique*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Delbove, William, 75010, PARIS, FR
- Drugeon, Lionel, 92250, LA GARENNE COLOMBES, FR
- (74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **A45D 40/26** (11) **2 298 118 A1**  
**A45D 34/04** **A46B 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10176816.6 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 24.02.2006 PCT/IB2006/050595
- (30) 25.02.2005 FR 0550526  
23.03.2005 US 664178 P
- (54) • *Vibrationsapplikator und Verfahren zum Auftragen von Makeup mittels dieses Vibrationsapplikators*  
• *A vibrating applicator and a method of applying makeup by means of said vibrating applicator*  
• *Applicateur vibrant et procédé d'application de maquillage au moyen de cet applicateur vibrant*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Gueret, Jean-Louis, 75016, Paris, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
- (62) 06710968.6 / 1 858 366

(51) **A45D 40/26** (11) **2 298 119 A1**  
**A45D 34/04** **A46B 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10176820.8 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 24.02.2006 PCT/IB2006/050595



- (30) 25.02.2005 FR 0550526  
23.03.2005 US 664178 P
- (54) • *Vibrationsapplikator und Verfahren zum Auftragen von Makeup mittels dieses Vibrationsapplikators*  
• *A vibrating applicator and a method of applying makeup by means of said vibrating applicator*  
• *Applicateur vibrant et procédé d'application de maquillage au moyen de cet applicateur vibrant*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Gueret, Jean-Louis, 75016, Paris, FR  
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR  
(62) 06710968.6 / 1 858 366

(51) **A45D 40/26** (11) **2 298 120 A1**  
**A45D 34/04** **A46B 13/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10176869.5 (22) 24.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 24.02.2006 PCT/IB2006/050595  
(30) 25.02.2005 FR 0550526  
23.03.2005 US 664178 P

- (54) • *Vibrationsapplikator und Verfahren zum Auftragen von Makeup mittels dieses Vibrationsapplikators*  
• *A vibrating applicator and a method of applying makeup by means of said vibrating applicator*  
• *Applicateur vibrant et procédé d'application de maquillage au moyen de cet applicateur vibrant*
- (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Gueret, Jean-Louis, 75016, PARIS, FR  
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR  
(62) 06710968.6 / 1 858 366

(51) **A45D 40/26** (11) **2 298 121 A1**  
**A46D 1/00** **D06P 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09305876.6 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Kosmetische Auftragbürste mit dekorierten Fasern und dazugehöriges Herstellungsverfahren*  
• *Cosmetic applicator brush having decorated fibers and associated method of manufacture*  
• *Brosse d'applicateur cosmétique dotée de fibres décorées et procédé de fabrication correspondant*
- (71) Alcan Packaging Beauty Services, ZAC des Barbannières Le Signac 1 avenue du Général de Gaulle, 92230 Gennevilliers, FR  
(72) Crutchley, Ed, 92230, GENEVILLIERS, FR  
Thorne, Nicholas, 38180, SEYSSINS, FR  
Gourmet, Sylvain, 95320, SAINT LEU LA FORET, FR  
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

**A45D 40/26** → (51) **A45D 2/48**

(51) **A46B 3/04** (11) **2 298 122 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 10007873.2 (22) 28.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 31.08.2009 DE 102009039514
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Bürsten, insbesondere Zahnbürsten*  
• *Method for producing brushes, in particular toothbrushes*  
• *Procédé de fabrication de brosses, notamment de brosses à dents*
- (71) G.B. BOUCHERIE, N.V., Stuivenbergstraat 106, 8870 Izegem, BE  
(72) Boucherie, Bart Gérard, 8870 Izegem, BE  
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

**A46B 3/06** → (51) **A46D 3/04**

**A46B 3/16** → (51) **A46B 3/18**

(51) **A46B 3/18** (11) **2 298 123 A1**  
**A46B 3/16** **A46B 9/02**  
**A46D 3/04** **A46D 3/08**

- (25) De (26) De  
(21) 09011081.8 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zum Herstellen einer Bürste, Vorrichtung hierfür sowie Bürste mit Ankerteil für verdrehte Drahtabschnitte*  
• *Method for manufacturing a brush, appliance for the same and brush with anchor for twisted wires*  
• *Procédé de fabrication d'une brosse, dispositif correspondant et brosse avec agrafe pour fils de fer entrelacé*
- (71) G.B. BOUCHERIE, N.V., Stuivenbergstraat 104-106, 8870 Izegem, BE  
(72) Boucherie, Bart Gérard, 8870 Izegem, BE  
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **A46B 5/02** (11) **2 298 124 A1**  
**A46B 9/04**

- (25) En (26) En  
(21) 10194194.6 (22) 17.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.09.2002 US 412290 P

- (54) • *Zahnbürste mit Griffbereich*  
• *Toothbrush with gripping area*  
• *Brosse à dents avec zone de préhension*
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US  
(72) Hohlbein, Douglas, J., Pennington, NJ 08534, US  
Rooney, Michael, Charles, Millburn, NJ 07041, US  
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB  
(62) 03749772.4 / 1 549 174

**A46B 9/02** → (51) **A45D 2/48**

**A46B 9/02** → (51) **A46B 3/18**

(51) **A46B 9/04** (11) **2 298 125 A2**  
**A46B 9/10**

- (25) En (26) En  
(21) 10010846.3 (22) 08.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 16.03.2000 US 526679
- (54) • *Zahnbürste*  
• *Toothbrush*  
• *Brosse à dents*

- (71) GILLETTE CANADA COMPANY, 4 Robert Speck Parkway, Mississauga, Ontario L4Z 4C5, CA
- (72) Braun, Philipp M., Exeter, RI 02822, US  
Bredall, William Alan, Pacifica, CA 94044, US  
Claire, Karen, Lynn, Waltham, MA 02452, US  
Masterman, Thomas, Craig, Brookline Village, MA 02446, US  
McConnell, Mark Edward, Foster City, CA 94404, US  
Roberts, Michael, F., Brookfield, CT 06804, US  
Overthun, Thomas, San Francisco, CA 94110, US
- (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE  
(62) 01923328.7 / 1 265 511

**A46B 9/04** → (51) **A46B 5/02**

**A46B 9/04** → (51) **A46D 3/04**

**A46B 9/10** → (51) **A46B 9/04**

**A46B 13/00** → (51) **A45D 40/26**

**A46D 1/00** → (51) **A45D 40/26**

(51) **A46D 3/04** (11) **2 298 126 A1**  
**A46B 3/06** **A46B 9/04**

- (25) De (26) De  
(21) 10011068.3 (22) 26.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.12.2002 DE 10259723

- (54) • *Zahnbürste und Verfahren zu deren Herstellung*  
• *Toothbrush and method for producing the same*  
• *Brosse a dent et son procédé de production*
- (71) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse, 6234 Triengen, CH  
(72) Pfenniger, Philipp, 6234 Triengen, CH  
Fischer, Franz, 6234 Triengen, CH  
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH  
(62) 03788924.3 / 1 571 945

**A46D 3/04** → (51) **A46B 3/18**

**A46D 3/08** → (51) **A46B 3/18**

(51) **A47B 19/08** (11) **2 298 127 A2**

- (25) Es (26) En  
(21) 10173674.2 (22) 23.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 ES 200901869
- (54) • *Zusammenklappbares Lesepult*  
• *Folding reading desk*  
• *Bureau de lecture pliable*
- (71) Figueras International Seating S.L., Ctra. de Parets a Bigues Km. 7'70, 08186 LLicá d'Amunt (Barcelona), ES  
(72) Figueras Mitjans, Jose, 08186, LLIÇÀ D'AMUNT, BARCELONA, ES  
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A47B 46/00** (11) **2 298 128 A2**  
**A47B 88/04**

- (25) De (26) De

(21) 10171024.2 (22) 28.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.08.2009 DE 202009011468 U

- (54) • *Auszugsvorrichtung*  
• *Pull-out device*  
• *Dispositif d'extraction*

(71) Schuler, Karl-Heinz, Gewerbegebiet, D-88213 Ravensburg, DE  
(72) Schuler, Karl-Heinz, D-88213 Ravensburg, DE  
(74) Engelhardt & Engelhardt, Patentanwälte Montafonstraße 35, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **A47B 47/00** (11) **2 298 129 A1**

(25) It (26) En  
(21) 10176759.8 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 IT B020090589

- (54) • *Produktanzeigekoffer*  
• *Product display case*  
• *Boîtier d'affichage de produit*

(71) Plastotech S.r.l., Via Porrettana, 50, 40044 Pontecchio Marconi (BO), IT  
(72) Tripodi, Giuseppe, 40033, CASALECCHIO DI RENO (BOLOGNA), IT  
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

(51) **A47B 88/04** (11) **2 298 130 A1**  
**E05C 19/02** **E05B 17/00**

(25) De (26) De  
(21) 10013678.7 (22) 24.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(30) 16.08.2004 AT 13792004  
(54) • *Ausstossvorrichtung für ein bewegbares Möbelteil*  
• *Opening device for a mobile furniture item*  
• *Poussoir pour un élément de meuble mobile*

(71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT  
(72) Gasser, Ingo, 6973 Höchst, AT  
(74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT  
(62) 05752348.2 / 1 804 613

**A47B 88/04** → (51) **A47B 46/00**

(51) **A47C 1/023** (11) **2 298 131 A1**  
**A47C 7/46** **A47C 1/032**

(25) De (26) De  
(21) 09011823.3 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Sitzmöbel mit Sitztiefenverstellung*  
• *Seating furniture with seat depth adjustment*  
• *Siège doté d'un réglage de profondeur d'assise*

(71) Haworth GmbH, Von-Achenbach-Strasse 21-23, 59229 Ahlen, DE  
(72) Wiese, Mark, Dipl. Ing., 59227 Ahlen, DE  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **A47C 1/032** (11) **2 298 132 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09011822.5 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Sitzmechanik für Sitzmöbel, insbesondere Bürodrehstuhl*  
• *Seat mechanism for seating furniture, in particular rotating office chair*  
• *Mécanisme d'assise pour sièges, notamment sièges de bureau*

(71) Haworth GmbH, Von-Achenbach-Strasse 21-23, 59229 Ahlen, DE  
(72) Härtel, Werner, 59229 Ahlen, DE  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**A47C 1/032** → (51) **A47C 1/023**

(51) **A47C 7/42** (11) **2 298 133 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10175198.0 (22) 03.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 DE 102009041822  
(54) • *Stuhl*  
• *Chair*  
• *Chaise*

(71) Dauphin Entwicklungs- u. Beteiligungs GmbH, Industriestrasse 11, 91217 Hersbruck, DE  
(72) Breitkreuz, Benjamin, 32758 Detmold, DE  
Weisser, Frank, 91257, Pegnitz, DE  
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

**A47C 7/46** → (51) **A47C 1/023**

(51) **A47C 17/04** (11) **2 298 134 A1**  
**A47C 17/70** **A47G 9/08**

(25) En (26) En  
(21) 10163957.3 (22) 26.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.09.2009 GB 0916612  
(54) • *Klappbettstuhl*  
• *Folding Bed Chair*  
• *Fauteuil-lit pliant*

(71) Catchum 88 Limited, Lower Road, Hockley, Essex SS5 5LR, GB  
(72) Nash, Kevin, Hockley, Essex SS5 5LR, GB  
(74) Messulam, Alec Moses, Harrison IP Marlborough House Westminster Place, York Business Park York YO26 6RW, GB

**A47C 17/70** → (51) **A47C 17/04**

**A47C 20/08** → (51) **A61G 1/02**

(51) **A47C 23/00** (11) **2 298 135 A1**  
**A61G 7/057**

(25) De (26) De  
(21) 09010897.8 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Sitzmöbel oder Liegemöbel*

- *Seat furniture or lounger*  
• *Meubles d'assise ou de couchage*

(71) Späni, Stefan, Hirschstrasse 13, 6430 Schwyz, CH  
(72) Späni, Stefan, 6430 Schwyz, CH  
(74) Schalch, Rainer, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **A47C 27/10** (11) **2 298 136 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10173550.4 (22) 20.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 US 561272

(54) • *Luftmatratze*  
• *Air mattress*  
• *Matelas d'air*  
(71) Caremed Supply, Inc., 7F, No. 2 Lane 235 Bao Chiao Road, Xin Tien City T'ai pei 231, TW

(72) Liu, Tsung-Hsuan, Taipei 231, TW  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

**A47D 1/06** → (51) **B62B 7/14**

(51) **A47F 7/024** (11) **2 298 137 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10174812.7 (22) 01.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 FR 0956404  
(54) • *Schaukasten für Brillen*  
• *Display for glasses*  
• *Présentoir pour paires de lunettes*

(71) Top Agencement Sarl, Za de la Font Pichot, 03350 Cerilly, FR  
(72) Rozet, Gilbert, 69003 Lyon, FR  
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

(51) **A47G 1/02** (11) **2 298 138 A1**

(25) It (26) En  
(21) 10176362.1 (22) 13.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 IT RN20090042  
(54) • *Spiegel mit Beleuchtungssystem*  
• *Mirror with a lighting system*  
• *Miroir avec système d'éclairage*

(71) Cantoni Trading srl, Strada degli Angariari, n.25, 47891 Rovereta, SM  
(72) Dall'ara, Ettore, 48125 Lido di savio, IT  
(74) Busca, Andrea, Via Palazzo, 179, 47854 Monte Colombo, IT

**A47G 9/08** → (51) **A47C 17/04**

(51) **A47G 9/10** (11) **2 298 139 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10009613.0 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 21.09.2009 DE 102009043460  
(54) • *Nackenstützkissen*  
• *Neck support pillow*  
• *Coussin de soutien de la nuque*

- (71) diamona Hermann Koch GmbH & Co. KG,  
Fabrik für Wohn- und Schlafkomfort  
Daimlerstraße 19, 38446 Wolfsburg, DE
- (72) Koch, Hermann, 38104 Braunschweig, DE
- (74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner  
GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122  
Braunschweig, DE

**A47H 27/00** → (51) **E06B 7/28**

**A47J 19/02** → (51) **A23N 1/00**

- (51) **A47J 27/04** (11) **2 298 140 A2**  
**F22B 1/28**

- (25) De (26) De  
(21) 10401162.2 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 DE 102009044053
- (54) • *Dampferzeuger für ein Haushaltgerät*  
• *Steam unit for a domestic appliance*  
• *Emetteur de vapeur pour un appareil ménager*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332  
Gütersloh, DE
- (72) Berger, Uwe, 32278 Kirchlingern, DE  
Rüter, Andreas, 32584 Löhne, DE  
Metz, Thomas, 32257 Bünde, DE

- (51) **A47J 31/08** (11) **2 298 141 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 10009479.6 (22) 13.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.09.2009 DE 102009044037
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Kaffeefiltern*  
• *Device and method for manufacturing coffee filters*  
• *Procédé et dispositif de fabrication de filtres à café*
- (71) BIKOMA AG Spezialmaschinen, Am Layerhof  
5, 56727 Mayen/Eifel, DE
- (72) Hilger, Walter, 56736 Kottenheim, DE  
Göbel, Bernd, 56761 Gamlen, DE  
Stoye, Hartmut, 56727 Mayen, DE
- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte  
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 298 142 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 10009222.0 (22) 06.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 DE 102009041809
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Aufschäumen eines flüssigen Lebensmittels, insbesondere von Milch*  
• *Device and method for foaming liquid food, in particular milk*  
• *Dispositif et procédé de moussage d'un aliment liquide, notamment du lait*
- (71) Niro-Plan AG, Franke-Strasse 2, 4663  
Aaburg, CH
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*

- (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte  
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **A47J 37/08** (11) **2 298 143 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10305982.0 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 FR 0904472
- (54) • *Toaster mit schwenkbarer Seitentür*  
• *Toaster with hinged side door*  
• *Grille-pain à porte laterale pivotante*
- (71) Seb S.A., Les 4M Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR
- (72) Volatier, Sébastien, 21000, DIJON, FR
- (74) Cémeli, Eric Philippe Laurent, SEB Développement Service Propriété Industrielle Les 4 M - Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

**A47J 43/06** → (51) **A47J 43/07**

- (51) **A47J 43/07** (11) **2 298 144 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 10175058.6 (22) 02.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 16.09.2009 DE 102009041727
- (54) • *Gefäß, insbesondere Rührgefäß für eine Küchenmaschine*  
• *Container, in particular mixing container for a kitchen appliance*  
• *Réceptif, notamment réceptif de mélange pour une machine de cuisine*
- (71) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
- (72) Arnold, Hans-Peter, 58566, Kierspe, DE  
Degen-Braun, Barbara, 42327, Wuppertal, DE  
Brech, Oliver, 44532, Lünen, DE
- (74) Müller, Enno, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

- (51) **A47J 43/07** (11) **2 298 145 A1**  
**A47J 43/06**

- (25) En (26) En  
(21) 10177461.0 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 US 243794 P
- (54) • *Aufbewahrungsbox für Zubehöerteile zur Verwendung mit Lebensmittelverarbeitern*  
• *Storage box for accessories used with food processors*  
• *Boîte de rangement pour accessoires de robots ménagers*
- (71) CONAIR CORPORATION, One Cummings  
Point Road, Stamford, CT 06902, US
- (72) Krasznai, Charles, Stamford, CT 06902, US  
Laskowski, Joseph, Stamford, CT 06902, US  
Kreutzner Orent, Jill, Stamford, CT 06902, US  
Schnabel, Barbara, Stamford, CT 06902, US  
Caruso, Marie, Stamford, CT 06902, US  
Chan, Chi Tong, Stamford, CT 06902, US
- (74) Andrews, Martyn Peter, et al, Rouse Patents  
11th Floor, Exchange Tower 1 Harbour  
Exchange Square, London E14 9GE, GB

- (51) **A47J 43/07** (11) **2 298 146 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10178097.1 (22) 21.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 21.09.2009 US 244140 P
- (54) • *Schalenklammer eines Lebensmittelprozessoren*  
• *Food processor bowl clamp*  
• *Serrage de couvercle d'un bol pour robot de cuisine*
- (71) CONAIR CORPORATION, One Cummings  
Point Road, Stamford, CT 06902, US
- (72) Krasznai, Charles, Stamford, CT 06902, US  
Leung, Anthony, Stamford, CT 06902, US
- (74) Andrews, Martyn Peter, et al, Rouse Patents  
11th Floor, Exchange Tower 1 Harbour  
Exchange Square, London E14 9GE, GB

- (51) **A47K 10/10** (11) **2 298 147 A1**
- (25) It (26) En  
(21) 09425339.0 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Befestigung eines Badzubehörs an einer Wand*  
• *Device and method for fastening a bath accessory to a wall*  
• *Dispositif et procédé de fixation d'accessoires de bain sur un mur*
- (71) Gedy S.P.A., Corso Italia, 1, 20100 Milano, IT
- (72) Padrini, Gianni, 21013 Gallarate (Varese), IT
- (74) Vittorangeli, Lucia, Bugnion S.p.A. Viale  
Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

**A47L 7/00** → (51) **A47L 11/40**

- (51) **A47L 9/00** (11) **2 298 148 A1**  
**A47L 9/22**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10305991.1 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 FR 0904473
- (54) • *Staubsauger*  
• *Vacuum cleaner*  
• *Aspirateur*
- (71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR
- (72) Pyszczyk, François, 27430 Muids, FR  
Renard, Sylvain, 27920 Saint Pierre de  
Bailleul, FR
- (74) Cémeli, Eric Philippe Laurent, SEB Développement Service Propriété Industrielle Les 4 M - Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

**A47L 9/00** → (51) **A47L 11/40**

**A47L 9/22** → (51) **A47L 9/00**

- (51) **A47L 11/40** (11) **2 298 149 A2**  
**A47L 9/00** **A47L 7/00**  
**G05D 1/02**
- (25) En (26) En  
(21) 10183099.0 (22) 21.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (30) 21.05.2005 US 133796  
21.05.2005 US 134212  
21.05.2005 US 134213  
19.08.2005 US 207574  
19.08.2005 US 207575  
19.08.2005 US 207620  
18.02.2005 US 654838 P
- (54) • *Selbständiger Oberflächenreinigungsroboter für die Nass- und Trockenreinigung*  
• *Autonomous surface cleaning robot for wet and dry cleaning*  
• *Robot de nettoyage de surface autonome pour nettoyage par voie humide ou sèche*
- (71) iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
- (72) Ziegler, Andrew, Arlington, MA 02476, US  
Morese, Christopher John, Malden, MA 02148, US  
Dussault, Nancy, Weymouth, MA 02190, US  
Jones, Andrew, Roslindale, MA 02131, US  
Pratt, Scott, Cary, NC 27519, US  
Gilbert, Duane, Goffstown, NH 03045, US  
Sandin, Paul, Brookline, NH 03033, US  
Konandreas, Stephanos, 32100 Belluno, IT
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE
- (62) 09175474.7 / 2 145 573  
06721029.4 / 1 850 725
- 
- A47L 15/42** → (51) **D06F 39/14**
- 
- (51) **A61B 1/00** (11) **2 298 150 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10009975.3 (22) 15.03.2005  
(84) DE FR GB  
(30) 19.03.2004 JP 2004081654  
09.04.2004 JP 2004115847
- (54) • *Vorrichtung zur Kontrolle eines Endoskopballons*  
• *Endoscope balloon control device*  
• *Dispositif de contrôle de ballon endoscopique*
- (71) OLYMPUS CORPORATION, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Yoshida, Takatoshi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
Uchimura, Sumihiro, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
Taniguchi, Akira, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (62) 05720790.4 / 1 726 248
- 
- (51) **A61B 1/00** (11) **2 298 151 A1**  
**A61B 5/07**  
(25) En (26) En  
(21) 10013780.1 (22) 27.06.2007  
(84) DE FR GB  
(30) 29.06.2006 JP 2006179336  
03.07.2006 JP 2006183424
- (54) • *Medizinische Kapselvorrichtung und medizinisches Kapselvorrichtungssystem*  
• *Capsule medical device and capsule medical device system*  
• *Dispositif médical de capsule et système de dispositif médical de capsule*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Uchiyama, Akio, Tokyo 151-0072, JP  
Kimura, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP  
Sato, Ryoji, Tokyo 151-0072, JP  
Chiba, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- 
- (62) 07790418.3 / 2 033 569
- (51) **A61B 1/00** (11) **2 298 152 A1**  
**A61B 18/14**  
(25) En (26) En  
(21) 10180992.9 (22) 22.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 22.01.2002 US 351517 P  
20.03.2002 US 366992 P
- (54) • *Elektrochirurgisches Instrument und Verwendungsverfahren*  
• *Electrosurgical instrument and method of use*  
• *Instrument électrochirurgical et procédé associé*
- (71) Sciogen LLC, 2329 B. Terminal, Mountain View, CA 94043, US
- (72) Truckai, Csaba, Saratoga, CA 95070, US  
Shaddock, John H., Tiburon, CA 94920, US  
Baker, James A., Palo Alto, CA 94306, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB
- (62) 03703994.8 / 1 474 031
- 
- (51) **A61B 1/00** (11) **2 298 153 A1**  
**A61B 18/14**  
(25) En (26) En  
(21) 10181072.9 (22) 22.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 22.01.2002 US 351517 P  
20.03.2002 US 366992 P
- (54) • *Elektrochirurgisches Instrument und Verwendungsverfahren*  
• *Electrosurgical instrument and method of use*  
• *Instrument électrochirurgical et procédé associé*
- (71) Sciogen LLC, 2329 B. Terminal, Mountain View, CA 94043, US
- (72) Truckai, Csaba, Saratoga, CA 95070, US  
Shaddock, John H., Tiburon, CA 94920, US  
Baker, James A., Palo Alto, CA 94306, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 03703994.8 / 1 474 031
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 298 154 A2**  
**A61B 19/00** **A61B 17/00**  
**A61B 17/34**  
(25) En (26) En  
(21) 10012131.8 (22) 16.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 18.02.2000 US 507361  
11.07.2000 US 613686  
27.10.2000 US 699254
- (54) • *Verbesserte Vorrichtung zur genauen Markierung von Gewebe*  
• *Improved device for accurately marking tissue*  
• *Dispositif amélioré permettant de marquer des tissus avec précision*
- (71) Fogarty, Thomas J., 3270 Alpine Road, Portola Valley, California 94028, US
- (72) Fogarty, Thomas, J., M., D., Portola Valley, CA 94028, US  
Willis, David, B., Palo Alto, CA 94306, US  
Howell, Thomas, A., Palo Alto, CA 94301, US  
Hermann, George, D., Portola Valley, CA 94028, US  
Wilson, Peter, M., Foster City, CA 94404, US  
Bush, M., Elizabeth, Santa Clara, CA 91387, US  
Kim, Steven, W., Los Altos, CA 94024, US
- 
- Turovskiy, Roman, San Francisco, CA 94132, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (62) 01910815.8 / 1 259 155
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 298 155 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10012732.3 (22) 15.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.10.2002 US 418171 P
- (54) • *Verfahren zur Überwachung und Leitung von Belastungen für die Aufmerksamkeit eines Fahrers*  
• *Method and arrangement for interpreting a drivers head and eye activity*  
• *Procédé pour surveiller et gérer les exigences posées à un conducteur en termes d'attention*
- (71) Volvo Technology Corporation, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Victor, Trent, 426 74 Västra Frölunda, SE  
Birkendal, Peter, 442 54 Ytterby, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
- (62) 10000171.8 / 2 204 118  
03751702.6 / 1 553 872
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 298 156 A1**  
**A61B 5/16**  
(25) En (26) En  
(21) 10013873.4 (22) 13.08.2004  
(84) DE FR GB  
(30) 19.08.2003 JP 2003295482  
30.04.2004 JP 2004136918
- (54) • *Bildanzeigesystem, Bildanzeigevorrichtung, Bildanzeigeverfahren*  
• *Image display system, image display device, image display method*  
• *Système, dispositif et procédé d'affichage d'images*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Miyajima, Yasushi, Tokyo 141 0001, JP  
Sako, Yoichiro, Tokyo 141 0001, JP  
Terauchi, Toshiro, Tokyo 141 0001, JP  
Inoue, Makoto, Tokyo 141 0001, JP  
Shirai, Katsuya, Tokyo 141 0001, JP  
Takai, Motoyuki, Tokyo 141 0001, JP  
Makino, Kenichi, Tokyo 141 0001, JP  
Inoue, Akiko, Tokyo 141 0001, JP  
Asukai, Masamichi, Tokyo 141 0001, JP
- (74) Perkins, Janet Frances, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB
- (62) 04771674.1 / 1 656 880
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 298 157 A1**  
**A61B 5/16**  
(25) En (26) En  
(21) 10013874.2 (22) 13.08.2004  
(84) DE FR GB  
(30) 19.08.2003 JP 2003295482  
30.04.2004 JP 2004136918
- (54) • *Bildanzeigesystem, Bildanzeigevorrichtung, Bildanzeigeverfahren*  
• *Image display system, image display device, image display method*  
• *Système, dispositif et procédé d'affichage d'images*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Miyajima, Yasushi, Tokyo 141 0001, JP  
Sako, Yoichiro, Tokyo 141 0001, JP  
Terauchi, Toshiro, Tokyo 141 0001, JP

- Inoue, Makoto, Tokyo 141 0001, JP  
Shirai, Katsuya, Tokyo 141 0001, JP  
Takai, Motoyuki, Tokyo 141 0001, JP  
Makino, Kenichi, Tokyo 141 0001, JP  
Inoue, Akiko, Tokyo 141 0001, JP  
Asukai, Masamichi, Tokyo 141 0001, JP
- (74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 04771674.1 / 1 656 880
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 298 158 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10178619.2 (22) 22.04.2002  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 23.04.2001 US 841153  
(54) • *Adaptive Auswahl der Warngrenze bei der Patientenüberwachung*  
• *Adaptive selection of a warning limit in patient monitoring*  
• *Sélection adaptative d'une limite d'alarme dans la surveillance d'un patient*
- (71) Cardionet, Inc., 227 Washington Street, Suite 300, Conshohocken PA 19428, US  
(72) Eggers, Phillip N, Salt Lake City, UT 84121, US  
(74) Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB  
(62) 02764319.6 / 1 381 309
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 298 159 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10181436.6 (22) 24.03.2000  
(84) DE FR GB  
(30) 25.03.1999 US 126148 P  
(54) • *Verbessertes Detektor für Pulsoximeter-sondenablösung*  
• *Improved pulse oximeter probe-off detector*  
• *Modèle amélioré de détecteur de décrochage de la sonde d'un spymoxymètre*
- (71) Masimo Corporation, 40 Parker, Irvine, CA 92618, US  
(72) Diab, Mohamed K., Mission Viejo CA 92692, US  
Ali, Ammar Al, Trustin CA 92782, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 06012571.3 / 1 719 449  
00916663.8 / 1 171 025
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 298 160 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10181785.6 (22) 22.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.08.2004 US 923698  
(54) • *Armband oder andere Art von Band mit verstellbarer Antenne zum Gebrauch mit einem Sensorleser*  
• *Wristband or other type of band having an adjustable antenna for use with a sensor reader*  
• *Serre-poignet ou autre type de bande comportant une antenne réglable utilisable avec un lecteur de capteur*
- (71) Sensors for Medicine and Science, Inc., Suite 210, 12321 Middlebrook Road, Germantown, MD 20874, US  
(72) Colvin, Jr., Arthur E., Mt. Airy, MD 21771, US  
McLeod, Benjamin N., Reston, VA 20191, US  
O'Connor, Casey J., Gaithersburg, MD 20877, US  
Hutchins, Burleigh M., Greenfield, MA 01301, US  
Shannon, Colleen, Mt. Airy, MD 21771, US
- 
- (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB  
(62) 05816127.4 / 1 788 932
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 298 161 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10196743.8 (22) 27.04.2006  
(84) DE ES FR GB IT PL  
(30) 28.04.2005 JP 2005132678  
16.05.2005 JP 2005143272  
(54) • *Punkturvorrichtung und Punkturnadelkartusche*  
• *Puncture device and puncture needle cartridge*  
• *Dispositif de perforation et cartouche d'aiguilles de perforation*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Umabayashi, Nobue, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
Tsubouchi, Toshiharu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH  
(62) 06745794.5 / 1 878 381
- 
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 298 162 A1**  
**A61B 5/0215**  
(25) En (26) En  
(21) 09170637.4 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Vorrichtung zum Erhalt physiologischer Variablen, die in einem Körper gemessen werden*  
• *Device for acquiring physiological variables measured in a body*  
• *Dispositif pour l'acquisition de variables physiologiques mesurées dans un corps*
- (71) St. Jude Medical Systems AB, Box 6350, 751 35 Uppsala, SE  
(72) Samuelsson, Magnus, 753 28, Uppsala, SE  
HübINETTE, Ulrik, 747 91, Alunda, SE  
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE
- 
- A61B 5/00** → (51) **A61B 5/15**
- 
- A61B 5/0215** → (51) **A61B 5/00**
- 
- (51) **A61B 5/03** (11) **2 298 163 A1**  
**A61B 5/0488** **A61B 5/20**  
(25) En (26) En  
(21) 10175205.3 (22) 21.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 22.12.2008 US 139649 P  
21.09.2009 US 244167 P  
(54) • *Unfreiwillige Kontraktionen als medizinisches Diagnosehilfsmittel*  
• *Involuntary contraction as a medical diagnostic tool*  
• *Contraction involontaire en tant qu'outil de diagnostic*
- (71) Pneumoflex Systems, LLC, P.O. Box 1658, Melbourne, FL 32902-1658, US  
(72) Addington, Robert, Melbourne Beach, FL 32951, US  
Stephens, Robert, Parkville, MO 64152, US  
Phelipa, Michael, Melbourne, FL 32934, US  
Briganti, Mary, Melbourne, FL 32940, US  
Miller, Stuart, Melbourne Beach, FL 32951, US
- 
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB  
(62) 09804355.7 / 2 224 848
- 
- A61B 5/042** → (51) **A61B 5/0452**
- 
- (51) **A61B 5/0428** (11) **2 298 164 A2**  
**A61B 5/0456** **G01R 19/25**  
(25) En (26) En  
(21) 10176687.1 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 14.09.2009 US 242299 P  
16.07.2010 US 365296 P  
01.02.2010 EP 10152299  
(54) • *Vorrichtung zur Kardiale Überwachung mit Adaptive Probenentnahme*  
• *Cardiac monitoring circuit with adaptive sampling*  
• *Circuit de surveillance cardiaque avec échantillonnage adaptatif*
- (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5656 AE Eindhoven, NL  
(72) Yazicioglu, Refet Firat, 3000 Leuven, BE  
Penders, Julien, 4020 Liège, BE  
Kim, Sunyoung, 3001 Leuven, BE  
(74) Mackett, Margaret Dawn, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
- 
- A61B 5/044** → (51) **A61B 5/0452**
- 
- (51) **A61B 5/0452** (11) **2 298 165 A1**  
**A61B 5/042** **A61B 5/044**  
(25) En (26) En  
(21) 10181954.8 (22) 12.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.09.2005 US 227006  
(54) • *System und Verfahren zum dreidimensionalen Mapping von elektrophysiologischer Information*  
• *System and method for three-dimensional mapping of electrophysiology information*  
• *Système et procédé de mappage tridimensionnel d'informations d'électrophysiologie*
- (71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US  
(72) Afonso, Valtino X., Oakdale, MN 55128-5543, US  
Belhe, Kedar Ravindra, Minnetonka, MN 55305, US  
Schweitzer, Jeffrey A., St. Paul, MN 55108, US  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE  
(62) 06814447.6 / 1 931 247
- 
- A61B 5/0456** → (51) **A61B 5/0428**
- 
- (51) **A61B 5/0488** (11) **2 298 166 A1**  
**A61N 1/36** **A61B 5/07**  
**A61B 5/053** **A61B 5/11**  
(25) En (26) En  
(21) 10188632.3 (22) 16.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 18.04.2001 US 284497 P  
(54) • *Analyse von Essgewohnheiten*  
• *Analysis of eating habits*

- *Méthode pour analyser des habitudes alimentaires*
- (71) Metacure Limited, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton HM 12, BM  
(72) Policker, Shai, Tenafly, NJ 07670, US  
Aviv, Ricardo, 34601, Haifa, IL  
Biton, Ophir, 30900, Zichron Yaacov, IL  
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU  
(62) 02724592.7 / 1 395 169

**A61B 5/0488** → (51) **A61B 5/03****A61B 5/055** → (51) **G01N 33/53****A61B 5/07** → (51) **A61B 1/00****A61B 5/07** → (51) **A61B 5/0488****A61B 5/083** → (51) **A61B 5/087**

- (51) **A61B 5/087** (11) **2 298 167 A1**  
**G01F 1/46** **G01F 1/36**  
**A61B 5/083** **G01N 21/35**

- (25) En (26) En  
(21) 10007792.4 (22) 16.10.1998  
(84) DE FI FR GB IT SE  
(30) 14.10.1998 US 172486  
18.10.1997 US 953868  
(54) • *Infrarot-Gasgehaltanalysegerät*  
• *Infrared gas content analyzer*  
• *Analyseur de contenu de gaz infrarouge*  
(71) Cardiopulmonary Technologies, Inc., Box 113, Pewaukee, WI 53072-0113, US  
(72) Storsved, Mark S., Menomonee Falls, WI 53051, US  
Ricciardelli, Robert H., Waukesha, WI 53186, US  
Berry, John F., Brookfield, WI 53045, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 98952355.0 / 1 023 576

- (51) **A61B 5/087** (11) **2 298 168 A1**  
**G01F 1/46** **G01F 1/36**  
**A61B 5/097**

- (25) En (26) En  
(21) 10007793.2 (22) 16.10.1998  
(84) DE FI FR GB IT SE  
(30) 14.10.1998 US 172486  
18.10.1997 US 953868  
(54) • *Schlauchverbinder*  
• *Tubing connector*  
• *Connecteur de tuyau*  
(71) Cardiopulmonary Technologies, Inc., Box 113, Pewaukee, WI 53072-0113, US  
(72) Storsved, Mark S., Menomonee Falls, WI 53051, US  
Ricciardelli, Robert H., Waukesha, WI 53186, US  
Berry, John F., Brookfield, WI 53045, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 98952355.0 / 1 023 576

- (51) **A61B 5/097** (11) **2 298 169 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10007794.0 (22) 16.10.1998  
(84) DE FI FR GB IT SE  
(30) 14.10.1998 US 172486  
18.10.1997 US 953868  
(54) • *Pneumatische Spüleinheit*  
• *Pneumatic purging assembly*  
• *Ensemble de purge pneumatique*  
(71) Cardiopulmonary Technologies, Inc., Box 113, Pewaukee, WI 53072-0113, US

- (72) Storsved, Mark S., Menomonee Falls, WI 53051, US  
Ricciardelli, Robert H., Waukesha, WI 53186, US  
Berry, John F., Brookfield, WI 53045, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 98952355.0 / 1 023 576

**A61B 5/097** → (51) **A61B 5/087****A61B 5/103** → (51) **A43B 13/18**

- (51) **A61B 5/15** (11) **2 298 170 A1**  
**A61B 5/00**

- (25) De (26) De  
(21) 10182157.7 (22) 15.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 19.09.2003 DE 10343896  
(54) • *Testgerät zur Untersuchung von Körperflüssigkeiten*  
• *Test device for analyzing body fluids*  
• *Dispositif d'essai pour examiner des liquides organiques*  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE  
(72) Hoenes, Joachim, Dr., 64673, Zwingenberg, DE  
List, Hans, 64754, Hesseneck-Kailbach, DE  
Miltner, Karl, 67227, Frankenthal, DE  
Schmid, Wilfried, Dr., 68165, Mannheim, DE  
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE  
(62) 04765203.7 / 1 663 000

**A61B 5/15** → (51) **A61B 5/151**

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 298 171 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10186583.0 (22) 03.06.2005  
(84) DE ES GB IT  
(30) 03.06.2004 US 577297 P  
(54) • *Gewebeschnittstelle auf einer Fluidprobenvorrichtung*  
• *Tissue interface on a fluid sampling device*  
• *Interface de tissu sur un dispositif d'échantillonnage de fluides*  
(71) Pelikan Technologies Inc., 1072 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303, US  
(72) Dëshshmukh, Ajay, Mountain View, CA 94041, US  
Hegener, Jason, H., Palo Alto, CA 94303, US  
Mauze, Ganapati, Sunnyvale, CA 94087, US  
Von Duering, Monika, U., Palo Alto, CA 94303, US  
Freeman, Dominique, M., La Honda, CA 94020, US  
(74) Lewis, Darren John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 05783821.1 / 1 768 577

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 298 172 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10155544.9 (22) 04.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 18.09.2009 TW 098131592  
06.11.2009 TW 098137767  
(54) • *Blutlanzkettenvorrichtung*

- *Blood lancing device*
  - *Autopiqueur de sang*
- (71) EPS Bio Technology Corp., No. 8, R & D Road 3, Hsinchu Science Park 300, TW  
(72) Lee, Chi-Nan, Hsin-chu City, TW  
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 298 173 A1**  
**A61B 5/15**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09758400.7 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/060284 04.06.2009  
(87) WO 2009/148133 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 JP 2008147629  
(54) • *PUNKTIONSNADELKARTUSCHE UND PUNKTIONSVORRICHTUNG*  
• *PUNCTURE NEEDLE CARTRIDGE AND PUNCTURE DEVICE*  
• *CARTOUCHE D'AIGUILLES DE PONCTION ET DISPOSITIF DE PONCTION*  
(71) Lightnix, Inc., 2-6, Kotoen 2-chome, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0812, JP  
(72) FUKUDA, Mitsuo, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0812, JP  
(74) Corret, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**A61B 5/16** → (51) **A61B 5/00****A61B 5/20** → (51) **A61B 5/03**

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 298 174 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 10177442.0 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 17.09.2009 EP 09011848  
(54) • *Verfahren zum Erzeugen eines aus zumindest zwei Einzelröntgenbildern zusammengesetzten Röntgenbildes*  
• *Method for creating an X-ray image from at least two separate X-ray images*  
• *Procédé de production d'une image radiographique constituée d'au moins deux images de radiographie individuelles*  
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Navab, Nassir, 81247, München, DE

**A61B 6/00** → (51) **A61B 8/08**

- (51) **A61B 8/00** (11) **2 298 175 A1**  
**A61B 8/12**

- (25) En (26) En  
(21) 10159592.4 (22) 12.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA ME RS  
(30) 22.09.2009 KR 20090089458  
(54) • *Sonde für dreidimensionale Messungen*  
• *Three-dimensional probe apparatus*  
• *Appareil de sonde tridimensionnel*  
(71) Medison Co., Ltd., 114 Yangdeckwon-ri Nam-myeon, Hongcheon-gun, Gangwon-do 250-875, KR  
(72) Hwang, Won Soon, Gyeonggi-do, KR  
Hyeon, Yong Cheol, Seoul, KR  
Kim, Seong Rae, Gyeonggi-do, KR

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen  
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft  
Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 298 176 A1**  
**A61B 6/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09758308.2 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060043 02.06.2009  
(87) WO 2009/148041 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 JP 2008145456

(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG  
MEDIZINISCHER BILDER UND VERFAH-  
REN ZUR VERARBEITUNG MEDIZIN-  
ISCHER BILDER*  
• *MEDICAL IMAGE PROCESSING DEVICE  
AND METHOD FOR PROCESSING MEDI-  
CAL IMAGE*  
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE  
MÉDICALE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT  
D'IMAGE MÉDICALE*

(71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Soto-  
kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP  
(72) CHONO, Tomoaki, Tokyo 101-0021, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-  
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **A61B 10/00** (11) **2 298 177 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10176373.8 (22) 13.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 16.09.2009 JP 2009214633  
(54) • *Interstitielles Flüssigkeitssammelverfahren  
und interstitielles Flüssigkeitssammelkit  
und interstitielle Flüssigkeitssammelplatte  
für das Verfahren*  
• *Interstitial fluid collection method and  
interstitial fluid collection kit and interstitial  
fluid collection sheet used for the method*  
• *Procédé de collecte de fluide interstitiel et  
kit de collecte de fluide interstitiel et feuille  
de collecte de fluide interstitiel utilisée pour  
le procédé*

(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-  
Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi,  
Hyogo 651-0073, JP  
(72) Okada, Seiki, Hyogo 651-0073, JP  
Asakura, Yoshihiro, Hyogo 651-0073, JP  
Takezaki, Akihito, Tokyo 112-8663, JP  
Isobe, Kazuki, Tokyo 112-8663, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **2 298 178 A1**  
**G10L 15/26**

(25) En (26) En  
(21) 10177219.2 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 16.09.2009 US 560661  
(54) • *Drahtlose Befehlsmikrofonverwaltung für  
ein sprachgesteuertes chirurgisches Sys-  
tem*  
• *Wireless command microphone manage-  
ment for voice controlled surgical system*  
• *Gestion de microphone à commande sans  
fil pour système chirurgical à commande  
vocale*

(71) Storz Endoskop Produktions GmbH, Mittel-  
strasse 8, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Contolini, Matteo, Santa Barbara, CA 93111,  
US  
Applebaum, Ted, Santa Barbara, CA 93111,  
US  
Panchapagesan, Sankaran, Goleta, CA  
93117, US  
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,  
70047 Stuttgart, DE

**A61B 17/00** → (51) **A61B 17/04**

**A61B 17/00** → (51) **A61B 17/072**

**A61B 17/00** → (51) **A61F 2/00**

(51) **A61B 17/04** (11) **2 298 179 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10178002.1 (22) 23.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 23.02.2000 US 510770

(54) • *System zur Befestigung von Weichgewebe  
an Knochen*  
• *System for attaching soft tissue to bone*  
• *Système de fixation de tissu mou sur l'os*

(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive,  
Raynham, MA 02767-0350, US  
(72) McDevitt, Dennis, Raleigh, NC 27617, US  
Halbrecht, Jeffrey, San Francisco, CA 94115,  
US  
(74) Carpmals & Ransford, One Southampton  
Row, London WC1B 5HA, GB  
(62) 01913027.7 / 1 261 284

(51) **A61B 17/04** (11) **2 298 180 A1**  
**A61B 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 10180512.5 (22) 02.03.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(30) 04.03.1999 US 262402

(54) • *Nahtvorrichtung mit Gelenken*  
• *Articulating suturing device*  
• *Dispositif de suture articulaire*  
(71) Abbott Laboratories, Inc., 100, Abbott Park  
Road, Abbott Park, IL 60064, US  
(72) Modesitt, Bruce D., San Carlos CA 94070,  
US

Zung, Michael, San Jose CA 95118, US  
Barrett, Michael, Campbell CA 95008, US  
Andreas, Bernard H., Redwood City CA  
94062, US  
Isbell, Lewis, Santa Clara CA 95050, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE  
(62) 09173528.2 / 2 147 640  
00916048.2 / 1 158 907

(51) **A61B 17/04** (11) **2 298 181 A1**  
**A61B 17/10**

(25) En (26) En  
(21) 10194693.7 (22) 18.10.2004  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(30) 17.10.2003 US 512405 P  
17.10.2003 US 512482 P

(54) • *Chirurgische Klammervorrichtung*  
• *Surgical stapling device*  
• *Dispositif d'agrafe chirurgicale*  
(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover  
Avenue, Norwalk, CT 06856, US  
(72) Milliman, Keith L., Bethel, CT, 06801, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 04795760.0 / 1 680 028

(51) **A61B 17/04** (11) **2 298 182 A1**  
**A61F 2/08**

(25) En (26) En  
(21) 10007318.8 (22) 14.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 16.03.2000 US 526960

(54) • *Hüllen für implantierbare Fixierungsvor-  
richtungen*  
• *Sheaths for implantable fixation devices*  
• *Gaines pour dispositifs de fixations  
implantables*

(71) Smith & Nephew, Inc., 1450 East Brooks  
Road, Memphis, TN 38116, US  
(72) Bojarski, Raymond, Attleboro Massachusetts  
01740, US

Torrie, Paul Alexander, Marblehead Massa-  
chusetts 01945, US  
Harvie, Fraser, St. Leonards East Kilbride  
Glasgow G74 2EQ, GB  
Ek, Steven, Bolton Massachusetts 01740, US

(74) Guy, Mark Robert, Smith & Nephew Group  
Research Centre York Science Park, GB-  
Heslington, York YO10 5DF, GB  
(62) 06021633.0 / 1 752 102  
01916648.7 / 1 263 329

(51) **A61B 17/064** (11) **2 298 183 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10008788.1 (22) 23.10.2001  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(30) 23.10.2000 US 242647 P

(54) • *Absorbierbare Befestigungsvorrichtung  
und Instrument zum Anbringen dieser  
Vorrichtung*  
• *Absorbable fastener and applying appar-  
atus*  
• *Élément d'attache absorbable et appareil  
d'application*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, Suite 8 N-1 Legal  
Department 555 Long Wharf Drive, New  
Haven CT 06511, US  
(72) Criscuolo, Christopher J., Branford, CT  
06405, US

Heinrich, Russell S., Hamden, CT 06517, US  
Azarbarzin, Kourosh, Fairfield, CT 06430, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell  
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton  
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB  
(62) 01988554.0 / 1 328 196

(51) **A61B 17/064** (11) **2 298 184 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10012659.8 (22) 14.06.2004  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(30) 13.06.2003 US 478352 P

(54) • *Verbindung aus mehreren Elementen für  
ein Operationsinstrument und resorbierba-  
rer Schraubenbefestiger*  
• *Multiple member interconnect for surgical  
instrument and absorbable screw fastener*  
• *Raccord a éléments multiples pour ins-  
trument chirurgical et vis résorbable*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1  
555 Long Wharf Drive, New Haven, CT  
06511, US  
(72) Zergiebel, Earl M., Guilford, CT 06437, US  
(74) Maschio, Antonio, Edwards Angell Palmer &  
Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent,  
Southampton SO15 2EZ, GB

(62) 04755078.5 / 1 635 723

(51) **A61B 17/068** (11) **2 298 185 A2**  
**A61B 17/072**

(25) En (26) En  
(21) 10175045.3 (22) 18.09.1998  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 23.09.1997 US 935980  
(54) • *Chirurgischer Klammerapparat*

- *Surgical stapling apparatus*
- *Appareil d'agrafeuse chirurgicale*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
 (72) Milliman, Keith L., Bethel, CT 06801, US  
 Viola, Frank J., Sandy Hook, CT 06482, US  
 Orban, Joseph P. III, Norwalk, CT 06850, US  
 Lehn, Randolph F., Stratford, CT 06614, US  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
 (62) 09175507.4 / 2 156 796  
 06023618.9 / 1 762 190  
 98951919.4 / 1 021 130

(51) **A61B 17/068** (11) **2 298 186 A2**  
**A61B 17/072**

(25) En (26) En  
 (21) 10175056.0 (22) 18.09.1998  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (30) 23.09.1997 US 935980

- *Chirurgischer Klammerapparat*
- *Surgical stapling apparatus*
- *Appareil d'agrafeuse chirurgicale*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US  
 (72) Milliman, Keith L., Bethel, CT 06801, US  
 Viola, Frank J., Sandy Hook, CT 06482, US  
 Orban, Joseph P. III, Norwalk, CT 06850, US  
 Lehn, Randolph F., Stratford, CT 06614, US  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
 (62) 09175507.4 / 2 156 796  
 06023618.9 / 1 762 190  
 98951919.4 / 1 021 130

(51) **A61B 17/072** (11) **2 298 187 A1**  
**A61B 17/115** **A61B 17/00**

(25) En (26) En  
 (21) 10172147.0 (22) 16.04.2003  
 (84) DE ES FR GB IE IT  
 (30) 16.04.2002 US 373224 P

- *Chirurgisches Klammergerät und Verfahren*
- *Surgical stapler and method*
- *Agrafeuse chirurgicale et procédé*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US  
 (72) Heinrich, Russell, Madison, CT 06443, US  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
 (62) 03726314.2 / 1 494 595

(51) **A61B 17/072** (11) **2 298 188 A1**

(25) En (26) En  
 (21) 10180926.7 (22) 12.10.2001  
 (84) DE ES FR GB IE IT  
 (30) 13.10.2000 US 687815

- *Chirurgische Klammervorrichtung*
- *Surgical stapling device*
- *Dispositif d'agrafe chirurgicale*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US  
 (72) Racenet, David, Middletown, CT, 06457, US  
 Wells, Timothy N., Manchester, CT, 06040, US  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
 (62) 10165207.1 / 2 233 083  
 08005473.7 / 1 938 763  
 01979759.6 / 1 324 707

**A61B 17/072** → (51) **A61B 17/068**

**A61B 17/072** → (51) **A61B 17/115**

(51) **A61B 17/08** (11) **2 298 189 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 10010188.0 (22) 02.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 02.06.1999 US 324452

- (54) • *Elektromechanische Triebvorrichtung zur Verwendung bei Anastomosen, Klammer- und Resektionsinstrumenten*
- *An electromechanical driver device for use with anastomosing, stapling, and resecting instruments*
- *Dispositif d'entraînement électromécanique s'utilisant avec des instruments d'anastomose, d'agrafage et de résection*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Whitman, Michael P., New Hope PA 18938, US

(74) Maschio, Antonio, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(62) 10003726.6 / 2 215 978  
 00939537.7 / 1 191 883

**A61B 17/10** → (51) **A61B 17/04**

**A61B 17/11** → (51) **A61B 17/115**

(51) **A61B 17/115** (11) **2 298 190 A2**  
**A61B 17/072** **A61B 17/11**

(25) En (26) En  
 (21) 10010026.2 (22) 21.02.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 22.02.2000 US 510927

- (54) • *Elektromechanische Antriebsvorrichtung und ferngesteuerter chirurgischer Gerätevorsatz mit computergestützten Steuerungsmöglichkeiten*
- *An electromechanical driver and remote surgical instrument attachment having computer assisted control capabilities*
- *Moteur électromécanique et fixation d'instrument chirurgical doté de fonctions de commandes assistées par ordinateur*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Whitman, Michael P., New Hope PA 18938, US

(74) Maschio, Antonio, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(62) 01911011.3 / 1 259 173

**A61B 17/115** → (51) **A61B 17/072**

(51) **A61B 17/15** (11) **2 298 191 A1**  
**A61B 17/17**

(25) En (26) En  
 (21) 10178799.2 (22) 18.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.08.2007 US 895840

- (54) • *Anordnung zur sicheren Befestigung eines Instruments an einem Knochen*
- *Arrangement for securing an instrument to a bone*
- *Agencement pour la fixation d'un instrument sur un os*

(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US

(72) Vanmeter, J Brock, Leesburg, IN 46538, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(62) 08162562.6 / 2 030 581

**A61B 17/17** → (51) **A61B 17/15**

**A61B 17/17** → (51) **A61C 1/08**

(51) **A61B 17/22** (11) **2 298 192 A1**  
**A61F 2/06** **A61M 25/10**

(25) En (26) En  
 (21) 10169255.6 (22) 21.04.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.04.2004 IL 16155404

(54) • *Katheter mit Ballon*

• *Catheter with balloon*

• *Catheter avec ballon*

(71) Angioslide Ltd., 32 Maskit Street P.O. Box 12489, Herzliya 46733, IL

(72) Hirszowicz, Eran, 52236, Ramat Gan, IL  
 Hirszowicz, Orit, 52236, Ramat Gan, IL

Turgeman, Yoav, 15241, Kfar Tavor, IL  
 Mairon, Omri, 30900, Zichron Ya'acov, IL

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

(62) 05735055.5 / 1 753 348

(51) **A61B 17/22** (11) **2 298 193 A2**  
**B06B 1/02** **A61B 17/00**

**A61B 17/32**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10177202.8 (22) 16.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 16.09.2009 US 561067

- (54) • *Niedrigenergie- oder minimales Störungsverfahren zum Messen der Frequenzreaktionsfunktionen von chirurgischen Ultraschallvorrichtungen zur Bestimmung des optimalen Operationszeitpunkts*
- *Low energy or minimum disturbance method for measuring frequency response functions of ultrasonic surgical devices in determining optimum operating point*
- *Procédé à perturbation minimum ou basse consommation pour mesurer les fonctions de réponse de fréquence de dispositifs chirurgicaux ultrasoniques dans la détermination d'un point de fonctionnement optimum*

(71) Tyco Healthcare Group, LP, Covidien, Energy-based Devices 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301, US

(72) Gilbert, James A., Boulder, CO 80305, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/22** (11) **2 298 194 A1**

(25) En (26) En  
 (21) 10181022.4 (22) 08.05.1998  
 (84) DE FR GB  
 (30) 16.05.1997 US 857416

(54) • *Therapeutisches Ultraschallsystem*

• *Therapeutic ultrasound system*

• *Système thérapeutique utilisant des ultrasons*

(71) Flowcardia Inc., 745 North Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US

(72) Nita, Henry, Milpitas, CA 95035, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 05077933.9 / 1 649 817  
 98921102.4 / 0 983 030

(51) **A61B 17/22** (11) **2 298 195 A1**

(25) En (26) En  
 (21) 10183528.8 (22) 20.03.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE



- (30) 23.03.1999 US 274108
- (54) • *Greifgerät zur Implantierung, Repositionierung oder Extraktion eines Objektes in einem Körpergefäß*
- *Gripping device for implanting, repositioning or extracting an object within a body vessel*
- *Dispositif de préhension pour l'implantation, le repositionnement ou l'extraction d'un objet dans un vaisseau sanguin*
- (71) C.R. BARD, INC., 730 Central Avenue, Murray Hill New Jersey 07974, US
- (72) Ravenscroft, Adrian, Duxbury, MA 02332, US
- (74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 08168040.7 / 2 014 245  
00914934.5 / 1 164 945

(51) **A61B 17/29** (11) **2 298 196 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10009683.3 (22) 16.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 21.09.2009 DE 102009042411
  - (54) • *Medizinisches Instrument*
  - *Medical instrument*
  - *Instrument médical*
  - (71) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32, 75438 Knittlingen, DE
  - (72) Prestel, Stephan, 76287 Rheinstetten-Mörsch, DE
  - (74) Vollmann, Heiko, et al, Vollmann & Hemmer Patentanwältin Wallstrasse 33a, 23560 Lübeck, DE

(51) **A61B 17/32** (11) **2 298 197 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10197008.5 (22) 16.06.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 17.06.2003 US 478984 P
- (54) • *Von Hand aktiviertes Ultraschallinstrument*
- *Hand activated ultrasonic instrument*
- *Instrument ultrasonique activé à la main*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- Muir, Stephanie J., 10290 Fawncrest Court, Loveland, OH 45140, US
- Proch, Francis S., 2928 Princeville Drive, Pickerington, OH 43147, US
- Dutta, Sudeep N., 3033-C Shoreham Lane, Maineville, OH 45039, US
- Nsuser, Kenneth S., 6331 Belmont Street, Loveland, OH 45140, US
- (72) MUIR, Stephanie J., Loveland, OH 45140, US
- PROCH, Francis S., Pickerington, OH 43147, US
- DUTTA, Sudeep N., Maineville, OH 45039, US
- NSUSER, Kenneth S., Loveland, OH 45140, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 04755466.2 / 1 635 718

(51) **A61B 17/3211** (11) **2 298 198 A1**  
**A61F 9/007** **B26B 9/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09773467.7 (22) 30.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/061951 30.06.2009
- (87) WO 2010/001889 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 JP 2008170024
- (54) • *MEDIZINISCHES KANTIGES INSTRUMENT UND VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINES MEDIZINISCHEN KANTIGEN INSTRUMENTS*
- *MEDICAL EDGED INSTRUMENT AND METHOD OF COATING MEDICAL EDGED INSTRUMENT*
- *INSTRUMENT MÉDICAL À LAME ET PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT D'INSTRUMENT MÉDICAL À LAME*
- (71) Mani, Inc., 8-3, Kiyohara Industrial Park Utsunomiya-shi, Tochigi 321-3231, JP
- (72) YAMAGUCHI, Akio, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP
- SAITO, Masahiko, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP
- OGANE, Kaoru, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 298 199 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10016134.8 (22) 06.05.2008  
 (84) CH DE ES FR GB IT LI

- (54) • *Stangenförmiges Implantat, insbesondere zur dynamischen Stabilisierung der Wirbelsäule*
- *Rod-shaped implant, in particular for the dynamic stabilization of the spine*
- *Implant en forme de tige, en particulier pour la stabilisation dynamique de la colonne vertébrale*
- (71) Biedermann Motech GmbH, Bertha-von-Suttner Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
- (72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
- Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE
- (62) 08008529.3 / 2 116 205

(51) **A61B 17/70** (11) **2 298 200 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10175299.6 (22) 24.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 27.01.2006 US 340973
- (54) • *Wirbelstange*
- *Vertebral rod*
- *Tige vertébral*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) Trieu, Hai, Cordova, MN 38016, US
- (74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
- (62) 07710289.5 / 1 983 913

(51) **A61B 17/72** (11) **2 298 201 A1**  
**A61B 17/74**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09169027.1 (22) 31.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Anordnung für die innere Knochenstützung*
- *Arrangement for internal bone support*
- *Agencement pour support d'os interne*
- (71) Ozics Oy, Biokatu 12, 33520 Tampere, FI
- (72) Kaikkonen, Auvo, SLM1601, Siema, MT

- Pösel, Andreas, STJ04, Swieqi, MT
- (74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

**A61B 17/74** → (51) **A61B 17/72**

- (51) **A61B 18/00** (11) **2 298 202 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10180912.7 (22) 19.09.2006
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (30) 19.09.2005 US 229779
- 19.09.2005 US 229814
- 04.05.2006 US 417729
- (54) • *Tragbares Argonsystem*
- *Portable argon system*
- *Système d'argon portable*
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Sartor, Joe Don, Longmont CO 80504, US
- Reschke, Arlan J., Longmont CO 80501, US
- Arts, Gene H., Berthoud CO 80513, US
- Podhajsky, Ronald J., Boulder CO 80301, US
- Hogan, Michael, Boulder CO 80304, US
- Chapman, Troy J., Denver CO 80207, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 09004975.0 / 2 110 092  
06019572.4 / 1 764 057

**A61B 18/00** → (51) **A61N 5/06**

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 298 203 A1**  
A61B 18/14
- (25) En (26) En
- (21) 10180965.5 (22) 24.01.2007
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (30) 24.01.2006 US 761443 P
- 24.04.2006 US 409602
- (54) • *System zur Beendigung einer elektrochirurgischen Behandlung mittels eines Impedanzrückkoppelungsalgorithmus*
- *System for terminating treatment in impedance feedback algorithm*
- *Dispositif permettant l'arrêt d'une procédure électro-chirurgicale à l'aide d'un algorithme de rétroaction contrôlée en impédance*
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Wham, Robert H., Boulder CO 80305, US
- Weinberg, Craig, Denver CO 80211, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 07001485.7 / 1 810 630

(51) **A61B 18/14** (11) **2 298 204 A1**  
 A61B 18/00  
 (25) De (26) De  
 (21) 10176528.7 (22) 14.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 21.09.2009 DE 102009047912
- (54) • *Medizinisches Instrument für die bipolare Elektrochirurgie*
- *Medical instrument for bipolar electrosurgery*
- *Instrument médical pour l'électrochirurgie bipolaire*
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Blocher, Martin, 78532, Tuttlingen, DE
- Schneider, Sven, 78532, Tuttlingen, DE
- Scarfì, Andrea, 73760, Ostfildern, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,  
70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 298 205 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10176756.4 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 17.09.2009 US 586006  
(54) • *Kosmetische RF-Verjüngungsvorrichtung  
und Verfahren*  
• *RF cosmetic rejuvenation device and  
procedure*  
• *Dispositif de rajeunissement cosmétique  
RF et procédure*

(71) Ellman International, Inc., 3333 Royal Ave-  
nue, Oceanside, NY 11572, US  
(72) Epstein, Richard, Buffalo Grove IL 60089, US  
Achenbach, Jonathan, New York City NY  
11572, US  
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon  
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **A61B 18/14** (11) **2 298 206 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10178287.8 (22) 03.02.2004  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(30) 20.02.2003 US 448521 P  
(54) • *Verfahren zum Anschluss eines elektro-  
chirurgischen Instruments an einen Gene-  
rator*

• *Method for connecting an electrosurgical  
instrument to a generator*  
• *Procédé de connexion d'un instrument  
électrochirurgical sur un générateur*

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,  
8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
(72) Robinson, William S., Aurora CO 80045, US  
Sartor, Joe Don, Longmont, CO 80504-7326,  
US  
Arts, Gene, Berthoud, CO 80513, US  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 04707738.3 / 1 594 392

(51) **A61B 18/14** (11) **2 298 207 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10181956.3 (22) 22.01.2002  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(30) 06.04.2001 PCT/US01/11340

(54) • *Gefäßverschluss und -teiler*  
• *Vessel sealer and divider*  
• *Obturateur et diviseur de vaisseaux*  
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,  
8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
(72) Couture, Gary M., Longmont CO 80501, US  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 08006917.2 / 1 952 777  
02705907.0 / 1 372 511

(51) **A61B 18/14** (11) **2 298 208 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10182005.8 (22) 23.04.2007  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(30) 24.04.2006 US 409574

(54) • *Lichtbogenbasiertes adaptives Steuersys-  
tem für ein elektrochirurgisches Gerät*  
• *ARC based adaptive control system for an  
electrosurgical unit*  
• *Système de commande adaptatif selon  
l'ARC pour une unité électrochirurgicale*  
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,  
8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
(72) Wham, Robert H., Boulder Colorado, 80305,  
US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 09013100.4 / 2 140 825  
07008207.8 / 1 849 425

(51) **A61B 18/14** (11) **2 298 209 A2**  
**A61B 18/00**

(25) De (26) De  
(21) 10009170.1 (22) 03.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 17.09.2009 DE 102009041605  
(54) • *Medizinischer Resektor mit rotierbarer  
Hochfrequenz-Elektrode und Antriebsein-  
heit dafür*  
• *Medical resector with rotating high fre-  
quency electrode and drive unit for same*  
• *Dispositif de résection médical doté d'une  
électrode haute fréquence rotative et d'une  
unité d'entraînement correspondant*

(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8,  
78532 Tuttlingen, DE  
(72) Hamou, Jacques, Dr., 75015 Paris, FR  
Simmen, Markus, 8603 Schwerzenbach, CH  
Stillhard, Ottmar, 8266 Steckborn, CH  
(74) Straub, Bernd, Karl Storz GmbH & Co. KG  
Patentabteilung Mittelstrasse 8, 78532 Tut-  
tlingen, DE

**A61B 18/14** → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 18/18** (11) **2 298 210 A1**  
**A61N 5/02**

(25) En (26) En  
(21) 10009731.0 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 US 562842  
(54) • *Gewebeablationssystem mit Energieverteil-  
ung*  
• *Tissue ablation system with energy dis-  
tribution*  
• *Système d'ablation de tissu avec distribu-  
tion d'énergie*

(71) Vivant Medical, Inc., C/o Covidien, Energy-  
based Devices Attn: IP Legal 5920 Longbow  
Drive, Mailstop A-36, Boulder CO 80301, US  
(72) Behnke, Robert J., Erie CO 80516, US  
Prakash, Mani N., Boulder CO 80301, US  
Jensen, Jeffrey L., Boulder CO 80301, US  
Rossetto, Francesca, Longmont CO 80504,  
US  
Brannan, Joseph D., Erie CO 80516, US  
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(51) **A61B 18/18** (11) **2 298 211 A1**  
**A61B 17/00** **A61N 5/02**

(25) En (26) En  
(21) 10009732.8 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 US 562575  
(54) • *System und Verfahren zur Überprüfung des  
Status eines Hochleistungs-Mikrowelle-  
nablationssystems beim Hochfahren*  
• *System and method for checking high  
power microwave ablation system status  
on startup*

• *Système et procédé de vérification d'état  
de système d'ablation à micro-ondes haute  
puissance au démarrage*  
(71) Vivant Medical, Inc., C/o Covidien, Energy-  
based Devices Attn: IP Legal 5920 Longbow  
Drive, Mailstop A-36, Boulder CO 80301, US  
(72) Brannan, Joseph D., Erie CO 80516, US  
Jensen, Jeffrey L., Boulder CO 8031, US  
Peterson, Darion, Boulder CO 80301, US  
Rick, Kyle R., Boulder CO 80303, US  
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**A61B 18/20** → (51) **A61N 5/06**

(51) **A61B 18/22** (11) **2 298 212 A1**  
**A61F 9/008**

(25) En (26) En  
(21) 10180552.1 (22) 27.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 28.07.2003 US 490399 P  
05.03.2004 US 550979 P  
05.06.2004 US 577740 P  
05.06.2004 US 577618 P  
27.07.2004 US 900939

(54) • *Beleuchtung und Laserquelle*  
• *Illumination and laser source*  
• *Éclairage et source laser*  
(71) Synergetics, Inc., 3845 Corporate Centre  
Drive, O'Fallon, MO 63368, US  
(72) Auld, Michael D., Chesterfield, MO 63005,  
US  
Easley, James C., O'Fallon, MO 63368, US  
Kane, Jonathan S., Hudson, NH 03051, US  
Scheller, Gregg, Wildwood, MO 63038, US  
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus  
Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3,  
81541 München, DE  
(62) 04786120.8 / 1 653 896

(51) **A61B 18/22** (11) **2 298 213 A2**  
**A61F 9/008**

(25) En (26) En  
(21) 10180556.2 (22) 27.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 28.07.2003 US 490399 P  
05.03.2004 US 550979 P  
05.06.2004 US 577740 P  
05.06.2004 US 577618 P  
27.07.2004 US 900939  
(54) • *Beleuchtungsquelle*  
• *Illumination source*  
• *Source d'illumination*  
(71) Synergetics, Inc., 3845 Corporate Centre  
Drive, O'Fallon, MO 63368, US  
(72) Auld, Michael D., Chesterfield, MO 63005,  
US  
Easley, James C., O'Fallon, MO 63368, US  
Kane, Jonathan S., Hudson, NH 03051, US  
Scheller, Gregg, Wildwood, MO 63038, US  
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus  
Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3,  
81541 München, DE  
(62) 04786120.8 / 1 653 896

(51) **A61B 18/22** (11) **2 298 214 A2**  
**A61F 9/008**

(25) En (26) En  
(21) 10180562.0 (22) 27.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(51) **A61B 18/22** (11) **2 298 214 A2**  
**A61F 9/008**

(25) En (26) En  
(21) 10180562.0 (22) 27.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

- (30) 28.07.2003 US 490399 P  
05.03.2004 US 550979 P  
05.06.2004 US 577740 P  
05.06.2004 US 577618 P  
27.07.2004 US 900939
- (54) • *Beleuchtungs- und Laserquelle und Verfahren zur Übertragung von Beleuchtungslicht und Laserbehandlungslicht*  
• *Illumination and laser source and method of transmitting illumination light and laser treatment light*  
• *Éclairage et source laser et procédé pour la transmission de la lumière d'éclairage et de la lumière de traitement laser*
- (71) Synergetics, Inc., 3845 Corporate Centre Drive, O'Fallon, MO 63368, US
- (72) Auld, Michael D., Chesterfield, MO 63005, US  
Easley, James C., O'Fallon, MO 63368, US  
Kane, Jonathan S., Hudson, NH 03051, US  
Scheller, Gregg, Wildwood, MO 63038, US
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE
- (62) 04786120.8 / 1 653 896
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 298 215 A1**  
A61B 17/00
- (25) En (26) En  
(21) 10009959.7 (22) 20.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 21.09.2009 EP 09011985
- (54) • *Technik zum Aufzeichnen von Bilddaten eines Objekts*  
• *Technique for registering image data of an object*  
• *Technique d'enregistrement de données d'image d'un objet*
- (71) Stryker Leibinger GmbH & Co. KG, Bötzingen Strasse 41, 79111 Freiburg, DE
- (72) Bühner, Ulrich, 79211 Denzlingen, DE  
Metz, Lars, 79098 Freiburg, DE  
Sarvestani, Amir, Dr., 79102 Freiburg, DE  
Schöpp, Hans, 79110 Freiburg, DE
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 298 216 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10182603.0 (22) 06.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 08.12.1998 US 111713 P  
15.10.1999 US 418726
- (54) • *Chirurgische Roboterwerkzeuge, Datenarchitektur und Verwendung davon*  
• *Surgical robotic tools, data architecture, and use*  
• *Outils chirurgicaux robotisés, architecture de données et utilisation*
- (71) Intuitive Surgical Operations, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale CA 94086, US
- (72) Cooper, Thomas, Menlo Park, CA 94025-2907, US  
Tierney, Michael, J., Pleasanton, CA 94566, US  
Julian, Chris, Los Gatos, CA 95033, US  
Blumenkranz, Steven, J., Redwood City, CA 94062-3040, US  
Guthart, Gary, S., Foster City, CA 94404, US  
Younge, Robert, G., Portola Valley, CA 94028, US
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 09172378.3 / 2 135 577  
99968468.1 / 1 146 830
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 298 218 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10182750.9 (22) 06.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 08.12.1998 US 111713 P  
15.10.1999 US 418726
- (54) • *Chirurgische Roboterwerkzeuge, Datenarchitektur und Verwendung davon*  
• *Surgical robotic tools, data architecture, and use*  
• *Outils chirurgicaux robotisés, architecture de données et utilisation*
- (71) Intuitive Surgical Operations, Inc., 1266 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) Cooper, Thomas, Menlo Park, CA 94025-2907, US  
Tierney, Michael, J., Pleasanton, CA 94566, US  
Julian, Chris, Los Gatos, CA 95033, US  
Blumenkranz, Steven, J., Redwood City, CA 94062-3040, US  
Guthart, Gary, S., Foster City, CA 94404, US  
Younge, Robert, G., Portola Valley, CA 94028, US
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 09172378.3 / 2 135 577  
99968468.1 / 1 146 830
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 298 219 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10182798.8 (22) 06.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 08.12.1998 US 111713 P  
15.10.1999 US 418726
- (54) • *Chirurgische Roboterwerkzeuge, Datenarchitektur und Verwendung davon*  
• *Surgical robotic tools, data architecture, and use*
- (71) Intuitive Surgical Operations, Inc., 1266 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) Cooper, Thomas, Menlo Park, CA 94025-2907, US  
Tierney, Michael, J., Pleasanton, CA 94566, US  
Julian, Chris, Los Gatos, CA 95033, US  
Blumenkranz, Steven, J., Redwood City, CA 94062-3040, US  
Guthart, Gary, S., Foster City, CA 94404, US  
Younge, Robert, G., Portola Valley, CA 94028, US
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 09172378.3 / 2 135 577  
99968468.1 / 1 146 830
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 298 220 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10183901.7 (22) 15.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 15.02.2001 US 269203 P  
15.02.2001 US 269200 P  
15.03.2001 US 276151 P  
15.03.2001 US 276217 P  
15.03.2001 US 276086 P  
15.03.2001 US 276152 P  
27.03.2001 US 279087 P  
06.04.2001 US 827643  
24.05.2001 US 293346 P  
21.08.2001 US 313495 P  
21.08.2001 US 313496 P  
21.08.2001 US 313497 P  
21.11.2001 US 332287 P  
21.12.2001 US 34871  
21.12.2001 US 344124 P
- (54) • *Flexibles Instrument*  
• *Flexible instrument*  
• *Instrument flexible*
- (71) Hansen Medical, Inc., 800 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
- (72) Brock, David L., Natick, MA 01760, US  
Lee, Woojin, Hopkinton, MA 01748, US  
Ailenger, Robert, Norwood, MA 02062, US  
Weitzner, Barry, Acton, MA 01720, US  
Rogers, Gary, Wenham, MA 01984, US
- (74) Lecomte, Didier, et al, Lecomte & Partners Sàrl P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU
- (62) 02709537.1 / 1 303 228
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 298 221 A1**  
**A61B 19/02** **A61F 9/007**
- (25) En (26) En  
(21) 10187753.8 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.07.2006 US 833207 P
- (54) • *Chirurgische Konsole zur Wiedergabe von Multimediainhalten*  
• *Surgical console operable to playback multimedia content*  
• *Console chirurgicale actionnable pour lire un contenu multimédia*
- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) Thomas, Roger D, Tustin, CA 92782, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (62) 07799799.7 / 2 043 546
- 
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 298 222 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 11150512.9 (22) 18.11.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 20.11.1998 US 109359 P  
22.01.1999 US 116842 P  
22.01.1999 US 116891 P  
16.08.1999 US 374643  
17.09.1999 US 399457  
03.11.1999 US 433120
- (54) • *Kooperative minimalinvasive Telechirurgische Vorrichtung*  
• *Cooperative minimally invasive telesurgical system*  
• *Système cordonne de téléchirurgie mini-invasive*
- (71) Intuitive Surgical Operations, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale CA 94086, US
- (72) Tierney, Michael, J., Pleasanton, CA 94566, US
- Salisbury, Kenneth J., Jr., Mountain View, CA 94040, US
- Nowlin, William C., Los Altos, CA 94024, US
- Niemeyer, Gunter, D., Mountain View, CA 94043, US
- Guthart, Gary, S., Foster City, CA 94404, US
- Blumenkranz, Steven, J., Redwood City, CA 94062, US
- Ramans, Andris, D., Mountain View, CA 94041, US
- Rosa, David, J., San Jose, CA 95125, US
- Moll, Frederick, H., Woodside, CA 94062, US
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 09171392.5 / 2 138 105  
99965017.9 / 1 131 004

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 298 223 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09011985.0 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Technik zum Aufzeichnen von Bilddaten eines Objekts*  
• *Technique for registering image data of an object*  
• *Téchnique d'enregistrement de données d'image d'un objet*
- (71) Stryker Leibinger GmbH & Co. KG, Bötzingen Strasse 41, 79111 Freiburg, DE
- (72) Bühner, Ulrich, 79211 Denzlingen, DE  
Metz, Lars, 79098 Freiburg, DE  
Sarvestani, Amir, 79102 Freiburg, DE  
Schöpp, Hans, 79110 Freiburg, DE
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61B 19/00** → (51) **A61C 1/08**

**A61B 19/00** → (51) **A61N 5/06**

- (51) **A61B 19/02** (11) **2 298 224 A2**  
**A61M 5/00** **A61M 5/32**  
A61B 19/00

- (25) En (26) En  
(21) 10176458.7 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 US 563090
- (54) • *Transportbehälter mit einem Kanülenent-sorgungsbehälter mit einem neuen Pro-duktaufbewahrungsbehälter*

- *Shipping container integrating a sharps disposal container with a new product storage container*  
• *Réceptier d'expédition intégrant un conteneur de mise aux rebuts avec un nouveau conteneur de stockage de produits*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
- (72) Hwang, Charles G., Wellesly, MA 02482, US  
Horvath, Joshua D., Sparta, NJ 07871, US  
Schlenk, Christopher, Morristown, NJ 07960, US
- (74) Tunkel, Roman, Arlington, MA 02474, US  
Zaveri, Zenia, New York, NY 10012, US
- (74) von Kreisler, Alek, Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**A61B 19/02** → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61C 1/08** (11) **2 298 225 A2**  
**A61B 17/17** **A61B 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10009891.2 (22) 19.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 28.12.2001 SE 0104431

- (54) • *Anordnung und Vorrichtung zur Verwendung einer Schablone zum Bilden von Löchern für Implantate in einem Knochen, vorzugsweise einem Kieferknochen*  
• *Arrangement and device for using a template to form holes for implants in bone, preferably jaw bone*  
• *Agencement et dispositif d'utilisation d'un modèle pour former des trous pour implants dans un os, de préférence un os de la mâchoire*

- (71) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058 Zürich-Flughafen, CH
- (72) Brajnovic, Izidor, 51170 Rydal, SE
- (74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
- (62) 02793696.2 / 1 460 962

**A61C 3/02** → (51) **A61C 13/00**

- (51) **A61C 5/04** (11) **2 298 226 A2**  
**A61K 6/00**

- (25) De (26) De  
(21) 10010405.8 (22) 19.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.08.2003 DE 10338440
- (54) • *Guttaperchaspitze und Herstellungsverfahren*  
• *Gutta percha tip and method for its production*  
• *Pointe à base de gutta-percha et son procédé de fabrication*

- (71) Mannschedel, Werner, Raiffeisenstrasse 30, 89129 Langenau, DE  
Müller, Barbara, Raiffeisenstrasse 30, 89129 Langenau, DE
- (72) Mannschedel, Werner, 89129 Langenau, DE  
Müller, Barbara, 89129 Langenau, DE
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
- (62) 04764304.4 / 1 656 077

**A61C 5/10** → (51) **A61C 13/00**

- (51) **A61C 7/00** (11) **2 298 227 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10181524.9 (22) 19.06.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (72) 19.06.1998 EP 08101273

- (30) 20.06.1997 US 50342 P  
08.10.1997 US 947080
- (54) • *System und Verfahren für das inkrementale Bewegen von Zähnen*  
• *Method and system for incrementally moving teeth*  
• *Système et méthode pour déplacer les dents de façon incrémentale*
- (71) Align Technology, Inc., 2560 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US
- (72) Chishti, Muhammad, Washington, DC 20005, US
- Freyburger, Brian, Palo Alto, CA 94301, US  
Wirth, Kelsey, Cambridge, MA 02138, US  
Ridgley, Richard, Los Altos, CA 94024, US  
Lerios, Apostolos, Stanford, CA 94305, US
- (74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
- (62) 08101273.4 / 1 929 974  
03012114.9 / 1 369 091  
98931428.1 / 0 989 828

- (51) **A61C 13/00** (11) **2 298 228 A1**  
**A61C 3/02** **A61C 5/10**

- (25) En (26) En  
(21) 10171839.3 (22) 04.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 US 562348
- (54) • *Verfahren zur Reduktion der Zeit zur Bearbeitung eines dentalen keramischen Tuchs*  
• *A method of reducing the time for machining a dental ceramic blank*  
• *Procédé de réduction du temps d'usinage d'une ébauche dentaire en céramique*
- (71) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
- (72) Heinz, Markus, 39025, Naturns, IT  
Rinner, Klaus, 39025, Naturns, IT  
Gorfer, Georg, 39025, Naturns, IT  
Aster, Marius, 39025, Naturns, IT  
Schweiger, Marcel, 7000, Chur, CH
- (74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

- (51) **A61C 13/15** (11) **2 298 229 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10184655.8 (22) 25.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 25.07.2002 US 398635 P  
23.08.2002 US 405432 P  
13.09.2002 US 410720 P  
08.10.2002 US 416948 P  
21.10.2002 US 420479 P  
03.05.2003 US 467702 P  
04.06.2003 US 476004 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung von lichtemittierenden Dioden zum Aushärten*  
• *Method and apparatus for using light emitting diodes for curing*  
• *Procédé et appareil permettant d'utiliser des diodes électroluminescentes à des fins de cuisson*

- (71) Dahm, Jonathan S., P.O. Box 18002, Boulder, CO 80308, US
- (72) Dahm, Jonathan S., Boulder, CO 80308, US
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 03771948.1 / 1 551 329

**A61C 13/38** → (51) **B24B 55/02**

(51) **A61D 7/04** (11) **2 298 230 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09170868.5 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(54) • *Inhalationsmaske für Tiere*  
• *Inhalation mask for animals*  
• *Masque d'inhalation pour animaux*  
(71) Nortev Limited, Innovation Business Centre  
Galway Mayo Institute of Technology Dublin  
Road, Galway, IE  
(72) Moran, Declan, Galway, IE  
(74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth  
Road, Dublin 6, IE

(51) **A61D 19/00** (11) **2 298 231 A2**  
**C12Q 1/68** **G01N 15/14**  
**C12N 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10184283.9 (22) 29.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
AL LT LV MK  
(30) 28.03.2003 US 458607 P  
28.03.2003 US 458731 P  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstel-*  
*lung von geschlechtssortierten Tiersper-*  
*mien*  
• *Apparatus and methods for providing sex-*  
*sorted animal sperm*  
• *Appareil et procédés pour fournir du*  
*sperme d'animaux triés selon le sexe*  
(71) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South,  
Navasota, TX 77868, US  
(72) Durack, Gary, Mahomet, IL 61853, US  
Hatcher, Jeremy, T., Urbana, IL 61801, US  
Westfall, Lon A., Mahomet, IL 61853, US  
Helbing, David R., Mahomet, IL 61853, US  
Wallace, Jeffrey D., Rantoul, IL 61866, US  
Vandre, Gary P., Mahomet, IL 61853, US  
Didion, Bradley, Mt. Horeb, WI 53572, US  
Nayak, Niraj V., Redondon Beach, CA 90277,  
US  
Anzar, Muhammad, Chesterfield, MO 63017,  
US  
Ludwig, Cindy L., St. Louis, MO 63146, US  
Graham, Jeffrey A., Chesterfield, MO 63017,  
US  
Crowley, Kathleen S., Webster Groves, MO  
63119, US  
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins &  
Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(62) 09014407.2 / 2 194 379  
04749513.0 / 1 608 963

(51) **A61F 2/00** (11) **2 298 232 A2**  
**A61B 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10181775.7 (22) 01.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 02.08.2002 US 212006  
(54) • *Implantierbare Prothese*  
• *Implantable prosthesis*  
• *Prothèse implantable*  
(71) C.R. BARD, INC., 730 Central Avenue,  
Murray Hill New Jersey 07974, US  
(72) Ford, Steven Palmer, Riverside, RI 02915,  
US  
Torres, Donna Shulz, Attleboro, MA 02703,  
US  
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB  
(62) 03738891.5 / 1 524 951

(51) **A61F 2/00** (11) **2 298 233 A2**  
**A61B 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10181809.4 (22) 01.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 02.08.2002 US 212006  
(54) • *Implantierbare Prothese*  
• *Implantable prosthesis*  
• *Prothèse implantable*  
(71) C.R. Bard Inc., 730 Central Avenue, Murray  
Hill, NJ 07974, US  
(72) Ford, Steven Palmer, Riverside, RI 02915,  
US  
Torres, Donna Shulz, Attleboro, MA 02703,  
US  
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB  
(62) 03738891.5 / 1 524 951

(51) **A61F 2/00** (11) **2 298 234 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10181840.9 (22) 01.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 02.08.2002 US 212006  
(54) • *Implantierbare Prothese*  
• *Implantable prosthesis*  
• *Prothèse implantable*  
(71) C.R. Bard Inc., 730 Central Avenue, Murray  
Hill, NJ 07974, US  
(72) Ford, Steven Palmer, Riverside, RI 02915,  
US  
Torres, Donna Shulz, Attleboro, MA 02703,  
US  
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB  
(62) 03738891.5 / 1 524 951

(51) **A61F 2/00** (11) **2 298 235 A1**  
**C08G 18/52**  
(25) En (26) En  
(21) 10015529.0 (22) 06.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 06.09.2005 US 220044  
23.09.2005 US 233876  
20.10.2005 US 255050  
(54) • *Bioresorbierbare und biokompatible Poly-*  
*urethane and Polyamide für Medizinpro-*  
*dukte*  
• *Bioabsorbable and biocompatible polyur-*  
*ethanes and polyamides for medical*  
*devices*  
• *Polyuréthanes et polyamides bioabsorba-*  
*bles et biocompatibles destinés aux dis-*  
*positifs médicaux*  
(71) Bezwada Biomedical LLC, 12-1 Ilene Court  
Box 6357, Hillsborough NJ 08844, US  
(72) Bezwada, Rao S., Whitehouse Station, NJ  
08889, US  
(74) Schmidt, Karsten, et al, ZACCO GmbH  
Bayerstrasse 83, 80335 München, DE  
(62) 06814181.1 / 1 937 182

**A61F 2/00** → (51) **G01N 33/48**  
(51) **A61F 2/01** (11) **2 298 236 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10178467.6 (22) 02.09.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 27.09.2004 US 613362 P  
27.09.2004 US 613574 P  
(54) • *Venenfilter*  
• *Vein filter*  
• *Filtre de veine*

(71) Rex Medical, L.P., 1100 East Hector Street,  
Suite 245, Conshohocken, PA 19428, US  
(72) McGuckin Jr., James F, Radnor, PA 19087,  
US  
Thinness Jr., John H., Miami, FL 33137, US  
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson  
Associates The Old Yard Lower Town,  
Claines, Worcester WR3 7RY, GB  
(62) 05793070.3 / 1 811 919

(51) **A61F 2/02** (11) **2 298 237 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10184773.9 (22) 23.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(27) 23.02.2005 PCT/US2005/005687  
(30) 23.02.2004 US 546872 P  
22.02.2005 US 63236  
(54) • *Papilloplastieband und Größenmessvor-*  
*richtung*  
• *Papilloplasty band and sizing device*  
• *Bande pour la chirurgie du muscle papil-*  
*laire et dispositif de dimensionnement*  
(71) International Heart Institute of Montana  
Foundation, 554 W. Broadway, Missoula, MT  
59802, US  
(72) Gomez Duran, Carlos Manuel, Missoula, MT  
59801, US  
(74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB  
(62) 05723532.7 / 1 722 715

**A61F 2/02** → (51) **C01B 25/32**

(51) **A61F 2/04** (11) **2 298 238 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09011991.8 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Vorrichtung zur Behandlung von mit der*  
*Lunge zusammenhängenden Leiden*  
• *Device for the treatment of lung associated*  
*conditions*  
• *Dispositif pour le traitement de conditions*  
*associées aux poumons*  
(71) Levin, Arnold Wolfovich, Altai Krai 71A  
Zmeinogorskiy Tract, Building 2 Apt.2,  
Barnaul 656045, RU  
(72) Levin, Arnold Wolfovich, 656045 Barnaul,  
RU  
Razgulyaev, Evgeniy Nikolaevich, 656023  
Barnaul, RU  
(74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker,  
Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336  
München, DE

**A61F 2/04** → (51) **A61F 5/00**

(51) **A61F 2/06** (11) **2 298 239 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10183013.1 (22) 13.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 14.01.2003 US 439923 P  
11.06.2003 US 478107 P  
10.10.2003 US 510636 P  
(54) • *Endoluminale Vorrichtung für verzweigte*  
*Gefäße*  
• *Branched vessel endoluminal device*  
• *Dispositif endoluminal pour vaisseaux*  
*ramifiés*  
(71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid  
Avenue, Cleveland, OH 44195, US  
(72) Greenberg, Roy, K., Bratenahl, OH 44108, US

West, Karl, Geneva, OH 44041, US  
Skender, Davorin, Willoughby Hills, OH  
44092, US  
Foster, James, Independence, OH 44131, US  
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP  
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB  
(62) 04701753.8 / 1 583 487

(51) **A61F 2/06** (11) **2 298 240 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10186236.5 (22) 18.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 18.01.2001 US 765725

(54) • *Stent*  
• *Stent*  
• *Stent*  
(71) ev3 Peripheral, Inc., 4600 Nathan Lane  
North, Plymouth, MN 55442, US  
(72) Thompson, Paul J., Minnetonka, MN 55343,  
US  
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE  
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL  
(62) 02704180.5 / 1 351 625

(51) **A61F 2/06** (11) **2 298 241 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10012231.6 (22) 03.12.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE

(30) 03.12.1996 US 759877  
03.12.1996 US 760113  
03.12.1996 US 760115  
(54) • *Mehrstufige Prothese*  
• *Multi-stage prosthesis*  
• *Prothèse à plusieurs étages*  
(71) Atrium Medical Corporation, 4 Wentworth  
Drive, Hudson, NH 03051, US  
(72) Karwoski, Theodor, Hollis, NH 03049, US  
Gingras, Peter, Belford, MA 01730, US  
Markatos, Paul, Pelham, NH 03076, US  
Herweck, Steve A., Nashua, NH 03062, US  
(74) Helbig, Christian, et al, Wagner + Helbig  
Patentanwälte Pfarrstrasse 14, 80538  
München, DE  
(62) 97954565.4 / 0 971 643

**A61F 2/06** → (51) **A61B 17/22**

**A61F 2/06** → (51) **A61F 2/82**

**A61F 2/06** → (51) **A61F 2/90**

**A61F 2/06** → (51) **A61L 31/06**

**A61F 2/06** → (51) **B29C 61/02**

**A61F 2/08** → (51) **A61B 17/04**

(51) **A61F 2/16** (11) **2 298 242 A1**  
**A61F 9/007**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09758358.7 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/060184 03.06.2009  
(87) WO 2009/148091 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 JP 2008147781  
(54) • *INTRAOKULARLINSE-EINFÜHRUNGSIN-  
STRUMENT UND KARTUSCHE*  
• *INTRAOCCULAR LENS INSERTING  
INSTRUMENT AND CARTRIDGE*  
• *INSTRUMENT D'INSERTION D'IMPLANT  
INTRA-OCULAIRE ET CARTOUCHE ASSO-  
CIÉE*

(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome  
Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP  
(72) INOUE, Masanobu, Tokyo 161-8525, JP  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 298 243 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10015477.2 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2006 US 805329 P  
01.09.2006 US 824389 P

(54) • *Herzklappenprothese, Trägerstrukturen  
sowie Systeme und Verfahren zur Prothe-  
senimplantierung*  
• *Prosthetic heart valves, support structures  
and systems and methods for implanting  
the same*  
• *Valvules cardiaques prothétiques; structu-  
res-supports et systèmes et méthodes  
d'implantation de ces valvules*

(71) AorTx, Inc., 2686A Middlefield Road, Red-  
wood City, CA 94062, US

(72) Beckey, Brian, Woodside CA 94062, US  
Walsh, Brandon, Syracuse Utah 94304-  
1050, US  
Heneveld, Scott, Whitmore CA 96096, US  
Forster, David C., Los Altos California 94025,  
US

(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park  
View House 58 The Ropewalk, Nottingham  
NG1 5DD, GB

(62) 07798811.1 / 2 034 929

**A61F 2/24** → (51) **A61F 6/00**

**A61F 2/28** → (51) **C01B 25/32**

(51) **A61F 2/30** (11) **2 298 244 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09012035.3 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Gelenkprothese mit Gelenkkapsel*  
• *Joint prosthesis with joint capsule*  
• *Prothèse d'articulation avec capsule arti-  
culaire*

(71) Wolter, Dietmar, Viehkatzen 4, 22955 Hois-  
dorf, DE

(72) Wolter, Dietmar, 22955 Hoisdorf, DE  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-  
wälte Rothenbaumchaussee 58, 20148  
Hamburg, DE

(51) **A61F 2/38** (11) **2 298 245 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10179328.9 (22) 07.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 09.10.2003 US 682101  
(54) • *Modulares Knochenimplantat*  
• *Modular bone implant*  
• *Implant osseux modulaires*

(71) Zimmer Technology, Inc., 1800 West Center  
Street, Warsaw, IN 46580, US

Goble, E. Marlowe, 1125 North Cedar  
Heights Drive, Logan, UT 84341, US  
Triplett, Daniel J., 583 S. 225 E., Providence  
UT 84332, US  
Justin, Daniel F., 185 N. Winding Way, Logan  
UT 84321, US

(72) Goble, E. Marlowe, Logan, UT 84341, US  
Triplett, Daniel J., Providence, UT 84332, US

Justin, Daniel F., Logan, UT 84341, US  
Hodorek, Robert A., Warsaw, IN IN 46580,  
US  
(74) Mays, Julie, Barker Brettell LLP 10-12 Priests  
Bridge, London SW15 5JE, GB  
(62) 08017942.7 / 2 033 599  
04256209.0 / 1 522 284

(51) **A61F 2/40** (11) **2 298 246 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10178895.8 (22) 29.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 30.09.2005 US 241387

(54) • *Gelenkprothese mit positionierbarem Kopf*  
• *Joint prosthesis with positionable head*  
• *Prothèse articulaire avec une tête positio-  
nable*

(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic  
Drive, Warsaw, IN 46581, US

(72) Klotz, Conrad L, Nappanee, IN 46550, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &  
Lord LLP Tower North Central, Merrion Way  
Leeds LS2 8PA, GB

(62) 06255073.6 / 1 769 776

(51) **A61F 2/78** (11) **2 298 247 A1**

**A61F 2/28** (11) **A61F 2/30**  
(25) En (26) En  
(21) 09171013.7 (22) 22.09.2009

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

AL BA RS  
(54) • *Osseointegrationssystem für lange Kno-  
chen*  
• *Osseointegration system for a long bone*  
• *Système d'ostéo-intégration pour un os  
long*

(71) Rijksuniversiteit Groningen, Broerstraat 5,  
9712 CP Groningen, NL

Academisch Ziekenhuis Groningen, Hanze-  
plein 1, 9713 GZ Groningen, NL  
Stichting Katholieke Universiteit, more parti-  
cularly the Radboud University Nijmegen  
Medical Centre, Geert Grooteplein 10, 6500  
HB Nijmegen, NL

(72) Tomaszewski, Pawel Krzysztof, 9742 HN  
Groningen, NL

Verkerke, Gijsbertus Jacobus, 9756 TG  
Glimmen, NL

Verdonschot, Nicolaas Jacobus Joseph,  
6524 WX Nijmegen, NL

Bulstra, Sjoerd Klaas, 9713 HM Groningen,  
NL

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

(51) **A61F 2/82** (11) **2 298 248 A1**

**A61F 2/06**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09749404.1 (22) 20.05.2009

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

AL BA RS  
(86) CN 2009/000552 20.05.2009

(87) WO 2009/140861 2009/48 26.11.2009

(30) 21.05.2008 CN 200810037753

(54) • *STENTGRAFTPROTHESE MIT ÖFFNUNG  
UND VERFAHREN ZUR BINDUNG DER  
STENTGRAFTPROTHESE*  
• *STENT GRAFT WITH OPENING AND  
METHOD FOR BINDING THE STENT GRAFT*  
• *GREFFE DE STENT AVEC OUVERTURE ET  
PROCÉDÉ DE FIXATION DE LA GREFFE DE  
STENT*

- (71) Microport Medical (Shanghai) Co., Ltd., 501 Newton Road Zhangjiang High-tech Park Pudong New District, 201203 Shanghai, CN
- (72) ZHU, Qing, Pudong New District Shanghai 201203, CN
- LUO, Qiyi, Pudong New District Shanghai 201203, CN
- YUAN, Zhenyu, Pudong New District Shanghai 201203, CN
- GAO, Yanbin, Pudong New District Shanghai 201203, CN
- (74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

(51) **A61F 2/90** (11) **2 298 249 A1**  
**A61F 2/06**

- (25) En (26) En
- (21) 10185229.1 (22) 01.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 07.08.2001 US 310617 P  
29.04.2002 US 135316
- (54) • *Selbsttragende metallische implantierbare Transplantate*  
• *Self-supporting metallic implantable grafts*  
• *Greffes implantables métalliques autoportantes*
- (71) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd., 4778 Research Drive, San Antonio TX 78240, US
- (72) Palmaz, Julio C., Napa, CA 94558, US
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
- (62) 02756942.5 / 1 420 717

(51) **A61F 5/00** (11) **2 298 250 A1**  
**A61F 2/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10010830.7 (22) 08.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.10.2003 US 510268 P  
11.05.2004 US 843702  
23.07.2004 US 898036
- (54) • *Vorrichtungen und Verfahren zum Fixieren eines gastroösophagealen Implantats*  
• *Devices and methods for retaining a gastro-esophageal implant*  
• *Dispositifs et procédés permettant de retenir un implant gastro-ysophagien*
- (71) Synecor, LLC, 3908 Patriot Drive, Suite 170, Durham, NC 27703, US
- (72) Stack, Richard S., Chapel Hill NC 27514, US  
Athas, William L., Chapel Hill NC 27517, US  
Balbierz, Dan, Redwood City CA 94061, US  
Lunsford, John, San Carlos CA 94070, US  
Van Bladel, Kevin, Livermore CA 94550, US  
Eubanks, William S., Columbia MO 65201, US  
Glenn, Richard A., Santa Rosa CA 95492, US  
Kouri, Richard, Releigh NC 27614, US
- (74) Jackson, David Spence, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 04794380.8 / 1 680 054

**A61F 5/14** → (51) **A43B 7/22**

(51) **A61F 5/448** (11) **2 298 251 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10183729.2 (22) 11.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.03.2002 US 95223
- (54) • *Weiche konvexe klebende Scheibe*  
• *Soft convex adhesive wafer*  
• *Plaquette adhésive convexe souple*

- (71) Dansac A/S, Lille Kongevej 304, 3480 Fredensborg, DK
- (72) Leise, Walter F., Bradenton, Florida 34202-4192, US
- Botten, Ronald S., Gurnee, IL 60031, US
- Pedersen, Ole, 2660, Brøndby Strand, DK
- Glaeser, Christopher T., Grayslake, IL 60030, US
- Nielsen, Kristoffer Stubtoft, 3250, Gilleleje, DK
- (74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
- (62) 03714706.3 / 1 485 048

(51) **A61F 6/00** (11) **2 298 252 A1**  
**A61F 2/24**

- (25) En (26) En
- (21) 10179601.9 (22) 03.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 03.07.2001 US 302797 P  
11.04.2002 US 120728
- (54) • *Klappenprothese mit einer metallischen oder pseudometallischen Konstruktion und Herstellungsverfahren*  
• *Valvular prostheses having metal or pseudometallic construction and methods of manufacture*  
• *Prothèse valvulaire comportant une construction métallique ou pseudométrallique et procédé de fabrication*
- (71) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd., 4778 Research Drive, San Antonio TX 78240, US
- (72) Palmaz, Julio, San Antonio, US  
Sprague, Eugene, San Antonio, US  
Fuss, Christina, San Antonio, US  
Marton, Denes, San Antonio, US  
Wiseman, Roger, Bulverde, US  
Banas, Christopher, San Antonio, US  
Boyle, Christopher, San Antonio, US  
Bailey, Steven, San Antonio, US
- (74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 02750232.7 / 1 408 895

(51) **A61F 7/00** (11) **2 298 253 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10176302.7 (22) 18.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.07.2004 US 895672  
11.02.2005 US 57396
- (54) • *Perioperative Wärmevorrichtung*  
• *Perioperative warming device*  
• *Dispositif de réchauffement périopératoire*
- (71) Arizant Healthcare Inc., 10393 West 70th Street, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) Bieberich, Mark T, Edina, MN 55343, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (62) 05789978.3 / 1 796 609

**A61F 9/007** → (51) **A61B 17/3211**

**A61F 9/007** → (51) **A61B 19/00**

**A61F 9/007** → (51) **A61F 2/16**

(51) **A61F 9/008** (11) **2 298 254 A1**  
**A61F 9/01** **B23K 26/06**  
**B23K 26/00** **A61F 9/009**

- (25) De (26) De
- (21) 10010955.2 (22) 28.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 02.06.2003 US 475583 P  
23.07.2003 US 625157
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum präzisen Bearbeiten von Material*  
• *High-precision material processing method and device*  
• *Procédé et dispositif de traitement précis d'un matériau*
- (71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
- (72) Bendett, Mark, ANN ARBOR, MI 480104, US  
Bischoff, Mark, 07749 Jena, DE  
Gerlach, Mario, 16540 Hohen Neuendorf, DE  
Mühlhoff, Dirk, 07751 Jena, DE
- (74) Beck, Bernard, et al, Carl Zeiss Jena GmbH Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (62) 04735284.4 / 1 628 606

**A61F 9/008** → (51) **A61B 18/22**

**A61F 9/009** → (51) **A61F 9/008**

(51) **A61F 9/01** (11) **2 298 255 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 10173881.3 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.11.2006 DE 102006053118  
10.11.2006 US 858201 P
- (54) • *Planungseinrichtung zum Vorbereiten von Steuerdaten für eine Behandlungsvorrichtung zur operativen Fehlsichtigkeitskorrektur, Behandlungsvorrichtung zur operativen Fehlsichtigkeitskorrektur und Verfahren zum Vorbereiten von Steuerdaten dafür*  
• *Planning device for preparing control data for a treatment device for operatively correcting defective vision, treatment device for operatively correcting defective vision and method for preparing control data therefor*  
• *Dispositif de planification destiné à préparer des données de commande pour un dispositif de traitement de correction d'un défaut visuel par opération, dispositif de traitement de correction d'un défaut visuel par opération et procédé de préparation de do*
- (71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
- (72) Bischoff, Mark, 07749, Jena, DE  
Sticker, Markus, 07743, Jena, DE  
Stobrawa, Gregor, 07743, Jena, DE  
Bergt, Michael, 07745, Jena, DE  
Wiechmann, Martin, 07743, Jena, DE
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE
- (62) 07846562.2 / 2 086 482

(51) **A61F 9/01** (11) **2 298 256 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10009126.3 (22) 07.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Ophthalmologische Vorrichtung für die refraktive Korrektur eines Auges*  
• *Ophthalmological device for the refractive correction of an eye*  
• *Dispositif ophtalmologique pour la correction réfractive de l'oeil*
- (71) Ziemer Holding AG, Allmendstrasse 11, 2562 Port, CH
- (72) Rathjen, Christian, 28197 Bremen, DE
- (74) Rentsch & Partner, Rechtsanwältin und Patentanwältin Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(62) 06405385.3 / 1 897 520

**A61F 9/01** → (51) **A61F 9/008****A61F 9/08** → (51) **A61N 1/36****A61F 13/00** → (51) **A61K 31/485****A61F 13/00** → (51) **A61L 26/00****A61F 13/00** → (51) **A61M 3/02****A61F 13/00** → (51) **G01N 33/48**(51) **A61F 13/15** (11) **2 298 257 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10009935.7 (22) 25.04.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 06.06.2001 US 876440

(54) • *Vakuumgeformte Decklage die beim Berühren einen weichen und seidigen Eindruck vermittelt*  
• *Vacuum formed film topsheets having a silky tactile impression*  
• *Feuilles de film supérieures formées sous vide à toucher soyeux*(71) Tredgar Film Products Corporation, 1100 Boulders Parkway, Richmond, VA 23225, US  
(72) Thomas, Paul Eugene, IN 47802, US

(74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 02721818.9 / 1 404 271

(51) **A61F 13/15** (11) **2 298 258 A1**

(25) En (26) En

(21) 10251551.7 (22) 03.09.2010

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

BA ME RS

(30) 04.09.2009 US 554047

(54) • *Aufnahmefähiger Artikel mit aufnahmefähiger Kernschicht mit materialfreier Zone und Transferschicht unterhalb der aufnahmefähigen Kernschicht*  
• *Absorbent article including an absorbent core layer having a material free zone and a transfer layer arranged below the absorbent core layer*  
• *Article absorbant incluant un noyau absorbant doté d'une zone libre de matériel absorbant et d'une couche de transfert rangée sous le noyau absorbant*

(71) Johnson &amp; Johnson Industria e Comercio Ltda., Rodovia Presidente Dutra, KM-154 San Jose dos Campos CEP, 12237-350 Sao Paulo, BR

(72) Bissah, Kofi, Somerset, New Jersey 08873, US

Davies, Paul, Hillsborough, New Jersey 08844, US

Hernandez, Francisco J. V., CEP 12242-530, São Paulo, BR

Paques, Fernanda Wiermann, São Paulo, BR

(74) Kirsch, Susan Edith, Carpmals &amp; Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**A61F 13/15** → (51) **D04H 1/70**(51) **A61F 13/20** (11) **2 298 259 A2**

(25) De (26) De

(21) 10009402.8 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

(30) 09.09.2009 DE 202009012237 U

(54) • *Tampon und Vorrichtung zum Herstellen eines Tampons*  
• *Tampon and device for manufacturing same*  
• *Tampon et dispositif de fabrication d'un tampon*

(71) Rauscher Consumer Products GmbH, Johann Schorsch-Gasse 4, 1140 Wien, AU

(72) Steinlechner, Erik, 2500 Baden, DE  
Pötsch, Ernst, 2525 Schönau, DE  
Mikulaschek, Marlene Sophie, 1230 Wien, AT(74) Posch, Karl-Heinz, 2801 Katzelsdorf, DE  
Süssle, Wolfgang, 2500 Baden, DE

(74) Leinweber &amp; Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE

(51) **A61F 13/49** (11) **2 298 260 A2**  
**A61J 17/00**

(25) En (26) En

(21) 10014537.4 (22) 09.06.2006

(84) DE FR GB

(30) 24.06.2005 US 165861

(54) • *Schnuller*• *Pacifier*• *Sucette*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) Cohen, Jason C., Appleton Wisconsin 54915, US  
Honer, Peter D., Neenah Wisconsin 54956, US

(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 06772922.8 / 1 895 963

(51) **A61F 13/49A** (11) **2 298 261 A2**

(25) En (26) En

(21) 10009003.4 (22) 30.08.2010

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

BA ME RS

(30) 17.09.2009 JP 2009216144

(54) • *Saugfähiges Produkt*• *Absorbent product*• *Produit absorbant*

(71) Livedo Corporation, 45-2, Handaotsu, Kana-dacho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0122, JP

(72) Takahashi, Yuki, Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP

(74) Müller-Boré &amp; Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **A61G 1/02** (11) **2 298 262 A2**  
**A61G 7/015**  
**A61G 13/08**

(25) En (26) En

(21) 10193519.5 (22) 18.01.2007

(84) DE FR GB

(30) 19.01.2006 US 760343 P

08.06.2006 US 804227 P

(54) • *Patientenliegevorrichtung mit Autokontur*• *Patient support apparatus having auto contour*• *Appareil de support pour patient avec fonction autocontour*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) Turner, Jonathon D., Dillsboro, IN 47018, US  
Heimbrock, Richard Henry, Cincinnati, OH 45238, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie &amp; Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 07250195.0 / 1 810 650

(51) **A61G 7/00** (11) **2 298 263 A2**

(25) En (26) En

(21) 10179906.2 (22) 11.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 11.05.2000 US 203214 P

(54) • *Motorisierte Zugvorrichtung für eine Patientenliege*• *Motorized traction device for a patient support*• *Dispositif de traction motorisée pour support de patient*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) Vogel, John D., Columbus, IN 47201, US  
Hanson, Thomas, W., Loveland, OH 45140, US(74) Crandall, Craig, Greensburg, IN 47240, US  
Kummer, Joseph, A., Cincinnati, OH 45239, USFrondorf, Mike, Lakeside Park, KY 41017, US  
Lubbers, David, P., Cincinnati, OH 45248, USKappeler, Ron, P., Batesville, IN 47006, US  
Wilson, Bradley, T., Batesville, IN 47006, USMetz, Dorell, L., Batesville, IN 47006, US  
Smith, Doug, K., Batesville, IN 47006, US

Ruschke, Jeffrey, A., Lawrenceburg, IN 47025, US

Vodzak, John, Batesville, IN 47006, US  
Stratman, Terry, J., Villa Hills, KY 41017, US

Ruscha, Eric, W., West Chester, OH 45069, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie &amp; Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 01933325.1 / 1 284 706

**A61G 7/015** → (51) **A61G 1/02**(51) **A61G 7/057** (11) **2 298 264 A2**  
**A47C 27/08**

(25) En (26) En

(21) 10176760.6 (22) 15.09.2010

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

BA ME RS

(30) 18.09.2009 US 243622 P

(54) • *Indexsteuerung für Patienthilfsfläche*• *Patient support surface index control*• *Contrôle d'index de surface pour support de patient*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) Lachenbruch, Charles A., Summerville, SC 29483, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie &amp; Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A61G 7/057** → (51) **A47C 23/00****A61G 13/08** → (51) **A61G 1/02**(51) **A61G 17/08** (11) **2 298 265 A1**  
**A61G 19/00**

(25) En (26) En

(21) 09170711.7 (22) 18.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Urnenabsenkungsvorrichtung*• *Urn lowering device*• *Dispositif d'abaissement d'urnes*

(71) Urn-Care ApS, Torstedvej 92, 6980 Tim, DK

(72) Nielsen, Niels Tarpgaard, 6980, Tim, DK



- (74) Jeppesen, Jens, et al, Patentgruppen A/S  
Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK
- 
- (51) **A61H 1/02** (11) **2 298 266 A1**  
**A63B 22/20**  
(25) Es (26) En  
(21) 08775393.5 (22) 23.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) ES 2008/000365 23.05.2008  
(87) WO 2009/141460 2009/48 26.11.2009  
(54) • *TRAGBARE VORRICHTUNG ZUR REHABILITATION DER OBEREN GLIEDMASSEN*  
• *PORTABLE DEVICE FOR UPPER LIMB REHABILITATION*  
• *DISPOSITIF PORTABLE DE RÉÉDUCATION DU MEMBRE SUPÉRIEUR*  
(71) FUNDACION FATRONIK, Paseo Mikeletegi 7  
Parque Tecnológico, 20009 San Sebastian, ES  
(72) CAVALLARO, Ettore, E-20009 San Sebastian, ES  
KELLER, Thierry, E-20009 San Sebastian, ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- 
- (51) **A61H 23/00** (11) **2 298 267 A1**  
**G10G 7/02**  
(25) Es (26) En  
(21) 09797519.7 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) ES 2009/000163 25.03.2009  
(87) WO 2010/007184 2010/03 21.01.2010  
(30) 17.07.2008 ES 200802131  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VORBEUGUNG GEGEN HAUTABSCHLAFFUNGEN UND FALTEN*  
• *DEVICE FOR PREVENTING SKIN SAG AND WRINKLES*  
• *DISPOSITIF ANTI-FLACCIDITÉ ET ANTI-RIDES*  
(71) Mira Rodríguez, Encarnación, C/ Lillo, n° 7  
3° A, 28041 Madrid, ES  
(72) Mira Rodríguez, Encarnación, 28041 Madrid, ES  
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu, S.L.P. C/ Miguel Ángel, 21, E-28010 Madrid, ES
- 
- (51) **A61H 31/00** (11) **2 298 268 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10181993.6 (22) 17.05.1999  
(84) DE ES FR GB  
(30) 29.05.1998 US 87299  
(54) • *Modulare Herz-Lungen-Reanimations-Hilfsvorrichtung*  
• *Modular CPR assist device*  
• *Dispositif d'assistance CPR modulaire*  
(71) ZOLL Circulation, Inc., 249 Humboldt Court,  
Sunnyvale, CA 94089, US  
(72) Mollenauer, Kenneth, H., Portola Valley, CA  
94028, US  
Sherman, Darren, R., Portola Valley, CA  
94028, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE  
(62) 08150517.4 / 1 929 988  
99924357.9 / 1 091 721
- 
- (51) **A61J 1/05** (11) **2 298 269 A1**  
**A61J 3/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09794372.4 (22) 02.07.2009
- 
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/062103 02.07.2009  
(87) WO 2010/004926 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 JP 2008179312  
25.09.2008 JP 2008246798  
(54) • *ARZNEIMITTELBEHÄLTER*  
• *MEDICATION-CONTAINING CONTAINER*  
• *RÉCIPIENT CONTENANT UN MÉDICAMENT*  
(71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-  
chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(72) IMAI Masaomi, Nakakoma-gun Yamanashi  
409-3853, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE
- 
- A61J 1/10** → (51) **A61M 39/02**
- 
- A61J 1/14** → (51) **B29C 45/14**
- 
- (51) **A61J 3/00** (11) **2 298 270 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 10758186.0 (22) 17.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA ME RS  
(86) JP 2010/001893 17.03.2010  
(87) WO 2010/113401 2010/40 07.10.2010  
(30) 31.03.2009 JP 2009084546  
(54) • *MEDIKAMENTENMISCHVORRICHTUNG UND MEDIKAMENTENMISCHVERFAHREN*  
• *MEDICATION MIXING DEVICE AND MEDICATION MIXING METHOD*  
• *DISPOSITIF DE MÉLANGE DE MÉDICAMENTS ET PROCÉDÉ DE MÉLANGE DE MÉDICAMENTS*  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) MIZUNO, Osamu, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku,  
Osaka 540-6207, JP  
OKUDA, Akinobu, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku,  
Osaka 540-6207, JP  
NAKAMURA, Tohru, 2-1-61, Shiromi, Chuo-  
ku, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE
- 
- A61J 3/00** → (51) **A61J 1/05**
- 
- (51) **A61J 7/00** (11) **2 298 271 A1**  
**B65G 1/137**  
(25) En (26) En  
(21) 10013867.6 (22) 29.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.09.2008 JP 2008252492  
30.09.2008 JP 2008252493  
(54) • *Tablettenzufuhrvorrichtung*  
• *Tablet supply apparatus*  
• *Appareil d'approvisionnement de comprimés*  
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori  
2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP  
(72) Kobayashi, Koichi, Moriguchi-shi Osaka 570-  
8677, JP  
Mori, Takashi, Moriguchi-shi Osaka 570-  
8677, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-  
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,  
DE
- 
- (62) 09012343.1 / 2 168 875
- 
- A61J 17/00** → (51) **A61F 13/49**
- 
- A61K 6/00** → (51) **A61C 5/04**
- 
- (51) **A61K 8/04** (11) **2 298 272 A2**  
**A61Q 15/00** **B65D 83/14**  
(25) De (26) De  
(21) 10170083.9 (22) 20.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 19.08.2009 DE 102009028651  
(54) • *Antitranspirant-Sprays*  
• *Antitranspirant sprays*  
• *Sprays anti-transpirants*  
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE  
(72) Banowski, Bernhard, 40597, Düsseldorf, DE  
Claas, Marcus, 40723, Hilden, DE  
Park, Theodor, 22549, Hamburg, DE
- 
- A61K 8/04** → (51) **A61K 9/08**
- 
- A61K 8/25** → (51) **A61K 8/31**
- 
- (51) **A61K 8/31** (11) **2 298 273 A1**  
**A61K 8/25** **A61K 8/73**  
**A61K 8/89** **A61Q 1/06**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09762283.1 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/002667 12.06.2009  
(87) WO 2009/150852 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 JP 2008153819  
(54) • *KOSMETISCHE ZUBEREITUNG VOM ÖL-IN-ÖL-TYP*  
• *OIL-IN-OIL TYPE COSMETIC PREPARATION*  
• *PRÉPARATION COSMÉTIQUE D HUILE DANS L HUILE*  
(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome,  
Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP  
(72) TOMITA, Noriko, Yokohama-shi Kanagawa  
224-8558, JP  
MIYAHARA, Reiji, Yokohama-shi Kanagawa  
224-8558, JP  
KAKOKI, Hiroyuki, Yokohama-shi Kanagawa  
224-8558, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-  
imiliansplatz 21, 80333 München, DE
- 
- A61K 8/34** → (51) **A61Q 5/08**
- 
- (51) **A61K 8/44** (11) **2 298 274 A1**  
**A61K 8/88** **A61Q 1/04**  
**A61Q 1/10** **A61Q 1/12**  
**A61Q 5/06** **A61Q 15/00**  
**A61Q 17/04** **A61Q 19/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08874283.8 (22) 10.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/072382 10.12.2008  
(87) WO 2009/139092 2009/47 19.11.2009  
(30) 12.05.2008 US 52311 P  
14.05.2008 JP 2008127290

- (54) • *KOSMETISCHES MATERIAL MIT HERVORRAGENDEM GEFÜHL NACH APPLIKATION UND LAGERSTABILITÄT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *COSMETIC MATERIAL HAVING EXCELLENT FEELING UPON APPLICATION AND STORAGE STABILITY, AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *SUBSTANCE COSMÉTIQUE DONNANT D'EXCELLENTE SENSATIONS À L'APPLICATION ET PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE STABILITÉ EN CONSERVATION, ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Kokyu Alcohol Kogyo Co., Ltd., Taieikogyodanchi 641-6, Kichioka, Narita-shi, Chiba 2870225, JP
- (72) YOSHIDA, Mari, Narita-shi Chiba 287-0225, JP  
KOKEGUCHI, Yuki, Narita-shi Chiba 287-0225, JP
- (74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR
- 
- A61K 8/49** → (51) **A23L 1/22**
- 
- A61K 8/49** → (51) **A61Q 11/00**
- 
- A61K 8/55** → (51) **A61K 8/92**
- 
- A61K 8/55** → (51) **A61Q 5/08**
- 
- A61K 8/66** → (51) **A61Q 11/00**
- 
- A61K 8/73** → (51) **A61K 8/31**
- 
- A61K 8/73** → (51) **A61Q 5/08**
- 
- A61K 8/73** → (51) **A61Q 11/00**
- 
- A61K 8/86** → (51) **A61Q 5/08**
- 
- A61K 8/88** → (51) **A61K 8/44**
- 
- A61K 8/89** → (51) **A61K 8/31**
- 
- (51) **A61K 8/92** (11) **2 298 275 A1**  
**A61K 8/55** **A61K 31/52**  
**A61K 36/00** **A61K 36/18**  
**A61K 36/53** **A61K 36/75**  
**A61P 17/00** **A61P 17/16**  
**A61P 43/00** **A61Q 19/00**  
**A61Q 19/02** **A61Q 19/08**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09762333.4 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/058022 22.04.2009
- (87) WO 2009/150902 2009/51 17.12.2009
- (30) 09.06.2008 JP 2008150847  
29.08.2008 JP 2008222246
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR TOPISCHEN ANWENDUNG*  
• *COMPOSITION FOR EXTERNAL USE*  
• *COMPOSITION POUR UTILISATION EXTERNE*
- (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
- (72) AOKI, Akihiro, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
WAKAMATSU, Kosaburo, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
SHINOHARA, Shigeo, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP  
TAKASU, Osamu, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- 
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 298 276 A1**  
**A23L 1/304** **A23L 2/52**  
**A61K 33/06** **A61K 33/10**  
**A61K 33/14** **A61K 47/12**
- (25) En (26) En  
(21) 09011120.4 (22) 13.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 17.02.2006 JP 2006041158  
17.02.2006 US 774374 P
- (54) • *Beschleunigungsagens für die Kalziumabsorption*  
• *Accelerating agent of calcium absorption*  
• *Agent d'accélération de l'absorption du calcium*
- (71) Viridis Pharmaceutical Limited, Mill Hall, Suite 6 Wickhams Cay 1 P.O. Box 3085, Road Town Tortola, VG
- (72) Matsuda, Hideaki, Habikino-shi, Osaka 5830872, JP  
Iwaki, Masahiro, Nara-shi, Nara 6308244, JP  
Kawase, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 5360021, JP
- (74) Hasler, Erich, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI
- (62) 07714433.5 / 1 986 566
- 
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 298 277 A1**  
**A61K 9/70**
- (25) En (26) En  
(21) 09011533.8 (22) 09.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Transdermale Pflasterformulierung*  
• *Transdermal patch formulation*  
• *Formulation de timbre transdermique*
- (71) Labtec GmbH, Raiffeisenstrasse 4, 40764 Langenfeld, DE
- (72) Braun, Sebastian, Dr., D-42929 Wermelskirchen, DE  
Breitenbach, Armin, Dr., D-51371 Leverkusen, DE  
Becker, Ulrich, Dr., D-40764 Langenfeld, DE
- (74) Von Renesse, Dorothea, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE
- 
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 298 278 A1**  
**A61P 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10180486.2 (22) 06.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.06.2002 US 387239 P  
28.08.2002 US 407003 P
- (54) • *Verhinderung und Reduzierung von Blutverlust*  
• *Prevention and reduction of blood loss*  
• *Prévention et réduction de perte sanguine*
- (71) Dyax Corporation, 300 Technology Square, 8th Floor, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Ladner, Robert, Charles, Ijamsville, MD 21754, US  
Ley, Arthur, C., Newton, MA 02465, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- 
- (62) 07023364.8 / 1 941 867  
03757339.1 / 1 531 791
- 
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 298 279 A2**  
**A61K 47/28**
- (25) En (26) En  
(21) 10182218.7 (22) 30.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 30.11.2000 GB 0029261  
19.12.2000 GB 0030946  
05.10.2001 GB 0124010  
09.04.2001 PCT/GB01/01606
- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen zur Inhalation*  
• *Pharmaceutical compositions for inhalation*  
• *Compositions pharmaceutiques pour l'inhalation*
- (71) Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
- (72) Staniforth, John Nicholas, Bath BA2 7BG, GB  
Harris, Haggis, Bristol, BS6 5LY, GB  
Morton, David Alexander Vodden, Bath, Bath and North East Somerset BA2 4QR, GB  
Bannister, Robin, Saffron Walden, Essex CB11 4AJ, GB
- (74) McNamara, Kathryn, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (62) 07123922.2 / 1 920 763  
01998329.5 / 1 337 241
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61K 9/06**
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61K 9/127**
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61K 9/14**
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61K 31/485**
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61K 31/573**
- 
- A61K 9/00** → (51) **A61K 31/65**
- 
- (51) **A61K 9/06** (11) **2 298 280 A2**  
**A61K 47/10** **A61K 9/00**  
**A61K 31/192** **A61K 31/704**  
**A61K 45/06** **A61K 47/18**  
**A61K 47/32**
- (25) En (26) En  
(21) 10177380.2 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 TR 200907179
- (54) • *Gel enthaltend eine Kombination von Flurbiprofen und Muskelrelaxans*  
• *Gel comprising a combination of flurbiprofen and muscle relaxant*  
• *Gel comprenant une combinaison de flurbiprofène et de relaxant musculaire*
- (71) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S., Büyükdere cad. Dereboyu Sok. Zagra Is Merkezi C Blok Maslak, 34398 Istanbul, TR
- (72) Cakir, Fatih, 34398, Istanbul, TR  
Türkyilmaz, Ali, 34398, Istanbul, TR  
Cifter, Ümit, 34398, Istanbul, TR
- (74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR
- 
- A61K 9/06** → (51) **A61K 31/245**
- 
- A61K 9/06** → (51) **A61K 31/5415**
- 
- (51) **A61K 9/08** (11) **2 298 281 A1**  
**A61K 31/198** **A61P 25/16**

- (25) En (26) En  
(21) 10181105.7 (22) 08.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.07.2004 SE 0401842
- (54) • *Infusions- und Injektionslösung enthaltend Levodopa*  
• *Infusion and injection solution of Levodopa*  
• *Solution de perfusion et d'injection de levodopa*
- (71) Dizlin Medical Design AB, Box 210, 593 25 Västervik, SE
- (72) Dizdar Segrell, Nil, 582 37, Linköping, SE
- (74) Nikolopoulou, Sofia, Albihs.Zacco AB Patent Department P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- (62) 05757066.5 / 1 773 297

(51) **A61K 9/08** (11) **2 298 282 A1**  
**A23L 1/015** **A23L 1/30**  
**A23L 1/302** **A23L 1/304**  
**A23L 1/305** **A61K 8/04**  
**A61K 9/10** **A61K 9/48**  
**A61K 45/00** **A61P 3/02**  
**A61P 43/00** **A61Q 19/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09746712.0 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/059393 15.05.2009  
(87) WO 2009/139506 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 JP 2008128005
- (54) • *KOMBINATION VON ARZNEIMITTELN MIT UNTERSCHIEDLICHEN PHYSIKALISCHEN EIGENSCHAFTEN IN EINER EINZELNEN DOSIERFORM*  
• *COMBINATION OF DRUGS HAVING DIFFERENT PHYSICAL PROPERTIES INTO SINGLE DOSAGE FORM*  
• *COMBINAISON DE MÉDICAMENTS AYANT DIFFÉRENTES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES EN UNE SEULE FORME PHARMACEUTIQUE*
- (71) SO Pharmaceutical Corporation, 1-5-5, Minatojima-minamimachi, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
- (72) FUJII, Takeru, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP  
HAYAKAWA, Eiji, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP  
HIRATA, Akihiko, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A61K 9/08** → (51) **A61K 31/245**

**A61K 9/10** → (51) **A61K 9/08**

**A61K 9/10** → (51) **A61K 31/245**

**A61K 9/10** → (51) **A61K 33/24**

**A61K 9/10** → (51) **A61K 47/34**

**A61K 9/12** → (51) **A61K 31/245**

(51) **A61K 9/127** (11) **2 298 283 A2**  
**A61K 9/00** **A61K 31/352**  
**A61P 1/00** **A61P 25/00**  
**C07D 401/12**

- (25) En (26) En  
(21) 10180638.8 (22) 14.02.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- RO SI
- (30) 14.02.2001 GB 0103638  
30.03.2001 US 280044 P  
05.04.2001 US 827158  
11.05.2001 GB 0111597  
07.09.2001 GB 0121715  
12.09.2001 US 951022
- (54) • *CANNABINOIDE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN*  
• *PHARMACEUTICAL FORMULATIONS COMPRISING CANNABINOIDS*  
• *FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DES CANNABINOÏDES*
- (71) GW Pharma Limited, Porton Down Science Park, Salisbury Wiltshire SP4 0JR, GB
- (72) Whittle, Brian, Hornsea, Yorkshire HU18 1QS, GB  
Guy, Geoffrey, Dorchester, Dorset DT2 7QP, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
- (62) 02712063.3 / 1 361 864

(51) **A61K 9/127** (11) **2 298 284 A2**  
**A61K 9/00** **A61K 31/352**

- (25) En (26) En  
(21) 10180665.1 (22) 14.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- RO SI
- (30) 14.02.2001 GB 0103638  
30.03.2001 US 280044 P  
05.04.2001 US 827158  
11.05.2001 GB 0111597  
07.09.2001 GB 0121715  
12.09.2001 US 951022
- (54) • *Mucoadhäsive pharmazeutische Formulierungen*  
• *Mucoadhesive pharmaceutical formulations*  
• *Formulations pharmaceutiques mucoadhésives*
- (71) GW Pharma Limited, Porton Down Science Park, Salisbury Wiltshire SP4 0JR, GB
- (72) Whittle, Brian, Hornsea, Yorkshire HU18 1QS, GB  
Guy, Geoffrey, Dorchester, Dorset DT2 7QP, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB
- (62) 02712063.3 / 1 361 864

**A61K 9/127** → (51) **C08G 63/91**

(51) **A61K 9/14** (11) **2 298 285 A2**  
**A61K 9/72** **A61K 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10183504.9 (22) 30.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (30) 30.11.2000 GB 0029261  
19.12.2000 GB 0030946  
05.10.2001 GB 0124010  
09.04.2001 PCT/GB01/01606
- (54) • *Herstellungsverfahren für Partikel zur Verwendung in einer Arzneizusammensetzung*  
• *Method of making particles for use in a pharmaceutical composition*  
• *Méthode pour la préparation de particules utilisées dans des compositions pharmaceutiques*
- (71) Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
- (72) Staniforth, John Nicholas, Bath BA2 7BG, GB  
Harris, Haggis, Bristol, BS6 5LY, GB

- Morton, David Alexander Vodden, Bath Bath and North East Somerset BA2 4QR, GB  
Bannister, Robin, Saffron Waldon, Essex CB11 4AJ, GB
- (74) McNamara, Kathryn, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (62) 07123922.2 / 1 920 763  
01998329.5 / 1 337 241

**A61K 9/14** → (51) **A61K 31/245**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 298 286 A1**  
**B01D 1/18**

- (25) En (26) En  
(21) 09170634.1 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Entwässerung von Produktpulvern und nach diesem Verfahren hergestellte pharmazeutische Zusammensetzungen*  
• *Process for dewatering of product powders and pharmaceutical compositions produced according to this process*  
• *Procédé de déshydratation de poudres de produit et compositions pharmaceutiques produites en fonction de ce procédé*

- (71) Messer Italia S.p.A., Via Cav. V. Tedeschi, 1, 10036 Settimo Torinese (TO), IT
- (72) Galli, Leonardo, 50065, Pontassieve, IT  
Esposito, Pierandrea, 08017, Barcelona, ES  
Segale, Lorena, 27029, Vigevano, IT  
Giovannelli, Lorella, 28100, Novara, IT  
Pattarino, Franco, 10126, Torino, IT  
Danan, Hana, 08017, Barcelona, ES
- (74) Münzel, Joachim R., Messer Group GmbH Patent-, Lizenz- und Markenabteilung Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE

**A61K 9/16** → (51) **A61P 29/00**

(51) **A61K 9/19** (11) **2 298 287 A2**  
**A61K 38/36**

- (25) En (26) En  
(21) 10181045.5 (22) 17.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (30) 19.12.2003 DK 200301901
- (54) • *Stabilisierte Zusammensetzungen von Faktor-VII-Polypeptiden*  
• *Stabilised compositions of factor VII polypeptides*  
• *Compositions stabilisées de polypeptides de facteur VII*
- (71) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH
- (72) Hansen, Birthe, Lykkegaard, 3500, Vaerloese, DK  
Jensen, Michael, Bech, 3450, Allerød, DK  
Kornfelt, Troels, 2830, Virum, DK
- (74) Nilsson, Karin Norvin, et al, Novo Nordisk A/S Corporate Patents Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (62) 04804925.8 / 1 703 899

**A61K 9/20** → (51) **A61K 9/28**

**A61K 9/20** → (51) **A61K 31/65**

**A61K 9/20** → (51) **A61P 29/00**

**A61K 9/22** → (51) **A61K 31/485**

(51) **A61K 9/24** (11) **2 298 288 A1**  
**A61K 9/28** **A61K 31/403**  
(25) En (26) En  
(21) 10179007.9 (22) 26.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

HR LV MK YU  
(30) 28.05.2004 US 575319  
(54) • *Beschichtete Tablettenformulierung und Verfahren*  
• *Coated tablet formulation and method*  
• *Formulation de comprimé revêtu et procédé correspondant*  
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206  
and Province Line Road, Princeton, NJ  
05843-4000, US  
(72) Desai, Divyakant S., West Windsor, New  
Jersey 08550, US  
Li, Bing V., Germantown, Maryland 20874,  
US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE  
(62) 05756474.2 / 1 753 406

(51) **A61K 9/28** (11) **2 298 289 A1**  
**A61K 9/30**  
(25) En (26) En  
(21) 10186051.8 (22) 28.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 28.10.2004 GB 0423964  
(54) • *Dosierungsform mit zeitverzögerter Freisetzung von Zaleplon zur Behandlung von Schlaflosigkeit*  
• *Dosage form with time-lagged release of zaleplon for the therapy of insomnia*  
• *Formulation de zaleplon à libération retardée pour le traitement de l'insomnie*  
(71) Jagotec AG, Eptingerstrasse 51, 4132  
Muttenz, CH  
(72) Vergnault, Guy, F-68680, Kembs Loechle, FR  
Grenier, Pascal, 68510, Kappelen, FR  
(74) Bevan, Emma, et al, Mintz, Levin, Cohn,  
Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder  
Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX,  
GB  
(62) 05801533.0 / 1 814 529

(51) **A61K 9/28** (11) **2 298 290 A1**  
**A61K 9/20**  
(25) En (26) En  
(21) 09170405.6 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Zusammensetzung mit Levetiracetam zur gesteuerten Abgabe*  
• *Controlled release composition comprising levetiracetam*  
• *Composition de libération contrôlée comprenant du lévétiracetam*  
(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57,  
1526 Ljubljana, SI  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

**A61K 9/28** → (51) **A61K 9/24**

**A61K 9/30** → (51) **A61K 9/28**

**A61K 9/48** → (51) **A61K 9/08**

**A61K 9/48** → (51) **A61K 31/65**

**A61K 9/70** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/70** → (51) **A61K 31/245**

**A61K 9/70** → (51) **A61K 31/485**

**A61K 9/70** → (51) **A61K 31/5415**

**A61K 9/70** → (51) **A61K 47/20**

**A61K 9/72** → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 31/00** (11) **2 298 291 A2**  
**A61K 31/416** **A61P 35/00**  
**A61P 43/00** **A61P 25/28**  
**A61P 25/16** **A61P 9/10**  
**A61P 35/04**

(25) En (26) En  
(21) 10184342.3 (22) 17.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(30) 18.06.2004 US 580868 P  
(54) • *Kinasehemmer zur Behandlung von Krebs*  
• *Kinase inhibitors for treating cancers*  
• *Inhibiteurs de la kinase pour le traitement de cancers*

(71) Agennix USA Inc., 101 College Road East,  
Princeton, NJ 08540, US  
(72) Caligiuri, Maureen, G., Reading, MA 01867,  
US  
Kley, Nikolai, A., Wellesley, MA 02481, US  
Murthi, Krishna, K., Andover, MA 01810, US  
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe  
Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE  
(62) 05762859.6 / 1 763 345

(51) **A61K 31/00** (11) **2 298 292 A2**  
**A61K 31/416** **A61P 35/00**  
**A61P 43/00** **A61P 25/28**  
**A61P 25/16** **A61P 9/10**  
**A61P 35/04**

(25) En (26) En  
(21) 10184652.5 (22) 17.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK  
(30) 18.06.2004 US 580868 P  
(54) • *Kinasehemmer zur Behandlung von Krebs*  
• *Kinase inhibitors for treating cancers*  
• *Inhibiteurs de la kinase pour le traitement de cancers*

(71) Agennix USA Inc., 101 College Road East,  
Princeton, NJ 08540, US  
(72) Caligiuri, Maureen, G., Reading, MA 01867,  
US  
Kley, Nikolai, A., Wellesley, MA 02481, US  
Murthi, Krishna, K., Andover, MA 01810, US  
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe  
Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE  
(62) 08153670.8 / 2 027 853  
05762859.6 / 1 763 345

**A61K 31/00** → (51) **A23L 1/00**

**A61K 31/00** → (51) **A61K 31/47**

**A61K 31/00** → (51) **A61K 31/519**

**A61K 31/00** → (51) **G01N 33/48**

**A61K 31/135** → (51) **A61K 31/519**

**A61K 31/135** → (51) **A61P 29/00**

**A61K 31/14** → (51) **C07C 211/64**

**A61K 31/15** → (51) **A61K 31/365**

**A61K 31/16** → (51) **C07C 323/52**

**A61K 31/166** → (51) **C07C 233/78**

**A61K 31/167** → (51) **C07C 233/78**

**A61K 31/17** → (51) **A61K 31/535**

**A61K 31/19** → (51) **A61K 45/06**

**A61K 31/192** → (51) **A61K 9/06**

**A61K 31/195** → (51) **A61K 31/52**

**A61K 31/195** → (51) **A61K 45/06**

**A61K 31/198** → (51) **A23L 3/358**

**A61K 31/198** → (51) **A61K 9/08**

**A61K 31/198** → (51) **G01N 33/574**

(51) **A61K 31/23** (11) **2 298 293 A1**  
**A61K 31/231** **A61P 3/04**  
**A61P 3/06** **A61P 43/00**  
**A23L 1/30** **C12N 9/99**  
**C11C 3/10** **A23D 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 11000095.7 (22) 24.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(30) 16.01.2004 JP 2004008643  
26.11.2004 JP 2004341343  
30.11.2004 JP 2004345099  
20.12.2004 JP 2004366955

(54) • *Lipaseinhibitor*  
• *Lipase inhibitor*  
• *Inhibiteur de lipase*

(71) Fuji Oil Company, Limited, 1-5 Nishishinsai-  
bashi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka  
542-0086, JP

(72) Arishima, Toshiharu, Tsukuba-gun Ibaraki  
3002436, JP  
Tachibana, Nobuhiko, Izumisano-shi Osaka  
5988540, JP

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

(62) 04807717.6 / 1 704 861

**A61K 31/231** → (51) **A61K 31/23**

(51) **A61K 31/245** (11) **2 298 294 A1**  
**A61K 9/06** **A61K 9/08**  
**A61K 9/10** **A61K 9/12**  
**A61K 9/14** **A61K 9/70**  
**A61P 17/00** **A61P 29/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09766595.4 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/060767 12.06.2009  
(87) WO 2009/154147 2009/52 23.12.2009  
(30) 16.06.2008 JP 2008156712  
11.05.2009 JP 2009114164

(54) • *OXYBUPROCAINHALTIGE SCHMERZ-/JUCKREIZLINDERNDE ZUBEREITUNG ZUR ÄUSSEREN ANWENDUNG*  
• *OXYBUPROCAINE-CONTAINING ANALGESIC/ANTIPRURITIC PREPARATION FOR EXTERNAL APPLICATION*

- PRÉPARATION ANALGÉSIQUE/ANTIPRURIGINEUSE CONTENANT DE L'OXYBU-PROCAÏNE POUR APPLICATION EXTERNE
- (71) TEIKOKU SEIYAKU CO., LTD., 567, Sanbonmatsu, Higashikagawa-shi, Kagawa 769-2695, JP
- (72) INOO, Katsuyuki, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2695, JP  
KAWADA, Mitsuhiro, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2695, JP  
MORI, Kenjiro, Higashikagawa-shi Kagawa 769-2695, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**A61K 31/277** → (51) **C07C 233/78**

**A61K 31/282** → (51) **A61K 31/53**

**A61K 31/337** → (51) **A23L 3/358**

**A61K 31/337** → (51) **A61K 31/497**

**A61K 31/34** → (51) **A61K 31/535**

**A61K 31/341** → (51) **C07C 233/78**

**A61K 31/343** → (51) **C07C 233/78**

**A61K 31/352** → (51) **A61K 9/127**

**A61K 31/352** → (51) **A61K 31/365**

**A61K 31/353** → (51) **C07C 233/78**

- (51) **A61K 31/365** (11) **2 298 295 A1**  
**A61K 31/352** **A61K 31/15**  
**C07C 69/035**
- (25) En (26) En  
(21) 10010596.4 (22) 31.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.01.2005 US 648973 P
- (54) • *Tumornekrosefaktor-Hemmer*  
• *Tumor necrosis factor inhibitors*  
• *Inhibiteurs du facteur de nécrose tumorale*
- (71) Ception Therapeutics, Inc., 101 Lindenwood Drive, Suite 400, Malvern, PA 19355, US
- (72) Greene, Mark L., Penn Valley PA 19072, US  
Murali, Ramachandran, Beverly Hills California 90211, US  
Cheng, Xin, Wallingford PA 19086, US  
Ottenbrite, Raphael, Midlothian VA 23113, US  
Xiao, Yingxin, North Potomac MD 20878, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 06734168.5 / 1 845 970

(51) **A61K 31/381** (11) **2 298 296 A1**  
**A61K 31/4162** **A61K 31/502**  
**A61K 31/5517** **A61P 25/28**

- (25) En (26) En  
(21) 09290643.7 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Zusammensetzung und Behandlung kognitiver Beeinträchtigungen bei Personen mit Down-Syndrom*  
• *Composition and method for treating cognitive impairments in down syndrome subjects*

- *Composition et procédé pour le traitement de troubles cognitifs chez des sujets atteints du syndrome de Down*
- (71) CNRS Centre National De La Recherche Scientifique, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Potier, Marie-Claude, 92600 Asnières-sur-Seine, FR  
Dodd, Robert, 75009 Paris, FR  
Delatour, Benoit, 94230 Cachan, FR  
Braudeau, Jérôme, 94100 Saint-Maur-des-Fossés, FR  
Hérault, Yann, 45150 Jargeau, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**A61K 31/395** → (51) **C07D 487/08**

**A61K 31/40** → (51) **A61K 31/535**

**A61K 31/40** → (51) **A61P 11/00**

**A61K 31/40** → (51) **C07D 207/06**

**A61K 31/40** → (51) **C07D 207/12**

**A61K 31/4025** → (51) **C07D 401/04**

**A61K 31/403** → (51) **A61K 9/24**

**A61K 31/404** → (51) **C07C 233/78**

(51) **A61K 31/4045** (11) **2 298 297 A1**  
**A61K 31/55** **A61K 45/06**  
**A61P 9/12**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10011132.7 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 21.12.2005 FR 0513006
- (54) • *Kombination eines Inhibitoren des If-Herzstromes am Sinusknoten und eines Inhibitoren des Angiotensin-umwandelnden Enzyms*  
• *Combination of an inhibitor of the If current of the sinus node and an inhibitor of the angiotensin converting enzyme*  
• *Association d'un inhibiteur du courant if sinusal et d'un inhibiteur de l'enzyme de conversion*
- (71) Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR
- (72) Benatar, Vidal, 92210 Saint-Cloud, FR  
Lerebours-Pigeonnière, 92300 Levallois-Perret, FR
- (74) Bestel, Delphine, Les Laboratoires Servier Direction Brevets 35 rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR
- (62) 06291993.1 / 1 800 678

**A61K 31/407** → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/41** (11) **2 298 298 A2**  
**A61K 31/415** **A61K 31/44**  
**A61K 31/455**

- (25) En (26) En  
(21) 10010334.0 (22) 22.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- RO SI
- (30) 23.12.1998 EP 98811257  
23.12.1998 EP 98811258

- (54) • *Verwendung von AT-1 Rezeptorantagonisten oder AT-2 Rezeptormodulatoren zur Behandlung von Erkrankungen, die mit einer Erhöhung an AT-1 oder AT-2 Rezeptoren verbunden sind*  
• *Use of AT-1 receptor antagonist or AT-2 receptor modulator for treating diseases associated with an increase of AT-1 or AT-2 receptors*  
• *Utilisation des antagonistes de récepteur AT1 ou modulateur de récepteur AT2 pour le traitement des conditions ou maladies associées à l'augmentation des récepteurs AT1 ou AT2*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) Ganter, Sabina Maria, 79365 Rheinhausen, DE  
Wagner, Robert Frank, Hillsborough, New Jersey 08844, US
- (74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
- (62) 05013209.1 / 1 588 706  
99964665.6 / 1 140 071

**A61K 31/41** → (51) **A61K 31/52**

**A61K 31/415** → (51) **A61K 31/41**

**A61K 31/415** → (51) **C07D 231/38**

**A61K 31/415** → (51) **C07D 513/04**

**A61K 31/4155** → (51) **A61K 31/52**

**A61K 31/416** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 31/416** → (51) **C07C 233/78**

**A61K 31/4162** → (51) **A61K 31/381**

**A61K 31/417** → (51) **C07D 233/54**

**A61K 31/4178** → (51) **A61K 31/52**

**A61K 31/4178** → (51) **C07D 405/14**

**A61K 31/4188** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/4196** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/4196** → (51) **C07D 249/12**

**A61K 31/42** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/42** → (51) **C07D 261/12**

**A61K 31/422** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/4245** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/425** → (51) **A61K 31/52**

**A61K 31/425** → (51) **C07D 277/24**

**A61K 31/426** → (51) **A61K 31/52**

**A61K 31/426** → (51) **C07C 233/78**

**A61K 31/426** → (51) **C07D 277/40**

**A61K 31/426** → (51) **C07D 513/04**

**A61K 31/427** → (51) **A61K 31/52**

<b>A61K 31/427</b> → (51) <b>C07C 233/78</b>	<b>A61K 31/4439</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	GUENZLER-PUKALL, Volkmar, San Leandro, CA 94577, US
<b>A61K 31/427</b> → (51) <b>C07D 249/08</b>	<b>A61K 31/444</b> → (51) <b>A61K 31/497</b>	AREND, Michael P., San Mateo, CA 94403, US
<b>A61K 31/427</b> → (51) <b>C07D 417/04</b>	<b>A61K 31/444</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>	FLIPPIN, Lee A., Woodside, CA 94062, US
<b>A61K 31/427</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	<b>A61K 31/444</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
<b>A61K 31/428</b> → (51) <b>A61K 31/52</b>	<b>A61K 31/445</b> → (51) <b>A61K 31/44</b>	(62) 02805548.1 / 1 463 823
<b>A61K 31/429</b> → (51) <b>C07D 513/04</b>	<b>A61K 31/445</b> → (51) <b>A61K 31/485</b>	<b>A61K 31/4706</b> → (51) <b>C07D 239/94</b>
<b>A61K 31/433</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	<b>A61K 31/445</b> → (51) <b>A61K 31/535</b>	<b>A61K 31/4709</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>
<b>A61K 31/433</b> → (51) <b>C07D 513/04</b>	<b>A61K 31/453</b> → (51) <b>C07D 405/06</b>	<b>A61K 31/4709</b> → (51) <b>C07D 405/06</b>
<b>A61K 31/437</b> → (51) <b>A61K 31/497</b>	(51) <b>A61K 31/454</b> (11) <b>2 298 300 A1</b>	<b>A61K 31/4709</b> → (51) <b>C07D 417/04</b>
<b>A61K 31/437</b> → (51) <b>C07C 233/78</b>	<b>A61K 31/616</b> <b>A61P 35/00</b>	<b>A61K 31/4725</b> → (51) <b>C07D 401/04</b>
<b>A61K 31/437</b> → (51) <b>C07D 417/04</b>	(25) En (26) En	<b>A61K 31/4725</b> → (51) <b>C07D 405/06</b>
<b>A61K 31/437</b> → (51) <b>C07D 417/04</b>	(21) 10178851.1 (22) 04.11.1997	<b>A61K 31/4738</b> → (51) <b>A61K 31/47</b>
<b>A61K 31/4375</b> → (51) <b>A61K 31/52</b>	(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) <b>A61K 31/485</b> (11) <b>2 298 302 A1</b>
<b>A61K 31/438</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	(30) 05.11.1996 US 28708 P	<b>A61K 9/70</b> <b>A61K 31/445</b>
(51) <b>A61K 31/44</b> (11) <b>2 298 299 A2</b>	03.11.1997 US 963058	<b>B09B 3/00</b> <b>A61F 13/00</b>
<b>A61K 31/445</b> <b>A61P 35/00</b>	(54) • <i>Zusammensetzungen zur Inhibition der Angiogenese enthaltend Thalidomide und Aspirin</i>	(25) En (26) En
<b>A61P 35/04</b> <b>A61P 37/06</b>	• <i>Compositions for inhibition of angiogenesis comprising thalidomide and aspirin</i>	(21) 10010605.3 (22) 10.06.2003
(25) En (26) En	• <i>Compositions inhibitrices de l'angiogenèse contenant de la thalidomide et l'aspirine</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(21) 10007811.2 (22) 12.01.2001	(71) The Children's Medical Center Corporation, 300 Longwood Avenue, Boston, Massachusetts 02115, US	AL LT LV MK
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(72) D'Amato, Robert J, Cambridge, MA 02138, US	(30) 10.06.2002 US 387800 P
AL LT LV MK RO SI	(74) Cowley, Catherine Mary, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB	(54) • <i>Entsorgungssysteme transdermaler Freisetzungsvorrichtungen zum Schutz vor Missbrauch der darin enthaltenen Wirkstoffe</i>
(30) 14.01.2000 US 176086 P	(62) 09174381.5 / 2 143 444	• <i>Disposal systems of transdermal delivery devices to prevent misuse of the active agents contained therein</i>
(54) • <i>O-methylierte Rapamycinderivate zur Linderung und Verhinderung von lymphoproliferativen Erkrankungen</i>	07121971.1 / 1 920 773	• <i>Systèmes d'élimination de dispositifs d'alimentation transdermique pour empêcher une mauvaise utilisation d'agents actifs contenus dans celui-ci</i>
• <i>O-methylated rapamycin derivatives for alleviation and inhibition of lymphoproliferative disorders</i>	05014759.4 / 1 586 322	(71) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
• <i>Dérivés de rapamycine o-méthylée pour la réduction et l'inhibition du syndrome lymphoprolifératif</i>	97946884.0 / 0 963 200	(72) Baker, Carl J., Middletown, NY 10941-5004, US
(71) The Trustees Of The University Of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street Suite 200, Philadelphia, PA 19104, US	<b>A61K 31/454</b> → (51) <b>C07D 401/06</b>	Shevchuk, Ihor, Yonkers, NY 10710, US
(72) Wasik, Mariusz, A., Ardmore, PA 19003, US	<b>A61K 31/454</b> → (51) <b>C07D 413/04</b>	(74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	<b>A61K 31/454</b> → (51) <b>C07D 417/04</b>	(62) 07003694.2 / 1 837 023
(62) 01903095.6 / 1 250 135	<b>A61K 31/454</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>	03757468.8 / 1 513 532
<b>A61K 31/44</b> → (51) <b>A01N 43/42</b>	<b>A61K 31/455</b> → (51) <b>A61K 31/41</b>	(51) <b>A61K 31/485</b> (11) <b>2 298 303 A1</b>
<b>A61K 31/44</b> → (51) <b>A61K 31/41</b>	(51) <b>A61K 31/47</b> (11) <b>2 298 301 A2</b>	<b>A61K 9/00</b> <b>A61K 9/22</b>
<b>A61K 31/44</b> → (51) <b>A61K 31/53</b>	<b>A61K 31/4738</b> <b>A61K 31/63</b>	<b>A61P 25/36</b>
<b>A61K 31/44</b> → (51) <b>A61K 31/535</b>	<b>A61K 38/17</b> <b>A61K 31/00</b>	(25) En (26) En
<b>A61K 31/44</b> → (51) <b>C07C 233/78</b>	<b>C07K 14/47</b> <b>C07K 14/505</b>	(21) 10181796.3 (22) 06.12.2002
<b>A61K 31/44</b> → (51) <b>C07D 213/64</b>	<b>A61P 7/06</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
<b>A61K 31/4402</b> → (51) <b>C07D 513/04</b>	(30) 06.12.2001 US 337082 P	(30) 06.12.2001 US 337082 P
<b>A61K 31/4415</b> → (51) <b>A61K 31/519</b>	16.01.2002 US 349659 P	25.02.2002 US 359683 P
<b>A61K 31/4439</b> → (51) <b>C07D 207/06</b>	05.06.2002 US 386488 P	(54) • <i>Medikamente zur Erhöhung von endogenem Erythropoietin (EPO)</i>
<b>A61K 31/4439</b> → (51) <b>C07D 249/08</b>	(54) • <i>Medicaments for increasing endogenous Erythropoietin (EPO)</i>	• <i>Medicaments pour augmenter l'érythropoïétine endogène (EPO)</i>
<b>A61K 31/4439</b> → (51) <b>C07D 261/12</b>	(71) Fibrogen, Inc., 225 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US	(71) Fibrogen, Inc., 225 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
<b>A61K 31/4439</b> → (51) <b>C07D 417/04</b>	(72) KLAUS, Stephen J., San Francisco, CA 94109, US	(72) KLAUS, Stephen J., San Francisco, CA 94109, US
	LIN, Ai Y., Castro Valley, CA 94552, US	NEFF, Thomas B., Atherton, CA 94027, US
	WANG, Qingjian, Davis, CA 95616, US	WANG, Qingjian, Davis, CA 95616, US

Breder, Chris, Greenwich, CT 06830, US  
(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH  
Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München,  
DE  
(62) 04788669.2 / 1 663 229

**A61K 31/495** → (51) **C07D 515/22**

**A61K 31/496** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/496** → (51) **C07D 417/04**

**A61K 31/496** → (51) **C07D 513/04**

**A61K 31/4965** → (51) **C07D 513/04**

(51) **A61K 31/497** (11) **2 298 304 A2**  
**A61K 31/437** **A61K 31/5377**  
**A61K 31/444** **A61K 31/506**  
**A61K 31/5513** **A61K 31/541**  
**A61K 31/337** **A61K 31/513**  
**A61K 39/395** **G01N 33/574**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 11150082.3 (22) 17.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 18.04.2005 US 107783  
(54) • *Zur Krebsbehandlung nützliche Carbolin-  
derivate*  
• *Carboline derivatives useful in the treat-  
ment of cancer*  
• *Dérivés de carboline utiles pour le traite-  
ment du cancer*

(71) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court,  
Middlesex Business Center, South Plainfield,  
NJ 07080, US

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day  
Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE  
(62) 06750554.5 / 1 871 375

**A61K 31/4985** → (51) **A61K 31/52**

**A61K 31/50** → (51) **A61K 31/535**

**A61K 31/502** → (51) **A61K 31/381**

**A61K 31/505** → (51) **C07D 403/12**

**A61K 31/505** → (51) **C07D 513/04**

**A61K 31/506** → (51) **A61K 31/497**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 207/06**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 417/04**

**A61K 31/513** → (51) **A61K 31/497**

**A61K 31/513** → (51) **A61K 31/53**

(51) **A61K 31/517** (11) **2 298 305 A1**  
**C07D 239/94** **C07D 405/12**  
**C07D 401/12** **C07D 413/12**  
**C07D 403/12** **C07D 498/08**  
**C07D 491/08** **A61P 35/00**

(25) De (26) De  
(21) 10180130.6 (22) 25.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT

(30) 30.03.2002 DE 10214412  
(54) • *4-(N-phenylamino)-chinazoline/chinoline  
als tyrosinkinaseinhibitoren*  
• *4-(N-Phenylamino)-quinazolines/quinoli-  
nes as inhibitors of tyrosine kinases*  
• *4-(N-Phenylamino)-quinazolines/quinoline  
en tant qu'inhibiteurs de tyrosine kinases*  
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.  
KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am  
Rhein, DE  
(72) Himmelsbach, Frank, 55216, INGELHEIM AM  
RHEIN, DE  
Jung, Birgit, 55216, INGELHEIM AM RHEIN,  
DE  
Solca, Flavio, 55216, INGELHEIM AM RHEIN,  
DE  
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim  
GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216  
Ingelheim am Rhein, DE  
(62) 03745271.1 / 1 492 536

**A61K 31/517** → (51) **A61K 31/519**

**A61K 31/517** → (51) **A61K 31/52**

**A61K 31/517** → (51) **C07D 239/94**

**A61K 31/517** → (51) **C07D 513/04**

(51) **A61K 31/519** (11) **2 298 306 A1**  
**A61K 31/517** **A61P 23/02**  
**A61P 25/04**

(25) En (26) En  
(21) 10180006.8 (22) 11.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 18.09.2000 CN 00124517  
(54) • *Methode zur Schmerzbekämpfung*  
• *A method of analgesia*  
• *Méthode d'analgesie*  
(71) Wex Medical Limited, Unit A, 34/F, Manulife  
Tower, 169 Electric Road, North Point, Hong  
Kong, CN

(72) Dong, Quingbin, Beijing China 100020/CN,  
CN  
Shum, Frank Haykong, Hong Kong, CN  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(62) 04022073.3 / 1 563 839  
01982091.9 / 1 320 369

(51) **A61K 31/519** (11) **2 298 307 A1**  
**A61K 31/135** **A61K 31/7028**  
**A61K 31/00** **A61K 31/565**  
**A61K 31/57** **A61K 31/525**  
**A61K 31/4415** **A61P 15/18**  
**A61P 15/12** **A61K 31/585**

(25) De (26) De  
(21) 10185658.1 (22) 15.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA MK YU

(30) 13.05.2005 DE 102005023301  
03.04.2006 DE 102006016285  
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung ent-  
haltend Gestagene und/oder Estrogene und  
5-Methyl-(6S)-tetrahydrofolat*  
• *Pharmaceutical compound containing  
gestagens and/or oestrogens and 5-  
methyl-(6S)-tetrahydrofolates*  
• *Composition pharmaceutique contenant un  
gestagène et/ou un estrogène et de la 5-  
méthyle-(6S)-tétrahydrofolate*  
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,  
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

Merck Eprova AG, Im Laternenacker 5, 8200  
Schaffhausen, CH  
(72) Strothmann, Kai, 61440, Oberursel, DE  
Wasserfall-Smith, Gavin, 13505, Berlin, DE  
King, Kristina, 10437, Berlin, DE  
Moser, Rudolf, 8200, Schaffhausen, CH  
Pietrzik, Klaus, 53340, Meckenheim, DE  
(62) 09075120.7 / 2 116 249  
06753787.8 / 1 888 077

**A61K 31/519** → (51) **A61K 31/52**

**A61K 31/519** → (51) **A61K 31/53**

**A61K 31/519** → (51) **C07C 233/78**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/52** (11) **2 298 308 A2**  
**A61K 31/517** **A61K 31/195**  
**A61K 31/41** **A61K 31/4155**  
**A61K 31/4178** **A61K 31/425**  
**A61K 31/426** **A61K 31/427**  
**A61K 31/428** **A61K 31/4375**  
**A61K 31/4985** **A61K 31/519**  
**A61K 31/53** **A61K 31/635**  
**A61K 45/06** **A61P 35/00**  
**A61P 19/02** **A61P 19/10**  
**A61P 9/10**

(25) En (26) En  
(21) 11150187.0 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 14.11.2005 US 736780 P  
(54) • *Integrin-bindende kleine Moleküle*  
• *Integrin-binding small molecules*  
• *Petites molécules de liaison à l'intégrine*  
(71) University Of Southern California, USC  
Stevens Hughes Centre, Suite EEB 131 3740  
South McClintock Avenue, Los Angeles, CA  
90089-2561, US

(72) Neamati, Nouri, Fullerton, CA 92831, US  
Dayam, Raveendra, Los Angeles, CA 90033,  
US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE

(62) 06837643.3 / 1 959 958

**A61K 31/52** → (51) **A61K 8/92**

**A61K 31/52** → (51) **A61K 39/395**

**A61K 31/52** → (51) **A61K 45/06**

**A61K 31/522** → (51) **C07D 495/04**

**A61K 31/525** → (51) **A61K 31/519**

(51) **A61K 31/53** (11) **2 298 309 A1**  
**A61K 31/282** **A61K 31/44**  
**A61K 31/513** **A61K 31/519**  
**A61P 35/00** **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09746550.4 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/058738 11.05.2009  
(87) WO 2009/139343 2009/47 19.11.2009  
(30) 12.05.2008 JP 2008124504  
29.08.2008 PCT/JP2008/065554  
(54) • *ANTITUMORALES MITTEL, KIT UND VER-  
FAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*

- *ANTITUMOR AGENT, KIT AND METHOD OF TREATING CANCER*
  - *AGENT ANTITUMORAL, KIT ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Shizuoka Prefecture, 9-6, Ote-machi Aoi-ku, Shizuoka-shi Shizuoka 420-8601, JP  
Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., 1-27 Kandanshiki-cho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8444, JP
- (72) PARK, Sung Hwa, Sunto-gun Shizuoka 411-8777, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A61K 31/53** → (51) **A61K 31/52**

- (51) **A61K 31/535** (11) **2 298 310 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10176079.1 (22) 26.01.1994  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 28.01.1993 US 11669  
(54) • *Therapeutische Inhibitoren der Zellen der glatten Gefäßmuskulatur*  
• *Therapeutic inhibitors of vascular smooth muscle cells*  
• *Inhibiteur thérapeutique de cellules de muscles vasculaires lisses*
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB 98053, US
- (72) Kunz, Lawrence Leroy, Redmond, WA 98053, US  
Klein, Richard A., Lynnwood, WA 98037, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (62) 94907364.7 / 0 681 475

(51) **A61K 31/535** (11) **2 298 311 A1**  
**A61K 31/50** **A61K 31/445**  
**A61K 31/44** **A61K 31/40**  
**A61K 31/34** **A61K 31/17**

- (25) En (26) En  
(21) 10180762.6 (22) 13.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 13.01.1999 US 115878 P  
25.02.1999 US 257265  
22.10.1999 US 425229
- (54) • *Omega-carboxyarylsubstituierte-Diphenyl-Harnstoffe als p38-Kinasehemmer*  
• *w-Carboxy aryl substituted diphenyl ureas as p38 kinase inhibitors*  
• *Urées de diphenyle à substitution omega-carboxyaryle en tant qu'inhibiteurs de la p38 kinase*
- (71) Bayer Healthcare Llc, Diabetes Care Division 555 White Plains Road 5th Floor, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) Riedl, Bernd, 42329 Wuppertal, DE  
Dumas, Jacques, Orange, Connecticut 06477, US  
Khire, Uday, Hamden, Connecticut 06518, US  
Lowinger, Timothy B., Nishinomiya City, Hyogo 662-0046, JP  
Scott, William J., Guildford, Connecticut 06437, US  
Smith, Roger A., Madison, Connecticut 06443, US  
Wood, Jill E., Hamden, Connecticut 06517, US  
Monahan, Mary-Katherine, Hamden, Connecticut 06517, US  
Natero, Reina, Hamden, Connecticut 06518, US  
Renick, Joel, Mildford, Connecticut 06460, US

- Sibley, Robert N., North Haven, Connecticut 06473, US
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (62) 00905597.1 / 1 158 985

**A61K 31/5377** → (51) **A61K 31/497**

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 249/08**

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 413/04**

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 417/04**

- (51) **A61K 31/538** (11) **2 298 312 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10187064.0 (22) 01.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK YU
- (30) 31.10.2003 US 516244 P
- (54) • *Fluorierte Resorufinverbindungen und deren Anwendung beim Nachweis von Wasserstoffperoxid*  
• *Fluorinated resorufin compounds and their application in detecting hydrogen peroxide*  
• *Composés fluores de résorufine et leur application dans la détection du peroxyde d'hydrogène*
- (71) Molecular Probes Inc., 29851 Willow Creek Road, Eugene, OR 97402, US
- (72) Batchelor, Robert, Eugene, OR 97404, US  
Ge, Yue, Eugene, OR 97405, US  
Gee, Kyle, Springfield, OR 97478, US  
Johnson, Iain, Eugene, OR 97402, US  
Leung, Wai-Yee, San Ramon, CA 94583, US  
Liu, Jixiang, Eugene, OR 97405, US  
Patch, Brian, Eugene, OR 97402, US  
Smalley, Peter, Springfield, OR 97478, US  
Steinberg, Thomas, Eugene, OR 97401, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor, Merchant Exchange, 17-19 Whitworth Street West Manchester M1 5WG, GB
- (62) 04810240.4 / 1 685 117

**A61K 31/538** → (51) **C07C 233/78**

**A61K 31/538** → (51) **C07D 405/06**

**A61K 31/541** → (51) **A61K 31/497**

**A61K 31/541** → (51) **C07D 249/08**

(51) **A61K 31/5415** (11) **2 298 313 A1**  
**A61K 9/06** **A61K 9/70**  
**A61K 47/10** **A61K 47/22**  
**A61P 1/08** **C07D 279/28**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09746420.0 (22) 03.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/053988 03.03.2009  
(87) WO 2009/139213 2009/47 19.11.2009  
(30) 15.05.2008 JP 2008128245
- (54) • *PROCHLORPERAZIN ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR EXTERNEN ANWENDUNG*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR EXTERNAL APPLICATION CONTAINING PROCHLORPERAZINE*  
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR APPLICATION EXTERNE CONTENANT DE LA PROCHLORPÉRAZINE*

- (71) Nippon Zoki Pharmaceutical Co., Ltd., 1-2 Hiranomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0046, JP
- (72) OBATA, Yasuko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0834, JP  
OTAKE, Yuki, Tokyo 142-0051, JP  
TAKAYAMA, Kozo, Tokyo 145-0067, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A61K 31/55** → (51) **A61K 31/4045**

**A61K 31/55** → (51) **C07C 233/78**

**A61K 31/55** → (51) **C07D 473/04**

**A61K 31/5513** → (51) **A61K 31/497**

**A61K 31/5517** → (51) **A61K 31/381**

(51) **A61K 31/557** (11) **2 298 314 A1**  
**A61P 1/10**

- (25) En (26) En  
(21) 10010211.0 (22) 14.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 14.11.2001 US 331316 P
- (54) • *Dosierungseinheit enthaltend Prostaglandin-Analog zur Behandlung von Darmverstopfung*  
• *Dosage unit comprising a prostaglandin analog for treating constipation*  
• *Unité posologique contenant un analogue de prostaglandine permettant de traiter la constipation*
- (71) Sucampo AG, Graben 5, 6300 Zug, CH
- (72) Ueno, Ryuji, Potomac Montgomery MD 20854, US  
Patchen, Myra L., Fairfax VA 22033-2732, US
- (74) Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (62) 02780083.8 / 1 443 938

(51) **A61K 31/56** (11) **2 298 315 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10181396.2 (22) 28.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 28.08.2002 US 407146 P  
04.09.2002 US 408332 P  
17.06.2003 US 479257 P
- (54) • *Therapeutische Behandlungsmethoden*  
• *Therapeutic treatment methods*  
• *Procédés de traitement thérapeutique*
- (71) Harbor BioSciences, Inc., 4435 Eastgate Mall, Suite 400, San Diego, CA 92121, US
- (72) Frincke, James, M., San Diego, CA 92192, US
- (74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (62) 03770268.5 / 1 539 183

(51) **A61K 31/56** (11) **2 298 316 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10181424.2 (22) 28.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.08.2002 US 407146 P  
04.09.2002 US 408332 P  
17.06.2003 US 479257 P
- (54) • *Therapeutische Behandlungsmethoden*  
• *Therapeutic treatment methods*  
• *Procédes de traitement thérapeutique*



- (71) Harbor BioSciences, Inc., 4435 Eastgate Mall, Suite 400, San Diego, CA 92121, US  
(72) Frincke, James, M., San Diego, CA 92192, US  
(74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE  
(62) 03770268.5 / 1 539 183

**A61K 31/565** → (51) **A61K 31/519**

**A61K 31/57** → (51) **A61K 31/519**

**A61K 31/57** → (51) **A61K 39/395**

- (51) **A61K 31/573** (11) **2 298 317 A1**  
**A61K 9/00** **A61P 29/00**  
**A61M 31/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10011116.0 (22) 04.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.04.2005 US 668569 P

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung von Erkrankungen der Nasennebenhöhlen*  
• *Device and methods for treating paranasal sinus conditions*  
• *Dispositifs et procédés de traitement des affections sinus paranasaux*

(71) Sinexus, Inc., 1049 Elwell Court, Palo Alto, California 94303, US

(72) Eaton, Donald J., Palo Alto, California 94303, US

Tice, Thomas R., Indian Springs, Alabama 35124, US

Downie, David B., Cupertino, California 95105, US

Arensdorf, Patrick A., Palo Alto, California 94303, US

Brennemann, Rodney, San Juan Capistrano, California 92675, US

Biggs, Danielle L., Hoover, Alabama 35244, US

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

(62) 06749235.5 / 1 871 383

- (51) **A61K 31/573** (11) **2 298 318 A1**  
**A61K 9/00** **A61P 29/00**  
**A61M 31/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10011117.8 (22) 04.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.04.2005 US 668569 P

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung von Erkrankungen der Nasennebenhöhlen*  
• *Device and methods for treating paranasal sinus conditions*  
• *Dispositifs et procédés de traitement des affections sinus paranasaux*

(71) Sinexus, Inc., 1049 Elwell Court, Palo Alto, California 94303, US

(72) Eaton, Donald J., Palo Alto, California 94303, US

Tice, Thomas R., Indian Springs, Alabama 35124, US

Downie, David B., Cupertino, California 95105, US

Arensdorf, Patrick A., Palo Alto, California 94303, US

Brennemann, Rodney, San Juan Capistrano, California 92675, US

Biggs, Danielle L., Hoover, Alabama 35244, US

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

(62) 06749235.5 / 1 871 383

- (51) **A61K 31/573** (11) **2 298 319 A1**  
**A61K 9/00** **A61P 29/00**  
**A61M 31/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10011118.6 (22) 04.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.04.2005 US 668569 P

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung von Erkrankungen der Nasennebenhöhlen*  
• *Device and methods for treating paranasal sinus conditions*  
• *Dispositifs et procédés de traitement des affections sinus paranasaux*

(71) Sinexus, Inc., 1049 Elwell Court, Palo Alto, California 94303, US

(72) Eaton, Donald J., Palo Alto, California 94303, US

Tice, Thomas R., Indian Springs, Alabama 35124, US

Downie, David B., Cupertino, California 95105, US

Arensdorf, Patrick A., Palo Alto, California 94303, US

Brennemann, Rodney, San Juan Capistrano, California 92675, US

Biggs, Danielle L., Hoover, Alabama 35244, US

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

(62) 06749235.5 / 1 871 383

**A61K 31/573** → (51) **A61K 31/60**

- (51) **A61K 31/575** (11) **2 298 320 A1**  
**A61K 36/67** **A61P 3/10**

- (25) En (26) En  
(21) 10172984.6 (22) 17.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 28.08.2009 CN 200910168119

- (54) • *Verwendung von Lanostan- und Poria-Extrakt zur Behandlung von Diabetes*  
• *Use of lanostane and poria extract in treating diabetes*  
• *Utilisation d'extrait de lanostane et de poria pour traiter les diabètes*

(71) Sinphar Tian-li Pharmaceutical Co., Ltd. (Hangzhou), No. 599 Hongfeng Road, Yuhang Economic Development Zone Hangzhou Zhejiang 311100, CN

(72) Lin, Hang-Ching, Taipei City, TW

Huang, Yu-Chuan, Taipei City, TW

Chang, Tsu-Chung, Taipei City, TW

Chang, Wen-Liang, Taipei City, TW

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

**A61K 31/585** → (51) **A61K 31/519**

- (51) **A61K 31/60** (11) **2 298 321 A1**  
**A61K 31/573** **A61P 29/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09290645.2 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Neuartige pharmazeutische Zusammensetzungen zur Behandlung von IBD*  
• *Novel pharmaceutical compositions for treating IBD*  
• *Nouvelles compositions pharmaceutiques pour le traitement de maladies intestinales inflammatoires*

(71) Nordic Pharma, 216, Boulevard Saint Germain, 75007 Paris, FR

Disphar International B.V., Winkelskamp 6, 7255 PZ Hengelo, NL

(72) Schram, Hans, 94440 Marolles en Brie, FR

Ugwoke, Michael Ikechukwu, 1188 ER Amstelveen, NL

Buttafoco, Laura, 3582 EZ Utrecht, NL

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**A61K 31/60** → (51) **A61K 39/395**

**A61K 31/616** → (51) **A61K 31/454**

**A61K 31/63** → (51) **A61K 31/47**

**A61K 31/635** → (51) **A61K 31/52**

**A61K 31/635** → (51) **A61K 39/395**

- (51) **A61K 31/65** (11) **2 298 322 A2**  
**C07C 237/26** **C07D 221/20**  
**C07D 307/52** **C07D 213/61**  
**C07D 333/24** **A61P 31/12**  
**A61P 31/04** **A61P 33/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10184642.6 (22) 25.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK  
(30) 09.07.2003 US 486017 P  
25.11.2003 US 525287 P  
16.12.2003 US 530123 P

- (54) • *Substituierte Tetracyclin-Verbindungen*  
• *Substituted tetracycline compounds*  
• *Composés de tétracycline substitués*

(71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US

(72) Nelson, Mark, L., Norfolk, Massachusetts 02056, US

Amoo, Victor, Daphne, Alabama 36526, US

Kim, Oak, K., Cambridge, Massachusetts 02140, US

Abato, Paul, Providence, Rhode Island 02906, US

Ohemeng, Kwasi, Sakumono, Tema, GH

Assefa, Haregwein, Braintree, MA 02184, US

Berniac, Joel, Stoneham, MA 02180, US

Bhatia, Beena, Mansfield, MA 02048, US

Bowser, Todd, Charlton, MA 01507, US

Chen, Jackson, East Amherst, NY 14051, US

Grier, Mark, Watertown, MA 02472, US

Honeyman, Laura, Roslindale, MA 02131, US

Ismail, Mohamed, Y., Bedford, MA 01730, US

Mechiche, Rachid, South Boston, MA 02127, US

Mathews, Jude, Gloucester, MA 01930, US

(74) Johnston, Magnus George, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(62) 04756012.3 / 1 648 859

- (51) **A61K 31/65** (11) **2 298 323 A2**  
**C07C 237/26** **C07D 213/56**  
**C07D 317/60** **C07D 279/10**  
**C07D 307/77** **C07D 233/64**  
**A61P 31/00** **A61P 33/00**

- (25) En (26) En

- (21) 10184671.5 (22) 25.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK  
(30) 09.07.2003 US 486017 P  
25.11.2003 US 525287 P  
16.12.2003 US 530123 P  
(54) • *Substituierte Tetracyclin-Verbindungen*  
• *Substituted tetracycline compounds*  
• *Composés de tétracycline substitués*  
(71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US  
(72) Nelson, Mark, L., Norfolk, Massachusetts 02056, US  
Amoo, Victor, Daphne, Alabama 36526, US  
Kim, Oak, K., Cambridge, Massachusetts 02140, US  
Abato, Paul, Providence, Rhode Island 02906, US  
Ohemeng, Kwasi, Sakumoni, Tema, GH  
Assefa, Haregwein, Braintree, MA 02184, US  
Berniac, Joel, Stoneham, MA 02180, US  
Bhatia, Beena, Mansfield, MA 02048, US  
Bowser, Todd, Charlton, MA 01507, US  
Chen, Jackson, East Amherst, NY 14051, US  
Grier, Mark, Watertown, MA 02472, US  
Honeyman, Laura, Roslindale, MA 02131, US  
Ismail, Mohamed, Y., Bedford, MA 01730, US  
Mechiche, Rachid, South Boston, MA 02127, US  
Mathews, Jude, Gloucester, MA 01930, US  
(74) Johnston, Magnus George, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB  
(62) 04756012.3 / 1 648 859
- 
- (51) **A61K 31/65** (11) **2 298 324 A1**  
**A61K 9/00** **A61K 9/20**  
**A61K 9/48**  
(25) En (26) En  
(21) 10192776.2 (22) 24.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 24.01.2006 US 761819 P  
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der oralen Bioverfügbarkeit von Tetracyclinen*  
• *Methods of increasing oral bioavailability of tetracyclines*  
• *Procédé permettant d'augmenter la biodisponibilité orale de tetracyclines*  
(71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US  
(72) Alekshun, Michael, N., Marlboro, New Jersey 07746, US  
Bakhtyari, Adel, Andover Massachusetts 01810, US  
Johnston, Sean, Doylestown Pennsylvania 18901, US  
Pukshansky, Masha, Brookline, MA 02445, US  
(74) Johnston, Magnus George, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB  
(62) 07762567.1 / 1 991 236
- 
- A61K 31/65** → (51) **C07C 237/26**  
**A61K 31/70** → (51) **A61K 45/06**  
**A61K 31/70** → (51) **A61K 48/00**
- 
- (51) **A61K 31/7012** (11) **2 298 325 A1**  
**A61K 31/702** **A61K 31/715**  
**A61P 31/00**  
(25) De (26) De
- 
- (21) 10181824.3 (22) 16.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(30) 16.02.2000 DE 10006989  
(54) • *Kombinationen aus antiadhäsiven und präbiotischen Kohlenhydraten*  
• *Combinations comprising anti-adhesive and prebiotic carbohydrates*  
• *Combinaisons d'hydrates de carbone antiadhésifs et prébiotiques*  
(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL  
(72) Stahl, Bernd, DE-61191, Rosbach, DE  
Boehm, Günther, DE-61209, Echzell, DE  
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL  
(62) 01919291.3 / 1 267 891
- 
- A61K 31/702** → (51) **A61K 31/7012**  
**A61K 31/7028** → (51) **A61K 31/519**  
**A61K 31/704** → (51) **A61K 9/06**  
**A61K 31/7068** → (51) **C07H 19/10**  
**A61K 31/713** → (51) **A61K 48/00**  
**A61K 31/713** → (51) **C12N 15/11**
- 
- (51) **A61K 31/715** (11) **2 298 326 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10182500.8 (22) 14.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 14.01.1999 US 116202 P  
(54) • *Verabreichung eines Anti-Endotoxin-Wirkstoffs durch intravenöse Infusion*  
• *Administration of an anti-endotoxin drug by intravenous infusion*  
• *Administration d'un médicament anti-endotoxine par perfusion intraveineuse*  
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP  
(72) Rossignol, Daniel P., Mahwah, NJ 07430, US  
Lynn, Melynn, East Brunswick, NJ 08816, US  
Kerns, William D., Harvard, MA 01451, US  
(74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE  
(62) 07019438.6 / 1 867 336  
00904375.3 / 1 158 990
- 
- A61K 31/715** → (51) **A61K 31/7012**  
**A61K 31/715** → (51) **A61K 48/00**  
**A61K 33/06** → (51) **A61K 9/00**  
**A61K 33/10** → (51) **A61K 9/00**  
**A61K 33/14** → (51) **A61K 9/00**
- 
- (51) **A61K 33/24** (11) **2 298 327 A1**  
**A61K 9/10** **A61K 39/395**  
**A61K 41/00** **A61K 47/10**  
**A61K 47/12** **A61K 47/18**  
**A61K 47/32** **A61K 47/34**  
**A61K 47/48** **A61P 35/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08874479.2 (22) 26.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- 
- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/004011 26.12.2008  
(87) WO 2009/144775 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 JP 2008140585  
07.08.2008 JP 2008204114  
(54) • *ANTITUMORMITTEL*  
• *ANTI-TUMOR AGENT*  
• *AGENT ANTI-TUMORAL*  
(71) Toto Ltd., 1-1 Nakashima 2-chome Kokurakita-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP  
(72) KANEHIRA, Koki, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP  
SONEZAKI, Shuji, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP  
OGAMI, Yumi, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP  
NAKAMURA, Tomomi, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP  
BANZAI, Toshiaki, Kitakyushu-shi Fukuoka 802-8601, JP  
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
- 
- (51) **A61K 35/44** (11) **2 298 328 A1**  
**A61P 25/16** **A61P 25/18**  
**A61P 25/28**  
(25) En (26) En  
(21) 10250970.0 (22) 24.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 25.05.2009 RU 2009119560  
31.07.2009 RU 2009129481  
(54) • *Verwendung von Nabelschnurzellen zur Behandlung von neurologischen Erkrankungen*  
• *Use of umbilical cord blood cells for the treatment of neurological disorders*  
• *Utilisation des cellules de sang de cordon ombilical pour le traitement de troubles neurologiques*  
(71) Cryocenter, Ltd., Akademika Oparina Str. 4, Moscow 117997, RU  
(72) Ramanov, Yuriy Askoldovich, Moscow, RU  
Smirnov, Vladimir Nikolaevich, Moscow, RU  
Proshkin, Sergey Dmitrievich, Moscow, RU  
Polyakov, Yuriy Izrailevich, Sankt-Petersburg, RU  
Medvedev, Svyatoslav Vsevolodovich, Sankt-Petersburg, RU  
Paltsev, Mikhail Aleksandrovich, Moscow, RU  
Sukhikh, Gennadiy Tikhonovich, Moscow, RU  
Savchenko, Valeriy Grigorievich, Moscow, RU  
Radaev, Sergey Maksimovich, Moscow, RU  
Klimov, Igor Aleksandrovich, Moscow, RU  
Gavrilova, Svetlana Ivanovna, Moscow, RU  
Boiko, Aleksey Nikolaevich, Moscow, RU  
Davydovskaya, Maria Vafaevna, Moscow, RU  
Smulevich, Anatoliy Boleslavovich, Moscow, RU  
Dubnitskaya, Etheri Broneslavovna, Moscow, RU  
Pavlova, Lyubov Konstantinovna, Moscow, RU  
Morozova, Yana Vyacheslavovna, Serpuhov, Moscow region, RU  
Khachatryan, William Aranovich, Sankt-Petersburg, RU  
Lebedev, Konstantin Eduardovich, Sankt-Petersburg, RU  
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

<b>A61K 35/76</b>	→ (51)	<b>A61K 48/00</b>
<b>A61K 36/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/92</b>
<b>A61K 36/18</b>	→ (51)	<b>A61K 8/92</b>
<b>A61K 36/185</b>	→ (51)	<b>A23L 3/358</b>
<b>A61K 36/53</b>	→ (51)	<b>A61K 8/92</b>
<b>A61K 36/67</b>	→ (51)	<b>A61K 31/575</b>

(51) **A61K 36/71** (11) **2 298 329 A1**  
**A61P 25/28**

(25) En (26) En  
(21) 10010348.0 (22) 12.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 12.03.2001 US 804420

- (54) • Verfahren zur Reduzierung von Beta-Amyloidpolypeptiden
- Methods of reducing beta-amyloid polypeptides
- Procédés de réduction de polypeptides d'amyloïde bêta

(71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S. W., Rochester, MN 55905, US  
(72) Eckman, Christopher B., Jacksonville, Florida 32246, US  
Yager, Debra M., Jacksonville, FL 32211, US  
Haugabook, Sharie J., Jacksonville, FL 32224, US  
Fauq, Abdul H., Jacksonville, FL 32246, US  
(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE  
(62) 02723408.7 / 1 372 684

(51) **A61K 36/75** (11) **2 298 330 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09011884.5 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • Aus Curryblättern extrahierte Eisenkomplexe und ihre Verwendung
- Iron-complexes extracted from curry leaves and their use
- Complexes de fer extraits de feuille de Murraya

(71) Biogena Naturprodukte GmbH & Co KG, Neutorstrasse 21, 5020 Salzburg, AT  
(72) Schmidbauer, Albert, 5020 Salzburg, AT  
Leisser, Christina Dr., 1070 Wien, AT  
(74) Peters, Hajo, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

**A61K 36/75** → (51) **A61K 8/92**

**A61K 36/90** → (51) **A23L 3/358**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 298 331 A2**  
**A61K 47/48** **C12N 15/09**

(25) En (26) En  
(21) 10178081.5 (22) 03.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK  
(30) 04.04.2002 US 117109

- (54) • Verwendung von Transthyretinpeptid/-proteininfusionen zur Erhöhung der Serumhalbwertszeit von pharmakologisch aktiven Peptiden/Proteinen

- Use of transthyretin peptide/protein fusions to increase the serum half-life of pharmacologically active peptides/proteins
- Utilisation de fusions de peptides/protéines de transthyréine pour augmenter la demi-vie sérique de peptides/protéines pharmacologiquement actifs

(71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US  
(72) Walker, Kenneth, Newbury Park CA91320, US  
Xiong, Fei, Thousand Oaks CA 91362, US  
(74) Hollywood, Jane Constance, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(62) 03721538.1 / 1 496 926

**A61K 38/00** → (51) **C07K 14/605**

**A61K 38/00** → (51) **C12N 15/10**

**A61K 38/00** → (51) **G01N 33/48**

**A61K 38/02** → (51) **C07K 4/12**

**A61K 38/08** → (51) **C07K 14/00**

**A61K 38/10** → (51) **C07K 7/08**

**A61K 38/10** → (51) **C07K 14/00**

**A61K 38/10** → (51) **C07K 14/51**

**A61K 38/14** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 38/16** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 38/16** → (51) **C07K 14/00**

**A61K 38/16** → (51) **C07K 14/245**

(51) **A61K 38/17** (11) **2 298 332 A1**  
**A61K 39/395** **A61K 48/00**  
**A61P 9/00** **A61P 9/12**  
**A61P 13/12** **A61P 35/00**  
**A61P 31/18** **A61P 37/02**

(25) En (26) En  
(21) 10180420.1 (22) 25.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(30) 25.01.1999 US 117169 P  
09.07.1999 US 143228 P

- (54) • BAFF, dessen Inhibitoren und deren Verwendung zur Modulierung der B-Zell-Antwort
- BAFF, inhibitors thereof and their use in the modulation of the B-cell response
- BAFF, ses inhibiteurs et leur utilisation pour moduler la réponse immunitaire des cellules B et des immunoglobulines

(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US  
Apoxis SA, 22, chemin des Croisettes, 1066 Epalinges, CH  
(72) Browning, Jeffrey, Brookline, MA 02146, US  
Ambrose, Christine, Reading, MA 01867, US  
Mackay, Fabienne, Vaucluse, New South Wales 2030, AU  
Tschopp, Jurg, 1066, Epalinges, CH  
Schneider, Pascal, 1066, Epalinges, CH  
(74) Pohlman, Sandra M., Df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, 80333 München, DE  
(62) 03018879.1 / 1 415 659  
00909970.6 / 1 146 892

(51) **A61K 38/17** (11) **2 298 333 A2**  
**A61K 39/395** **C07K 14/705**  
**C07K 16/28** **C12N 15/12**

**A61P 35/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10181271.7 (22) 19.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 20.12.1999 US 172878 P  
10.05.2000 US 203347 P

- (54) • Tweak Rezeptor
  - Tweak receptor
  - Récepteur tweak
- (71) Immunex Corporation, Law Department, 51 University Street, Seattle, WA 98101, US  
(72) Wiley, Steven R., Seattle, WA 98119, US  
(74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(62) 00990269.3 / 1 239 869

(51) **A61K 38/17** (11) **2 298 334 A2**  
**A61K 39/395** **C07K 14/705**  
**C07K 16/28** **C12N 15/12**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 10181389.7 (22) 19.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 20.12.1999 US 172878 P  
10.05.2000 US 203347 P

- (54) • Tweak Rezeptor
- Tweak receptor
- Récepteur tweak

(71) Immunex Corporation, 51 University Street, Seattle Washington 98101, US  
(72) Wiley, Steven R., Seattle, WA 98119, US  
(74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(62) 00990269.3 / 1 239 869

**A61K 38/17** → (51) **A61K 31/47**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/51**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/705**

**A61K 38/17** → (51) **C12N 9/90**

(51) **A61K 38/18** (11) **2 298 335 A1**  
**A61P 19/02**

(25) En (26) En  
(21) 10179674.6 (22) 24.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(30) 25.05.2004 US 574423 P

- (54) • Verwendung von morphogene Proteine zur Behandlung von Knorpeldefekten
- Use of morphogenic proteins for treating cartilage defects
- Utilisation de protéines morphogéniques pour le traitement de défauts du cartilage

(71) STRYKER CORPORATION, 2725 Fairfield Road, P.O. Box 4085, Kalamazoo, Michigan 49003-4085, US  
(72) Rueger, David, C., Southborough, MA 01772, US  
Kildey, Robyn, Balmain, Sidney, New South Wales 2041, AU  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 05753766.4 / 1 763 362

(51) **A61K 38/18** (11) **2 298 336 A2**  
**A61L 27/54** **A61L 27/60**  
**A61L 26/00**

(25) En (26) En  
(21) 10182861.4 (22) 12.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (30) 12.07.2005 GB 0514262  
(54) • *Förderung der Regeneration des Epithels*  
• *Promotion of epithelial regeneration*  
• *Promotion de la régénération épithéliale*  
(71) Renovo Limited, Manchester Incubator Building 48 Grafton Street, Manchester M13 9XX, GB  
(72) Ferguson, Mark William James, Manchester M13 9XX, GB  
O'Kane, Sharon, Manchester M13 9XX, GB  
Occleston, Nicholas, Manchester M13 9XX, GB  
Laverty, Hugh, Manchester M13 9XX, GB  
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB  
(62) 06764933.5 / 1 904 089

**A61K 38/24** → (51) **A61K 47/48**

- (51) **A61K 38/26** (11) **2 298 337 A2**  
**C07K 14/605** **A61P 3/04**  
(25) En (26) En  
(21) 10183491.9 (22) 09.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 09.12.2003 DK 200301816  
(54) • *Regulierung des bevorzugtes nahrungsaufnahmen mit verwendung von GLP-1 agonisten*  
• *Regulation of food preference using GLP-1 agonists*  
• *Régulation des préférences alimentaires en utilisant des agonistes du GLP-1*  
(71) NOVO NORDISK A/S, Corporate Patents, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK  
(72) Raun, Kirsten, 2880, Bagsvaerd, DK  
Voss, Pia von, 2880, Bagsvaerd, DK  
Knudsen, Lotte Bjerre, 2880, Bagsvaerd, DK  
Malmlöf, Kjell, 2880, Bagsvaerd, DK  
(62) 04801177.9 / 1 694 356

**A61K 38/26** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 38/28** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 38/29** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 38/30** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 38/36** → (51) **A61K 9/19**

- (51) **A61K 38/40** (11) **2 298 338 A1**  
**C07K 14/79**  
(25) En (26) En  
(21) 10014943.4 (22) 16.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 16.09.2002 US 410981 P  
(54) • *Lactoferrin-Zusammenfassungen und Verfahren zur Behandlung von Hautwunden*  
• *Lactoferrin compositions and methods of treatment of skin wounds*  
• *Compositions à base de lactoferrine et méthodes de traitement des plaies cutanées.*  
(71) Agennix Incorporated, 8 Greenway Plaza, Suite 910, Houston, TX 77046, US  
(72) Engelmayer, Jose, Houston, TX 77025, US  
Varadhachary, Atul, Houston, TX 77401, US  
(74) Roberts, Joanne Nicola, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB  
(62) 03752398.2 / 1 545 587

**A61K 38/43** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 38/46** → (51) **C12N 9/18**

**A61K 38/47** → (51) **C12N 9/26**

**A61K 39/00** → (51) **C12N 9/90**

**A61K 39/00** → (51) **C12N 15/87**

**A61K 39/04** → (51) **C12N 1/20**

- (51) **A61K 39/08** (11) **2 298 339 A1**  
**A61P 35/04**  
(25) En (26) En  
(21) 10012869.3 (22) 23.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 23.09.2004 US 612443 P  
(54) • *Behandlung von Neoplasmen mit Neurotoxin*  
• *Treating neoplasms with neurotoxin*  
• *Traitement de néoplasmes avec une neurotoxine*  
(71) Toxcore, Inc., 19 Country Club Way, Demarest, NJ 07627, US  
(72) Shaari, Christopher M., MD., Demarest, NJ 07627, US  
(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
(62) 05814023.7 / 1 802 339

(51) **A61K 39/085** (11) **2 298 340 A1**  
**A61K 39/116** **A61P 31/04**  
**C07K 16/12**

- (25) En (26) En  
(21) 10010422.3 (22) 20.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.09.2004 GB 0421082  
22.09.2004 GB 0421078  
22.09.2004 GB 0421081  
22.09.2004 GB 0421079  
15.02.2005 GB 0503143  
(54) • *Immunogene Zusammensetzung zur Verwendung zur Impfung gegen Staphylokokken*  
• *Immunogenic composition for use in vaccination against staphylococci*  
• *Composition immunogène pour la vaccination contre des staphylocoques*  
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE  
(72) Castado, Cindy, 1330 Rixensart, BE  
Leclercq, Nicolas Pierre Fernand, 1330 Rixensart, BE  
Neyt, Cecile Anne, 1330 Rixensart, BE  
Poolman, Jan, 1330 Rixensart, BE  
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB  
(62) 10000300.3 / 2 181 714  
05786195.7 / 1 793 849

(51) **A61K 39/085** (11) **2 298 341 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10182797.0 (22) 19.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 21.10.2004 US 620788 P  
(54) • *Immunogene Zusammensetzungen von Staphylococcus-epidermidis Polypeptide und Polynucleotide Antigenen*

- *immunogenic compositions of staphylococcus epidermidis polypeptide and polynucleotide antigens*  
• *Composition immunogène de staphylococcus epidermidis polypeptide et polynucleotide antigènes*  
(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US  
(72) Sellman, Bret Richard, Warwick, NY 10990, US  
Baker, Steven Morris, Highland Mills, NY 10930, US  
(74) Ricol, David Gerard, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB  
(62) 05858253.7 / 1 802 335

(51) **A61K 39/09** (11) **2 298 342 A2**  
**C07K 14/315** **G01N 33/569**

- (25) En (26) En  
(21) 10011486.7 (22) 19.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 20.11.2006 EP 06024006  
(54) • *Schutzpeptide gegen s. Pneumoniae und diesbezügliche Zusammensetzungen, Verfahren und Verwendungen*  
• *Peptides protective against s. pneumoniae and compositions, methods and uses relating thereto*  
• *Peptides protecteurs contre s. pneumoniae et compositions, méthodes et utilisations associés*  
(71) Intercell AG, Campus Vienna Biocenter 6, 1030 Vienna, AT  
(72) Eszter, Nagy, 1070 Wien, AT  
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE  
(62) 07847204.0 / 2 097 100

**A61K 39/116** → (51) **A61K 39/085**

(51) **A61K 39/12** (11) **2 298 343 A1**  
**C12Q 1/70** **C12N 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10183838.1 (22) 03.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV RO SI  
(30) 10.05.2001 US 290096 P  
(54) • *Zusammensetzung und Verfahren zur Erhöhung der Zelldichte in Zellkulturen, die mit dem Lentivirus infiziert sind*  
• *Composition and method for increasing cell density in cell cultures infected with lentivirus*  
• *Composition et methode permettant d'augmenter la densité cellulaire dans des cultures cellulaires infectées par un lentivirus*  
(71) Wyeth LLC, Patent Law Department Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US  
(72) Thomas, Anne Christine, Rochester, NH 03867, US  
Ng, Terry, Kaleung, Fort Dodge, IA 50501, US  
(74) Porter, Jonathan Philip, Pfizer Limited European Patent Department IPC 748 Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB  
(62) 02769679.8 / 1 385 540

**A61K 39/12** → (51) **C12N 15/36**

**A61K 39/12** → (51) **C12N 15/62**

**A61K 39/12** → (51) **C12N 15/86**

**A61K 39/12** → (51) **C12N 15/87**

**A61K 39/23** → (51) **C12N 15/62**

**A61K 39/29** → (51) **C07K 14/08**

**A61K 39/29** → (51) **C12N 15/36**

(51) **A61K 39/39** (11) **2 298 344 A1**  
**A61P 31/04** **A61P 31/06**  
**A61P 31/14** **A61P 31/16**  
**A61P 31/20**

(25) Ja (26) En  
(21) 09758247.2 (22) 27.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/059671 27.05.2009  
(87) WO 2009/147980 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 JP 2008147328

(54) • *VERWENDUNG VON INAKTIVIERTE JAPANISCHEN ENZEPHALITIS-VIRUS-TEILCHEN ALS ADJUVANS*  
• *USE OF INACTIVATED JAPANESE ENCEPHALITIS VIRUS PARTICLE AS ADJUVANT*  
• *UTILISATION D UNE PARTICULE DU VIRUS INACTIVÉ DE L ENCÉPHALITE JAPONAISE COMME ADJUVANT*

(71) The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP

(72) MORIYAMA, Makoto, Kikuchi-shi Kumamoto 869-1298, JP  
KAMINAKA, Kazuyoshi, Kikuchi-shi Kumamoto 869-1298, JP  
MATSUDA, Junichi, Kikuchi-shi Kumamoto 869-1298, JP  
NOZAKI, Chikateru, Kikuchi-shi Kumamoto 869-1298, JP

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

---

**A61K 39/39** → (51) **C12N 1/20**

(51) **A61K 39/395** (11) **2 298 345 A2**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 10008629.7 (22) 24.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2005 US 645587 P

(54) • *Spezifische Bindungselemente für NGF*  
• *Specific binding members for NGF*  
• *Éléments de liaison spécifiques pour NGF*

(71) MedImmune Limited, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB  
Elan Pharma International Limited, Monksland, Athlone Westmeath, IE

(72) Franks, Ruth, Cambridge CB21 6GH, GB  
Buchanan, Andrew, Grier, Cambridge CB21 6GH, GB  
Thom, Albert, George, Cambridge CB21 6GH, GB  
Welsh, Fraser, Ewing, Cambridge CB21 6GH, GB  
Bland-Ward, Philip, Antony, Cambridge CB21 6GH, GB  
Sleeman, Matthew, Alexander, Cambridge CB21 6GH, GB  
Matthews, Carl, Anthony, Cambridge CB21 6GH, GB  
Hart, Celia, Patricia, Cambridge CB21 6GH, GB

Hawkinson, Jon, South San Francisco CA 94080, US

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

(62) 06701099.1 / 1 846 451

---

(51) **A61K 39/395** (11) **2 298 346 A2**  
**A61P 35/00** **A61P 35/02**  
**C07K 16/28**

(25) En (26) En  
(21) 10183791.2 (22) 04.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.03.2002 US 361783 P

(54) • *KDR-spezifische menschliche Antikörper und ihre Verwendung*  
• *Human antibodies specific to kdr and uses thereof*  
• *Anticorps humains spécifiques pour le KDR et leurs utilisations*

(71) Imclone LLC, 180 Varick Street, New York, NY 10014, US

(72) ZU, Zhenping, Oakland, NJ 07436, US

(74) Commander, Paul Martin Brial, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(62) 07023361.4 / 1 916 001  
03711375.0 / 1 487 856

---

(51) **A61K 39/395** (11) **2 298 347 A1**  
**C12P 21/08**

(25) En (26) En  
(21) 10184851.3 (22) 06.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(30) 06.05.2003 US 468837 P

(54) • *Chimäre Proteine mit Gerinnungsfaktor VII-Fc zur Behandlung von hämostatischen Erkrankungen*  
• *Clotting factor VII-Fc chimeric proteins for treatment of a hemostatic disorder*  
• *Protéines chimériques du facteur VII-Fc de la coagulation pour le traitement d'un trouble de l'hémostase*

(71) SYNTONIX PHARMACEUTICALS, INC., 9 Fourth Avenue, Waltham, MA 02451, US

(72) Rivera, Daniel S, Norwell, MA 02061, US  
Peters, Robert T., West Roxbury, MA 02132, US  
Bitonti, Alan J, Acton, MA 01720, US

(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 09004646.7 / 2 077 121  
04751357.7 / 1 624 891

---

(51) **A61K 39/395** (11) **2 298 348 A1**  
**A61K 31/635** **A61K 31/60**  
**A61K 31/57** **A61K 31/52**  
**A61P 37/06**

(25) En (26) En  
(21) 10010997.4 (22) 13.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 14.04.2000 US 550082  
27.12.2000 US 748960

(54) • *Antikörper gegen Alpha4beta7 Integrin und sein Verwendung zur Behandlung von Darmerkrankungen*  
• *Antibody binding alpha4Beta7 integrin and its use to treat inflammatory bowel disease*

• *Anticorps se liant à l'intégrine alpha4beta7 et ses utilisations pour traiter des maladies intestinales inflammatoires*

(71) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) Brettman, Lee R., Sudbury MA 01776, US  
Fox, Judith A., San Francisco CA 94115, US  
Allison, David Edward, Burlingame CA 94010, US

(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(62) 01925028.1 / 1 278 543

---

**A61K 39/395** → (51) **A61K 31/497**

---

**A61K 39/395** → (51) **A61K 33/24**

---

**A61K 39/395** → (51) **A61K 38/17**

---

**A61K 39/395** → (51) **C07C 1/00**

---

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/00**

---

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/18**

---

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/24**

---

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

---

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/32**

---

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/46**

---

**A61K 41/00** → (51) **A61K 33/24**

---

(51) **A61K 45/00** (11) **2 298 349 A1**  
**A61K 45/06**

(25) En (26) En  
(21) 10185423.0 (22) 06.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.01.2005 US 641805 P

(54) • *Dosierungsschema für Tenside zur Behandlung oder Verhinderung von bronchopulmonären Dysplasien*  
• *Surfactant treatment regimen for treating or preventing bronchopulmonary dysplasia*  
• *Schéma de traitement utilisant un surfactant pour la prévention ou traitement de la dysplasie boncho-pulmonaire*

(71) Discovery Laboratories, Inc., 2600 Kelly Road, Warrington PA 18976, US

(72) Killian, Anthony, Easton, PA 18042, US  
Schaber, Christopher, Wrightstown, NJ 08562, US  
Segal, Robert, Gwynedd Valley, PA 19437, US  
Guardia, Carlos, Philadelphia, PA 19103, US

(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 06717499.5 / 1 841 458

---

**A61K 45/00** → (51) **A61K 9/08**

---

**A61K 45/00** → (51) **A61K 48/00**

---

**A61K 45/00** → (51) **C07K 16/28**

---

(51) **A61K 45/06** (11) **2 298 350 A2**  
**A61K 31/52** **A61K 31/195**  
**A61K 31/70** **A61K 31/19**

(25) En (26) En  
(21) 10184726.7 (22) 28.07.1997  
(84) BE CH DE FR GB GR IT LI  
(30) 26.07.1996 US 687670  
26.07.1996 US 687671

- (54) • *Zusammensetzung enthaltend einen induzierenden Wirkstoff und einen antiviralen Wirkstoff zur Behandlung von viralen Störungen*  
• *Composition comprising an inducing agent and an anti-viral agent for the treatment of viral disorders*  
• *Compositions contenant un agent inducteur ainsi qu'un agent antiviral et destinées au traitement de troubles viraux*
- (71) Perrine, Susan P., 45 Beaver Road, Weston, MA 02193, US  
Faller, Douglas V., 45 Beaver Road, Weston, MA 02193, US  
White, Brian F., 5363 West Swift, Fresno, CA 93772, US
- (72) Perrine, Susan P., Weston, MA 02193, US  
Faller, Douglas V., Weston, MA 02193, US  
White, Brian F., Fresno, CA 93772, US
- (74) Wilson, Justin Scott, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 07014281.5 / 1 886 677  
05012584.8 / 1 611 885  
97936153.2 / 0 969 869

**A61K 45/06** → (51) **A61K 9/06****A61K 45/06** → (51) **A61K 31/4045****A61K 45/06** → (51) **A61K 31/52****A61K 47/10** → (51) **A61K 9/06****A61K 47/10** → (51) **A61K 31/5415****A61K 47/10** → (51) **A61K 33/24**

- (51) **A61K 47/12** (11) **2 298 351 A2**  
**A61K 47/20** **A61L 2/18**  
**A01N 25/30** **A61P 31/02**
- (25) En (26) En  
(21) 10012775.2 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.04.2004 US 565311 P
- (54) • *Therapeutische antimikrobielle Zusammensetzungen und Methoden*  
• *Therapeutic antimicrobial compositions and methods*  
• *Compositions antimicrobiennes thérapeutiques et procédés*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Lynch, Michael, Hollywood Florida 33020, US  
Istvan, Rudyard, Fort Lauderdale, FL 33308, US  
Chernow, Bart, Fort Lauderdale, FL 33305, US  
Durrani, Manzer, Plantation, FL 33322, US  
Pan, Robert, Ya-Lin, Cincinnati, OH 45242, US  
Saud, Abel, Loveland, OH 45140, US  
Moese, Rosa Laura, Westchester, OH 45069, US
- (74) Hampton, Matthew John, et al, Hoyng Monegier LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
- (62) 05741948.3 / 1 740 166

**A61K 47/12** → (51) **A61K 9/00****A61K 47/12** → (51) **A61K 33/24****A61K 47/18** → (51) **A61K 33/24**

- (51) **A61K 47/20** (11) **2 298 352 A1**  
**A61K 9/70** **A61K 47/26**  
**A61K 47/32** **A61K 47/34**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09769883.1 (22) 22.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/002837 22.06.2009
- (87) WO 2009/157173 2009/53 30.12.2009
- (30) 23.06.2008 JP 2008162730
- (54) • *PERKUTANER ABSORPTIONSVERSTÄRKER UND TRANSDERMALE ZUBEREITUNG DAMIT*  
• *PERCUTANEOUS ABSORPTION ENHANCER AND TRANSDERMAL PREPARATION USING THE SAME*  
• *PROMOTEUR DE L'ABSORPTION PERCUTANÉE ET PRÉPARATION TRANSDERMIQUE L UTILISANT*
- (71) TOA Eiyo Ltd., 10-6, Hatchobori 3-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0032, JP
- (72) OHTAKE, Naoto, Fukushima-shi Fukushima 960-0280, JP  
KOIDE, Yuuki, Saitama-shi Saitama 330-0834, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstraße 8, D-80333 München, DE

**A61K 47/20** → (51) **A61K 47/12****A61K 47/22** → (51) **A61K 31/5415****A61K 47/26** → (51) **A61K 47/20****A61K 47/28** → (51) **A61K 9/00****A61K 47/32** → (51) **A61K 33/24****A61K 47/32** → (51) **A61K 47/20**

- (51) **A61K 47/34** (11) **2 298 353 A1**  
**A61K 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 10012665.5 (22) 31.05.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 02.06.1995 US 459134
- (54) • *Verbesserte Formulierung zur gesteuerten Arzneistofffreisetzung durch Kombination hydrophiler und hydrophober Stoffe*  
• *Formulation for controlled release of drugs by combining hydrophilic and hydrophobic agents*  
• *Amélioration apportée à une formulation destinée à la libération contrôlée des médicaments par combinaison d'agents hydrophiles et hydrophobes*
- (71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (72) Wong, Vernon G., Menlo Park, CA 94025, US  
Kochinke, Frank, San Jose, CA 95148, US
- (74) Chung, Hsu Min, Boulwt Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 04019466.4 / 1 477 187  
96916903.6 / 0 831 912

**A61K 47/34** → (51) **A61K 33/24****A61K 47/34** → (51) **A61K 47/20**

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 298 354 A2**  
**C07K 1/00** **C07K 1/13**  
**A61K 38/14** **A61K 38/16**  
**A61K 38/24** **A61K 38/26**

- A61K 38/28** **A61K 38/29**  
**A61K 38/30** **A61K 38/43**  
**C07K 9/00** **C07K 14/475**  
**C07K 14/59** **C07K 14/61**  
**C07K 14/525** **C07K 14/56**  
**C07K 14/565** **C12N 9/64**  
**C12N 9/22** **C07K 19/00**  
**C07K 14/79** **C07H 19/10**
- (25) En (26) En  
(21) 10012796.8 (22) 09.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 10.10.2001 US 328523 P  
19.10.2001 US 344692 P  
28.11.2001 US 334233 P  
28.11.2001 US 334301 P  
07.06.2002 US 387292 P  
25.06.2002 US 391777 P  
17.07.2002 US 396594 P  
16.08.2002 US 404249 P  
28.08.2002 US 407527 P
- (54) • *Neumodulierung und Glykokonjugation von Interferon-beta*  
• *Remodelling and glycoconjugation of interferon-beta*  
• *Remodelage et glycoconjugation de Interferon-beta*
- (71) BioGeneriX AG, Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, DE
- (72) De Frees, Shawn, North Wales PA 19454, US  
Zopf, David, Wayne PA 19087, US  
Bayer, Robert, San Diego CA 92122, US  
Bowe, Caryn, Doylestown PA 18901, US  
Hakes, David, Willow Grove PA 19090, US  
Chen, Xi, Lansdale PA 19446, US
- (74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 02795509.5 / 1 578 771

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 298 355 A2**  
**C07K 14/715** **C07K 14/765**
- (25) En (26) En  
(21) 10075375.5 (22) 12.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 12.04.2000 US 229358 P  
25.04.2000 US 199384 P  
21.12.2000 US 256931 P
- (54) • *Albuminfusionsproteine*  
• *Albumin fusion proteins*  
• *Protéines de fusion d'albumine*
- (71) Human Genome Sciences, Inc., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US  
Novozymes Biopharma DK A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) Ballance, David James, Berwyn Pennsylvania 19312, US  
Sleep, Darrell, Nottingham NG2 5DS, GB  
Turner, Andrew John, King of Prussia Pennsylvania 19406, US  
Sadeghi, Homayoun, Doylestown Pennsylvania 18901, US  
Prior, Christopher P., Rosemont Pennsylvania 19010, US
- (74) Basset, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 06076852.0 / 1 832 599  
01934875.4 / 1 278 767

**A61K 47/48** (11) **2 298 356 A2**  
**A61P 37/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10179711.6 (22) 08.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.07.2004 US 586975 P
- (54) • *Multivalente VLA-4-antagonisten enthaltend Polymeren*
- *Multivalent VLA-4 antagonists comprising polymer moieties*
- *Antagonistes multivalents de l'antigène VLA-4 comprenant des polymères*
- (71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) Konradi, Andrei, W., Burlingame, CA 94010, US
- Pleiss, Michael, A., Sunnyvale, CA 94087, US
- Semko, Christopher, M., Fremont, CA 94536, US
- Yednock, Theodore, Forest Knolls, CA 94933, US
- Smith, Jenifer, L., San Francisco, CA 94080, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 05770402.5 / 1 765 412

**A61K 47/48** → (51) **A61K 33/24**

**A61K 47/48** → (51) **A61K 38/00**

**A61K 47/48** → (51) **C07D 207/46**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 14/00**

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 298 357 A1**
- C12N 15/63** **C07K 14/62**
- C07K 14/605** **C12N 5/16**
- (25) En (26) En
- (21) 10010859.6 (22) 12.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 13.03.2000 US 188796 P
- 08.12.2000 US 254464 P
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur regulierten Proteinexpression im Darm*
- *Compositions and methods for regulated protein expression in gut*
- *Compositions et méthodes destinées à l'expression régulée d'une protéine dans l'intestin*
- (71) Engene, Inc., 100-2386 East Mall, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA
- (72) Kieffer, Timothy, J., Vancouver, BC V6R 3A6, CA
- Cheung, Anthony T., Vancouver, BC V6E 4P1, CA
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 01923894.8 / 1 274 464

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 298 358 A1**
- C12N 15/00** **C12N 15/63**
- (25) En (26) En
- (21) 10182758.2 (22) 06.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.05.2002 US 378191 P
- (54) • *Methoden zum Nukleinsäuren-Transfer*
- *Methods for delivery of nucleic acids*
- *Méthode de transfert d'acide nucléique*
- (71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third Street, 3rd Floor, Cambridge MA 02142, US
- (72) Satishchandran, C., Landsdale, PA 19446, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 03747676.9 / 1 549 352

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 298 359 A1**
- A61K 31/713** **A61K 35/76**

- A61K 45/00** **A61P 11/00**
- A61P 11/06** **A61P 17/00**
- A61P 37/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09758404.9 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/060288 04.06.2009
- (87) WO 2009/148137 2009/50 10.12.2009
- (30) 04.06.2008 JP 2008146431
- (54) • *NUKLEINSÄURE ZUR STEUERUNG DER DEGRANULATION BEI MASTZELLEN*
- *NUCLEIC ACID CAPABLE OF CONTROLLING DEGRANULATION OF MAST CELL*
- *ACIDE NUCLÉIQUE CAPABLE DE RÉGULER LA DÉGRANULATION D'UN MASTOCYTE*
- (71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) KOSAKA, Kyoko, Hyogo 679-2122, JP
- YAMADA, Yoji, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
- MIURA, Kasumi, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
- MIYAZAWA, Tatsuya, Tokyo 194-8533, JP
- YOSHIDA, Tetsuo, Tokyo 194-8533, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61K 48/00** (11) **2 298 360 A2**
- A61K 31/70** **A61K 31/715**
- A01N 43/04** **C07H 21/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10008309.6 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.11.2002 US 428643 P
- (54) • *Verfahren und immunmodulierende Nukleinsäurekomponenten zur Vorbeugung und Behandlung von Krankheiten*
- *Methods and immune modulatory nucleic acid compositions for preventing and treating disease*
- *Procédés et compositions d'acide nucléique modulateur immunitaire pour empêcher et traiter une maladie*
- (71) Bayhill Therapeutics, Inc., 3430 W. Bayshore road, Suite 201, Palo Alto, CA 94303, US
- The Board Of Trustees Of The University Of the Leland Stanford Junior University, Office of Technology Licensing 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
- (72) Garren, Hideki, Palo Alto, Ca 94306, US
- Ho, Peggy P., Cupertino, CA 95014, US
- Steinman, Lawrence, Stanford, CA 94305, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 03789883.0 / 1 569 696

**A61K 48/00** → (51) **A61K 38/17**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/10**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/11**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/36**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/864**

- (51) **A61K 49/00** (11) **2 298 361 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11000050.2 (22) 25.04.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 27.08.2001 US 287124 P
- (54) • *Okulare Diagnose der Alzheimer-Krankheit*
- *Ocular diagnosis of Alzheimer's disease*
- *Diagnostic oculaire de la maladie d'Alzheimer*
- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, Massachusetts 02114, US
- The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston MA 02115, US
- (72) Goldstein, Lee, E., Marblehead MA 01945, US
- Chylack, Leo, T., Jr., Duxbury MA 02331, US
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE
- (62) 02796368.5 / 1 420 830

- (51) **A61K 49/06** (11) **2 298 362 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10176761.4 (22) 27.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 29.01.2002 EP 02001178

- (54) • *Magnetisch beeinflussbare paramagnetische Kontrastmittel für Magnetresonanzbildgebung*
- *Responsive paramagnetic MRI contrast agents*
- *Agents de contraste paramagnétiques responsables pour l'imagerie par résonance magnétique*
- (71) Bracco Imaging S.p.A, Via Egidio Folli 50, 20134 Milano, IT
- (72) Aime, Silvio, 10041, Torino, IT
- Fedeli, Franco, 20090, Milano, IT
- Terreno, Enzo, 10121, Torino, IT
- Delli Castelli, Daniela, 10121, Torino, IT
- (74) Merli, Silvia, Intellectual Property Department Bracco Imaging SpA Via XXV Aprile 4, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (62) 03702538.4 / 1 469 890

**A61K 49/16** → (51) **G01N 33/53**

**A61K 51/00** → (51) **G01N 33/48**

**A61L 2/18** → (51) **A61K 47/12**

**A61L 15/12** → (51) **C08F 2/04**

- (51) **A61L 15/28** (11) **2 298 363 A1**
- A61L 15/64** **A61L 24/00**
- A61L 24/08** **A61L 31/04**
- A61L 31/14** **A61L 31/16**
- (25) Es (26) En
- (21) 10190200.5 (22) 21.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 21.08.2007 MX 2007000098
- (30) 22.08.2006 US 507623
- (54) • *Neuer nichttoxischer biologisch abbaubarer Klebstoff zur Verwendung bei Bauchoperationen*
- *Novel non-toxic biodegradable biological adhesive for use in abdominal surgery*
- *Nouvel adhésif biologique biodégradable non toxique utilisé en chirurgie abdominale*
- (71) Cueto García, Jorge, Bosque de Magnolias 87 Col. Bosques de las Lomas, C.P. 11700 México D.F., MX
- (72) Cueto García, Jorge, C.P. 11700 México D.F., MX
- (74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(62) 07808494.4 / 2 062 602

---

**A61L 15/64** → (51) **A61L 15/28**

---

**A61L 24/00** → (51) **A61L 15/28**

---

**A61L 24/08** → (51) **A61L 15/28**

---

(51) **A61L 26/00** (11) **2 298 364 A1**  
**A61F 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 10175627.8 (22) 22.06.2007  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(30) 07.07.2006 US 819152 P  
(54) • *Wundauflage*  
• *Wound pad*  
• *Pansement pour blessures*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US  
(72) Wenchell, Thomas, Durham, CT CT 06422, US  
(74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB  
(62) 07252542.1 / 1 875 930

---

**A61L 26/00** → (51) **A61K 38/18**

---

(51) **A61L 27/00** (11) **2 298 365 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09770253.4 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061726 26.06.2009  
(87) WO 2009/157543 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 JP 2008169433  
(54) • *MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND MEDIZINISCHES KIT*  
• *MEDICAL COMPOSITION AND MEDICAL KIT*  
• *COMPOSITION MÉDICALE ET KIT MÉDICALE*

(71) Osaka City University, 3-3-138 Sugimoto Sumiyoshi-ku, Osaka-shi, Osaka 558-8585, JP  
Japan Health Sciences Foundation, 13-4, Nihonbashi Kodenma-cho Chuo-ku, Tokyo 103-0001, JP  
(72) FUKUMOTO, Shinya, Osaka 546-0031, JP  
KOYAMA, Hidenori, Osaka 594-0041, JP  
NISHIZAWA, Yoshiki, Osaka 547-0043, JP  
FURUZONO, Tsutomu, Osaka 590-0423, JP  
OKADA, Masahiro, Hyogo 650-0002, JP  
(74) Hansen, Norbert, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, DE-80335 München, DE

---

**A61L 27/12** → (51) **C01B 25/32**

---

**A61L 27/34** → (51) **C08G 18/28**

---

**A61L 27/54** → (51) **A61K 38/18**

---

**A61L 27/60** → (51) **A61K 38/18**

---

**A61L 29/06** → (51) **C08G 18/28**

---

**A61L 29/08** → (51) **C08G 18/28**

---

**A61L 31/02** → (51) **B23K 35/02**

---

**A61L 31/04** → (51) **A61L 15/28**

---

(51) **A61L 31/06** (11) **2 298 366 A1**  
**A61L 31/14** **A61F 2/06**

(25) En (26) En

(21) 10192696.2 (22) 13.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 13.03.2000 JP 2000073983  
(54) • *Lineares Material für Gefäßprothesen und Gefäßprothesen unter anwendung derselben*  
• *Linear material for blood vessel stent and blood vessel stent utilizing same*  
• *Materiel lineaire pour stents intravasculaires et stents intravasculaires ainsi concus*

(71) Kabushiki Kaisha Kyoto Iryo Sekkei, Furuhashi Yamashina Building 4, Kanda-cho Shinomiya, Yamashina-ku Kyoto-shi Kyoto 607-8035, JP  
(72) Igaki, Keiji, Kyoto 607-8035, JP  
(74) Wong, Kit Yee, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 01912330.6 / 1 184 008

---

**A61L 31/06** → (51) **C08G 18/28**

---

(51) **A61L 31/10** (11) **2 298 367 A1**  
**B01J 19/00** **B01L 3/00**  
**C08F 220/26** **C08F 220/34**

(25) En (26) En  
(21) 09011953.8 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Polymere für Oberflächenbeschichtungen*  
• *Polymers for surface coatings*  
• *Polymères de revêtements de surface*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE  
(72) Ionov, Leonid, 01187 Dresden, DE  
Diez, Stefan, 01277 Dresden, DE  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

**A61L 31/10** → (51) **C08G 18/28**

---

**A61L 31/14** → (51) **A61L 15/28**

---

**A61L 31/14** → (51) **A61L 31/06**

---

**A61L 31/16** → (51) **A61L 15/28**

(51) **A61M 1/00** (11) **2 298 368 A1**  
**F04B 33/00** **F04B 37/10**  
**F04B 49/08**

(25) En (26) En  
(21) 10188485.6 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 02.05.2008 US 50145 P  
(54) • *Vakuumpumpe mit geregelter Druckluft*  
• *Reduced pressure pump having regulated pressure capabilities*  
• *Pompe a vide ayant un regulateur de pression*

(71) KCI Licensing, Inc., P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US  
(72) Coulthard, Richard Daniel John, Verwood, Dorset BH31 6LL, GB  
Robinson, Timothy Mark, Basingstoke, Hampshire RG23 8HH, GB  
Locke, Christopher Brian, Bournemouth, Dorset BH9 3SD, GB  
(74) Ashton, Timothy, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
(62) 09739973.7 / 2 280 743

**A61M 1/00** → (51) **A61M 3/02**

(51) **A61M 1/06** (11) **2 298 369 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10010459.5 (22) 21.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 22.06.2001 US 888322  
(54) • *Brustschild mit Multi-Druck und Expansionskammerkonstruktion*  
• *Breastshield with multi-pressure and expansible chamber construction*  
• *Capuchon pour sein à chambre expansible multi-pressure*

(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH  
(72) Silver, Brian, H., Cary IL 60013, US  
Schweizer, Russ, Crystal Lake IL 60014, US  
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH  
(62) 02756271.9 / 1 404 394

---

(51) **A61M 1/10** (11) **2 298 370 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10182501.6 (22) 21.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 21.02.2002 US 358547 P  
(54) • *Flüssigkeitspumpe*  
• *Fluid pump*  
• *Pompe à fluides*

(71) Design Mentor, Inc., 70 Bridge Street, 7, Pelham, NH 03076-3470, US  
(72) Vincent, Douglas, Pelham, NH 03076, US  
Murphy, Matthew J, Braintree, MA 02184, US  
(74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett Copp LLP 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk IP5 3SL, GB  
(62) 03711163.0 / 1 503 821

---

(51) **A61M 1/10** (11) **2 298 371 A1**  
**A61M 1/12** **F04D 29/24**

(25) De (26) De  
(21) 09075439.1 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Funktionselement, insbesondere Fluidpumpe, mit einem Gehäuse und einem Fördererlement*  
• *Function element, in particular fluid pump with a housing and a transport element*  
• *Élément fonctionnel, notamment pompe à fluide, doté d'un boîtier et d'un élément de transport*

(71) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH, Wiesenweg 10, 12247 Berlin, DE  
(72) Scheckel, Mario, 13187 Berlin, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

---

(51) **A61M 1/10** (11) **2 298 372 A1**  
**A61M 1/12** **F04D 29/18**  
**F04D 29/24**

(25) De (26) De  
(21) 09075440.9 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Rotor für eine Axialpumpe zur Förderung eines Fluids*  
• *Rotor for an axial pump for transporting a fluid*



- Rotor pour une pompe axiale pour le transport d'un fluide
- (71) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH, Wiesenbergweg 10, 12247 Berlin, DE  
 (72) Schumacher, Jörg, 14513 Teltow, DE Röhn, Daniel, 12557 Berlin, DE  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61M 1/10** (11) **2 298 373 A1**  
**A61M 1/12** **F04D 29/24**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09075441.7 (22) 22.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (54) • Fluidpumpe mit wenigstens einem Schaufelblatt und einer Stützeinrichtung  
 • Fluid pump with at least one turbine blade and a seating device  
 • Pompe à fluide dotée d'au moins une aube directrice et d'un dispositif d'appui
- (71) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH, Wiesenbergweg 10, 12247 Berlin, DE  
 (72) Schumacher, Jörg, 14513 Teltow, DE Röhn, Daniel, 12557 Berlin, DE  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61M 1/10** (11) **2 298 374 A1**  
**A61M 1/12**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10008268.4 (22) 27.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (30) 08.10.2007 EP 07019658  
 (54) • Katheter-Vorrichtung  
 • Catheter device  
 • Dispositif de cathéter
- (71) AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS, Feldstr. 8, 52070 Aachen, DE  
 (72) Pfeffer, Joachim Georg, 52070 Aachen, DE Schmitz-Rode, Thomas, 52070 Aachen, DE Günther, Rolf W., 52074 Aachen, DE  
 (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE  
 (62) 08785716.5 / 2 217 300

**A61M 1/10** → (51) **A61M 1/12**

(51) **A61M 1/12** (11) **2 298 375 A1**  
**A61M 1/10**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09762324.3 (22) 15.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) JP 2009/057552 15.04.2009  
 (87) WO 2009/150893 2009/51 17.12.2009  
 (30) 11.06.2008 JP 2008153556  
 (54) • KONTROLLVORRICHTUNG FÜR EIN KÜNSTLICHES HERZ, KÜNSTLICHES HERZSYSTEM UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE EINES KÜNSTLICHEN HERZENS  
 • ARTIFICIAL HEART CONTROL DEVICE, ARTIFICIAL HEART SYSTEM, AND ARTIFICIAL HEART CONTROL METHOD

- DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'UN COEUR ARTIFICIEL, SYSTÈME DE COEUR ARTIFICIEL ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE D'UN COEUR ARTIFICIEL
- (71) Sun Medical Technology Research Corporation, 3-11, Suwa 1-chome Suwa-shi, Nagano 392-0004, JP  
 (72) NISHIMURA, Takashi, Tokyo 179-0082, JP OGAWA, Daisuke, Suwa-shi Nagano 392-0012, JP  
 KITANO, Tomoya, Suwa-shi Nagano 392-0012, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**A61M 1/12** → (51) **A61M 1/10**

**A61M 1/16** → (51) **A61M 1/28**

**A61M 1/16** → (51) **A61M 1/36**

(51) **A61M 1/28** (11) **2 298 376 A1**  
**A61M 1/16**

- (25) En (26) En  
 (21) 10075437.3 (22) 15.10.2003  
 (84) DE FR GB SE  
 (30) 31.12.2002 US 335646  
 (54) • System zum Pumpen von Flüssigkeit  
 • A fluid pumping mechanism  
 • Mécanisme de pompage de fluide
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-3E, Deerfield, IL 60015, US  
 Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH  
 (72) Childers, Robert W., New Port Richey Florida 34655, US  
 Avoy, Richard, Palm Harbor Florida 34684, US  
 Booras, John, Wildwood Illinois 60030, US  
 Grippo, Paul, Palm Harbor Florida 34685, US  
 Hopping, Andrew D., Largo Florida 33773, US  
 Howard, David, Gulfport Florida 33707, US  
 Jerrell, Jeffrey W., Orlando Florida 32806, US  
 Lauman, Brian, Clearwater Florida 33762, US  
 Shang, Sherwin, Vernon Hills Illinois 60061, US  
 Yang, Tahua, Woodridge Illinois 60517, US  
 Yu, Alex, Safety Harbor Florida 34695, US  
 (74) Pugh, Robert Ian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
 (62) 03814606.4 / 1 585 565

(51) **A61M 1/28** (11) **2 298 377 A1**  
**A61M 1/16**

- (25) En (26) En  
 (21) 10075478.7 (22) 16.07.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 19.07.2002 US 397045 P  
 (54) • Systeme und Verfahren für Peritonealdialyse  
 • Systems and methods for peritoneal dialysis  
 • Systèmes et procédés de dialyse péritonéale
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US  
 Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2 Wallisellen, 8304 Zurich, CH  
 (72) Micheli, Brian R, Illinois 60083, US  
 (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 09075523.2 / 2 168 612  
 03765631.1 / 1 523 351

(51) **A61M 1/28** (11) **2 298 378 A2**  
**A61M 1/16**

- (25) En (26) En  
 (21) 10075479.5 (22) 15.10.2003  
 (84) DE FR GB SE  
 (30) 31.12.2002 US 335646  
 (54) • System für die Peritonealdialyse  
 • Peritoneal dialysis system  
 • Système de dialyse péritonéale
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-3E, Deerfield, IL 60015, US  
 Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH  
 (72) Childers, Rober W, New Port Richey, Florida 34655, US  
 Avoy, Richard, Florida 34684, US  
 Booras, John, Illinois 60030, US  
 Grippo, Paul, Florida 34685, US  
 Hopping, Andrew D, Florida 33773, US  
 Howard, David, Florida 33707, US  
 Jerrell, Jeffrey W, Florida 32806, US  
 Lauman, Brian, Florida 33762, US  
 Shang, Sherwin, Illinois 60061, US  
 Yang, Tahua, Illinois 60517, US  
 Yu, Alex, Florida 34695, US  
 (74) Pugh, Robert Ian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
 (62) 03814606.4 / 1 585 565

**A61M 1/34** → (51) **B01D 61/14**

(51) **A61M 1/36** (11) **2 298 379 A1**  
**A61M 5/168** **A61M 1/16**  
**G01N 27/403** **G01N 33/487**

- (25) En (26) En  
 (21) 10075482.9 (22) 02.04.2003  
 (84) DE FR GB SE  
 (30) 10.04.2002 US 120703  
 (54) • Systeme zum Erfassen eines unterbrochenen Patientenzugangs  
 • Systems for detecting patient access disconnection  
 • Systèmes pour détecter des déconnexions d'accès de patients
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield 8304, IL 60015, US  
 Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH  
 (72) Wariar, Ramesh, Florida 33647, US  
 Han, James, Illinois 60012, US  
 Lamberson, George, Florida 34655, US  
 Hartranft, Thomas, Florida 33761, US  
 Falkvall, Thore, S-S-25440 Helsingborg, SE  
 (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
 (62) 03719556.7 / 1 492 584

(51) **A61M 1/36** (11) **2 298 380 A1**  
 (25) En (26) En

- (21) 09170805.7 (22) 21.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (54) • Blutreservoir mit integrierter Dampffalle  
 • A blood reservoir incorporating a vapor trap  
 • Réservoir de sang incorporant un piège à vapeur
- (71) TAMARI, Yehuda, 21 Singworth Street, Oyster Bay, NY 11771, US  
 (72) TAMARI, Yehuda, Oyster Bay, NY 11771, US

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,  
80331 München, DE

**A61M 1/36** → (51) **A61M 5/168**

**A61M 1/36** → (51) **A61M 5/32**

**A61M 1/36** → (51) **B01D 29/00**

**A61M 1/36** → (51) **B01D 61/14**

(51) **A61M 3/02** (11) **2 298 381 A1**  
**A61M 1/00** **A61M 27/00**  
**A61F 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 10010689.7 (22) 28.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

AL HR LT LV MK

(30) 28.10.2003 GB 0325129

(54) • *WUNDREINIGUNGSGERÄT IN SITU*  
• *WOUND CLEANSING APPARATUS IN-SITU*  
• *APPAREIL DE NETTOYAGE DE PLAIES IN SITU*

(71) Smith & Nephew, PLC, 15 Adam Street,  
London WC2N 6LA, GB

(72) Blott, Patrick Lewis, Barmby Moor York,  
YO42 4ER, GB

Greener, Bryan, York YO10 4NY, GB  
Hartwell, Edward Yerbury, Hull HU15 1EP,  
GB

Nicolini, Derek, South Cave Brough, HU15  
2ET, GB

Lee-Webb, Julian, Copmanthorpe York,  
YO23 3TJ, GB

(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard  
Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds  
LS2 8DD, GB

(62) 04791592.1 / 1 684 826

(51) **A61M 5/00** (11) **2 298 382 A1**  
**A61M 5/14**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09170730.7 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Vorrichtung zum Injizieren von Kontrast-*  
*mitteln*  
• *Device for injecting contrast products*  
• *Dispositif pour l'injection de produits de*  
*contraste*

(71) SMC-Swiss Medical Care S.A., Avenue de  
Sevelin 28, 1004 Lausanne, CH

(72) Duffour, Hervé, 1004 Lausanne, CH  
Neffel, Frédéric, 1005 Lausanne, CH

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A.  
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001  
Lausanne, CH

**A61M 5/00** → (51) **A61B 19/02**

**A61M 5/14** → (51) **A61M 5/00**

**A61M 5/14** → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61M 5/142** (11) **2 298 383 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10172312.0 (22) 11.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 11.12.2006 US 609234

(54) • *Pumpensatz und Pumpe mit einer durch*  
*elektromagnetische Strahlung betätigten*  
*Sperre*  
• *Pump set and pump with electromagnetic*  
*radiation operated interlock*  
• *Ensemble de pompe avec verrouillage*  
*fonctionnant à rayonnement électroma-*  
*gnétique*

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,  
8212 Neuhausen, CH

(72) Bisch, Michael E., Kirkwood, MO 63122, US  
Price, Jeffrey E., Wildwood, MO 63040, US  
Waldhoff, Gary J., Maryland Heights, MO  
63043, US

Forrest, Jeffrey E., Collinsville, IL 62234, US

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,  
80331 München, DE

(62) 07122899.3 / 1 932 554

(51) **A61M 5/142** (11) **2 298 384 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10181877.1 (22) 09.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(30) 05.01.2007 US 620353

(54) • *Schlauch-Set mit Sicherheitsarretierung für*  
*eine Rollenpumpe*

• *Tube set with safety interlock for a roller*  
*pump*

• *Ensemble de tuyau avec verrouillage*  
*sécurisé pour une pompe à rouleaux*

(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19,  
8212 Neuhausen am Rheinflall, CH

(72) Hanlon, James G., Manchester, MO 63021,  
US

Swisher, David R., St. Charles, MO 63301,  
US

Meier, Kevin C., Affton, MO 63123, US

Wiesner, Joel D., St. Peters, MO 63376, US

(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter  
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse  
20, 81679 München, DE

(62) 07114079.2 / 1 941 922

**A61M 5/142** → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61M 5/145** (11) **2 298 385 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10005398.2 (22) 12.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 13.10.2004 US 964003

(54) • *Verbesserungen am Antriebskopf eines*  
*Power-Injektionssystems*

• *Improvements to powerhead of a power*  
*injection system*

• *Améliorations de la tête de pompe d'un*  
*système d'injection électrique*

(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard,  
Hazelwood, MO 63042, US

(72) Neer, Charles S., Cincinnati Ohio 45202, US  
Gibbs, Jonathan D., Mason Ohio 45040, US

Bruce, John Kevin, Burlington Kentucky  
41005, US

Ziamba, Robert J., Cincinnati Ohio 45229,  
US

Brooks, David M., Cincinnati Ohio 45241, US  
Small, James R., Beavercreek Ohio 45434,  
US

Wagner, Gary S., Independence Kentucky  
41051, US

(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London  
SE1 2HW, GB

(62) 05803796.1 / 1 827 534

(51) **A61M 5/145** (11) **2 298 386 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10005399.0 (22) 12.10.2005

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

(30) 13.10.2004 US 964003

(54) • *Verbesserungen am Antriebskopf eines*  
*Power-Injektionssystems*

• *Improvements to powerhead of a power*  
*injection system*

• *Améliorations de la tête de pompe d'un*  
*système d'injection électrique*

(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard,  
Hazelwood, MO 63042, US

(72) Neer, Charles S., Cincinnati Ohio 45202, US  
Gibbs, Jonathan D., Mason Ohio 45040, US

Bruce, John Kevin, Burlington Kentucky  
41005, US

Ziamba, Robert J., Cincinnati Ohio 45229,  
US

Brooks, David M., Cincinnati Ohio 45241, US  
Small, James R., Beavercreek Ohio 45434,  
US

Wagner, Gary S., Independence Kentucky  
41051, US

(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London  
SE1 2HW, GB

(62) 05803796.1 / 1 827 534

(51) **A61M 5/168** (11) **2 298 387 A1**  
**A61M 5/36** **A61M 39/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773517.9 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062066 01.07.2009

(87) WO 2010/001939 2010/01 07.01.2010

(30) 02.07.2008 JP 2008173882

(54) • *SET AUS ANSCHLUSS UND INFUSIONS-*  
*SCHLAUCH*

• *CONNECTOR AND INFUSION TUBE SET*

• *CONNECTEUR ET ENSEMBLE DE TUYAU*  
*DE PERFUSION*

(71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-  
chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) HONMA Yasuyuki, Nakakoma-gun Yamana-  
shi 409-3853, JP

KUROSE Katsutoshi, Nakakoma-gun Yama-  
nashi 409-3853, JP

HISHIKAWA Yoshinori, Nakakoma-gun  
Yamanashi 409-3853, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **A61M 5/168** (11) **2 298 388 A1**  
**A61M 5/14** **F16K 17/04**  
**A61M 1/36** **A61M 5/142**

(25) En (26) En  
(21) 10010274.8 (22) 03.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 11.05.2000 US 569332

16.04.2001 US 836850

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verhinde-*  
*rung eines freien Durchflusses in einer*  
*Infusionsleitung*

• *Apparatus and method for preventing free*  
*flow in an infusion line*

• *Appareil et méthode pour prévenir un débit*  
*libre dans une ligne d'infusion*

(71) Zevox, Inc., 4314 Zevox Park Lane, Salt Lake  
City, UT 84123, US

(72) Miles, Scott D., Sandy, UT 84094, US  
Beck, Kent F., Layton, UT 84040, US

Malmstrom, James A., Kaysville, UT 84037, US  
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE  
(62) 01935020.6 / 1 284 760

(51) **A61M 5/168** (11) **2 298 389 A1**  
**A61M 5/14** **F16K 17/04**  
**A61M 1/36** **A61M 5/142**  
**A61M 39/28**

(25) En (26) En  
(21) 10010275.5 (22) 03.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 11.05.2000 US 569332  
16.04.2001 US 836850

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verhinderung eines freien Durchflusses in einer Infusionsleitung*  
• *Apparatus and method for preventing free flow in an infusion line*  
• *Appareil et méthode pour prévenir un débit libre dans une ligne d'infusion*

(71) Ze vex, Inc., 4314 Ze vex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US

(72) Miles, Scott D., Sandy, UT 84094, US  
Beck, Kent F., Layton, UT 84040, US  
Malmstrom, James A., Kaysville, UT 84037, US

(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE  
(62) 01935020.6 / 1 284 760

**A61M 5/168** → (51) **A61M 1/36**

(51) **A61M 5/178** (11) **2 298 390 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09011031.3 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Medizinische Abgabevorrichtung, Gehäusckappe für eine medizinische Abgabevorrichtung und Antriebsmechanismus für eine medizinische Abgabevorrichtung*  
• *Medical delivery device, housing cap for a medical delivery device and drive mechanism for a medical delivery device*  
• *Dispositif de livraison médicale, capuchon de boîtier pour dispositif de livraison médicale et mécanisme de commande pour dispositif de livraison médicale*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(72) Hamm, German F., 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61M 5/20** (11) **2 298 391 A1**  
**A61M 5/24**

(25) En (26) En  
(21) 10010976.8 (22) 17.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(30) 18.02.2004 EP 04100647

(54) • *Tragbares elektronisches Injektionsgerät zum Injizieren flüssiger Medikamente*  
• *Portable electronic injection device for injecting liquid medication*  
• *Dispositif électronique et portable d'injection pour injecter des médicaments liquides*

(71) Ares Trading S.A., Zone Industrielle de l'Ourietatz, 1170 Aubonne, CH

(72) Pongpairachana, Vincent, 1093 La Conversion, CH

Maclean, Thimothy, John, Somerset, BA2 4DU, GB

Prasser, Robert, 9330 Althofen, AT  
Lauchard, Gerhard, 9334 Silbereg, AT  
Wurmbauer, Werner, 9020 Klagenfurt, AT  
Kogler, Gerhard, 9330 Althofen, AT

(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

(62) 05708040.0 / 1 715 904

**A61M 5/24** → (51) **A61M 5/20**

**A61M 5/24** → (51) **A61M 5/32**

**A61M 5/28** → (51) **A61M 5/31**

(51) **A61M 5/31** (11) **2 298 392 A1**  
**A61M 5/28** **A61M 5/315**

(25) Ja (26) En  
(21) 09766555.8 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/060586 10.06.2009  
(87) WO 2009/154107 2009/52 23.12.2009  
(30) 17.06.2008 JP 2008157450

(54) • *INJEKTIONSGERÄT*  
• *INJECTOR*  
• *INJECTEUR*

(71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP

Taisei Kako Co., Ltd., 8-1 Toyosaki 6-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 531-0072, JP

(72) MITSUNO Tohru, Tokyo 103-8338, JP  
MIYATA Yoshiaki, Tokyo 103-8338, JP  
HIOKI Kazutoshi, Itoigawa-shi Niigata 949-0305, JP

TABATA Kota, Itoigawa-shi Niigata 949-0305, JP  
HOSHICA Hiromitsu, Itoigawa-shi Niigata 949-0305, JP

MATSUMOTO Ippei, Ibaraki-shi Osaka 567-0054, JP  
ASAHI Norihiko, Ibaraki-shi Osaka 567-0054, JP

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A61M 5/315** (11) **2 298 393 A1**  
**A61M 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09011814.2 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Spritze und Verfahren zur Ausgabe einer Flüssigkeit auf kontrollierbare Art*  
• *Syringe and method for dispensing a liquid in a controllable manner*  
• *Seringue et procédé de distribution d'un liquide de manière contrôlable*

(71) Alomar, Hamad Mohammed, P.O. Box 301672, 11372 Riyadh, SA

(72) Alomar, Hamad Mohammed, 11372 Riyadh, SA

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**A61M 5/315** → (51) **A61M 5/31**

(51) **A61M 5/32** (11) **2 298 394 A1**  
**A61M 1/36** **A61M 5/24**

(25) Ja (26) En  
(21) 09766579.8 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/060684 11.06.2009  
(87) WO 2009/154131 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 JP 2008161982

(54) • *NADELANORDNUNG*  
• *NEEDLE ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE AIGUILLE*

(71) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP

(72) UCHIDA Yoshikuni, Tatebayashi-shi Gunma 374-8518, JP  
SEKIDUKA Youta, Tatebayashi-shi Gunma 374-8518, JP  
SUTOU Hirokazu, Tatebayashi-shi Gunma 374-8518, JP

(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

(51) **A61M 5/32** (11) **2 298 395 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10176510.5 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 US 563096

(54) • *Umkehrbare Kappe für Außenabdeckung einer Stiftnadel*  
• *Reversible cap for pen needle outer cover*  
• *Bouchon réversible pour couvercle extérieur d'aiguille stylo*

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US

(72) DiBiasi, Michael A., West Milford, NJ 07480, US  
Banik, Robert, Long Valley, NJ 07853, US

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

(51) **A61M 5/32** (11) **2 298 396 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10176642.6 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 US 563094

(54) • *Hebeanordnung mit einer versteckten Nadel für einen Arzneimittelverabreichungsstift*  
• *Hub assembly having a hidden needle for a drug delivery pen*  
• *Ensemble de moyeu doté d'une aiguille cachée pour stylo d'administration de médicaments*

(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1180, US

(72) Horvath, Joshua D., Sparta, NJ NJ 07871, US  
Andreoni, Todd, Lyndhurst, NJ NJ 07071, US

(74) Gibney, Michael, Chestnut Ridge, NY NY 10977, US  
Tuttle, Ryan M., Morristown, NJ NJ 07960, US

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

(51) **A61M 5/32** (11) **2 298 397 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10176676.4 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS

(30) 18.09.2009 US 563092  
(54) • *Außenhülle einer Stiftnadel für einen Arzneimittelabgabestift*

• *Outer cover of a pen needle for a drug delivery pen*  
• *Couvercle extérieur d'aiguille stylo pour stylo d'administration de médicaments*

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US

(72) Horvath, Joshua D., Sparta, NJ 07871, US  
Collins, Deirdre, New York, NY 10019, US  
Hwang, Charles G., Wellesley, MA 02482, US  
Upham, Paul, Jersey City, NJ 07302, US  
Sullivan, Sean, Jersey City, NJ 07305, US  
Langill, Ed, Oakville Ontario L6M 3T7, CA

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

**A61M 5/32** → (51) **A61B 19/02**

**A61M 5/36** → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61M 16/00** (11) **2 298 398 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10184993.3 (22) 05.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 03.03.2000 US 518101

(54) • *Einstellung des Ventilator-Druckzeit-Profiles zum Ausgleichen von Komfort und Wirkung*  
• *Adjustment of ventilator pressure-time profile to balance comfort and effectiveness*  
• *Ajustement du profil pression/temps d'un ventilateur pour équilibrer le confort et l'efficacité*

(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU

(72) Berthon-Jones, Michael, Bella Vista NSW 2153, AU  
Bateman, Peter, Bella Vista NSW 2153, AU  
Malouf, Gordon, Bella Vista NSW 2153, AU

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

(62) 01301956.7 / 1 129 742

(51) **A61M 16/01** (11) **2 298 399 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09170436.1 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Anästhesievorrichtung und Verfahren zum Betreiben einer Anästhesievorrichtung*  
• *Anaesthetic device and method for operating same*  
• *Dispositif d'anesthésie et procédé de fonctionnement d'un dispositif d'anesthésie*

(71) Dräger Medical GmbH, Moislinger Allee 53 - 55, 23558 Lübeck, DE

(72) Heesch, Ralf, 23568, Lübeck, DE

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

(51) **A61M 16/06** (11) **2 298 400 A1**  
**A62B 18/02**

(25) En (26) En  
(21) 10182727.7 (22) 06.02.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 10.02.1997 AU P0504597  
(54) • *Maske und Entlüftungsvorrichtung dafür*  
• *A mask and a vent assembly therefor*  
• *Masque et son ensemble de ventilation*

(71) ResMed Ltd., 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU

(72) Kwok, Philip Rodney, Chatswood, New South Wales 2067, AU  
Lithgow, Perry David, Bella Vista, New South Wales 2153, AU

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

(62) 07121273.2 / 1 892 006  
98901876.7 / 0 968 022

(51) **A61M 16/06** (11) **2 298 401 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10183627.8 (22) 12.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 12.12.2000 US 254537 P  
(54) • *Kopfhaltung für eine Beatmungsmaske*  
• *Headgear for a breathing mask*  
• *Harnais pour masque respiratoire*

(71) ResMed Limited, 97 Waterloo Road, North Ryde, New South Wales 2113, AU

(72) Amarasinghe, Amal Shirley, West Pennant Hills New South Wales 2125, AU

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

(62) 01270356.7 / 1 349 602

(51) **A61M 16/06** (11) **2 298 402 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10183685.6 (22) 16.07.1997  
(84) DE FR GB SE

(30) 26.07.1996 AU P0126596  
(54) • *Maske und Polsterung dafür*  
• *A nasal mask and mask cushion therefor*  
• *Masque et sa surface d'appui*

(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU

(72) Kwok, Philip Rodney, West Pymble New South Wales 2073, AU  
Styles, Robert Edward, Glenhaven New South Wales 2156, AU

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

(62) 06115004.1 / 1 741 461  
04103324.2 / 1 479 406  
97930255.1 / 0 956 069

**A61M 16/06** → (51) **A62B 23/02**

(51) **A61M 25/01** (11) **2 298 403 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09170875.0 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Führungsdrahtbefestigung*  
• *Guide wire fixation*  
• *Fixation de guide-fil*

(71) Joline GmbH & Co. KG, Neue Rottenburger Strasse 50, 72379 Hechingen, DE

(72) Steegers, Anselm, 72108, Rottenburg, DE  
Schuler, Oliver, 72417, Jungingen, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61M 25/06** (11) **2 298 404 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10179388.3 (22) 20.06.2003

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

(30) 20.06.2002 US 390499 P  
17.12.2002 US 320960

(54) • *Katheter und Einführnadelanordnung mit Nadelschutz*  
• *Catheter and introducer needle assembly with needle shield*  
• *Cathéter et ensemble aiguille-introducteur doté d'une protection d'aiguille*

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US

(72) Howell, Glade H., Sandy, UT 84094, US  
Harding, Weston F., Lehi, UT 84043, US  
Cindrich, Christopher N., Draper, UT 84020, US

Sonderegger, Ralph, Farmington, UT 84025, US  
Frodsham, Joseph, Kaysville, UT 84037, US

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

(62) 07117417.1 / 1 886 710  
03761229.8 / 1 513 579

(51) **A61M 25/06** (11) **2 298 405 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10179409.7 (22) 20.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.06.2002 US 390499 P  
17.12.2002 US 320960

(54) • *Katheter und Einführnadelanordnung mit Nadelschutz*  
• *Catheter and introducer needle assembly with needle shield*  
• *Cathéter et ensemble aiguille-introducteur doté d'une protection d'aiguille*

(71) Becton Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US

(72) Howell, Glade H., Sandy, UT 84094, US  
Harding, Weston F., Lehi, UT 84043, US  
Cindrich, Christopher N., Draper, UT 84020, US

Sonderegger, Ralph, Farmington, UT 84025, US  
Frodsham, Joseph, Kaysville, UT 84037, US

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

(62) 07117417.1 / 1 886 710  
03761229.8 / 1 513 579

**A61M 25/09** → (51) **B23K 35/02**

**A61M 25/10** → (51) **A61B 17/22**

**A61M 27/00** → (51) **A61M 3/02**

**A61M 31/00** → (51) **A61K 31/573**

**A61M 36/14** → (51) **G01N 33/48**

**A61M 39/00** → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61M 39/02** (11) **2 298 406 A1**  
**A61M 39/10** **A61M 39/26**  
**A61J 1/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738691.6 (22) 07.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/057114 07.04.2009  
(87) WO 2009/133754 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 JP 2008120474  
(54) • *VERBINDERANORDNUNG*  
• *CONNECTOR ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE CONNECTEUR*
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(72) IMAI, Masaomi, Nakakoma-gun Yamanashi 409-3853, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **A61M 39/02** (11) **2 298 407 A1**  
**A61M 39/10** **A61M 39/26**  
**A61J 1/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09738692.4 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/057115 07.04.2009  
(87) WO 2009/133755 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 JP 2008120475  
(54) • *VERBINDERANORDNUNG*  
• *CONNECTOR ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE CONNECTEUR*
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(72) HIRANUMA, Takaaki, Nakakoma-gun Yamanashi 409-3853, JP  
TAKEMOTO, Masafumi, Nakakoma-gun Yamanashi 409-3853, JP  
OKABE, Hiromitsu, Tokyo 151-0072, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**A61M 39/10** → (51) **A61M 39/02**

**A61M 39/26** → (51) **A61M 39/02**

**A61M 39/28** → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61N 1/05** (11) **2 298 408 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10182995.0 (22) 28.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 28.04.2005 US 676008 P  
19.08.2005 US 207644  
(54) • *Flexibles Schaltungselektroden-array*  
• *Flexible circuit electrode array*  
• *Réseau d'électrodes à circuit souple*
- (71) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road, Building 3, Sylmar, CA 91342, US  
Doheny Eye Institute, 1450 San Pablo Street, Los Angeles, CA 90033, US  
(72) Greenberg, Robert Jay, Los Angeles, CA 90068, US  
Talbot, Neil, La Crescents, CA 91214, US  
Neysmith, Jordan, Pasadena, CA 91101, US  
Little, James S, Saugus, CA 91101, US  
Mech, Brian V, Stevenson Ranch, CA 91381, US  
Humayun, Mark, Glendale, CA 91206, US  
Guvén, Dilek, 06520, Ankara, TR  
Ripley, Anne-Marie de Merlier, Los Angeles, CA 90027, US  
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 06758862.4 / 1 874 397

(51) **A61N 1/36** (11) **2 298 409 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10186142.5 (22) 23.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 23.05.2001 SE 0101832  
28.06.2001 SE 0102314  
(54) • *Gerät zur Behandlung von Sodbrennen und Reflux-Krankheit*  
• *Heartburn and reflux disease treatment apparatus*  
• *Appareil de traitement de maladies de reflux et d'aigreurs*
- (71) Refluxica AG, Zugerstrasse 74, 6341 Baar, CH  
(72) Forsell, Peter, 6341 Baar, CH  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE  
(62) 02736349.8 / 1 389 144

(51) **A61N 1/36** (11) **2 298 410 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10013890.8 (22) 22.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 27.12.2004 US 639332 P  
(54) • *Behandlung von entzündlichen Erkrankungen durch elektrische Stimulation des Vagusnervs*  
• *Treating inflammatory disorders by electrical vagus nerve stimulation*  
• *Traitement des troubles inflammatoires par la stimulation électrique du nerf vague*
- (71) The Feinstein Institute for Medical Research, 350 Community Drive, Manhasset, NY 11030, US  
(72) Huston, Jared M., Manhasset, New York 11030, US  
Tracey, Kevin J., Old Greenwich, Connecticut 06870, US  
(74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 05856845.2 / 1 833 559

(51) **A61N 1/36** (11) **2 298 411 A1**  
**A61F 9/08**

- (25) En (26) En  
(21) 10179531.8 (22) 11.03.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 13.03.1998 US 41033  
(54) • *Sehprothese*  
• *Visual prosthesis*  
• *Prothèse visuelle*
- (71) John Hopkins University, Suite 2-100, 2024 E. Monument Street, Baltimore, MD 21205, US  
(72) Humayun, Mark. S., Timonium, MD 21093, US  
De Juan, Eugene, Jr., San Francisco, CA 94143-0730, US  
Greenberg, Robert J., Los Angeles, CA 90068, US  
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London Greater London EC2V 8AS, GB  
(62) 05023690.0 / 1 625 874  
99912385.4 / 1 061 874

**A61N 1/36** → (51) **A61B 5/0488**

(51) **A61N 5/00** (11) **2 298 412 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10075513.1 (22) 11.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 12.02.2004 US 544001 P  
(54) • *Vorrichtung für die intraokulare Brachytherapie*  
• *Apparatus for intraocular brachytherapy*  
• *Appareil pour curiethérapie intraoculaire*
- (71) Neovista, Inc., 38875 Cherry Street, Newark CA 94560, US  
(72) Hillstead, Richard, Duluth, GA 30097, US  
Larsen, Charles, Cumming, GA 30131, US  
Trip, Roelof, Lawrenceville, GA 30044, US  
Pintaske, Rainer, 09509 Pockau, DE  
Behrmann, Sabine, 27305 Bruchhausen-Vilsen, DE  
Fritz, Eberhard, 38110 Braunschweig, DE  
De Juan, Eugene, San Francisco, CA 94117, US  
Humayun, Mark, Glendale, CA 91206, US  
Phillips, Gerd T., 14169 Berlin, DE  
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 05722965.0 / 1 720 608

**A61N 5/02** → (51) **A61B 18/18**

(51) **A61N 5/06** (11) **2 298 413 A1**  
**A61B 18/00** **A61B 18/20**  
**A61B 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10162517.6 (22) 15.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR  
(30) 15.08.2006 US 837751 P  
05.01.2007 US 883738 P  
07.06.2007 US 942630 P  
(54) • *System zur Überwachung und Anpassung der Parameter der intrakorporalen photodynamischen Lichttherapie*  
• *System for controlling and adjusting interstitial photodynamic light therapy parameters*  
• *Système de contrôle et de réglage des paramètres de thérapie légère photo-dynamique interstitielle*
- (71) Spectracore AB, Magistratsvägen 10, 226 43 Lund, SE  
(72) Swartling, Johannes, 226 51 Lund, SE  
(74) Krahbichler, Erik, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB - KIPA P.O. Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE  
(62) 07802631.7 / 2 066 403

(51) **A61N 5/06** (11) **2 298 414 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 10177404.0 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 21.09.2009 DE 102009044061  
(54) • *Verfahren und Gerät zum Aktivieren der Selbstheilungskräfte bei Patienten, sowie Anwendungen hierfür*  
• *Method and device for activating the self-healing powers of patients and applications for same*  
• *Procédé et appareil d'activation de la force d'auto-guérison chez des patients, et utilisation correspondante*
- (71) Teupe, Sigrid, Lippestrasse 4, 46282 Dorsten, DE  
(72) Teupe, Sigrid, 46282 Dorsten, DE

(74) Benedum, Ulrich Max, Haseltine Lake LLP  
Theaterstrasse 3, 80333 München, DE

<b>A61P 1/00</b>	→ (51)	<b>A61K 9/127</b>
<b>A61P 1/00</b>	→ (51)	<b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 1/04</b>	→ (51)	<b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 1/04</b>	→ (51)	<b>C07K 14/605</b>
<b>A61P 1/08</b>	→ (51)	<b>A61K 31/5415</b>
<b>A61P 1/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/557</b>
<b>A61P 1/16</b>	→ (51)	<b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 1/18</b>	→ (51)	<b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 3/02</b>	→ (51)	<b>A61K 9/08</b>
<b>A61P 3/04</b>	→ (51)	<b>A61K 31/23</b>
<b>A61P 3/04</b>	→ (51)	<b>A61K 38/26</b>
<b>A61P 3/04</b>	→ (51)	<b>C07D 249/08</b>
<b>A61P 3/04</b>	→ (51)	<b>C07D 261/12</b>
<b>A61P 3/04</b>	→ (51)	<b>C07K 14/605</b>
<b>A61P 3/06</b>	→ (51)	<b>A61K 31/23</b>
<b>A61P 3/06</b>	→ (51)	<b>C07D 249/08</b>
<b>A61P 3/06</b>	→ (51)	<b>C07D 261/12</b>
<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/575</b>
<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>C07D 213/64</b>
<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>C07D 249/08</b>
<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>C07D 261/12</b>
<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>C07D 277/40</b>
<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>C07D 513/04</b>
<b>A61P 3/10</b>	→ (51)	<b>C07K 14/605</b>
<b>A61P 5/00</b>	→ (51)	<b>C07D 473/04</b>
<b>A61P 5/00</b>	→ (51)	<b>C07D 495/04</b>
<b>A61P 5/06</b>	→ (51)	<b>C07D 401/06</b>
<b>A61P 7/00</b>	→ (51)	<b>A61K 9/00</b>
<b>A61P 7/00</b>	→ (51)	<b>C07K 16/18</b>
<b>A61P 7/04</b>	→ (51)	<b>C12N 5/00</b>
<b>A61P 7/06</b>	→ (51)	<b>A61K 31/47</b>
<b>A61P 9/00</b>	→ (51)	<b>A61K 38/17</b>
<b>A61P 9/06</b>	→ (51)	<b>C07D 207/12</b>
<b>A61P 9/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/00</b>
<b>A61P 9/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/52</b>
<b>A61P 9/10</b>	→ (51)	<b>C07D 401/04</b>
<b>A61P 9/12</b>	→ (51)	<b>A61K 31/4045</b>
<b>A61P 9/12</b>	→ (51)	<b>A61K 38/17</b>

<b>A61P 9/12</b>	→ (51)	<b>C07D 249/08</b>
(51) <b>A61P 11/00</b>	(11) <b>2 298 415 A1</b>	<b>A61K 31/40</b>
(25) De	(26) De	<b>C07D 451/10</b>
(21) 10180211.4	(22) 07.12.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB		
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO		
SE SI SK TR		
AL BA HR MK RS		
(30) 14.12.2005 DE 102005059602		
(54) • Verfahren zur mikronisierung		
• Micronisation method		
• Procédé de micronisation		
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.		
KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim,		
DE		
(72) Rasenack, Norbert, 55216, INGELHEIM AM		
RHEIN, DE		
Walz, Michael, 55216, INGELHEIM AM		
RHEIN, DE		
Trunk, Michael Josef Friedrich, 55216,		
INGELHEIM AM RHEIN, DE		
Graebner, Hagen, 55216, INGELHEIM AM		
RHEIN, DE		
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim		
GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173,		
55216 Ingelheim am Rhein, DE		
(62) 06830454.2 / 1 962 960		
<b>A61P 11/00</b>	→ (51)	<b>A61K 48/00</b>
<b>A61P 11/06</b>	→ (51)	<b>A61K 48/00</b>
<b>A61P 13/12</b>	→ (51)	<b>A61K 38/17</b>
<b>A61P 13/12</b>	→ (51)	<b>C07D 417/04</b>
<b>A61P 13/12</b>	→ (51)	<b>C07K 16/18</b>
<b>A61P 15/12</b>	→ (51)	<b>A61K 31/519</b>
<b>A61P 15/18</b>	→ (51)	<b>A61K 31/519</b>
<b>A61P 17/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/92</b>
<b>A61P 17/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/245</b>
<b>A61P 17/00</b>	→ (51)	<b>A61K 48/00</b>
<b>A61P 17/00</b>	→ (51)	<b>C07C 323/52</b>
<b>A61P 17/02</b>	→ (51)	<b>C12N 5/00</b>
<b>A61P 17/06</b>	→ (51)	<b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 17/16</b>	→ (51)	<b>A61K 8/92</b>
<b>A61P 19/02</b>	→ (51)	<b>A61K 31/52</b>
<b>A61P 19/02</b>	→ (51)	<b>A61K 38/18</b>
<b>A61P 19/02</b>	→ (51)	<b>C07K 16/28</b>
<b>A61P 19/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/52</b>
<b>A61P 19/10</b>	→ (51)	<b>C07D 249/08</b>
<b>A61P 21/04</b>	→ (51)	<b>C07K 16/28</b>
<b>A61P 21/06</b>	→ (51)	<b>A23L 3/358</b>
<b>A61P 23/02</b>	→ (51)	<b>A61K 31/519</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>A61K 9/127</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>A61K 39/395</b>

<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>C07D 207/06</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>C07D 401/04</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>C07D 413/04</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>C07D 487/08</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>C07D 495/04</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>C07K 16/18</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>C07K 16/28</b>
<b>A61P 25/02</b>	→ (51)	<b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 25/04</b>	→ (51)	<b>A61K 31/519</b>
<b>A61P 25/04</b>	→ (51)	<b>C07D 233/54</b>
<b>A61P 25/16</b>	→ (51)	<b>A61K 9/08</b>
<b>A61P 25/16</b>	→ (51)	<b>A61K 31/00</b>
<b>A61P 25/16</b>	→ (51)	<b>A61K 35/44</b>
<b>A61P 25/18</b>	→ (51)	<b>A61K 35/44</b>
<b>A61P 25/18</b>	→ (51)	<b>C07C 233/78</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>A61K 31/00</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>A61K 31/381</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>A61K 35/44</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>A61K 36/71</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>C07D 249/08</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>C07D 401/04</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 25/36</b>	→ (51)	<b>A61K 31/485</b>
<b>A61P 27/06</b>	→ (51)	<b>C07D 249/08</b>
<b>A61P 27/06</b>	→ (51)	<b>C12N 15/11</b>
(51) <b>A61P 29/00</b>	(11) <b>2 298 416 A2</b>	<b>A61K 9/20</b>
<b>A61K 9/16</b>	<b>A61K 31/135</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 10185893.4	(22) 11.10.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB		
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK		
TR		
AL HR LT LV MK		
(27) 11.10.2004 EP 04024164		
(30) 10.10.2003 US 510380		
23.04.2004 US 564606		
(54) • Tramadol Formulierungen mit verzögerter		
Freisetzung mit 24 Stunden klinischer		
Wirksamkeit		
• Sustained-release tramadol formulations		
with 24-hour clinical efficacy		
• Formulations de tramadol à libération		
prolongée avec une efficacité clinique de		
24 heures		
(71) Labopharm Inc., 480 Armand-Frappier Blvd.,		
Laval, Quebec H7V 4B4, CA		
(72) Lenaerts, Vincent, Beaconsfield Québec H9W		
5E2, CA		
Quadjij-Njiki, Patricia Laure, Montréal Québec		
H2C 3A5, CA		

Bacon, Jonathan, 27200, Vernon, FR  
Ouzérourou, Rachid, Montréal Québec H1K  
1L8, CA  
Gervais, Sonia, Laval Québec H7L 5E8, CA  
Rahmouni, Miloud, Dollars-Des-Ormeaux  
Québec H9G 2M2, CA  
Smith, Damon, St. Laurent Québec H4R 3A5,  
CA  
Bouchard, Sylvie, Pierrefonds Québec H8Y  
2B8, CA  
Robertson, Sybil, Montréal Québec H3K 2Y4,  
CA  
Fortier, Louise, Ville Mont-Royal Québec, CA  
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners  
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE  
(62) 04024164.8 / 1 576 986

**A61P 29/00** → (51) **A61K 31/245**  
**A61P 29/00** → (51) **A61K 31/573**  
**A61P 29/00** → (51) **A61K 31/60**  
**A61P 29/00** → (51) **C07D 231/38**  
**A61P 29/00** → (51) **C07D 417/04**  
**A61P 29/00** → (51) **C07D 487/04**  
**A61P 29/00** → (51) **C12N 5/00**  
**A61P 29/02** → (51) **C07D 417/04**  
**A61P 31/00** → (51) **A61K 31/65**  
**A61P 31/00** → (51) **A61K 31/7012**  
**A61P 31/02** → (51) **A61K 47/12**  
**A61P 31/04** → (51) **A61K 31/65**  
**A61P 31/04** → (51) **A61K 39/085**  
**A61P 31/04** → (51) **A61K 39/39**  
**A61P 31/04** → (51) **C07D 405/06**  
**A61P 31/04** → (51) **C07K 7/08**  
**A61P 31/06** → (51) **A61K 39/39**  
**A61P 31/12** → (51) **A61K 31/65**  
**A61P 31/12** → (51) **C12N 15/87**  
**A61P 31/14** → (51) **A61K 39/39**  
**A61P 31/14** → (51) **C07K 16/00**  
**A61P 31/16** → (51) **A61K 39/39**  
**A61P 31/18** → (51) **A61K 38/17**  
**A61P 31/18** → (51) **C07H 19/10**  
**A61P 31/20** → (51) **A61K 39/39**  
**A61P 33/00** → (51) **A61K 31/65**  
**A61P 35/00** → (51) **A01N 43/42**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/00**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/44**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/454**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/497**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/517**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/52**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/53**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 33/24**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 38/17**  
**A61P 35/00** → (51) **A61K 39/395**  
**A61P 35/00** → (51) **C07D 239/94**  
**A61P 35/00** → (51) **C07D 249/12**  
**A61P 35/00** → (51) **C07D 487/04**  
**A61P 35/00** → (51) **C07D 513/04**  
**A61P 35/00** → (51) **C07D 515/22**  
**A61P 35/00** → (51) **C07K 16/28**  
**A61P 35/00** → (51) **C12N 15/11**  
**A61P 35/00** → (51) **C12N 15/87**  
**A61P 35/00** → (51) **G01N 33/574**  
**A61P 35/02** → (51) **A61K 39/395**  
**A61P 35/04** → (51) **A61K 31/00**  
**A61P 35/04** → (51) **A61K 31/44**  
**A61P 35/04** → (51) **A61K 39/08**  
**A61P 37/00** → (51) **A61K 47/48**  
**A61P 37/00** → (51) **C07K 16/18**  
**A61P 37/00** → (51) **C07K 16/28**  
**A61P 37/00** → (51) **C12N 5/00**  
**A61P 37/02** → (51) **A61K 38/17**  
**A61P 37/02** → (51) **C12N 1/20**  
**A61P 37/04** → (51) **C12N 15/62**  
**A61P 37/06** → (51) **A61K 31/44**  
**A61P 37/06** → (51) **A61K 39/395**  
**A61P 37/08** → (51) **A23L 3/358**  
**A61P 37/08** → (51) **A61K 48/00**  
**A61P 39/00** → (51) **A23L 3/358**  
**A61P 43/00** → (51) **A61K 8/92**  
**A61P 43/00** → (51) **A61K 9/08**  
**A61P 43/00** → (51) **A61K 31/00**  
**A61P 43/00** → (51) **A61K 31/23**  
**A61P 43/00** → (51) **A61K 31/53**  
**A61P 43/00** → (51) **C07C 233/78**  
**A61P 43/00** → (51) **C07D 249/08**  
**A61P 43/00** → (51) **C07D 261/12**

**A61P 43/00** → (51) **C07D 317/72**  
**A61P 43/00** → (51) **C07D 417/04**  
**A61P 43/00** → (51) **C07D 513/04**  
**A61Q 1/04** → (51) **A61K 8/44**  
**A61Q 1/06** → (51) **A61K 8/31**  
**A61Q 1/10** → (51) **A61K 8/44**  
**A61Q 1/12** → (51) **A61K 8/44**  
**A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/44**  
(51) **A61Q 5/08** (11) **2 298 417 A1**  
**A61Q 5/10** **A61K 8/34**  
**A61K 8/55** **A61K 8/86**  
**A61K 8/73**  
(25) En (26) En  
(21) 10175993.4 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 18.09.2009 EP 09170756  
(54) • *Verdickte Zubereitungen zum Haarfärben  
und Haarbleichen*  
• *Thickened hair colourant and bleaching  
compositions*  
• *Compositions de coloration et décoloration  
capillaire épaissies*  
(71) The Procter & Gamble Company, IP Depart-  
ment One Procter & Gamble Plaza, Cincin-  
nati, OH 45202, US  
(72) Bureiko, Andrei Sergeevich, Sunningdale,  
Berkshire SL5 0BB, GB  
Schmenger, Juergen, 64331, Weiterstadt, DE  
(74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical  
Centres Limited Patent Department Rusham  
Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20  
9NW, GB  
**A61Q 5/10** → (51) **A61Q 5/08**  
(51) **A61Q 11/00** (11) **2 298 418 A1**  
**A61K 8/73** **A61K 8/66**  
**A61K 8/49**  
(25) En (26) En  
(21) 10183549.4 (22) 11.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 11.02.2003 US 364241  
(54) • *Enzym enthaltend orale Zusammensetzung  
mit verbesserter Stabilität*  
• *Enzyme containing oral composition hav-  
ing enhanced stability*  
• *Enzyme contenant une composition admi-  
nistrée par voie orale présentant une  
stabilité renforcée*  
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Ave-  
nue, New York NY 10022-7499, US  
(72) Morgan, Andre, M., Robbinsville, NJ 08691,  
US  
Szeles, Lori, H., Hillsborough, NJ 08844, US  
Williams, Malcolm, Piscataway, NJ 08854,  
US  
Herles, Susan, M., Flemington, NJ 08822,  
US  
Macias, Chanda, L., Somerset, NJ 08873, US  
D'Ambrogio, Robert, Bound Brook, NJ  
08805, US  
Boyd, Thomas, J., Somerset, NJ 08873, US  
Masters, James, G., Ringoes, NJ 08551, US

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer  
Bedford House, John Street London WC1N  
2BF, GB  
(62) 04710173.8 / 1 603 524

**A61Q 11/00** → (51) **A23L 1/22**

**A61Q 15/00** → (51) **A61K 8/04**

**A61Q 15/00** → (51) **A61K 8/44**

**A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/44**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/44**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/92**

**A61Q 19/00** → (51) **A61K 9/08**

**A61Q 19/02** → (51) **A61K 8/92**

**A61Q 19/08** → (51) **A61K 8/92**

**A62B 7/10** → (51) **A41D 13/11**

**A62B 9/06** → (51) **A41D 13/11**

**A62B 17/04** → (51) **A41D 13/11**

**A62B 18/02** → (51) **A61M 16/06**

**A62B 18/04** → (51) **A41D 13/11**

(51) **A62B 23/02** (11) **2 298 419 A1**  
**A41D 13/11** **A61M 16/06**  
(25) En (26) En  
(21) 10177255.6 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 US 562239

(54) • *Flachfaltbar Gesichtsmaske mit strukturellem Schweißmuster*  
• *Flat-fold filtering face-piece respirator having structural weld pattern*  
• *Respirateur facial filtrant replié à plat avec une soudure structurelle*

(71) 3M Innovative Properties Co., 3M Center P. O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) Spoo, Scott Allen, St. Paul, MN 55133-3427, US

Dean, Duffy Roy, St. Paul, MN 55133-3427, US

Nguyen, Nhat Ha Thi, St. Paul, MN 55133-3427, US

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

(51) **A63B 21/05** (11) **2 298 420 A1**  
**A63B 71/00** **A63B 71/02**  
**A63B 22/00** **A63B 21/00**  
A63B 22/06

(25) De (26) De

(21) 10008646.1 (22) 19.08.2010

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

BA ME RS

(30) 26.08.2009 DE 202009011931 U

(54) • *Bewegungsgerät, insbesondere für ältere Personen*  
• *Mobility aid, in particular for elderly people*  
• *Appareil de déplacement, notamment pour personnes âgées*

(71) Erlau AG, Erlau 16, 73431 Aalen, DE

(72) Zvonimir, Bogdan, 73453 Abstmünd, DE

(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwältin Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter  
Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

**A63B 22/00** → (51) **A63B 21/05**

**A63B 22/20** → (51) **A61H 1/02**

(51) **A63B 37/00** (11) **2 298 421 A1**

(25) En (26) En

(21) 10173125.5 (22) 17.08.2010

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

BA ME RS

(30) 16.09.2009 US 560654

(54) • *Verfahren für die Vernetzung von thermoplastischem Polyurethan-Golfball-Hüllenzusammensetzungen nach dem Gießen*  
• *Method of post-mold crosslinking thermoplastic polyurethane golf ball cover compositions*  
• *Procédé de réticulation après moulage de compositions de recouvrement de balles de golf en polyuréthane thermoplastique*

(71) Nike International, Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US

(72) Goodwin, David A., Portland, OR 97229, US

(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**A63B 57/00** → (51) **G09F 17/00**

**A63B 69/00** → (51) **A43B 13/18**

**A63B 71/00** → (51) **A63B 21/05**

**A63B 71/02** → (51) **A63B 21/05**

(51) **A63F 5/00** (11) **2 298 422 A1**

(25) En (26) En

(21) 10176612.9 (22) 14.09.2010

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

BA ME RS

(30) 17.09.2009 GB 0916310

(54) • *Roulettradsystem*

• *Roulette wheel system*

• *Système de roue de roulette*

(71) CAMMEGH LIMITED, Old Surrenden Manor Bethersden, Kent TN26 3DL, GB

(72) Cammegh, Andrew, Bethersden, Kent TN26 3DL, GB

Cammegh, Richard, Bethersden, Kent TN26 3DL, GB

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **A63F 13/00** (11) **2 298 423 A2**  
**A63F 13/06**

(25) En (26) En

(21) 10178921.2 (22) 30.10.2003

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

(30) 30.10.2002 US 286396

17.04.2003 US 463825 P

(54) • *Kleidungsstücke mit verfolgung für video-spiele*  
• *Clothes with tracking marks for computer games*  
• *Vêtements avec marques de suivi pour jeux vidéos*

(71) Nike International, Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US

(72) Shum, Albert, Portland, OR 97210, US  
Foxen, Thomas, Portland, OR 97219, US  
Meschter, James, Portland, OR 97239, US  
Behar, Yves, Oakland, CA 94611, US

(74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers  
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London  
SE1 2HW, GB

(62) 10150066.8 / 2 163 286  
03781430.8 / 1 556 148

(51) **A63F 13/02** (11) **2 298 424 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10176713.5 (22) 14.09.2010

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

BA ME RS

(30) 14.09.2009 FR 0904361

(54) • *Schutzhülle für eine Videospielekonsole*  
• *Protective case for a video game console*  
• *Etui de protection pour console de jeux vidéo*

(71) Bigben Interactive SA, Rue de la Voyette C.R. T. 2, 59818 Lesquin, FR

(72) Allaert, Yannick, 59221, Bauvin, FR

Falc, Alain, 8500, Kortrijk, BE

Liddle, Mark, Bracknell, Berkshire RG42 6HR, GB

(74) Vigand, Philippe, Novagraaf Switzerland S.A. Conseils en Propriété Industrielle SA Avenue de Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **A63F 13/06** (11) **2 298 425 A2**

(25) En (26) En

(21) 10009712.0 (22) 16.09.2010

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

BA ME RS

(30) 17.09.2009 JP 2009215489

(54) • *Bedienungsvorrichtung*

• *Operation device*

• *Dispositif de fonctionnement*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Yano, Ken, Tokyo, 108-0075, JP

Araki, Takamasa, Tokyo, 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**A63F 13/06** → (51) **A63F 13/00**

**A63F 13/12** → (51) **H04N 7/173**

(51) **A63G 7/00** (11) **2 298 426 A1**

(25) De (26) De

(21) 10178079.9 (22) 21.09.2010

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

BA ME RS

(30) 21.09.2009 DE 102009044065

(54) • *Fahrgeschäft mit unterschiedlichen Sitzvarianten*

• *Ride with different seat variants*

• *Commerce de transport doté de différentes variantes d'assise*

(71) Maurer Söhne GmbH & Co. KG, Frankfurter Ring 193, 80807 München, DE

(72) Beutler, Jörg, 83607, Holzkirchen, DE

(74) Lermer, Christoph, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE



(51) **A63H 17/26** (11) **2 298 427 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10007085.3 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 DE 202009012534 U  
(54) • *Modellfahrzeug und Befestigungsvorrichtung*  
• *Model vehicle and attachment device*  
• *Véhicule modèle et dispositif de fixation*  
(71) Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse  
1, 92240 Hirschau, DE  
(72) Lang, Erhard, 92546 Schmidgaden, DE  
(74) Förster, Susanne, Stippl Patentanwälte Frei-  
ligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

**A63H 27/127** → (51) **B64C 27/625**

**A63H 27/133** → (51) **B64C 27/605**

**A63H 33/38** → (51) **B32B 27/10**

**A63J 25/00** → (51) **G03B 21/50**

**B01D 1/18** → (51) **A61K 9/16**

(51) **B01D 29/00** (11) **2 298 428 A1**  
**B01D 35/00** **B01D 35/01**  
**A61M 1/36**

(25) En (26) En  
(21) 10012583.0 (22) 21.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(54) • *System zur Filtration von Flüssigkeiten*  
• *Fluid filtration system*  
• *Système de filtration de liquide*  
(71) Hemerus Medical, LLC, 1957 Gateway Bou-  
levard, St. Paul, MN 55112, US  
(72) Zia, Majid, White Bear Township Minnesota  
55127, US  
Khamis, Chaouki A., Minneapolis Minnesota  
55432, US  
(74) Pfennig, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339  
München, DE  
(62) 00988255.6 / 1 381 438

(51) **B01D 29/01** (11) **2 298 429 A1**  
**B01D 29/66** **E03B 3/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10174711.1 (22) 31.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 31.08.2009 FR 0955927  
(54) • *Filtervorrichtung und Installation zur*  
*Regenwasseraufbereitung, die mit einer*  
*solchen Vorrichtung ausgestattet ist*  
• *Filtering device and installation for reco-*  
*vering rainwater provided with such a*  
*device*  
• *Dispositif de filtration et installation de*  
*récupération des eaux pluviales équipées*  
*d'un tel dispositif*

(71) Kipopluié, Les Bureaux du Lac Rue Robert  
Caumont im.P, 33049 Bordeaux Cedex, FR  
(72) Roussel, Jacques-Albert, 33115 Pyla sur  
Mer, FR  
(74) Coquel, Jean-Marc, Schmit-Chretien-Schihin  
SNC 111, cours de Médoc CS 40009, F-  
33070 Bordeaux Cedex, FR

**B01D 29/66** → (51) **B01D 29/01**

**B01D 29/96** → (51) **B01D 35/153**

**B01D 35/00** → (51) **B01D 29/00**

**B01D 35/01** → (51) **B01D 29/00**

**B01D 35/147** → (51) **B01D 35/153**

(51) **B01D 35/153** (11) **2 298 430 A1**  
**B01D 29/96** **C02F 1/00**  
**B01D 35/147** **F16K 31/122**  
**G05D 7/01**

(25) En (26) En  
(21) 10186832.1 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 20.07.2005 US 701432 P  
(54) • *Fluidfiltrationssystem*  
• *Fluid filtration system*  
• *Système de filtration de fluide*  
(71) 3M Innovative Properties Co., 3M Center P.  
O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US  
(72) Tubby, Brian J., St. Paul, Minnesota 55133-  
3427, US

Candelora, Andrew M., St. Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
Holler, Thomas D., St. Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
Bassett, Laurence W., St. Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE  
(62) 06788175.5 / 1 904 209

(51) **B01D 35/153** (11) **2 298 431 A1**  
**B01D 29/96** **C02F 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 10186836.2 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 20.07.2005 US 701432 P  
(54) • *Fluidfiltrationssystem*  
• *Fluid filtration system*  
• *Système de filtration de fluide*  
(71) 3M Innovative Properties Co., 3M Center P.  
O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US  
(72) Tubby, Brian J., St. Paul, Minnesota 55133-  
3427, US

Candelora, Andrew M., St. Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
Holler, Thomas D., St. Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
Bassett, Laurence W., St. Paul, Minnesota  
55133-3427, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE  
(62) 06788175.5 / 1 904 209

**B01D 39/20** → (51) **B01J 20/34**

**B01D 46/24** → (51) **F01N 3/022**

**B01D 53/14** → (51) **B01J 20/06**

**B01D 53/62** → (51) **F23J 15/00**

**B01D 53/83** → (51) **F23J 15/00**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 298 432 A1**  
**B01J 29/072** **B01J 35/04**  
**B01J 35/10**

(25) En (26) En  
(21) 10173551.2 (22) 20.08.2010

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

BA ME RS  
(30) 21.08.2009 JP 2009191769  
(54) • *Abgasreiniger*  
• *Exhaust gas purifier*  
• *Purificateur de gaz d'échappement*  
(71) Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha,  
33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-  
8410, JP  
(72) Iwachido, Kinichi, Tokyo, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(51) **B01D 53/94** (11) **2 298 433 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10173932.4 (22) 25.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 31.08.2009 US 550916  
(54) • *Katalysator und Herstellungsverfahren*  
*dafür*  
• *Catalyst and method of manufacture*  
• *Catalyseur et procédé de fabrication*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Lewis, Larry Neil, Niskayuna, 12309, US  
Whisenhunt JR., Donald Wayne, Niskayuna,  
NY 12309, US  
Hancu, Dan, Niskayuna, NY 12309, US  
Mhadeshwar, Ashish Balkrishna, Niskayuna,  
NY 12309, US  
Winkler, Benjamin Hale, Niskayuna, NY  
12309, US  
Norton, Daniel George, Niskayuna, NY  
12309, US  
Siclován, Oltea Puica, Niskayuna, NY 12309,  
US  
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B01D 53/94** (11) **2 298 434 A1**  
**B01J 23/50** **B01J 23/40**  
**B01J 23/30** **B01J 23/22**  
**B01J 23/08** **B01J 29/06**  
**B01J 35/10** **F01N 3/36**

(25) En (26) En  
(21) 10173937.3 (22) 25.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 31.08.2009 US 550970  
(54) • *Katalysator und Herstellungsverfahren*  
*dafür*  
• *Catalyst and method of manufacture*  
• *Catalyseur et procédé de fabrication*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Lewis, Larry Neil, Niskayuna, NY 12309, US  
Winkler, Benjamin Hale, Niskayuna, NY  
12309, US  
Hancu, Dan, Niskayuna, NY 12309, US  
Norton, Daniel George, Niskayuna, NY  
12309, US  
Mhadeshwar, Ashish Balkrishna, Niskayuna,  
NY 12309, US

(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B01D 53/94** → (51) **B01J 23/63**

**B01D 53/96** → (51) **F23J 15/00**

(51) **B01D 61/02** (11) **2 298 435 A1**  
**C07C 263/20**

(25) De (26) De  
(21) 10172718.8 (22) 13.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 20.08.2009 EP 09168269

(54) • *Abtrennung von Isocyanaten aus Isocyanatmischungen durch Membrantrennfahren*

• *Separation of isocyanates from compositions comprising isocyanates with membrane based processes*

• *Séparation d'isocyanate d'un mélange comprenant de l'isocyanate selon un procédé utilisant une membrane*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Kamm, Andre, 49163, Bohmte, DE  
Cabrera, Andres, Bogota, CO  
Staudt, Claudia, 40219, Düsseldorf, DE  
Sieffert, Daniel, 40789, Monheim, DE

(51) **B01D 61/14** (11) **2 298 436 A1**  
**A61M 1/34** **A61M 1/36**

(25) En (26) En  
(21) 10182638.6 (22) 19.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 19.06.2002 US 390730 P

(54) • *Filtervorrichtung mit tangentieller Anströmung und Verfahren zur Anreicherung von Leukozyten*

• *Tangential flow filtration devices and methods for leukocyte enrichment*

• *Dispositifs de filtration à flux tangentiel et procédés pour l'enrichissement des leucocytes*

(71) NorthWest Biotherapeutics, Inc., 21720-23rd Drive SE, Suite 100, Bothell, WA 98021, US

(72) Bosch, Marnix, L., Medina, WA 98039, US  
Harris, Paul, C., Bothell, WA 98012, US  
Monahan, Steven, J., Kenmore, WA 98028, US

Turner, Allen, Seattle, WA 98125, US  
Boynton, Alton, L., Kingston, WA 98346-1863, US

(74) Lodge, Patricia, A., Everett, WA 98204, US

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 03761157.1 / 1 517 740

**B01D 61/38** → (51) **C22B 3/00**

**B01D 69/08** → (51) **B01D 71/02**

**B01D 69/12** → (51) **B01D 71/02**

(51) **B01D 71/02** (11) **2 298 437 A1**  
**B01D 69/08** **B01D 69/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 09759861.9 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058075 23.04.2009

(87) WO 2009/150903 2009/51 17.12.2009

(30) 10.06.2008 JP 2008152081

(54) • *KOHLENSTOFFFILM UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*

• *CARBON FILM AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*

• *FILM DE CARBONE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP

(72) ICHIKAWA, Akimasa, Aichi 4678530, JP  
TAKENO, Shogo, Aichi 4678530, JP  
UCHIKAWA, Tetsuya, Aichi 4678530, JP

SAKAI, Tetsuya, Aichi 4678530, JP  
SUZUKI, Hideyuki, Aichi 4678530, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B01F 5/04** → (51) **A23G 3/52**

(51) **B01F 13/00** (11) **2 298 438 A1**  
**B01L 3/00** **G01N 35/08**

(25) En (26) En  
(21) 10008565.3 (22) 07.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(27) 07.02.2007 PCT/IE2007/000014

(30) 07.02.2006 US 765671 P  
28.09.2006 US 847685 P

(54) • *Mikrofluidnetz zur Bildung einer Tröpfchenschlange*

• *A microfluidic droplet queuing network*  
• *Réseau de mise en file d'attente de gouttelettes microfluidiques*

(71) Stokes Bio Limited, Shannon Arms Henry Street, Limerick, IE

(72) Davies, Mark, Limerick, IE  
Dalton, Tara, County Limerick, IE

Garvey, Julie, County Galway, IE  
Curran, Kieran, County Limerick, IE

(74) Curtin, Damian, Tralee County Kerry, IE

(74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

(62) 07705996.2 / 1 981 625

**B01J 8/00** → (51) **B64D 13/00**

(51) **B01J 13/14** (11) **2 298 439 A2**  
**B01J 13/16** **B01J 13/20**  
**C11D 3/50**

(25) En (26) En  
(21) 10177596.3 (22) 20.09.2010

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

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 US 562578  
16.09.2010 US 883337

(54) • *Aktives Material in Kapseln*

• *Encapsulated active material*  
• *Matériau actif encapsulé*

(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC., 521 West 57th Street, New York New York 10019, US

(72) Lei, Yabin, Holmdel, NJ 07733, US  
Popplewell, Lewis Michael, Morganville, NJ 07751, US

Lu, Xihua, Holmdel, NJ 07733, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

**B01J 13/16** → (51) **B01J 13/14**

**B01J 13/20** → (51) **B01J 13/14**

**B01J 19/00** → (51) **A61L 31/10**

**B01J 19/00** → (51) **B64D 13/00**

**B01J 19/00** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **B01J 20/06** (11) **2 298 440 A1**  
**A23L 3/3436** **B01D 53/14**  
**B32B 9/00** **B32B 27/18**  
**B65D 81/26** **C01F 17/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794407.8 (22) 06.07.2009

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

AL BA RS  
(86) JP 2009/062306 06.07.2009

(87) WO 2010/004963 2010/02 14.01.2010

(30) 11.07.2008 JP 2008181876

(54) • *SAUERSTOFFABSORBER*

• *OXYGEN ABSORBER*

• *ABSORBEUR D'OXYGÈNE*

(71) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd., 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku Tokyo 141-8584, JP

(72) KINOSHITA Kazuya, Ageo-shi Saitama 362-0021, JP

SENOO Yuichi, Ageo-shi Saitama 362-0021, JP

SHIBATA Yousuke, Ageo-shi Saitama 362-0021, JP

YASHIMA Isamu, Ageo-shi Saitama 362-0021, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**B01J 20/20** → (51) **B01J 20/34**

**B01J 20/20** → (51) **C01B 31/02**

(51) **B01J 20/34** (11) **2 298 441 A2**  
**C02F 1/00** **B01J 20/20**  
**C01B 31/08** **B01D 39/20**  
**C02F 1/461**

(25) En (26) En  
(21) 10172934.1 (22) 16.08.2010

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

BA ME RS  
(30) 21.08.2009 KR 20090077608

(54) • *Trinkwasserfiltersystem, Verfahren zu seiner Regeneration und Wasserreinigungsvorrichtung mit dem Trinkwasserfiltersystem*

• *Drinking water filter system, method of regenerating the same, and water purifying device including the drinking water filter system*

• *Système de filtre d'eau potable, son procédé de régénération et dispositif de purification de l'eau incluant le système de filtre d'eau potable*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kim, Jae-eun, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Joo-wook, 449-712, Gyeonggi-do, KR

Kim, Jae-young, 449-712, Gyeonggi-do, KR  
Kang, Hyo-rang, 449-712, Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **B01J 21/18** (11) **2 298 442 A1**  
**B01J 23/75** **B01J 37/08**  
**H01M 4/88** **H01M 4/90**

(25) Ja (26) En  
(21) 09758378.5 (22) 04.06.2009

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

- AL BA RS  
(86) JP 2009/060233 04.06.2009  
(87) WO 2009/148111 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 JP 2008148387  
(54) • **KATALYSATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, MEMBRANELEKTRODENANORDNUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, BRENNSTOFFZELLENELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, BRENNSTOFFZELLE UND ELEKTRIZITÄTSSPEICHERVORRICHTUNG**  
• **CATALYST AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, FUEL CELL MEMBER AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, FUEL CELL, AND ELECTRICITY STORAGE DEVICE**  
• **CATALYSEUR ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ENSEMBLE D'ÉLECTRODES MEMBRANAIRE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ÉLÉMENT DE PILE À COMBUSTIBLE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, PILE À COMBUSTIBLE ET DISPOSITIF D'ACCUMULATION D'ÉLECTRICITÉ**

- (71) Miyata, Seizo, 18-26, Shimohoya 3-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 202-0004, JP  
National University Corporation Gunma University, 2, Aramakimachi 4-chome, Maebashi-shi, Gunma 371-8510, JP  
Nisshinbo Holdings, Inc., 2-31-11 Ningyochō, Nihonbashi Chuo-ku Tokyo 103-8650, JP  
(72) OZAKI Jun-ichi, Kiryu-shi Gunma 376-0052, JP  
SAITO Kazuo, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP  
MORIYA Shogo, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP  
IIDA Kyosuke, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP  
KISHIMOTO Takeaki, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **B01J 21/18** (11) **2 298 443 A1**  
**B01J 37/04** **B01J 37/08**  
**C01B 31/02** **H01M 4/88**  
**H01M 4/90**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09758382.7 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/060245 04.06.2009  
(87) WO 2009/148115 2009/50 10.12.2009  
(30) 04.06.2008 JP 2008147399  
(54) • **KOHLENSTOFFKATALYSATOR, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFKATALYSATOR, BRENNSTOFFZELLE, ELEKTRIZITÄTSSPEICHERVORRICHTUNG UND VERWENDUNG VON KOHLENSTOFFKATALYSATOR**  
• **CARBON CATALYST, METHOD FOR PRODUCING CARBON CATALYST, FUEL CELL, ELECTRICITY STORAGE DEVICE, AND USE OF CARBON CATALYST**  
• **CATALYSEUR CARBONÉ, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CATALYSEUR CARBONÉ, PILE À COMBUSTIBLE, DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉLECTRICITÉ, ET UTILISATION DU CATALYSEUR CARBONÉ**

- (71) Miyata, Seizo, 18-26, Shimohoya 3-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 202-0004, JP  
Oshima, Masaharu, 4-11 Sendagi 1-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0022, JP

- National University Corporation Gunma University, 4-2 Aramaki-machi, Maebashi-shi Gunma 371-8510, JP  
Nisshinbo Holdings, Inc., 2-31-11 Ningyochō, Nihonbashi Chuo-ku Tokyo 103-8650, JP  
(72) OZAKI Jun-ichi, Kiryu-shi Gunma 376-0052, JP  
SAITO Kazuo, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP  
MORIYA Shogo, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP  
IIDA Kyosuke, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP  
KISHIMOTO Takeaki, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**B01J 23/08** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 23/22** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 23/30** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 23/40** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 23/50** → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01J 23/63** (11) **2 298 444 A1**  
**B01J 35/02** **B01J 37/02**  
**B01D 53/94**

- (25) En (26) En  
(21) 10168494.2 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 18.08.2009 JP 2009189182  
25.03.2010 JP 2010070930  
(54) • **Abgasreinigungskatalysator**  
• **Exhaust gas purification catalyst**  
• **Catalyseur de purification des gaz d'échappement**

- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP  
(72) Akamine, Masaaki, Hiroshima 730-8670, JP  
Iwakuni, Hideharu, Hiroshima 730-8670, JP  
Kawabata, Hisaya, Hiroshima 730-8670, JP  
Ochi, Yasuhiro, Hiroshima 730-8670, JP  
Murakami, Yuki, Hiroshima 730-8670, JP  
Mineoi, Susumu, Hiroshima 730-8670, JP  
Takami, Akihide, Hiroshima 730-8670, JP  
Shigetsumi, Masahiko, Hiroshima 730-8670, JP  
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

**B01J 23/75** → (51) **B01J 21/18**

**B01J 23/88** → (51) **B01J 35/02**

**B01J 27/055** → (51) **C07C 45/52**

**B01J 29/06** → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01J 29/068** (11) **2 298 445 A1**  
**B01J 29/072** **B01J 29/10**  
**B01J 29/42** **B01J 29/72**  
**B01J 37/00** **C10G 45/64**  
**B01J 29/80**

- (25) En (26) En  
(21) 09010655.0 (22) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • **Verfahren und Katalysator zur Hydrokonversion**  
• **Hydroconversion process and catalyst used therein**  
• **Procédé et catalyseur d'hydroconversion**  
(71) King Abdulaziz City for Science and Technology, P.O. Box 6086 Riyadh 11442, SA  
(72) Akhmedov, Vagif M., Dr., Baku, AZ  
Al-Khowaiter, Soliman H. Dr., 11442 Riyadh, SA  
Al-Migrin, Hamid Dr., 11442 Riyadh, SA  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B01J 29/072** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 29/072** → (51) **B01J 29/068**

**B01J 29/10** → (51) **B01J 29/068**

**B01J 29/42** → (51) **B01J 29/068**

**B01J 29/72** → (51) **B01J 29/068**

**B01J 29/80** → (51) **B01J 29/068**

**B01J 32/00** → (51) **B01J 35/10**

(51) **B01J 35/02** (11) **2 298 446 A1**  
**B01J 23/88** **B01J 37/00**  
**C07C 27/12** **C07C 45/35**  
**C07C 47/22** **C07C 57/05**  
**C07B 61/00** **C07C 51/235**  
**C07C 51/25**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09758232.4 (22) 25.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/059503 25.05.2009  
(87) WO 2009/147965 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 JP 2008144213  
30.01.2009 JP 2009019750  
(54) • **KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON UNGESÄTTIGTEM ALDEHYD UND UNGESÄTTIGTER CARBONSÄURE**  
• **CATALYST AND METHOD OF PRODUCING UNSATURATED ALDEHYDE AND UNSATURATED CARBOXYLIC ACID**  
• **CATALYSEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ALDÉHYDE INSATURÉ ET D'UN ACIDE CARBOXYLIQUE INSATURÉ**

- (71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP  
(72) NAKAHARA Masaki, Sanyoonoda-shi Yamaguchi 757-0002, JP  
SUGI Hideki, Sanyoonoda-shi Yamaguchi 757-0002, JP  
SEO Yoshimasa, Takasaki-shi Gunma 370-1208, JP  
KURAKAMI Tatsuhiko, Sanyoonoda-shi Yamaguchi 757-0002, JP  
ONOU Hiroyuki, Tokyo 102-8172, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**B01J 35/02** → (51) **B01J 23/63**

**B01J 35/04** → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01J 35/10** (11) **2 298 447 A1**  
**B01J 32/00** **C01B 3/40**

- (25) Ja (26) En

(21) 09773117.8 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/002784 18.06.2009  
(87) WO 2010/001539 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 JP 2008176373  
(54) • KATALYSATOR ZUR KATALYTISCHEN  
TEILOXIDIERUNG VON KOHLENWASSER-  
STOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-  
LUNG VON SYNTHESGAS  
• CATALYST FOR CATALYTIC PARTIAL  
OXIDATION OF HYDROCARBON AND  
PROCESS FOR PRODUCING SYNTHESIS  
GAS  
• CATALYSEUR D OXYDATION CATALY-  
TIQUE PARTIELLE D HYDROCARBURE ET  
PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GAZ DE  
SYNTHÈSE

(71) JGC Corporation, 2-1, Ohte-machi 2-chome,  
Chiyoda-Ku Tokyo 100-0004, JP  
Osaka Gas Co., Ltd., 1-2, Hiranomachi 4-  
chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0046,  
JP

(72) FUJIE, Hirokazu, Higashiibaraki-gun Ibaraki  
311-1313, JP  
WATANABE, Yoshiyuki, Yokohama-shi  
Kanagawa 220-6001, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**B01J 35/10** → (51) **B01D 53/94**

**B01J 37/00** → (51) **B01J 29/068**

**B01J 37/00** → (51) **B01J 35/02**

**B01J 37/02** → (51) **B01J 23/63**

**B01J 37/04** → (51) **B01J 21/18**

**B01J 37/08** → (51) **B01J 21/18**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 298 448 A2**  
**B81B 1/00** **F15C 5/00**  
**B81B 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 10181157.8 (22) 24.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 25.09.2002 US 413860 P  
(54) • Hochintegriertes mikrofluidisches Netzwerk  
• Microfluidic large scale integration  
• Intégration microfluidique à large échelle

(71) California Institute of Technology, 1200 East  
California Street, Pasadena, CA 91125, US  
(72) Maerkl, Sebastian J, Pasadena, CA 91106,  
US

Thorsen, Todd A, Arlington, MA 02476, US  
Xiaoyan, Bao, Pasadena, CA 91106, US  
Quake, Stephen R, Standford, California  
94305, US  
Studer, Vincent, F-75013, Paris, FR

(74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw  
Merlin House Falconry Court, Baker's Lane  
Epping Essex CM16 5DQ, GB

(62) 09172447.6 / 2 213 615  
03774496.8 / 1 551 753

(51) **B01L 3/00** (11) **2 298 449 A2**  
**C12Q 1/68** **G01N 1/31**  
**G01N 33/483**

(25) En (26) En  
(21) 10183084.2 (22) 13.07.2007

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

(30) 14.07.2006 EP 06014678  
(54) • Vorrichtung zur Analyse  
• Analytical device  
• Dispositif pour analyse

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

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

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Sr.  
116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE  
(72) Wahl, Hans-Peter, 79650 Schopfheim, DE  
Sarofig, Emad, 6332, Hagendorn, CH

(74) Poredda, Andreas, Roche Diagnostics AG  
Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH

(62) 07765203.0 / 2 054 155

**B01L 3/00** → (51) **A61L 31/10**

**B01L 3/00** → (51) **B01F 13/00**

**B01L 3/00** → (51) **G01N 13/04**

**B01L 3/00** → (51) **G01N 21/03**

**B01L 7/00** → (51) **C12Q 1/68**

**B03C 3/016** → (51) **B03C 3/41**

(51) **B03C 3/41** (11) **2 298 450 A1**  
**B03C 3/016** **B03C 3/68**  
**B03C 3/64**

(25) De (26) De  
(21) 10009783.1 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 DE 102009042113  
(54) • Elektroabscheider und Verfahren zur Parti-  
kelabscheidung aus Gasen  
• Electrostatic precipitator and method for  
electrostatic precipitation from gases  
• Séparateur électrique et procédé de sépa-  
ration de particules à partir de gaz

(71) KMA Umwelttechnik GmbH, Eduard-Rhein-  
Strasse 2, 53639 Königswinter, DE

(72) Riebel, Ulrich, 03096 Briesen, DE  
Schwentner, Joachim, 03044 Cottbus, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER -  
GOSSEL Widenmayerstrasse 23, D-80538  
München, DE

**B03C 3/64** → (51) **B03C 3/41**

**B03C 3/68** → (51) **B03C 3/41**

(51) **B05B 5/03** (11) **2 298 451 A2**  
**B05B 5/053**

(25) En (26) En  
(21) 10177418.0 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 21.09.2009 US 244308 P  
15.09.2010 US 882671  
(54) • Elektrostatistisches Sprühsystem  
• Electrostatic spray system  
• Système de pulvérisation électrostatique

(71) Sides, Michael L., 1411 Cline Street, Gold-  
thwaite, TX 76844, US

(72) Sides, Michael L., Goldthwaite, TX 76844,  
US

(74) Durm & Partner, Moltkestrasse 45, 76133  
Karlsruhe, DE

**B05B 5/053** → (51) **B05B 5/03**

(51) **B05B 17/00** (11) **2 298 452 A1**  
(25) Ru (26) En  
(21) 08874828.0 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) RU 2008/000782 19.12.2008  
(87) WO 2009/157803 2009/53 30.12.2009

(30) 25.06.2008 RU 2008125423  
25.06.2008 RU 2008125421

(54) • AEROSOLVORRICHTUNG  
• AEROSOL DEVICE  
• APPAREIL POUR FORMATION D AÉRO-  
SOLS

(71) The Federal State Unite "State Research  
Institute Of Highly Pure Biopreparations"  
Federal Agency For Medicine And Biology,  
Ul. Pudozhskaya 7, St.Petersburg 197110,  
RU

Sventitskij, Evgenij Nikolaevich, Ul. Savush-  
kina 117/2-182, St.Petersburg 197374, RU  
Glushchenko, Valerij Mihailovich, Pr. Ger-  
oev44/20-20, Kirishi, Leningradskaya  
obl.187110, RU

Tolparov, Yuriy Nikolaevich, Svetlanovskij pr.  
47-255, St.Petersburg 194223, RU

(72) SVENTITSKIJ, Evgenij Nikolaevich, St.  
Petersburg 197374, RU  
GLUSHCHENKO, Valerij Mihailovich, Kirishi  
Leningradskaya obl. 187110, RU  
TOLPAROV, Yuriy Nikolaevich, St.Petersburg  
194223, RU

(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleve-  
land 40-43 Chancery Lane, London WC2A  
1JQ, GB

(51) **B05C 17/01** (11) **2 298 453 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10174106.4 (22) 26.08.2010

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

BA ME RS

(30) 18.09.2009 DE 102009041825  
(54) • Auspressvorrichtung  
• Extrusion device  
• Dispositif d'extrusion

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse  
100, 9494 Schaan, LI

(72) Hefehe, Christian, 87739, Breitenbrunn, DE  
Lederle, Hans Peter, 87471, Durach, DE

Mitrovic, Zoran, 9552, Bronschhofen, CH

(51) **B05C 17/01** (11) **2 298 454 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10174139.5 (22) 26.08.2010

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

BA ME RS

(30) 21.09.2009 DE 102009042023  
(54) • Auspressvorrichtung  
• Extrusion device  
• Dispositif d'extrusion

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse  
100, 9494 Schaan, LI

(72) Hefehe, Christian, 87739, Breitenbrunn, DE  
Strobel-Schmidt, Rainer, 86825, Bad Wör-  
ishofen, DE

Lederle, Hans Peter, 87471, Durach, DE

**B05D 1/36** → (51) **C09D 175/04**

---

**B05D 1/38** → (51) **B05D 7/14**

---

**B05D 3/02** → (51) **B05D 7/14**

---

**B05D 3/04** → (51) **B05D 7/24**

---

**B05D 7/00** → (51) **C23C 22/60**

(51) **B05D 7/14** (11) **2 298 455 A1**  
**B05D 1/38** **B05D 3/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09170530.1 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(54) • Verfahren zum Beschichten von Leitungen  
und Leitungsabschnitten  
• Method of coating pipes or pipe sections  
• Procédé de revêtement de tuyaux ou de  
sections de tuyaux  
(71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220  
Vienna, AT  
Oy KWH Pipe AB, PL 21, 65101 Vaasa, FI  
(72) Leidén, Leif, 06101 PORVOO, FI  
Purmonen, Jouni, 06101 PORVOO, FI  
Sjöberg, Sven, 65101 VASA, FI  
(74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy  
Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**B05D 7/14** → (51) **C23C 22/60**

(51) **B05D 7/24** (11) **2 298 456 A1**  
**B21J 3/00** **B21J 13/08**  
**B05D 3/04** **B05D 5/08**  
(25) De (26) De  
(21) 09170442.9 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 10.09.2009 DE 102009041000  
(54) • Verfahren zum Schmiermittelauftrag auf  
Schmiedematerial  
• Method for applying lubricant to forged  
parts  
• Procédé d'application de lubrifiant sur un  
matériau de forgeage  
(71) Bharat Forge Aluminiumtechnik GMBH & CO.  
KG, Berthelsdorfer Strasse 8 09618 Brand-  
Erbisdorf, DE  
(72) Baba N. Kalyani, Pune 411 036, IN  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**B05D 7/24** → (51) **C09D 175/04**

**B06B 1/02** → (51) **A61B 17/22**

(51) **B07C 3/00** (11) **2 298 457 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 09425357.2 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • Postsortier Vorrichtung  
• Mail sorting device  
• Trieuse de courrier  
(71) ELSAG DATAMAT S.p.A., Via Giacomo  
Puccini 2, Genova, IT  
(72) Solari, Stefano, 16154 Genova, IT  
Medici, Ferruccio, 16154 Genova, IT  
(74) Bongiovanni, Simone, et al, STUDIO TORTA  
Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B07C 3/00** (11) **2 298 458 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10181621.3 (22) 15.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 21.07.2004 DE 102004035365  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Sortieren  
von Postsendungen  
• Method and device for sorting mail  
• Procédé et dispositif de tri postal  
(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-  
Strasse 20, 53113 Bonn, DE  
(72) Görtz, Peter, 52525 Heinsberg, DE  
Kehrbaum, Bernhard, 53177 Bonn, DE  
Keen, Heinz-Jürgen, 53567 Asbach, DE  
Gülck, Jochen, 58730 Fröndenberg, DE  
Sens, Matthias, 64295 Darmstadt, DE  
Doll, Dietmar, 56637 Plaidt, DE  
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentan-  
walts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen,  
DE  
(62) 05759651.2 / 1 773 513

(51) **B07C 3/00** (11) **2 298 459 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10181623.9 (22) 15.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 21.07.2004 DE 102004035365  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Sortieren  
von Postsendungen  
• Method and device for sorting mail  
• Procédé et dispositif de tri postal  
(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-  
Strasse 20, 53113 Bonn, DE  
(72) Görtz, Peter, 52525 Heinsberg, DE  
Kehrbaum, Bernhard, 53177 Bonn, DE  
Keen, Heinz-Jürgen, 53567 Asbach, DE  
Gülck, Jochen, 58730 Fröndenberg, DE  
Sens, Matthias, 64295 Darmstadt, DE  
Doll, Dietmar, 56637 Plaidt, DE  
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentan-  
walts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen,  
DE  
(62) 05759651.2 / 1 773 513

(51) **B07C 3/08** (11) **2 298 460 A1**  
**B65G 17/32** **B65G 47/04**  
**B65G 17/22**

(25) En (26) En  
(21) 10009012.5 (22) 29.06.2005  
(84) DE FR  
(30) 30.06.2004 JP 2004194586  
02.07.2004 JP 2004196729  
08.07.2004 JP 2004202375  
19.08.2004 JP 2004239190  
(54) • Transportier- und Sortier Vorrichtung sowie  
Transportbehälter  
• Transporter/sorter and transport box  
• Transporteur/trieur et boîtier de transport  
(71) Nec Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Min-  
ato-ku, Tokyo 108-8001, JP  
(72) Yoshitani, Kazuhito, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-  
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,  
DE  
(62) 07021196.6 / 1 911 532  
05014109.2 / 1 611 964

**B08B 3/00** → (51) **F22B 37/48**

**B08B 3/02** → (51) **A23N 1/00**

**B09B 3/00** → (51) **A61K 31/485**

(51) **B21B 37/46** (11) **2 298 461 A1**  
**B21B 37/58**  
(25) De (26) De  
(21) 09170489.0 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • Kaltwalzstraße mit Massenflussregelung an  
einem Walzgerüst  
• Cold roller path with mass flow regulation  
on a roller frame  
• Train de laminoir à froid doté d'une  
régulation du débit massique sur une cage  
de laminoir  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Felkl, Hans-Joachim, 91301 Forchheim, DE

**B21B 37/58** → (51) **B21B 37/46**

(51) **B21B 45/08** (11) **2 298 462 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09746702.1 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/059237 13.05.2009  
(87) WO 2009/139496 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 JP 2008125663  
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR  
WARMGEWALZTES STAHLBLECH  
• PRODUCTION METHOD OF HOT ROLLED  
STEEL SHEET  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE TÔLE  
D'ACIER LAMINÉE À CHAUD  
(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi  
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP  
(72) YANAGIHARA, Katsuyuki, Tokyo 100-8071,  
JP  
KONDO, Yasumitsu, Tokyo 100-8071, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**B21C 23/14** → (51) **B23P 15/32**

**B21C 47/24** → (51) **H01L 31/05**

(51) **B21D 5/00** (11) **2 298 463 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08764367.2 (22) 20.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/059207 20.05.2008  
(87) WO 2009/141864 2009/48 26.11.2009  
(54) • BIEGEWINKELERFASSUNGSVORRICH-  
TUNG UND PLATTENBIEGEVERFAHREN  
• BENDING ANGLE DETECTION DEVICE AND  
PLATE BENDING METHOD  
• DISPOSITIF DE DÉTECTION D'ANGLE DE  
CINTRAGE ET PROCÉDÉ DE CINTRAGE DE  
TÔLE  
(71) MIZUKAWA, Suehiro, 4-25, Torikainishi 5-  
chome, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP  
(72) MIZUKAWA, Suehiro, Settsu-shi Osaka 566-  
0072, JP  
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus &  
Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsan-  
wälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(51) **B21D 5/00** (11) **2 298 464 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08764368.0 (22) 20.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/059208 20.05.2008

(87) WO 2009/141865 2009/48 26.11.2009

(54) • *PLATTENBIEGEVERFAHREN UND BIEGE-  
WINKELERFASSUNGSVORRICHTUNG*

• *PLATE BENDING METHOD AND BENDING  
ANGLE DETECTION DEVICE*

• *PROCÉDÉ DE CINTRAGE DE TÔLES ET  
DISPOSITIF D'ANGLE DE CINTRAGE*

(71) MIZUKAWA, Suehiro, 4-25, Torikainishi 5-  
chome, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP

(72) MIZUKAWA, Suehiro, Settsu-shi Osaka 566-  
0072, JP

(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus &  
Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsan-  
wälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(51) **B21D 22/02** (11) **2 298 465 A1**  
**B21D 53/88** **B60G 9/04**

(25) Ja (26) En

(21) 09746585.0 (22) 12.05.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/058832 12.05.2009

(87) WO 2009/139379 2009/47 19.11.2009

(30) 12.05.2008 JP 2008124787

(54) • *VERFAHREN ZUM PRESSFORMEN EINES  
RÖHRENFÖRMIGEN GLIEDS MIT UNRE-  
GELMÄSSIGER QUERSCHNITTIFORM  
UND DURCH DAS PRESSFORMVERFAH-  
REN GEFORMTES RÖHRENFÖRMIGES  
GLIED MIT UNREGELMÄSSIGER QUER-  
SCHNITTIFORM*

• *METHOD OF PRESS-FORMING TUBULAR  
MEMBER HAVING IRREGULAR CROSS-  
SECTIONAL SHAPE, AND TUBULAR  
MEMBER HAVING IRREGULAR CROSS-  
SECTIONAL SHAPE, FORMED BY THE  
PRESS-FORMING METHOD*

• *PROCÉDÉ DE FORMAGE SOUS PRESSE  
D'ÉLÉMENT TUBULAIRE DE SECTION  
TRANSVERSALE IRRÉGULIÈRE, ET ÉLÉ-  
MENT TUBULAIRE DE SECTION TRANS-  
VERSALE IRRÉGULIÈRE FORMÉ PAR LE  
PROCÉDÉ DE FORMAGE SOUS PRESSE*

(71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi  
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP

(72) FUKUSHI Takaaki, Tokyo 100-8071, JP  
ANA I Isao, Tokyo 100-8071, JP

YAMAMOTO Yasushi, Tokyo 100-8071, JP  
NAKAMURA Hideyuki, Tokyo 100-8071, JP  
KADOMA Yoshiaki, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP

HORI Naoki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**B21D 26/02** → (51) **C21D 7/12**

**B21D 53/88** → (51) **B21D 22/02**

**B21F 23/00** → (51) **H01L 31/05**

(51) **B21J 3/00** (11) **2 298 466 A1**  
**B21J 9/02**

(25) En (26) En

(21) 10175862.1 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

(30) 17.09.2009 US 561767

(54) • *Verfahren zum Kaltverformen, Werkzeugset  
für eine Mehrstufenpresse und Mehrstu-  
fenpresse zum Kaltverformen*

• *Method of cold-forming, set of tooling for a  
progressive forming machine and multi-  
die-cold-forming machine*

• *Procédé de formage à froid, outillage pour  
une presse à étages multiples et presse à  
étages multiples pour la formage à froid*

(71) National Machinery LLC, 161 Greenfield  
Street, Tiffin, OH 44883-0747, US

(72) Krintzline, Donald E, Tiffin, OH 4483-0747,  
US

Hay, Thomas E, Tiffin, OH 44883-0747, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**B21J 3/00** → (51) **B05D 7/24**

(51) **B21J 7/14** (11) **2 298 467 A2**

(25) De (26) De

(21) 10161859.3 (22) 04.05.2010

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

BA ME RS

(30) 22.09.2009 DE 102009042442

(54) • *Ringpresse mit hydraulischer Spannring-  
verstellung*

• *Ring press with hydraulic tensioning ring  
adjustment*

• *Presse annulaire dotée d'un réglage  
hydraulique de la bague de serrage*

(71) Otto Bihler Handels-Beteiligungs-GmbH,  
Lechbrucker Strasse 15, 87642 Halblech, DE

(72) Bihler, Mathias, 87642 Halblech, DE  
Köpf, Johann, 87642 Halblech, DE

(74) Tiesmeyer, Johannes, Weickmann & Weick-  
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,  
81635 München, DE

(51) **B21J 7/14** (11) **2 298 468 A2**

(25) De (26) De

(21) 10161861.9 (22) 04.05.2010

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

BA ME RS

(30) 22.09.2009 DE 102009042441

(54) • *Ringpresse mit Torque-Motor*

• *Ring press with torque motor*

• *Presse annulaire dotée d'un moteur à  
couple*

(71) Otto Bihler Handels-Beteiligungs-GmbH,  
Lechbrucker Strasse 15, 87642 Halblech, DE

(72) Bihler, Mathias, 87642 Halblech, DE  
Köpf, Johann, 87642 Halblech, DE

(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann &  
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08  
20, 81635 München, DE

**B21J 9/02** → (51) **B21J 3/00**

**B21J 13/08** → (51) **B05D 7/24**

**B22C 9/04** → (51) **B22C 9/10**

(51) **B22C 9/10** (11) **2 298 469 A1**  
**B22C 9/04** **B22C 9/12**

(25) En (26) En

(21) 10011930.4 (22) 18.10.2007

(84) DE GB

(30) 18.10.2006 US 582592

(54) • *Feingusskerne und deren Anwendung beim  
Feingiessen*

• *Investment casting cores and their use in  
investment casting*

• *Noyeaux pour la coulée en cire perdue et  
leurs utilisation en fonderie en cire perdue*

(71) United Technologies Corporation, United  
Technologies Building One Financial Plaza,  
Hartford, CT 06101, US

(72) Luczak, Blakes, J., Manchester CT 06042, US

Hudson, Eric, A., Harwinton CT 06791, US

Beals, James, T., West Hartford CT 06107,  
US

Couch, Eric, L., South Windsor CT 06074,  
US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(62) 07254133.7 / 1 914 030

**B22C 9/12** → (51) **B22C 9/10**

**B22D 1/00** → (51) **B22D 11/11**

**B22D 11/00** → (51) **B22D 11/11**

**B22D 11/108** → (51) **B22D 11/11**

(51) **B22D 11/11** (11) **2 298 470 A1**

**B22D 1/00** **B22D 11/00**

**B22D 11/108** **C21C 7/00**

**C21C 7/06** **C22C 38/00**

**C22C 38/14**

(25) Ja (26) En

(21) 09797942.1 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/062795 15.07.2009

(87) WO 2010/008017 2010/03 21.01.2010

(30) 15.07.2008 JP 2008183740

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER  
GUSSPLATTE FÜR STAHL MIT GERINGEM  
KOHLENSTOFFGEHALT*

• *PROCESS FOR PRODUCTION OF CAST  
SLAB OF LOW-CARBON STEEL*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BRAME  
COULÉE D'ACIER À FAIBLE TENEUR EN  
CARBONE*

(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi  
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) MIYAZAKI Masafumi, Tokyo 100-8071, JP  
YAMAMURA Hideaki, Tokyo 100-8071, JP

MINETA Satoru, Tokyo 100-8071, JP

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

**B22F 1/00** → (51) **B22F 1/02**

(51) **B22F 1/02** (11) **2 298 471 A1**

**B22F 1/00** **B22F 9/20**

**H01B 1/22** **H01B 5/00**

**H01B 13/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08870788.0 (22) 25.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073660 25.12.2008

(87) WO 2009/090846 2009/30 23.07.2009

(30) 17.01.2008 PCT/JP2008/050558

18.03.2008 PCT/JP2008/054971

30.06.2008 PCT/JP2008/061822

04.07.2008 PCT/JP2008/062238

- (54) • *VERBUND-SILBERNANOPARTIKEL, VERBUND-SILBERNANOPASTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN, HERSTELLUNGSVORRICHTUNG, KONJUGATIONSVERFAHREN UND MUSTERUNGSVERFAHREN DAVON*
- *COMPOSITE SILVER NANOPARTICLES, COMPOSITE SILVER NANOPASTE, AND PRODUCTION METHOD, PRODUCTION APPARATUS, CONJUGATION METHOD AND PATTERNING METHOD OF THE SAME*
- *NANOPARTICULES D'ARGENT COMPOSITES, NANOPÂTE D'ARGENT COMPOSITE, ET LEURS PROCÉDÉ DE PRODUCTION, APPAREIL DE PRODUCTION, PROCÉDÉ DE CONJUGAISON ET PROCÉDÉ DE MODÉLAGE*
- (71) Applied Nanoparticle Laboratory Corporation, Room 1, Incubator Osaka City University 3-138 Sugimoto 3-chome Sumiyoshi-ku Osaka-shi, Osaka 558-8585, JP
- (72) KOMATSU, Teruo, Osaka-shi Osaka 558-8585, JP
- (74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

(51) **B22F 1/02** (11) **2 298 472 A2**  
**B22F 3/00** **B22F 9/18**  
**C23C 16/44**

- (25) En (26) En
- (21) 10183769.8 (22) 31.05.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 01.06.2005 US 142786
- (54) • *Gegenstand, der hergestellt wird durch die Beschichtung von Metallpulver-Partikeln mit Metall durch chemisches Reduzieren von nichtmetallischen Ausgangsmaterialien*
- *Article prepared by depositing an alloying element on powder particles, and making the article from the particles*
- *Objet, qui est produit par le revêtement des particules de poudre métallique en utilisant des précurseurs nonmétalliques réduits chimiquement*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Ott, Eric Allen, Cincinnati, OH 45215, US  
Woodfield, Andrew Philip, Cincinnati, OH 45215, US  
Mourer, David Paul, Beverly, MA 01915, US  
Ackerman, John Frederick, Laramie, WY 82070, US  
Groh, Jon Raymond, Loveland, OH 45140, US  
Schafrik, Robert Edward, Cincinnati, OH 45241, US  
Bain, Kenneth Rees, Loveland, OH 45140, US  
Gigliotti, JR., Michael Francis Xavier, Scotia, NY 12302, US  
Buczek, Matthew Bernard, Hamilton, OH 45011, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- (62) 06252814.6 / 1 738 848

**B22F 3/00** → (51) **B22F 1/02**

**B22F 3/20** → (51) **B23P 15/32**

**B22F 3/24** → (51) **H01F 1/053**

**B22F 5/12** → (51) **B22F 8/00**

**B22F 7/06** → (51) **B22F 8/00**

(51) **B22F 8/00** (11) **2 298 473 A2**  
**B22F 5/12** **C22B 9/20**

- C22B 34/12** **B22F 7/06**
- B22F 9/18** **B22F 9/28**
- B23K 31/02** **C22C 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10183474.5 (22) 25.05.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 27.05.2005 US 140636
- (54) • *Verfahren zur Herstellung sowie Verwendung von Gestänge als Rohmaterial in einem Schmelzprozess*
- *Method for making and using a rod assembly as feedstock material in a smelting process*
- *Procédé de fabrication et usage de tringles comme charge d'alimentation dans un procédé de fusion*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Ott, Eric Allen, Cincinnati, OH 45215, US  
Woodfield, Andrew Philip, Cincinnati, OH 45215, US  
Shamblen, Clifford Earl, Blue Ash, OH 45242, US  
Wayte, Peter, Maineville, OH 45039, US  
Mechley, Mike Eugene, Cincinnati, OH 45241, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- (62) 06252717.1 / 1 726 386

(51) **B22F 9/18** (11) **2 298 474 A2**  
**B23K 35/00** **C23C 20/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10183757.3 (22) 21.01.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 23.01.2003 US 350668
- (54) • *Herstellung und Verwendung eines Metallpulvers, das ohne Schmelzen hergestellt wurde*
- *Fabrication and utilization of metallic powder prepared without melting*
- *Production et utilisation d'une poudre métallique produite sans fusion*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Ott, Eric Allen, Cincinnati, OH 45215, US  
Woodfield, Andrew Philip, Cincinnati, OH 45215, US  
Shamblen, Clifford Earl, Blue Ash, OH 45242, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- (62) 04250309.4 / 1 440 752

**B22F 9/18** → (51) **B22F 1/02**

**B22F 9/18** → (51) **B22F 8/00**

**B22F 9/20** → (51) **B22F 1/02**

**B22F 9/28** → (51) **B22F 8/00**

**B23B 27/16** → (51) **B23C 5/22**

(51) **B23B 31/10** (11) **2 298 475 A1**  
**B23B 31/16**

- (25) De (26) De
- (21) 10178262.1 (22) 22.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 22.09.2009 DE 102009047996  
22.09.2009 DE 202009013226 U

- (54) • *Spannfutter zum Spannen und Zentrieren ringförmig ausgebildeter und verformungsempfindlicher Werkstücke*
- *Collet chuck for clamping and centering ring-shaped workpieces*
- *Mandrin pour le serrage et le centrage de pièces usinées formées de manière annulaire et sensibles à la déformation*
- (71) SAV Spann-Automations-Normteiletechnik GmbH, Schiessplatzstrasse 36-38a, 90469 Nürnberg, DE
- (72) Leibold, Harald, 92318, Neumarkt, DE  
Leikauf, Johannes, 91217, Hersbruck, DE
- (74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE

**B23B 31/16** → (51) **B23B 31/10**

**B23B 45/00** → (51) **B25F 5/00**

(51) **B23B 51/00** (11) **2 298 476 A1**  
**B23B 51/08** **B23B 51/02**

- (25) En (26) En
- (21) 10192825.7 (22) 21.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 26.12.2008 JP 2008333380
- (54) • *Bohrer*
- *Drill*
- *Foret*
- (71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- (72) Saito, Manabu, Tokyo 160-8316, JP  
Hosoi, Masanori, Tokyo 160-8316, JP  
Nakahata, Tatsuo, Tokyo 160-8316, JP  
Takahashi, Hideharu, Tokyo 160-8316, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (62) 09180077.1 / 2 202 018

(51) **B23B 51/00** (11) **2 298 477 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09750685.1 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/059544 25.05.2009
- (87) WO 2009/142323 2009/48 26.11.2009
- (30) 23.05.2008 JP 2008135667  
29.07.2008 JP 2008194981

- (54) • *BOHRER, SCHNEIDEINSATZ UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GESCHNITTENEN OBJEKTS*
- *DRILL, CUTTING INSERT, AND METHOD OF PRODUCING CUT OBJECT*
- *FORET, PLAQUETTE DE COUPE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D UN OBJET USINÉ*

- (71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadoncho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-8501, JP
- (72) ISHI, Hirohisa, Higashiomi-shi Shiga 527-8555, JP

- (74) Pfeiffer, Axel, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

**B23B 51/02** → (51) **B23B 51/00**

**B23B 51/02** → (51) **B23P 15/32**

(51) **B23B 51/06** (11) **2 298 478 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08874804.1 (22) 12.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/072629 12.12.2008
- (87) WO 2009/157104 2009/53 30.12.2009
- (30) 23.06.2008 JP 2008162752
- (54) • *BOHRKOPF ZUM TIEFBOHREN*  
• *DEEP-HOLE BORING DRILL HEAD*  
• *TÊTE DE FORAGE PROFOND*
- (71) UNITAC, Incorporated, 23-21, Minamimukonosono 3-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0033, JP
- (72) NOMURA, Takuji, Amagasaki-shi Hyogo 661-0033, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B23B 51/08** → (51) **B23B 51/00**

**B23C 5/00** → (51) **B23D 77/00**

- (51) **B23C 5/22** (11) **2 298 479 A1**  
**B23B 27/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09758402.3 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/060286 04.06.2009
- (87) WO 2009/148135 2009/50 10.12.2009
- (30) 04.06.2008 JP 2008146345
- (54) • *MECHANISMUS ZUM VORÜBERGEHENDEN HALTEN EINER SPITZE UND EINWEGSCHNEIDINSTRUMENT MIT DEM MECHANISMUS*  
• *MECHANISM FOR TEMPORARILY HOLDING TIP, AND THROW-AWAY CUTTING TOOL PROVIDED WITH THE MECHANISM*  
• *MÉCANISME DE MAINTIEN TEMPORAIRE D'UNE PLAQUETTE, ET OUTIL DE COUPE JETABLE COMPORTANT LE MÉCANISME*
- (71) Tungaloy Corporation, 11-1, Yoshima-Kogyodanchi, Iwaki-shi, Fukushima 970-1144, JP
- (72) SAJI Ryuichi, Fukushima 9701144, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B23C 5/28** (11) **2 298 480 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10006637.2 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 18.09.2009 DE 102009041812
- (54) • *Fräser mit einer schaftartigen Grundform*  
• *Milling machine with the basic shape of a shaft*  
• *Fraise dotée d'une forme de base de type arbre*
- (71) Bauer, Joachim, Zengerhof 13, 92714 Pleystein, DE
- (72) Bauer, Joachim, 92714 Pleystein, DE
- (74) Hafner, Dieter, Hafner & Partner Patent-/Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

- (51) **B23D 17/04** (11) **2 298 481 A1**
- (25) Ko (26) En
- (21) 09770349.0 (22) 22.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS

- (86) KR 2009/003326 22.06.2009
- (87) WO 2009/157677 2009/53 30.12.2009
- (30) 27.06.2008 KR 20080061884
- (54) • *SCHNEIDGERÄT FÜR BLATTMATERIAL*  
• *SHEET MATERIAL CUTTING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COUPE DE FEUILLES*
- (71) Park, Hong Soon, (1/1) 738-11 Sau-dong Gimpo-si, Gyeonggi-do 415-802, KR  
Park, Young Keun, (1/1) 738-11 Sau-dong Gimpo-si, Gyeonggi-do 415-802, KR
- (72) Park, Hong Soon, Gyeonggi-do 415-802, KR  
Park, Young Keun, Gyeonggi-do 415-802, KR
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B23D 47/12** (11) **2 298 482 A1**  
**B27B 9/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09762494.4 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/060558 09.06.2009
- (87) WO 2009/151064 2009/51 17.12.2009
- (30) 10.06.2008 JP 2008152146  
10.06.2008 JP 2008152167
- (54) • *KREISSÄGE*  
• *CIRCULAR SAW*  
• *SCIE CIRCULAIRE*
- (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
- (72) TOKUNAGA Manabu, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP  
HIRABAYASHI Shinji, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP  
HASHIMOTO Ryu, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
- (74) Schmidtchen, Jürgen Christian, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B23D 77/00** (11) **2 298 483 A1**  
**B23C 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 10010181.5 (22) 22.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 22.09.2009 DE 102009042436
- (54) • *Reibahle, Einsatz dafür und Reibahle mit Einsatz*  
• *Reamer, insert therefor and reamer with insert*  
• *Alésoir, insert pour celui-ci et alésoir avec insert*
- (71) Gühring OHG, Herderstrasse 50-54, 72458 Albstadt, DE
- (72) Schanz, Gerhard, 72393 Burladingen, DE
- (74) Meitinger, Thomas Heinz, et al, Bode Meitinger Patentanwalts GmbH Eduard-Schmid-Strasse 24, 81541 München, DE

**B23K 9/028** → (51) **B29C 47/02**

- (51) **B23K 9/12** (11) **2 298 484 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10009214.7 (22) 06.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 11.09.2009 DE 102009040906
- (54) • *Drahtzuführstift*

- *Wire feeding bolt*  
• *Crayon d'amenée de fil d'acier*
- (71) TBI Industries GmbH, Ruhberg 14, 35643 Fernwald/Steinbach, DE
- (72) Binzel, Oliver, 4132 Muttenz, CH

(51) **B23K 9/173** (11) **2 298 485 A1**  
**B23K 9/29** **B23K 9/32**

- (25) De (26) De
- (21) 10009213.9 (22) 06.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 10.09.2009 DE 102009040711
- (54) • *Absaugvorrichtung für Roboterschweißbrenner*  
• *Suction device for robotic welding torches*  
• *Dispositif d'aspiration pour un chalumeau de soudage robotisé*
- (71) TBI Industries GmbH, Ruhberg 14, 35643 Fernwald/Steinbach, DE
- (72) Binzel, Oliver, 4132 Muttenz, CH

**B23K 9/29** → (51) **B23K 9/173**

**B23K 9/32** → (51) **B23K 9/173**

**B23K 11/20** → (51) **C22C 38/00**

(51) **B23K 20/12** (11) **2 298 486 A2**  
**B23K 35/22** **C22C 19/07**

- (25) En (26) En
- (21) 10173298.0 (22) 18.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 17.09.2009 JP 2009215998
- (54) • *Rührreibwerkzeug*  
• *Friction stir tool*  
• *Outil de friction-malaxage*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
- (72) Park, Seunghwan, Tokyo 100-8220, JP  
Hirano, Satoshi, Tokyo 100-8220, JP  
Imano, Shinya, Tokyo 100-8220, JP  
Sato, Jun, Tokyo 100-8220, JP  
Kokawa, Hiroyuki, Miyagi 980-8577, JP  
Sato, Yutaka, Miyagi 980-8577, JP  
Ishida, Kiyohito, Miyagi 980-8577, JP  
Omori, Toshihiro, Miyagi 980-8577, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**B23K 20/12** → (51) **C22C 38/00**

**B23K 20/227** → (51) **C22C 38/00**

**B23K 26/00** → (51) **A61F 9/008**

(51) **B23K 26/04** (11) **2 298 487 A2**  
**B25J 9/16**

- (25) De (26) De
- (21) 10005044.2 (22) 12.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 29.05.2009 DE 102009023297
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betrieb einer zusätzlichen Werkzeugachse eines von einem Manipulator geführten Werkzeugs*



- Method and device for operating an additional tool axis of a tool controlled by a manipulator
  - Procédé et dispositif de fonctionnement d'un axe d'outil supplémentaire d'un outil dirigé à l'aide d'un manipulateur
- (71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE  
 (72) Strobl, Andreas, 86508 Rehling, DE  
 Sonner, Christian, 80797 München, DE  
 Wiedemann, Günther, 86368 Gersthofen, DE  
 (74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwältin Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

**B23K 26/06** → (51) **A61F 9/008**

**B23K 26/40** → (51) **H01L 31/0224**

**B23K 31/02** → (51) **B22F 8/00**

**B23K 35/00** → (51) **B22F 9/18**

- (51) **B23K 35/02** (11) **2 298 488 A1**  
**C21D 9/52** **A61L 31/02**  
**A61M 25/09**
- (25) En (26) En  
 (21) 10251529.3 (22) 27.08.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.09.2009 JP 2009215559  
 (54) • *Medizinischer Führungsdraht, Verfahren zu dessen Herstellung, Anordnung eines Ballonkatheters und Führungskatheters mit dem medizinischen Führungsdraht, Anordnung eines Mikrokatheters und eines Führungskatheters mit dem medizinischen Führungsdraht*  
 • *A medical guide wire, a method of making the same, an assembly of balloon catheter and guiding catheter combined with the medical guide wire, an assembly of microcatheter and guiding catheter combined with the medical guide wire*  
 • *Fil-guide médical, son procédé de fabrication, assemblage de cathéter à ballonnet et cathéter de guidage combiné au fil-guide médical, assemblage de microcathéter et cathéter de guidage combiné au fil-guide médical*
- (71) PatentStra Co. Ltd., 4-10-13 Imahon-machi, Anjo-shi Aichi 446-0008, JP  
 (72) Kato, Tomihisa, Anjo-shi Aichi 446-0008, JP  
 (74) Hopkin, Tobias J.B., J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**B23K 35/22** → (51) **B23K 20/12**

- (51) **B23K 35/30** (11) **2 298 489 A1**  
**C22C 19/05** **F01D 5/00**  
**F01D 5/28**
- (25) En (26) En  
 (21) 10174792.1 (22) 01.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 15.09.2009 US 559890  
 (54) • *Superlegierungszusammensetzung und Verfahren zur Herstellung einer Turbinenmotorkomponente*  
 • *Superalloy composition and method of forming a turbine engine component*

- *Composition de superalliage et procédé de formation d'un composant de moteur à turbine*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
 (72) Feng, Ganjiang, Greenville, SC 29615, US  
 Arnett, Michael Douglas, Greenville, SC 29615, US  
 Nowak, Daniel Anthony, Greenville, SC 29615, US  
 (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**B23K 35/36** → (51) **C23C 22/60**

**B23K 103/20** → (51) **C22C 38/00**

- (51) **B23P 15/26** (11) **2 298 490 A1**  
**H01L 21/48** **F28D 15/02**  
 H01L 23/427 F28F 3/02
- (25) En (26) En  
 (21) 09011954.6 (22) 18.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Wärmeleitende Struktur mit koplanarem Heizabschnitt, zugehöriges Herstellungsverfahren und Kühlkörper damit*  
 • *Heat conducting structure with coplanar heated portion, manufacturing method thereof, and heat sink therewith*  
 • *Structure de conducteur de la chaleur avec portion chauffée coplanaire, son procédé de fabrication, et son dissipateur de chaleur*
- (71) CPUMATE INC., NO. 13, Wucyuan 5th Rd., Wugu Township, Taipei County 248, TW  
 Golden Sun News Techniques Co., Ltd., No. 60, Wucyuan Road Wugu Township, Taipei County 248, TW  
 (72) Lin, Kuo-Len, Wugu Township Taipei County 248, TW  
 Lin, Chen-Hsiang, Wugu Township Taipei County 248, TW  
 Hsu, Ken, Wugu Township Taipei County 248, TW  
 Cheng, Chih-Hung, Wugu Township Taipei County 248, TW  
 (74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

- (51) **B23P 15/32** (11) **2 298 491 A1**  
**B21C 23/14** **B22F 3/20**  
**B23B 51/02**

- (25) De (26) De  
 (21) 10007163.8 (22) 12.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 22.09.2009 DE 102009042440  
 (54) • *Werkzeug mit Kühlmittelkanälen*  
 • *Tool with coolant channels*  
 • *Outil doté de canaux pour fluide de refroidissement*
- (71) Firma Gühring oHG, Herderstr. 50-54, 72458 Albstadt, DE  
 (72) Helbig, Armin, 72459 Albstadt - Margrethausen, DE  
 Schwenck, Manfred, 72458 Albstadt, DE  
 (74) Meitingner, Thomas Heinz, Bode Meitingner Patentanwaltsgesellschaft mbH Eduard-Schmid-Strasse 24, 81541 München, DE

- (51) **B23Q 1/00** (11) **2 298 492 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10173216.2 (22) 18.08.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 22.09.2009 DE 102009042271  
 (54) • *Spannvorrichtung zur Fixierung eines Bauteils*  
 • *Tensioning device for fixing a component*  
 • *Dispositif de serrage pour la fixation d'un composant*
- (71) Schunk GMBH & CO.KG Spann-Und Greiftechnik, Bahnhofstrasse 106-124, 74348 Lauffen am Neckar, DE  
 (72) Schröder, Philipp, 88512 Mengen, DE  
 (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **B23Q 1/62** (11) **2 298 493 A1**  
**B23Q 5/28** **H02K 41/00**

- (25) De (26) De  
 (21) 10008739.4 (22) 21.08.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.09.2009 DE 102009042560  
 (54) • *Handhabungsvorrichtung mit Linearmotoren für Greifer, Werkzeuge und/oder Werkstücke*  
 • *Handling device with linear motors for grippers, tools and/or workpieces*  
 • *Dispositif de manipulation avec moteurs linéaires pour poignées, outils et/ou pièces usinées*
- (71) GAS - Automation GmbH, Am Tannwald 2, 78112 St. Georgen, DE  
 (72) Heilmann, Matthias, 78126 Königfeld, DE  
 Huber, Ralf, 78086 Brigachtal, DE  
 (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**B23Q 5/28** → (51) **B23Q 1/62**

- (51) **B23Q 11/00** (11) **2 298 494 A1**

- (25) En (26) En  
 (21) 10013272.9 (22) 28.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.06.2005 ES 200501394  
 (54) • *Werkzeughalter mit Saugsystem, axialem Gabelgelenk und einer Messvorrichtung*  
 • *Tool holder with a suction system, an axial knuckle joint and a sensing device*  
 • *Support d'outils avec système d'aspiration, joint en charnière axial et dispositif de détection*

- (71) Loxin 2002, S.L., Pol. Comarca 2 Calle A 37, 31191 Pamplona, ES  
 (72) Baigorri Hermoso, Julián, 31191 Pamplona, ES  
 (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE  
 (62) 05786096.7 / 1 894 670

- (51) **B24B 1/00** (11) **2 298 495 A2**  
**B24B 19/12**

- (25) De (26) De  
 (21) 10176629.3 (22) 14.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 22.09.2009 DE 102009047913

- (54) • *Schleifmaschine zum Schleifen von Nocken*  
• *Grinding machine for grinding cams*  
• *Machine de meulage pour meuler des cames*
- (71) Schaudt Mikrosa GmbH, Saarländer Straße 25, 04179 Leipzig, DE
- (72) Stroppel, Berthold, 72488 Sigmaringen, DE
- (74) Mavro, Daniel, 83071 Stephanskirchen, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B24B 5/02** (11) **2 298 496 A1**  
**B24B 11/00** **B24B 23/00**  
**B24B 27/00** **B24B 41/00**  
**B24B 41/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10368036.9 (22) 15.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 FR 0904436
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Schalen und Kugeln aus Stein; insbesondere aus Marmor*  
• *Device for manufacturing bowls and spheres from stone, particularly marble*  
• *Dispositif permettant la confection de vasques et de sphères en pierre ou en marbre*
- (71) Mabrouk, Habib, 7 Traverse des Font Laugieres, 06130 Grasse, FR
- (72) Mabrouk, Habib, 06130 Grasse, FR

(51) **B24B 5/42** (11) **2 298 497 A1**  
**B24B 49/04** **G01B 5/00**  
**G01B 5/10**

- (25) De (26) De
- (21) 10009546.2 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 22.09.2009 DE 102009042252
- (54) • *Inprozeß-Meßvorrichtung für das Schleifen von Kurbelwellenzapfen*  
• *In-process measuring device for the grinding of crankpins*  
• *Dispositif de mesure pour la mesure en cours de meulage des manetons de vilebrequin*
- (71) Hommel-Etamic GMBH, Alte Tuttlinger Strasse 20 78056 Villingen-Schwenningen, DE
- (72) Arnold, Yan, 2074 Marin, CH
- (74) Wagner, Carsten, Wagner Dr. Herrguth Patentanwälte Burckhardtstrasse 1, 30163 Hannover, DE

**B24B 11/00** → (51) **B24B 5/02**

(51) **B24B 13/00** (11) **2 298 498 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10008121.5 (22) 04.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 DE 102009041442
- (54) • *Vorrichtung zur Feinbearbeitung von optisch wirksamen Flächen an insbesondere Brillengläsern*  
• *Device for finely processing optically active surfaces, in particular for spectacles*  
• *Dispositif de traitement précis de surfaces à effet optique, notamment sur des verres de lunettes*

- (71) Satisloh AG, Neuhofstrasse 12, 6340 Baar, CH
- (72) Schüssler, Bernd, 75175 Pforzheim, DE
- (74) Oppermann, Mark, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, D-63075 Offenbach, DE

**B24B 19/12** → (51) **B24B 1/00**

**B24B 23/00** → (51) **B24B 5/02**

**B24B 27/00** → (51) **B24B 5/02**

**B24B 41/00** → (51) **B24B 5/02**

**B24B 41/02** → (51) **B24B 5/02**

**B24B 49/04** → (51) **B24B 5/42**

(51) **B24B 55/02** (11) **2 298 499 A1**  
**A61C 13/38**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09769830.2 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/001579 06.04.2009
- (87) WO 2009/157120 2009/53 30.12.2009
- (30) 26.06.2008 JP 2008166656

- (54) • *SCHLEIFVORRICHTUNG UND SCHLEIF-VERFAHREN*  
• *GRINDING APPARATUS AND GRINDING METHOD*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MEULAGE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SEGAWA, Terutsugu, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- HAMANO, Seiji, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- SUGATA, Fumio, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B25B 7/08** (11) **2 298 500 A2**  
**B25B 7/22** **B25B 27/14**  
**H01R 43/033** **H01R 43/042**  
**H02G 1/12**

- (25) De (26) De
- (21) 10176417.3 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 22.09.2009 DE 102009042259

- (54) • *Zange*  
• *Clipper*  
• *Pince*
- (71) Orbis Will GmbH & Co. KG, Ridderstraße 37, 48683 Ahaus, DE
- (72) Groten, Andreas H., 48683 Ahaus, DE
- (74) Müller, Enno, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

**B25B 7/22** → (51) **B25B 7/08**

**B25B 21/00** → (51) **B25F 5/00**

**B25B 23/157** → (51) **B25F 5/00**

**B25B 27/14** → (51) **B25B 7/08**

- (51) **B25C 1/06** (11) **2 298 501 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 09765391.9 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) CN 2009/072266 15.06.2009
- (87) WO 2009/152752 2009/52 23.12.2009
- (30) 20.06.2008 CN 200810115277

- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHER HOCHGESCHWINDIGKEITSNAGLER MIT HEBEL*  
• *HIGH-SPEED ELECTROMAGNETIC NAILING GUN WITH LEVER*  
• *PISTOLET À CLOU ÉLECTROMAGNÉTIQUE HAUTE VITESSE AVEC LEVIER*
- (71) Beijing Dafeng Technology Ltd., Room 40388 West Fourth Ring South Road, Fengtai District, Beijing 100071, CN
- (72) FENG, Zezhou, Haidian District Beijing 100085, CN
- FAN, Yue, Changping District Beijing 100096, CN
- LIAO, Zhiwen, Fengtai District Beijing 100070, CN
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisoloan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **B25C 1/18** (11) **2 298 502 A2**  
(25) Es (26) En

- (21) 10382249.0 (22) 20.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 21.09.2009 ES 200901339 U
- (54) • *Bodenplatte für Bördeln von Leitungen*  
• *Base plate for flanging conduits*  
• *Plaque de base pour le bridage des conduits*

- (71) Unex Aparellaje Electrico S.L., Rafael Campalans 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), ES
- (72) Mostazo Oviedo, José Antonio, 08940 Cornellà de Llobregat, ES
- (74) Currell Aguilà, Mireia, et al, CURELL SUÑOL S.L.P. Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

**B25D 17/11** → (51) **G10K 11/178**

(51) **B25F 5/00** (11) **2 298 503 A2**  
**H02K 9/06**

- (25) En (26) En
- (21) 10009254.3 (22) 06.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 JP 2009217831
- (54) • *Elektrisches Werkzeug*  
• *Electric power tool*  
• *Outil électrique*
- (71) Panasonic Electric Works Power Tools Co., Ltd., 33 Okamachi, Hikone Shiga 522-8520, JP
- (72) Takeyama, Atsushi, Shiga 522-8520, JP
- Shimizu, Hidenori, Shiga 522-8520, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **2 298 504 A1**  
**B23B 45/00** **B25B 21/00**  
**B25B 23/157**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09762489.4 (22) 09.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/060552 09.06.2009  
(87) WO 2009/151059 2009/51 17.12.2009  
(88) 10.06.2008 JP 2008152018  
(89) 10.06.2008 JP 2008152029  
(90) 10.06.2008 JP 2008152044
- (54) • *ELEKTROWERKZEUG*  
• *POWER TOOL*  
• *OUTIL MOTORISÉ*
- (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho,  
Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
- (72) TOKUNAGA Manabu, Anjo-shi Aichi 446-  
8502, JP  
HIRABAYASHI Shinji, Anjo-shi Aichi 446-  
8502, JP  
HASHIMOTO Ryu, Anjo-shi Aichi 446-8502,  
JP
- (74) Schmidtchen, Jürgen Christian, Kramer -  
Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse  
300, 80687 München, DE

- (51) **B25G 3/18** (11) **2 298 505 A2**  
(25) Fi (26) En  
(21) 10176526.1 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 FI 20095955  
(54) • *Handwerkzeug*  
• *Hand tool*  
• *outil à main*
- (71) Fiskars Brands Finland OY AB, 10330 Billnäs,  
FI
- (72) Paloheimo, Markus, 10300 Karjaa, FI  
(74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso  
Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121  
Helsinki, FI

- (51) **B25J 5/00** (11) **2 298 506 A1**  
**B25J 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10187792.6 (22) 18.03.2003  
(84) DE FR GB  
(30) 18.03.2002 JP 2002073498  
10.10.2002 JP 2002297207  
(54) • *Mobile Einheit und Steuerverfahren*  
• *Mobile device and method for controlling a*  
*mobile device*  
• *Appareil locomoteur et contrôleur de*  
*appareil locomoteur*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku  
Tokyo 108-0075, JP  
Yamaguchi, Jinichi, 5-14-38 Tamadaira,  
Hino-shi, Tokyo 191-0062, JP
- (72) Nagasaka, Kenichiro, Minato-ku Tokyo 108-  
0075, JP  
Yamaguchi, Jinichi, Hino-shi Tokyo 191-  
0062, JP  
Shimizu, Satoru, Minato-ku Tokyo 108-0075,  
JP  
Kuroki, Yoshihiro, Minato-ku Tokyo 108-  
0075, JP
- (74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP,  
120 Holborn London EC1N 2DY, GB  
(62) 03710407.2 / 1 486 298

- (51) **B25J 5/00** (11) **2 298 507 A1**  
**B25J 9/08**  
(25) En (26) En  
(21) 10250872.8 (22) 04.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 10.07.2009 US 500943  
(54) • *Autonome Roboterplattform*  
• *Autonomous robotic platform*  
• *Plateforme robotique autonome*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside  
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Sarh, Branko, Huntington Beach, CA 92648,  
US  
Amirehteshami, David H., Rossmoor, CA  
90720, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton  
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's  
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B25J 9/08** → (51) **B25J 5/00**

- (51) **B25J 9/16** (11) **2 298 508 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10008677.6 (22) 19.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 DE 102009041734  
(54) • *Vermessung eines Manipulators*  
• *Measurement of a manipulator*  
• *Mesure d'un manipulateur*
- (71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140,  
86165 Augsburg, DE
- (72) Tscharnuter, Dietmar, 86316 Friedberg, DE  
Purrucker, Thomas, 80689 München, DE  
Groll, Michael, 86167 Augsburg, DE
- (74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger  
Ricker Schlotter Foerstl Patent- und  
Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7,  
80331 München, DE

**B25J 9/16** → (51) **B23K 26/04**

- (51) **B25J 9/22** (11) **2 298 509 A1**  
**H01L 21/677**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09754590.9 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/059181 19.05.2009  
(87) WO 2009/145082 2009/49 03.12.2009  
(30) 27.05.2008 JP 2008138785  
(54) • *TRÄGERVORRICHTUNG, POSITIONS-*  
*LEHRVERFAHREN UND SENSORHALTER*  
• *CARRIER DEVICE, POSITION-TEACHING*  
*METHOD, AND SENSOR JIG*  
• *DISPOSITIF DE SUPPORT, PROCÉDÉ*  
*D'ENSEIGNEMENT DE POSITION ET*  
*GABARIT DE DÉTECTEUR*
- (71) Rorze Corporation, 1588-2, Aza-Michinoue  
Kannabe-cho Fukuyama-shi, Hiroshima-ken  
720-2104, JP
- (72) HIROTA, Kenji, Fukuyama-shi Hiroshima  
720-2104, JP
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Wide-  
nmayerstrasse 4, 80538 München, DE

**B25J 13/00** → (51) **B25J 5/00**

**B25J 13/02** → (51) **G05B 19/423**

- (51) **B25J 17/02** (11) **2 298 510 A1**  
**B65C 9/26**  
(25) De (26) De  
(21) 10009052.1 (22) 31.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 14.09.2009 DE 102009041470  
(54) • *Roboter mit Delta-Kinematik*  
• *Robot with delta kinematics*  
• *Robot doté d'une cinématique delta*
- (71) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-  
Strasse 65, 72336 Balingen, DE
- (72) Müller, Eckhard, 72336 Balingen, DE  
Rommel, Stefan, 72336 Balingen, DE  
Uber, Markus, 72793 Pfullingen, DE  
Eppler, Hans-Michael, 72459 Albstadt, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach  
31 02 20, 80102 München, DE

**B26B 9/00** → (51) **A61B 17/3211**

- (51) **B26B 19/14** (11) **2 298 511 A1**  
**B26B 19/38**  
(25) En (26) En  
(21) 10175700.3 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 JP 2009217733  
(54) • *Nasenhaar-Schneidegerät*  
• *Nose hair trimmer*  
• *Rasoir effileur pour poils de nez*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048,  
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686,  
JP
- (72) Ogawa, Hitoshi, Kadoma-shi Osaka 571-  
8686, JP  
Uenishi, Yasuo, Yasu-shi Shiga 520-2313,  
JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert  
Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

- (51) **B26B 19/38** (11) **2 298 512 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10175698.9 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 JP 2009217732  
(54) • *Nasenhaar-Schneidegerät*  
• *Nose hair trimmer*  
• *Rasoir effileur pour poils de nez*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048,  
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686,  
JP
- (72) Ogawa, Hitoshi, Kadoma-shi Osaka 571-  
8686, JP  
Uenishi, Yasuo, Yasu-shi Shiga 520-2313,  
JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert  
Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

**B26B 19/38** → (51) **B26B 19/14**

**B26D 1/06** → (51) **B41J 11/00**

- (51) **B26D 1/08** (11) **2 298 513 A1**  
**B26D 5/16**  
(25) En (26) En  
(21) 10176704.4 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 US 561099  
(54) • *Schneidewerkzeug*  
• *Cutting tool*  
• *Outil de coupe*

- (71) D-Cut Products, INC., 1432 Brook Drive, Downers Grove IL Illinois 60515, US
- (72) Zhang, Charlie, Oak Brook, IL 60523, US
- (74) Rentsch & Partner, Rechtsanwältin und Patentanwältin Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

**B26D 5/16** → (51) **B26D 1/08**

- (51) **B26D 7/32** (11) **2 298 514 A1**  
**B65G 47/53**
- (25) De (26) De
- (21) 10177268.9 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 DE 102009044048
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schneiden eines Lebensmittelstrangs in Scheiben*  
• *Method and device for cutting a length of food into slices*  
• *Procédé et dispositif de coupe d'un tronçon d'aliments en tranches*
- (71) Reifenhäuser, Uwe, Auf der Helden 5, 57632 Flammersfeld, DE
- (72) Reifenhäuser, Uwe, 57632 Flammersfeld, DE
- (74) Bauer, Dirk, Bauer Wagner Priesmeyer Patent- und Rechtsanwältin Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

- (51) **B26D 7/32** (11) **2 298 515 A1**  
**B65G 47/53**

- (25) De (26) De
- (21) 10177283.8 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 DE 102009044048
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schneiden eines Lebensmittelstrangs in Scheiben*  
• *Method and device for cutting a length of food into slices*  
• *Procédé et dispositif de coupe d'un tronçon d'aliments en tranches*
- (71) Reifenhäuser, Uwe, Auf der Helden 5, 57632 Flammersfeld, DE
- (72) Reifenhäuser, Uwe, 57632 Flammersfeld, DE
- (74) Bauer, Dirk, Bauer Wagner Priesmeyer Patent- und Rechtsanwältin Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

**B27B 5/06** → (51) **B27C 5/06**

**B27B 9/00** → (51) **B23D 47/12**

- (51) **B27C 5/06** (11) **2 298 516 A2**  
**F16B 5/00** **B27F 1/06**  
**B27B 5/06** **B65G 21/00**  
**B65D 5/00** **B65B 11/00**  
**E04F 15/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10075493.6 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.03.2005 BE 200500169  
19.04.2005 US 672538 P  
12.01.2006 BE 200600024
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Bodenplatten, sowie Bodenplatte*  
• *Method for manufacturing floor panels, as well as floor panel*  
• *Procédé de fabrication des panneaux de plancher et panneau de plancher*
- (71) Flooring Industries Ltd., West Block, IFSC, Dublin 1, IE

- (72) De Boe, Lode, 8890 Moorslede, BE
- (74) Cappelle, Mark, 8840 Staden, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
- (62) 09075312.0 / 2 108 492  
08075858.4 / 2 030 746  
06727536.2 / 1 890 853

- (51) **B27D 5/00** (11) **2 298 517 A1**  
**B29C 63/48** **B29C 63/00**  
**B29C 67/00** **B29C 43/48**

- (25) It (26) En
- (21) 10177686.2 (22) 20.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 22.09.2009 IT MO20090235
- (54) • *Vorrichtung zum Vorbereiten von einer Platte zur Kantenumklebung*  
• *Apparatus for preparing a panel for edge-banding*  
• *Dispositif pour préparer un panneau pour l'application d'un bord de protection*
- (71) SCM Group S.p.A., Via Emilia 77, 47900 Rimini (RN), IT
- (72) Greselin, Stefano, 36050, Bolzano Vicentino (VI), IT
- (74) Busa, Aldo, 36030, Zugliano (VI), IT  
Coltro, Davide, 36010, Monticello Conte Otto (VI), IT
- (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

**B27F 1/06** → (51) **B27C 5/06**

- (51) **B27N 7/00** (11) **2 298 518 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10009469.7 (22) 11.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 DE 102009041928
- (54) • *Verfahren zur Oberflächenglättung und Vorrichtung zur Flächenkaschierung*  
• *Method for smoothing surfaces and device for laminating surfaces*  
• *Procédé de lissage de surface et dispositif destiné à masquer des surfaces*
- (71) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme, Industriestrasse 3, 32312 Lübbecke, DE
- (72) Hampel, Thomas, 32312 Lübbecke, DE
- (74) Hücke, Helmut, 32312 Lübbecke, DE
- (74) Schober, Mirko, Patentanwältin Thielking & Elbertzhausen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **B28B 17/00** (11) **2 298 519 A1**  
**G01N 33/38** **G01N 15/08**

- (25) De (26) De
- (21) 10197055.6 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Vorrichtung zur Qualitätskontrolle eines Prozesses zur Herstellung von Betonwarenprodukten*  
• *Device for controlling the quality of the production process of concrete products*  
• *Dispositif pour le contrôle de la qualité de procédé de production de produits en béton*
- (71) Qavertec GmbH, Lise-Meitner-Strasse 2, 24941 Flensburg, DE
- (72) Biallas, Thorsten, 24943 Flensburg, DE

- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwältin Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (62) 05028086.6 / 1 800 817

**B28D 1/32** → (51) **B28D 5/00**

- (51) **B28D 5/00** (11) **2 298 520 A1**  
**H01L 21/00**

- (25) De (26) De
- (21) 10009535.5 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 DE 102009041644  
31.05.2010 DE 102010022289
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Reinigen von Wafern*  
• *Method and device for cleaning wafers*  
• *Dispositif et procédé destinés au nettoyage de tranches de silicium*
- (71) Gebrüder Decker GmbH & Co. KG, Wegscheid 1a, 92334 Berching, DE
- (72) Götz, Manfred, 92318 Neumarkt, DE
- Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Stippel, Hubert, Patentanwältin Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

- (51) **B28D 5/00** (11) **2 298 521 A1**  
**B28D 1/32** **B28D 7/00**

- (25) Zh (26) En
- (21) 10774111.8 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (86) CN 2010/072522 07.05.2010
- (87) WO 2010/135949 2010/48 02.12.2010
- (30) 25.05.2009 CN 200910069010
- (54) • *PROTONENSTRAHLUNTERSTÜTZTES, HÖCHSTPRÄZISES VERARBEITUNGSVERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON ZERBRECHLICHEM EINKRISTALLMATERIAL*  
• *PROTON BEAM ASSISTED ULTRAPRECISE PROCESSING METHOD FOR PROCESSING SINGLE-CRYSTAL FRAGILE MATERIAL*  
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ULTRA-PRÉCIS ASSISTÉ PAR FAISCEAU DE PROTONS POUR TRAITER UN MATÉRIAU FRAGILE MONOCRISTALLIN*
- (71) Tianjin University, 92 Weijin Road Nankai District, Tianjin 300072, CN
- (72) FANG, Fengzhou, Tianjin 300072, CN  
CHEN, Yunhui, Tianjin 300072, CN  
XU, Zongwei, Tianjin 300072, CN  
QIU, Zhongjun, Tianjin 300072, CN  
ZHANG, Xiaodong, Tianjin 300072, CN  
DAI, Tengfei, Tianjin 300072, CN  
HU, Xiaotang, Tianjin 300072, CN
- (74) Tergau & Pohl Patentanwältin, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

**B28D 7/00** → (51) **B28D 5/00**

- (51) **B29B 11/16** (11) **2 298 522 A2**  
**B29C 70/06** **B32B 5/28**  
**B29K 105/08** **B29L 7/00**  
**B29C 70/08** **B32B 27/12**  
**B32B 27/38** **B32B 27/42**  
**B29B 15/10** **B29C 70/34**  
**B29C 70/46** **B29C 70/54**

**B29C 70/22** B29C 70/44  
(25) En (26) En  
(21) 10177311.7 (22) 18.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 18.07.2002 JP 2002210123  
12.08.2002 JP 2002234861  
18.09.2002 JP 2002271850  
05.12.2002 JP 2002353759  
10.03.2003 JP 2003063166  
(54) • *Prepreg- und Produktionsverfahren dafür und Produktionsverfahren für faserverstärktes Verbundstoffmaterial*  
• *Prepreg, method of fabrication thereof and method for the production of fiber-reinforced composite materials*  
• *Pré-imprégné, procédé de fabrication correspondant et procédé de fabrication de matériaux composites renforcés par fibres*  
(71) Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8506, JP  
(72) Goto, Kazuya, Irvine, CA 92614, US  
Koga, Kazuki, Aichi-ken, JP  
Saitou, Tadayoshi, Aichi-ken, JP  
Ito, Akihiro, Aichi-ken, JP  
Takano, Tsuneo, Aichi-ken, JP  
Wakabayashi, Kouki, Aichi-ken, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 03765331.8 / 1 541 312

**B29B 15/10** → (51) **B29B 11/16**

(51) **B29B 17/00** (11) **2 298 523 A1**  
**B60C 1/00** **C08L 9/00**  
**C08L 21/00**  
(25) De (26) De  
(21) 10174468.8 (22) 30.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 16.09.2009 DE 102009044023  
(54) • *Kautschukmischung*  
• *Rubber compound*  
• *Mélange de caoutchouc*  
(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Butterweck, Frank, 34513, Waldeck Sachsenhausen, DE  
Huneck, Bernd, 34497, Korbach, DE  
Grosche, Bernd, 34516, Vöhl Marienhagen, DE  
Rose, Christoph, Dr., 30982 Pattensen, DE  
De Risi, Francesca, Dr., 30161, Hannover, DE  
Müller, Lena, 31604, Raddestorf, DE  
Meissner, Steffi, 31552, Rodenberg, DE  
Sonnenberg, Lars, 22087 Hamburg, DE  
Weinreich, Hajo, Dr., 31552, Apelern, DE  
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B29C 33/00** (11) **2 298 524 A1**  
**B29C 33/38** **H04R 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 10275097.3 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 21.09.2009 US 244212 P  
22.10.2009 US 604110  
(54) • *Maßgefertigte Spritzgießform und Formgebungsprozess mit schnellen Prototypenherstellungsverfahren*

• *Custom injection mould and moulding process using rapid prototyping processes*  
• *Moule d'injection personnalisé et procédé de moulage utilisant des procédés de prototypage rapide*  
(71) Basseas Stavros, 921 South Crescent Avenue, Park Ridge, IL 60068, US  
(72) Basseas Stavros, Park Ridge, IL 60068, US  
(74) Vigers, Christopher Ian, ElementOne IP Limited St Nicholas House 31-34 High Street, Bristol BS1 2AW, GB

**B29C 33/02** → (51) **G03F 7/00**

**B29C 33/38** → (51) **B29C 33/00**

**B29C 35/04** → (51) **B29C 70/46**

**B29C 41/12** → (51) **C01B 13/32**

**B29C 43/18** → (51) **B29C 45/14**

**B29C 43/48** → (51) **B27D 5/00**

(51) **B29C 45/14** (11) **2 298 525 A1**  
**B29K 105/22** **B29K 305/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09762529.7 (22) 11.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/060699 11.06.2009  
(87) WO 2009/151099 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 JP 2008153805  
12.06.2008 JP 2008153806

(54) • *EINSTÜCKIG SPRITZGEGOSSENER ALUMINIUM-/HARZARTIKEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES ARTIKELS*  
• *INTEGRALLY INJECTION-MOLDED ALUMINUM/RESIN ARTICLE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *ARTICLE EN RÉSINE/ALUMINIUM MOULÉ PAR INJECTION EN UNE PIÈCE*

(71) Nippon Light Metal Co., Ltd., 2-20, Higashi-Shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8628, JP  
Polyplastics Co., Ltd., Jr Shinagawa East Building 18-1, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP  
(72) ENDO, Masanori, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP  
NAGASAWA, Daisuke, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP  
MIYAMOTO, Yasumitsu, Fuji-shi Shizuoka 416-8533, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **2 298 526 A1**  
**B32B 27/00** **B29L 7/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773445.3 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/061882 29.06.2009  
(87) WO 2010/001867 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 JP 2008171647  
30.06.2008 JP 2008171648  
31.03.2009 JP 2009088073  
31.03.2009 JP 2009088075

(54) • *ZIERFOLIE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DEKORATIVEN KUNSTHARZFORMPRODUKTS SOWIE DEKORATIVES KUNSTHARZFORMPRODUKT*

• *DECORATIVE SHEET, PROCESS FOR PRODUCING DECORATIVE RESIN MOLDED PRODUCT, AND DECORATIVE RESIN MOLDED PRODUCT*  
• *FEUILLE DÉCORATIVE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRODUIT MOULÉ EN RÉSINE DÉCORATIVE ET PRODUIT MOULÉ EN RÉSINE DÉCORATIVE*  
(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1-1, Ichigaya-Kagacho Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP  
(72) SAITOU, Nobuo, Tokyo 162-8001, JP  
KANEKI, Jun, Tokyo 162-8001, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **2 298 527 A1**  
**B29C 43/18** **B65D 51/00**  
**A61J 1/14**

(25) De (26) De  
(21) 09011781.3 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Stopfens*  
• *Method for making a stopper*  
• *Procédé de fabrication d'un bouchon*  
(71) Lonstroff AG, Industriestrasse 31, 5001 Aarau, CH  
(72) Werner, Erni, 6233 Bürön, CH  
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

**B29C 45/14** → (51) **B42F 13/00**

(51) **B29C 45/16** (11) **2 298 528 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09011782.1 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Dekorteil und Verfahren zur Herstellung eines Dekorteils*  
• *Decorative part and method for manufacturing same*  
• *Élément de décor et procédé de fabrication d'un élément de décor*

(71) Quin GmbH, Gutenberg Strasse 16, 71277 Rutesheim, DE  
(72) Weisser, Thomas, 75175 Pforzheim, DE  
Friedrich, Uwe-Joachim, 76684 Östringen, DE  
Zwiessler, Norbert, 97901 Altenbuch, DE  
Bieniek, Klaus, 75438 Knittlingen, DE  
(74) Riedel, Peter, et al, Patent- und Rechtsanwalts-Kanzlei Dipl.-Ing. W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

(51) **B29C 45/27** (11) **2 298 529 A1**  
**B29C 45/28**

(25) En (26) En  
(21) 10012292.8 (22) 14.03.2003  
(84) DE IT  
(30) 14.03.2002 US 363891 P  
13.03.2003 US 386933  
(54) • *Nadelverschluss-System mit seitlich angebrachter Betätigung für das Spritzgießen*  
• *Valve-gated injection molding system*  
• *Système de moulage par injection à obturateur*  
(71) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown ON L7G 4X5, CA  
(72) Olaru, George, Toronto M2L 1A7 Ontario, CA

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 03707959.7 / 1 483 097

**B29C 45/28** → (51) **B29C 45/27**

**B29C 45/37** → (51) **A43B 13/14**

(51) **B29C 45/73** (11) **2 298 530 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10009596.7 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 19.09.2009 DE 102009042295  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Temperierung eines Spritzgießwerkzeugs*  
• *Method and device for tempering an injection moulding tool*  
• *Dispositif et procédé destinés à tempérer un outil de moulage par injection*

(71) Wenz Kunststoff GmbH & Co. KG, Hueck Strasse 8, 58511 Lüdenscheid, DE  
(72) Weller, Karsten, 58509 Lüdenscheid, DE  
Wenz, Michael, 58579 Schalksmühle, DE  
(74) Dörner, Kötter & Kollegen, et al, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

**B29C 47/00** → (51) **B32B 27/08**

(51) **B29C 47/02** (11) **2 298 531 A1**  
**B23K 9/028** B29C 47/04  
B05D 1/26 B05D 3/02  
B29C 35/04 B29C 35/08  
(25) En (26) En  
(21) 09170529.3 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Beschichtung von Rohren und Rohrabschnitten*  
• *Apparatus and method for coating pipes or pipe sections*  
• *Procédé et appareil pour le revêtement de tuyaux et de sections de tuyaux*

(71) Oy KWH Pipe AB, PL 21, 65101 Vaasa, FI  
Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Wien, AT

(72) Leidén, Leif, 06101 Porvoo, FI  
Purmonen, Jouni, 06101 Porvoo, FI  
Sjöberg, Sven, 65101 Vasa, FI  
(74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy  
Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**B29C 47/08** → (51) **B29C 47/12**

(51) **B29C 47/12** (11) **2 298 532 A1**  
**B29C 47/08** **B29K 105/04**  
**B29K 105/16**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09754396.1 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/002198 19.05.2009  
(87) WO 2009/144887 2009/49 03.12.2009  
(30) 26.05.2008 JP 2008137248  
(54) • *EXTRUSIONSGERÄT*  
• *EXTRUSION APPARATUS*  
• *APPAREIL D'EXTRUSION*  
(71) Wpc Corporation, 7-12-604, Mita 5-chome  
Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP  
(72) KIKUCHI, Takeyasu, Tokyo 1080073, JP

(74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **B29C 47/40** (11) **2 298 533 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10180057.1 (22) 19.03.2004

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

(30) 17.04.2003 US 249552  
(54) • *Extruderschnecke, Verfahren und hergestellte Polymermischung*  
• *Extruder screw, method and extruded composition*  
• *Vis d'extrusion, procédé et mélange de polymère manufacturé*

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticislaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL  
(72) Hossan, Robert John, Delmar, NY, 12054-1328, US  
(74) Bardehle, Heinz, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
(62) 04759665.5 / 1 617 984

(51) **B29C 49/78** (11) **2 298 534 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10170877.4 (22) 27.07.2010

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

BA ME RS  
(30) 10.09.2009 DE 102009041013

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Blasformen von Behältern*  
• *Method and device for blow moulding containers*  
• *Procédé et dispositif destinés au moulage par soufflage de récipients*

(71) Kronos AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) Brunner, Andreas, 93089 Aufhausen, DE  
Blochmann, Erik, 93073 Neutraubling, DE  
Geltinger, Florian, 84088 Neufahrn, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B29C 51/14** → (51) **A41D 13/05**

**B29C 51/14** → (51) **B29C 51/28**

(51) **B29C 51/28** (11) **2 298 535 A1**  
**B29C 51/14** **B29C 70/44**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10185558.3 (22) 25.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.07.2002 CH 11502002  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von geformten und verstärkten Bahnen und Segel*  
• *Method for producing moulded and reinforced fabrics and sails*  
• *Procédé de fabrication de toiles et voiles formées et renforcées*

(71) Createx S.A., Route de Rioud-Bosson 3, 1110 Morges, CH  
(72) Gautier, Gérard, 1137 Yens, CH  
Kessi, Edouard, 1162 St.-Prex, CH  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB  
(62) 09176973.7 / 2 179 917  
03729773.6 / 1 531 979

**B29C 51/36** → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 51/42** (11) **2 298 536 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10009403.6 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 15.09.2009 DE 102009041563

(54) • *Verpackungsmaschine mit mehreren Heizelementen und das Verfahren*  
• *Packaging machine with multiple heating elements and the method*  
• *Machine d'emballage dotée de plusieurs éléments de chauffage et le procédé*

(71) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwenden, DE  
(72) Ehrmann, Elmar, 87730 Bad Grönenbach, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B29C 55/26** → (51) **B29C 61/02**

(51) **B29C 61/02** (11) **2 298 537 A2**  
**B29C 55/26** **A61F 2/06**

(25) En (26) En  
(21) 10181987.8 (22) 02.02.1998  
(84) DE FR GB IE  
(30) 03.02.1997 US 792780

(54) • *Verfahren zur Herstellung von expandierten Polytetrafluoroethylenprodukten*  
• *Method of making expanded polytetrafluoroethylene products*  
• *Procédé pour fabriquer des produits en polytétrafluoroéthylène expansé*

(71) Bard Peripheral Vascular, Inc., 1415 West 3rd Street, Suite 109 P.O. Box 1740, Tempe, AZ 85280-1740, US  
(72) Edwin, Tarun J., Chandler Arizona 85224, US  
Randall, Scott, Mesa Arizona 85202, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 06019043.6 / 1 741 544  
98908467.8 / 0 956 189

**B29C 63/00** → (51) **B27D 5/00**

**B29C 63/48** → (51) **B27D 5/00**

**B29C 65/04** → (51) **B31B 19/64**

(51) **B29C 65/18** (11) **2 298 538 A2**  
**B31B 19/64** **B31B 37/00**  
**B31B 19/36**

(25) De (26) De  
(21) 10008966.3 (22) 28.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 DE 102009041411  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Längsschweißen von Kunststofffolien*  
• *Device and method for longitudinal welding of plastic films*  
• *Procédé et dispositif de soudure longitudinale de films en plastique*

(71) LEMO Maschinenbau GmbH, Rheidter Strasse 52, 53859 Niederkassel-Mondorf, DE  
(72) Schneider, Jakob, 53859 Niederkassel, DE  
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsgeellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**B29C 65/18** → (51) **B31B 19/64**

(51) **B29C 67/00** (11) **2 298 539 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10183714.4 (22) 12.11.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (30) 12.11.2002 US 425250 P  
 (54) • *Drucken eines dreidimensionalen Gegenstandes*  
 • *Three-dimensional object printing*  
 • *Impression d'objet tridimensionnelle*  
 (71) *Objet Geometries Ltd.*, 2 Holtzman Street,  
 Kiryat Weizmann, Science Park Building 16,  
 Rehovot 76124, IL  
 (72) *Menchik, Guy*, 43553, Ra'anana, IL  
 Gothait, Hanan, 76230, Rehovot, IL  
*Kritchman, Eliahu*, 69012, Tel Aviv, IL  
 (74) *Harrison Goddard Foote, Harrison Goddard*  
*Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds,*  
*Yorkshire LS2 8DD, GB*  
 (62) 08103507.3 / 1 938 952  
 03772615.5 / 1 581 902

(51) **B29C 67/00** (11) **2 298 540 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10181366.5 (22) 13.03.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 (30) 13.03.2000 US 188698 P  
 10.04.2000 US 195321 P  
 12.03.2001 US 803108  
 (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur*  
*Verwendung beim dreidimensionalen*  
*Modelldruck*  
 • *Compositions and methods for use in three*  
*dimensional model printing*  
 • *Compositions et procédés pour une utili-*  
*sation dans l'impression de modèles*  
*tridimensionnels*  
 (71) *Objet Geometries Ltd.*, 2 Holtzman Street,  
 Kiryat Weizmann, Science Park Building 16,  
 Rehovot 76124, IL  
 (72) *Napadensky, Eduardo*, 42325, Netanya, IL  
 Gothait, Hanan, 76230, Rehovot, IL  
 (74) *Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-*  
*grave Street, Leeds LS2 8DD, GB*  
 (62) 06121497.9 / 1 741 545  
 01912099.7 / 1 274 551

**B29C 67/00** → (51) **B27D 5/00**

**B29C 70/06** → (51) **B29B 11/16**

**B29C 70/06** → (51) **B62K 19/16**

**B29C 70/08** → (51) **B29B 11/16**

**B29C 70/22** → (51) **B29B 11/16**

**B29C 70/34** → (51) **B29B 11/16**

**B29C 70/44** → (51) **B29C 51/28**

(51) **B29C 70/46** (11) **2 298 541 A1**  
**B29C 35/04** **D04H 1/60**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09011844.9 (22) 17.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (54) • *Kraftfahrzeugformteil*  
 • *Moulded automotive part*  
 • *Pièce automobile moulée*  
 (71) *Rieter Technologies AG, Schlosstalstrasse*  
*43, 8406 Winterthur, CH*  
 (72) *Königbauer, Stefan*, 8406 Winterthur, CH  
*Daniere, Pierre*, 8427 Rorbas, CH

*Krause, Wenzel*, 8002 Zürich, CH  
*Godano, Philippe*, 8400 Winterthur, CH

**B29C 70/46** → (51) **B29B 11/16**

**B29C 70/54** → (51) **B29B 11/16**

(51) **B29D 11/00** (11) **2 298 542 A2**  
**B29C 51/36**  
 (25) Ko (26) En  
 (21) 10760574.3 (22) 03.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) KR 2010/003572 03.06.2010  
 (87) WO 2011/004966 2011/02 13.01.2011  
 (30) 09.07.2009 KR 20090062689  
 16.09.2009 KR 20090087637  
 16.09.2009 KR 20090087639

(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG*  
*EINES MIKROLINSENARRAYS UND VER-*  
*FAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIK-*  
*ROLINSENARRAYS*  
 • *APPARATUS FOR MANUFACTURING A*  
*MICROLENS ARRAY, AND METHOD FOR*  
*MANUFACTURING A MICROLENS ARRAY*  
 • *APPAREIL PERMETTANT DE FABRIQUER*  
*UN ENSEMBLE DE MICROLENTILLES ET*  
*PROCÉDÉ PERMETTANT DE FABRIQUER*  
*UN ENSEMBLE DE MICROLENTILLES*

(71) *Inha Industry Partnership Institute*, 253  
*Yonghyun-dong Nam-gu Incheon 402-823,*  
 KR

(72) *LEE, Han Sup*, Nam-gu, Incheon 402-751,  
 KR

*PARK, Byoung Guk*, Incheon 402-020, KR  
*YANG, Yi Seul*, Incheon 405-708, KR  
*CHOI, Ki Woon*, Incheon 405-221, KR  
*LEE, Joon Ho*, Gwangmyeong-si 423-033,  
 KR

*PARK, Ki Ho*, Incheon 402-020, KR  
*YANG, Hoi Chang*, Incheon 404-220, KR

(74) *Roos, Peter*, Klinger & Partner GbR Bavar-  
 iaring 20, D-80336 München, DE

(51) **B29D 11/00** (11) **2 298 543 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10176858.8 (22) 15.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 17.09.2009 JP 2009215958  
 17.09.2009 JP 2009215961  
 24.05.2010 JP 2010118286

(54) • *Mastermodell für eine Linsenordnung*  
*und Herstellungsverfahren dafür*  
 • *Master model of lens array and method of*  
*manufacturing the same*  
 • *Modèle maître de réseau de lentilles et son*  
*procédé de fabrication*

(71) *FUJIFILM Corporation*, 26-30, Nishiazabu 2-  
 chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) *Sakaki, Takeshi*, Saitama, JP

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

(51) **B29D 11/00** (11) **2 298 544 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10176861.2 (22) 15.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 16.09.2009 JP 2009214367

(54) • *Waferniveau-Linsenordnung, Verfahren*  
*zur Herstellung der Waferniveau-Linsen-*  
*ordnung, Linsenmodul und Bildgebungs-*  
*einheit*

• *Wafer-level lens array, method of manu-*  
*facturing wafer-level lens array, lens mod-*  
*ule and imaging unit*

• *Réseau de lentilles de niveau de tranche,*  
*son procédé de fabrication correspondant,*  
*module de lentille et unité d'imagerie*

(71) *FUJIFILM Corporation*, 26-30, Nishiazabu 2-  
 chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) *Yamada, Daisuke*, Saitama, JP

*Sakaki, Takeshi*, Saitama, JP

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

**B29D 30/26** → (51) **B60C 5/14**

**B29D 30/30** → (51) **B60C 5/14**

**B29D 35/12** → (51) **A43B 13/14**

**B29K 105/04** → (51) **B29C 47/12**

**B29K 105/08** → (51) **B29B 11/16**

**B29K 105/16** → (51) **B29C 47/12**

**B29K 105/22** → (51) **B29C 45/14**

**B29K 305/02** → (51) **B29C 45/14**

**B29L 7/00** → (51) **B29B 11/16**

**B29L 7/00** → (51) **B29C 45/14**

**B29L 7/00** → (51) **C01B 13/32**

**B31B 19/36** → (51) **B29C 65/18**

(51) **B31B 19/64** (11) **2 298 545 A1**  
**B31B 37/00** **B29C 65/18**  
**B29C 65/04**

(25) En (26) En

(21) 10178739.8 (22) 23.03.2005

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

(30) 26.03.2004 SE 0400784

(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Behälterroh-*  
*lingen*  
 • *Device for producing container blanks*  
 • *Procédé de fabrication de découpes de*  
*réipients*

(71) *Ecolean Research & Development A/S,*  
*Dampfaergevej 3 2nd floor, 2100 Copenha-*  
*gen, DK*

(72) *Gustafsson, Per*, SE-237 34, BJÄRRED, SE

(74) *Åkesson, Sten Jan-Åke*, Awapatent AB Box  
 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(62) 05722269.7 / 1 750 932

(51) **B31B 19/64** (11) **2 298 546 A1**  
**B31B 37/00** **B29C 65/18**  
**B29C 65/04**

(25) En (26) En

(21) 10178744.8 (22) 23.03.2005

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

(30) 26.03.2004 SE 0400784

(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Behälterroh-*  
*lingen*  
 • *Device for producing container blanks*  
 • *Procédé de fabrication de découpes de*  
*réipients*

- (71) Ecolan Research & Development A/S, Dampfaergevej 3 2nd floor, 2100 Copenhagen, DK
- (72) Gustafsson, Per, SE-237 34, BJÄRRED, SE
- (74) Åkesson, Sten Jan-Åke, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- (62) 05722269.7 / 1 750 932
- 
- B31B 19/64** → (51) **B29C 65/18**
- 
- B31B 37/00** → (51) **B29C 65/18**
- 
- B31B 37/00** → (51) **B31B 19/64**
- 
- B32B 3/20** → (51) **H05K 9/00**
- 
- B32B 5/28** → (51) **B29B 11/16**
- 
- B32B 9/00** → (51) **B01J 20/06**
- 
- (51) **B32B 9/04** (11) **2 298 547 A1**  
**H01L 51/30** **H01L 31/0224**  
**H01L 27/146** **H01L 27/142**
- (25) En (26) En  
(21) 10009908.4 (22) 18.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 19.08.1998 US 136342  
19.08.1998 US 136166  
19.08.1998 US 136377  
19.08.1998 US 136165  
19.08.1998 US 136164
- (54) • *Organische lichtempfindliche optoelektronische Vorrichtung*  
• *Organic photosensitive optoelectronic device*  
• *Dispositif optoelectronique photosensible organique*
- (71) The Trustees Of Princeton University, 4th Floor New South Building Princeton University, Princeton, NJ 08544-0036, US
- (72) Forrest, Stephen R., Ann Arbor, Michigan 48109, US
- Bulovic, Vladimir, Metuchen, NJ 08840, US
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mülhthaler Strasse 91d, 81475 München, DE
- (62) 99942386.6 / 1 048 084
- 
- B32B 15/08** → (51) **C25D 7/00**
- 
- B32B 15/08** → (51) **H05K 9/00**
- 
- B32B 15/088** → (51) **C25D 7/00**
- 
- B32B 17/10** → (51) **C03C 27/12**
- 
- (51) **B32B 21/14** (11) **2 298 548 A1**  
**C09J 123/26** **C09D 151/06**
- (25) En (26) En  
(21) 10193571.6 (22) 18.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 18.02.2008 FI 20085150  
18.02.2008 FI 20085151  
16.05.2008 FI 20085466  
16.05.2008 FI 20085467
- (54) • *Selbstklebendes Material und Methode zu seiner Herstellung*  
• *Self-adhesive material and its manufacturing method*  
• *Matériau autocollant et méthode de fabrication*
- (71) UPM-Kymmene Wood Oy, Niemenkatu 16, 15140 Lahti, FI
- (72) Kiljunen, Samantha, 53500, Lappeenranta, FI
- Wilén, Robin, 2450, Copenhagen SV, DK
- Nieminen, Harri, 15300, Lahti, FI
- Heikkilä, Timo, 15140, Lahti, FI
- (74) Papula Oy, Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI
- (62) 09713581.8 / 2 250 018
- 
- B32B 25/08** → (51) **B60C 5/14**
- 
- B32B 25/14** → (51) **B60C 5/14**
- 
- B32B 27/00** → (51) **B29C 45/14**
- 
- B32B 27/00** → (51) **B65D 65/40**
- 
- (51) **B32B 27/08** (11) **2 298 549 A1**  
**B32B 27/32** **B32B 27/34**  
**B32B 27/36** **B29C 47/00**
- (25) De (26) De  
(21) 10014908.7 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 07.08.2006 DE 102006036844
- (54) • *Mehrschichtige flächen- oder schlauchförmige Nahrungsmittelhülle oder -folie*  
• *Multilayer sheet- or tube-shaped food casing or food film*  
• *Feuille multicouche, planiforme ou tubulaire, pour denrées alimentaires*
- (71) KUHNE ANLAGENBAU GmbH, Einsteinstrasse 20, 53757 St. Augustin/Menden, DE
- (72) Schiffmann, Jürgen, 53773 Hennef, DE
- (74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (62) 07801535.1 / 2 051 854
- 
- (51) **B32B 27/10** (11) **2 298 550 A1**  
**A63H 33/38** **B42D 1/00**  
**B42D 5/04** **B42D 15/00**  
**B43L 1/10** **G09B 11/10**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09794254.4 (22) 15.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/059028 15.05.2009
- (87) WO 2010/004807 2010/02 14.01.2010
- (30) 08.07.2008 JP 2008177494
- (54) • *SCHREIBPAPIER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHREIBPAPIERS*  
• *WRITING PAPER AND METHOD FOR MANUFACTURING WRITING PAPER*  
• *PAPIER D ÉCRITURE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PAPIER D ÉCRITURE*
- (71) Obun Printing Company, Inc., 17-2, Hongo 1-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8484, JP
- (72) YAMAZAKI, Jun, Tokyo 113-8484, JP
- (74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- 
- B32B 27/12** → (51) **B29B 11/16**
- 
- B32B 27/18** → (51) **B01J 20/06**
- 
- B32B 27/20** → (51) **B65D 65/40**
- 
- (51) **B32B 27/30** (11) **2 298 551 A1**  
**B32B 27/36** **C08J 7/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10174841.6 (22) 01.09.2010
- AL BA RS
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 01.09.2009 JP 2009201849
- (54) • *Gassperffilm und Vorrichtung*  
• *Gas barrier film and device*  
• *Film barrière à gaz et dispositif*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
- (72) Murakami, Tomoo, Kanagawa 258-8577, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- 
- B32B 27/32** → (51) **B32B 27/08**
- 
- B32B 27/34** → (51) **B32B 27/08**
- 
- B32B 27/36** → (51) **B32B 27/08**
- 
- B32B 27/36** → (51) **B32B 27/30**
- 
- B32B 27/38** → (51) **B29B 11/16**
- 
- B32B 27/42** → (51) **B29B 11/16**
- 
- B41C 1/10** → (51) **B41F 5/18**
- 
- (51) **B41F 5/18** (11) **2 298 552 A1**  
**B41F 5/24** **B41F 13/14**  
**B41F 33/00** **G01B 11/24**  
**B41F 5/20** **B41F 7/18**  
**B41F 9/04** **B41F 13/02**  
**B41F 13/12** **B41F 13/34**  
**B41F 13/38** **B41F 31/30**  
**B41C 1/10**
- (25) De (26) De  
(21) 11150289.4 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.10.2006 EP 06022135  
19.12.2006 DE 102006060464  
30.03.2007 DE 202007004717 U
- (54) • *Rotationsdruckmaschine und Verfahren zum Einstellen einer Walze derselben*  
• *Rotary printing press and method for adjusting a cylinder thereof*  
• *Presse rotative et procédé pour ajuster un de ses cylindres*
- (71) Fischer & Krecke GmbH, Hakenort 47, 33609 Bielefeld, DE
- (72) Whitelaw, Gordon, Bigola, NSW 2107, AU
- Kückelmann, Andreas, 49479 Ibbenbüren, DE
- Grauthoff, Georg Dr., 33615 Bielefeld, DE
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE
- (62) 07818538.6 / 2 097 261
- 
- B41F 5/20** → (51) **B41F 5/18**
- 
- B41F 5/24** → (51) **B41F 5/18**
- 
- B41F 7/18** → (51) **B41F 5/18**
- 
- B41F 9/04** → (51) **B41F 5/18**
- 
- (51) **B41F 13/004** (11) **2 298 553 A1**  
**B41F 33/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09170556.6 (22) 17.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS



- (54) • Verfahren zur Synchronisation der Lage mehrerer Einzelantriebe eines Antriebsverbundes und/oder Produktionsverbunds, insbesondere bei einer Druckmaschine, sowie zugehöriger Antriebsverbund und/oder Produktionsverbund und zugehörige Druckmaschine
  - Method for synchronising the position of multiple individual drives of a drive assembly and/or production assembly, in particular for a printer and accompanying drive assembly and/or production assembly and accompanying printer
  - Procédé de synchronisation de la position de plusieurs entraînements individuels d'un ensemble d'entraînement et/ou d'un ensemble de production, notamment dans une imprimante, et ensemble d'entraînement correspondant et/ou ensemble de production et imprimante correspondante
- (71) Baumüller Anlagen-Systemtechnik GmbH & Co. KG, Ostendstraße 84, 90482 Nürnberg, DE
- (72) Monse, Mathias, 90480 Nürnberg, DE
- (74) Meis, Harold, 90559 Burghann, DE
- (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Am Literaturhaus, Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

**B41F 13/02** → (51) **B41F 5/18**

**B41F 13/12** → (51) **B41F 5/18**

**B41F 13/14** → (51) **B41F 5/18**

**B41F 13/34** → (51) **B41F 5/18**

**B41F 13/38** → (51) **B41F 5/18**

- (51) **B41F 31/04** (11) **2 298 554 A1**  
**B41F 35/04** **B41F 31/05**  
**B41F 31/30**
- (25) De (26) De  
(21) 09170734.9 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • Druckmaschine zum Bedrucken von Druckprodukten
- Printing press for printing printed products
  - Imprimante pour l'impression de produits imprimés
- (71) Gertsch, Peter, Halteneggweg 6, 3145 Niederscherli, CH
- (72) Gertsch, Peter, 3145 Niederscherli, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

**B41F 31/05** → (51) **B41F 31/04**

**B41F 31/30** → (51) **B41F 5/18**

**B41F 31/30** → (51) **B41F 31/04**

**B41F 33/00** → (51) **B41F 5/18**

**B41F 33/00** → (51) **B41F 13/004**

**B41F 35/04** → (51) **B41F 31/04**

- (51) **B41J 2/14** (11) **2 298 555 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10176551.9 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 JP 2009218010
- (54) • Bilderzeugungsverfahren und Tintenzusammensetzung
- Image forming method and ink composition
  - Procédé de formation d'images et composition d'encre
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Ohzeki, Tomoyuki, Kanagawa, JP  
Matsumoto, Jun, Kanagawa, JP  
Ikoshi, Masao, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 298 556 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10015201.6 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • Tintenpatrone, Identifizierungseinrichtung und Verfahren zur Identifizierung einer Tintenpatrone
- Ink cartridge and identifying device and identifying method for identifying ink cartridge
  - Cartouches d'encre, dispositif d'identification et procédé d'identification de cartouche d'encre
- (71) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sasaki, Toyonori, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
- (74) Kuhnlen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (62) 08003693.2 / 2 103 434

(51) **B41J 2/175** (11) **2 298 557 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10187444.4 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.11.2006 JP 2006300935  
30.03.2007 JP 2007094151  
14.09.2007 JP 2007240195
- (54) • Flüssigkeitsbehälter
- Liquid container
  - Réservoir de liquide
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) NOZAWA, Izumi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- KIMURA, Hitotoshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- SHIMIZU, Kazutoshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) Webb, Peter Reginald, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street London, WC1N 2ES, GB
- (62) 07831303.8 / 2 080 621

(51) **B41J 2/175** (11) **2 298 558 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10193598.9 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.03.2008 JP 2008092167  
30.03.2009 JP 2009082769
- (54) • Tintenbehälter und Tintenstrahlzeichnungssystem
- Ink container and ink jet recording system
  - Conteneur d'encre et système d'enregistrement à jet d'encre

- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Inoue, Ryoji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Kotaki, Yasuo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Ohashi, Tetsuya, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Kubo, Koichi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 09156657.0 / 2 106 914

(51) **B41J 2/175** (11) **2 298 559 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 10008512.5 (22) 16.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 DE 102009041650
- (54) • Tintenpatrone mit Elementen für Füllstandsdetektion
- Ink cartridge with elements for fill level detection
  - Cartouche d'encre dotée d'éléments pour la détection du niveau de remplissage
- (71) Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestraße 9, 8132 Egg, CH
- (72) Sulser, Daniel, 8636 Schweiz, CH  
Bianco, Lucio, 8645 Jona, CH  
Vogel, Markus, 8867 Niederurnen, CH  
Steiner, Roland, 8733 Eschenbach, CH
- (74) Kempkens, Anke, Vordere Mühlgasse 187, D-86899 Landsberg a. Lech, DE

**B41J 2/175** → (51) **B41J 2/18**

(51) **B41J 2/18** (11) **2 298 560 A1**  
**B41J 2/175** **B41J 2/185**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09758211.8 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/059205 19.05.2009
- (87) WO 2009/147944 2009/50 10.12.2009
- (30) 05.06.2008 JP 2008148384  
03.04.2009 JP 2009091256
- (54) • FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSKOPF, FLÜSSIGKEITSAUSSTOSS-AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG SOWIE FLÜSSIGKEITSAUFNAHMEVERFAHREN FÜR DEN FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSKOPF
- LIQUID EJECTING HEAD, LIQUID EJECTING RECORDING DEVICE, AND LIQUID CHARGING METHOD FOR LIQUID EJECTING HEAD
  - TÊTE D'ÉJECTION DE LIQUIDE, DISPOSITIF D'IMPRESSION À ÉJECTION DE LIQUIDE ET PROCÉDÉ DE CHARGE DE LIQUIDE POUR TÊTE D'ÉJECTION DE LIQUIDE
- (71) SII Printek Inc, 8 Nakase 1-chome Mihama-ku, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
- (72) SAKATA, Akifumi, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP  
TOMINAGA, Kazuyoshi, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP  
WATANABE, Toshiaki, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP  
TODA, Masatoshi, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP  
SADAKI, Akihiro, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, GB-London WC1N 2ES, GB

**B41J 2/185** → (51) **B41J 2/18**  
**B41J 2/32** → (51) **B41J 2/325**

(51) **B41J 2/325** (11) **2 298 561 A1**  
**B41J 2/32** **B41J 25/312**

(25) En (26) En  
(21) 10173808.6 (22) 24.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 JP 2009214874  
(54) • *Thermokopfmechanismus, Druckvorrichtung damit und Verfahren zur Unterstützung des Thermokopfs*  
• *Thermal head mechanism, printing device using the same, and method of supporting thermal head.*  
• *Mécanisme de tête thermique, dispositif d'impression l'utilisant et procédé de prise en charge de tête thermique*

(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, Oval Court Ohsaki Mark East, 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP  
(72) Sato, Katsutoshi, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP  
(74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **B41J 2/335** (11) **2 298 562 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10171523.3 (22) 30.07.2010

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

(30) 16.09.2009 JP 2009214818  
(54) • *Thermokopf und Drucker*  
• *Thermal head and printer*  
• *Tête thermique et imprimante*

(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Morooka, Toshimitsu, Chiba-shi, Chiba, JP Koroishi, Keitaro, Chiba-shi, Chiba, JP Shoji, Noriyoshi, Chiba-shi, Chiba, JP Sanbongi, Norimitsu, Chiba-shi, Chiba, JP  
(74) Sorenti, Gino, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**B41J 2/44** → (51) **B41J 2/475**

(51) **B41J 2/475** (11) **2 298 563 A1**  
**B41J 2/44**

(25) En (26) En  
(21) 10185905.6 (22) 24.12.2007  
(84) AT DE FR GB  
(27) 24.12.2007 EP 07124053  
(30) 26.12.2006 JP 2006349943  
26.12.2006 JP 2006349995  
26.12.2006 JP 2006349951

(54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildprozessor*  
• *Image processing method and image processor*  
• *Procédé de traitement d'images et processeur d'images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Kawahara, Shinya, Tokyo 143-8555, JP Hotta, Yoshihiko, Tokyo 143-8555, JP Ishimi, Tomomi, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Barz, Peter, Meissner Bolte Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE  
(62) 07124053.5 / 1 939 002

(51) **B41J 11/00** (11) **2 298 564 A1**  
**B41J 13/076** **B41J 13/14**  
**B26D 1/06** **B41J 29/02**

(25) En (26) En  
(21) 09170996.4 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Drucker und Schneidrahmen*  
• *Printer and cutter frame*  
• *Imprimante et massicot*  
(71) Mutoh Belgium NV, Archimedesstraat 13, 8400 Oostende, BE  
(72) Sampson, Rudy, B-8370, BLANKENBERGE, BE  
(74) Passchyn, Tim, B-8200, SINT MICHIELS, BE pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **B41J 11/44** (11) **2 298 565 A2**  
**B41J 11/46**

(25) En (26) En  
(21) 10175963.7 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 14.09.2009 JP 2009212306  
(54) • *Förderentfernungssteuerungsvorrichtung, Aufzeichnungsvorrichtung, Förderentfernungssteuerungsverfahren und Speichermedium*  
• *Conveying distance control device, recording apparatus, conveying distance control method, and storage medium*  
• *Dispositif de contrôle de distance de transport, appareil d'enregistrement, procédé de contrôle de distance de transport et support de stockage*

(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Kobayashi, Masato, Tokyo 143-8555, JP Satoh, Nobuyuki, Tokyo 143-8555, JP Taki, Norikazu, Tokyo 143-8555, JP Okada, Tatsuhiko, Saitama, JP Sawada, Daisuke, Saitama, JP Horikawa, Daisaku, Saitama, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**B41J 11/46** → (51) **B41J 11/44**

**B41J 13/076** → (51) **B41J 11/00**

**B41J 13/14** → (51) **B41J 11/00**

(51) **B41J 13/22** (11) **2 298 566 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10174833.3 (22) 01.09.2010

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

(30) 03.09.2009 JP 2009203731  
(54) • *Reinigungsvorrichtung, Flüssigkeitsanwendungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Cleaning device, liquid application device and image forming apparatus*  
• *Dispositif de nettoyage, dispositif d'application de liquide et appareil de formation d'images*  
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP  
(72) Uemura, Hiroshi, Kanagawa-ken, JP

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

**B41J 25/312** → (51) **B41J 2/325**

**B41J 29/02** → (51) **B41J 11/00**

(51) **B41J 33/34** (11) **2 298 567 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10010117.9 (22) 05.09.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 11.09.2000 GB 0022206  
22.11.2000 GB 0028465  
09.01.2001 GB 0100493  
02.05.2001 GB 0111044

(54) • *Bandlaufwerk und Druckvorrichtung*  
• *Tape drive and printing apparatus*  
• *Lecteur de bande et appareil d'impression*  
(71) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB  
(72) McNestry, Martin, Heanor Derbyshire DE75 7HA, GB

Buxton, Keith, Mapperley Planes Nottingham NG7 2QP, GB  
Hart, Philip, Nuthall Nottingham NG6 8WB, GB  
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(62) 09015259.6 / 2 177 365  
07012471.4 / 1 852 267  
01965403.7 / 1 317 345

**B41M 5/00** → (51) **C07D 305/06**

(51) **B41M 5/035** (11) **2 298 568 A1**  
**B44C 1/17**

(25) En (26) En  
(21) 10011007.1 (22) 24.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 09.05.2006 US 430319  
(54) • *System zur Sublimationsübertragung einer Dekoration auf eine Oberfläche eines Gegenstandes*  
• *System for sublimating a decoration to a surface of an object*  
• *Système pour le transfert par sublimation d'un décor sur une surface d'un objet*

(71) Symmetry Medical, Inc., 220 West Market Street, Warsaw, IN 46580, US  
(72) Frye, Robert D., Gainesville, 30504, US Moreau, Kaeith A., Hillboro, 03244, US  
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE  
(62) 07008274.8 / 1 862 327

**B41M 5/26** → (51) **H05B 33/10**

(51) **B41M 5/42** (11) **2 298 569 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10176798.6 (22) 15.09.2010

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

(30) 16.09.2009 JP 2009214798  
(54) • *Wärmeempfindliches Übertragungsbildaufnehmendes Blatt*  
• *Heat-sensitive transfer image-receiving sheet*  
• *Feuille de réception d'image à transfert thermosensible*

- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Ohtani, Shigeaki, Kanagawa 250-0193, JP
- Shimizu, Takashi, Shizuoka 418-8666, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**B42C 7/00** → (51) **B42F 13/00**

**B42D 1/00** → (51) **B32B 27/10**

**B42D 5/04** → (51) **B32B 27/10**

- (51) **B42D 9/04** (11) **2 298 570 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10175957.9 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.09.2009 JP 2009216073
- (54) • *Buchseitenumblätternvorrichtung, Buchseitenumblätternverfahren und Buchverarbeitungsrichtung*
- *Booklet page turning apparatus, booklet page turning method, and booklet processing apparatus*
- *Appareil pour tourner les pages d'un livret, procédé pour tourner les pages d'un livret et appareil de traitement de livrets*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Ishioka, Yukinobu, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **B42D 13/00** (11) **2 298 571 A1**
- B42D 15/00** **B42D 15/10**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10165489.5 (22) 10.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 11.06.2009 FR 0953866
- (54) • *Sicherheitsdokument und dessen Herstellungsverfahren*
- *Security document and method of making same*
- *Document de sécurité et procédé de fabrication de ce document*

- (71) Oberthur Technologies, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Barbotin, Aurélie, 35200 Rennes, FR
- Guerard, Denis, 35200 Rennes, FR
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**B42D 15/00** → (51) **B32B 27/10**

**B42D 15/00** → (51) **B42D 13/00**

**B42D 15/10** → (51) **B42D 13/00**

- (51) **B42F 13/00** (11) **2 298 572 A1**
- B29C 45/14** **B42C 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10194688.7 (22) 05.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 06.01.2006 US 327194
- (54) • *Spritzgegossene Ordner*
- *Molded binder*
- *Classeur moulé*

- (71) Staples The Office Superstore, LLC, 500 Staples Drive, Framingham MA 01702, US
- (72) Petrie, Aidan, Jamestown, RI 02835, US
- Nelsen, Daniel, Providence, RI 02903, US
- Zins, Kenneth, Fitchburg, MA 01420, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 07716347.5 / 1 968 805

(51) **B42F 13/00** (11) **2 298 573 A1**

**B29C 45/14** **B42C 7/00**

(25) En (26) En

(21) 10194689.5 (22) 05.01.2007

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

(30) 06.01.2006 US 327194

(54) • *Spritzgegossene Ordner*

• *Molded binder*

• *Classeur moulé*

(71) Staples The Office Superstore, LLC, 500 Staples Drive, Framingham MA 01702, US

(72) Petrie, Aidan, Jamestown, RI 02835, US

Nelsen, Daniel, 02903, RI Providence, US

Zins, Kenneth, Fitchburg, MA 01420, US

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

(62) 07716347.5 / 1 968 805

**B43L 1/10** → (51) **B32B 27/10**

**B44C 1/17** → (51) **B41M 5/035**

**B44C 1/17** → (51) **D06P 5/00**

**B44C 1/17** → (51) **H05B 33/10**

(51) **B44D 3/00** (11) **2 298 574 A1**

(25) De (26) De

(21) 10163233.9 (22) 19.05.2010

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

BA ME RS

- (30) 02.09.2009 DE 202009011864 U
- (54) • *Anzeigevorrichtung zur vereinfachten Darstellung von Kombinationsmöglichkeiten unterschiedlicher Oberflächen*
- *Display device for simplified representation of combination options for different surfaces*
- *Dispositif d'affichage pour la représentation simplifiée de possibilités de combinaison de différentes surfaces*

(71) Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT

(72) Huber, Michaela, 6380 St. Johann in Tirol, AT

Monhoff, Klaus, 59759 Arnsberg, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B60B 3/08** (11) **2 298 575 A1**

**B60B 5/02**

(25) It (26) En

(21) 10163108.3 (22) 18.05.2010

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

BA ME RS

(30) 16.09.2009 IT MO20090229

(54) • *Felge für ein Rad einer Sämaschine*- *A rim for a wheel of a seeder machine*
- *Jante pour la roue d'une semeuse*

(71) M.B.F. S.r.l., 16/16a, via Partigiani d'Italia, 42025 Cavriago, Reggio Emilia, IT

- (72) Magnani, Annalisa, 42025, CAVRIAGO (REGGIO EMILIA), IT
- (74) Colò, Chiara, Bugnion S.p.A. Via M. Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT

**B60B 5/02** → (51) **B60B 3/08**

(51) **B60B 27/02** (11) **2 298 576 A1**

**F16D 41/30**

(25) En (26) En

(21) 09012001.5 (22) 22.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Normalerweise geschlossene, geräuschlose Fahrradnabe*

• *Normally closed soundless bicycle hub*

• *Moyeu de bicyclette sans bruit normalement fermé*

(71) Chosen Co., Ltd., 151, Lane 325 Kung Ding Rd., Sheng Sei Shung, Changhua Hsien, TW

(72) Chen, Ching-Shu, Changhua City Changhua County, TW

(74) Pinnow, Katja, Anwaltskanzlei Pinnow Bahnhofstrasse 31, 73728 Esslingen, DE

**B60C 1/00** → (51) **B29B 17/00**

(51) **B60C 5/14** (11) **2 298 577 A1**

**B32B 25/08** **B32B 25/14**

**B29D 30/26** **B29D 30/30**

(25) En (26) En

(21) 10006601.8 (22) 24.06.2010

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

BA ME RS

(30) 04.09.2009 JP 2009205039

(54) • *Polymerlaminat und Luftreifen mit einem Innenmantel daraus*

• *Polymer laminate and pneumatic tire using the same as inner liner*

• *Stratifié de polymère et pneu l'utilisant en tant que garniture interne*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) Sugimoto, Mutsuki, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**B60C 9/00** → (51) **D07B 1/06**

**B60C 11/00** → (51) **B60C 11/04**

(51) **B60C 11/04** (11) **2 298 578 A1**

**B60C 11/00** **B60C 11/12**

**B60C 11/13**

(25) Ja (26) En

(21) 09773279.6 (22) 10.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/060626 10.06.2009

(87) WO 2010/001701 2010/01 07.01.2010

(30) 04.07.2008 JP 2008175272

(54) • *LUFTREIFEN*- *PNEUMATIC TIRE*
- *BANDAGE PNEUMATIQUE*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) SAKAMOTO, Daisuke, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B60C 11/12** → (51) **B60C 11/04**

**B60C 11/13** → (51) **B60C 11/04**

(51) **B60C 15/06** (11) **2 298 579 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10173766.6 (22) 24.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 21.09.2009 DE 102009044062

- (54) • *Fahrzeufluftreifen mit einem Reifenwulst mit mindestens einem Kern und mit mindestens einem Kernprofil und Produktionsverfahren*  
• *Pneumatic type for vehicle with a tyre bead with at least one core and at least one core profile and production method*  
• *Pneu de véhicule doté d'un bourrelet ayant au moins un noyau et un profil de noyau et procédé de production*

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Kraus, Martin-Josef, 30167, Hannover, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 25/138** (11) **2 298 580 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09170819.8 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Maschine zum Montieren und Demontieren von Reifen*  
• *Machine for installing and removing tyres*  
• *Machine de montage et de démontage de pneus*

(71) du Quesne, Bertrand, rue du Noyer 76, 1030 Schaarbeek, BE

(72) du Quesne, Bertrand, 1030 Schaarbeek, BE

(74) De Groote, Christophe, et al, Pecher Consultants SPRL Centre Monnet - Avenue Jean Monnet, 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

**B60G 7/00** → (51) **B60G 17/015**

**B60G 9/04** → (51) **B21D 22/02**

(51) **B60G 17/015** (11) **2 298 581 A1**  
**B60G 7/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09773380.2 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061585 25.06.2009

(87) WO 2010/001802 2010/01 07.01.2010

(30) 04.07.2008 JP 2008175314

30.09.2008 JP 2008254864

27.03.2009 JP 2009079791

- (54) • *MECHANISMUS ZUR STURZWINKELÄNDERUNG*  
• *CAMBER ANGLE CHANGING MECHANISM*  
• *MÉCANISME DE CHANGEMENT D'ANGLE DE CARROSSAGE*

(71) Equos Research Co., Ltd., 2-19-12, Sotokanda Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP

(72) HORIGUCHI, Munehisa, Tokyo 101-0021, JP  
MIZUNO, Akira, Tokyo 101-0021, JP  
ANDO, Masao, Tokyo 101-0021, JP

HASEBE, Masahiro, Tokyo 101-0021, JP  
KAMIYA, Hitoshi, Tokyo 101-0021, JP  
MIZOTE, Shinichiro, Tokyo 101-0021, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60H 1/22** (11) **2 298 582 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09012049.4 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Elektrische Heizvorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*  
• *Electric heating device and method for its production*  
• *Dispositif de chauffage électrique et son procédé de fabrication*

(71) Eberspächer catem GmbH & Co. KG, Gewerbetpark West 16, 76863 Herxheim, DE

(72) Niederer, Michael, 76889 Kapellen Drusweiler, DE

Bohlender, Frank, 76870 Kandel, DE

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

**B60H 1/32** → (51) **F25B 5/04**

**B60J 1/00** → (51) **C03C 27/12**

(51) **B60J 7/12** (11) **2 298 583 A2**  
**B60J 7/185**

(25) De (26) De  
(21) 10009202.2 (22) 04.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 DE 102009042236

- (54) • *Faltverdeck für einen Personenkraftwagen*  
• *Collapsible roof for a passenger vehicle*  
• *Toit escamotable pour un véhicule de transport de passagers*

(71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Rosok, Urs, 70806 Kornwestheim, DE

Mangold, Artur, 72172 Sulz, DE

Vogt, Dirk, 70619 Stuttgart, DE

**B60J 7/185** → (51) **B60J 7/12**

(51) **B60J 11/00** (11) **2 298 584 A1**

(25) Et (26) En  
(21) 09011802.7 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Wasserdichter Beutel*

• *Waterproof bag*

• *Sac étanche*

(71) IDD Solution OÜ, Võidu 21, 11213 Tallinn, EE

(72) Sõrmus Sven, 10119 Tallinn Harjumaa, EE  
Peebu Veljo, 11213 Tallinn Harjumaa, EE  
Lusti Raul, 63213 Põlva vald Põlva maakond, EE

(74) Nelsas, Tõnu, et al, AAA Patendibüroo OÜ Tartu mnt, 16, 10117 Tallinn, EE

**B60K 1/04** → (51) **B66F 9/075**

**B60K 6/24** → (51) **B60K 6/383**

(51) **B60K 6/26** (11) **2 298 585 A1**  
**B60K 6/445** **B60K 6/54**  
**B60L 11/14** **B60W 10/08**  
**B60W 10/10** **B60W 20/00**  
**F16H 3/66** **F16H 3/72**  
**H02K 7/14** **H02K 16/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794278.3 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060786 12.06.2009

(87) WO 2010/004831 2010/02 14.01.2010

(30) 09.07.2008 JP 2008178760

(54) • *KRAFTWERK*

• *POWER PLANT*

• *GROUPE MOTOPROPULSEUR*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) AKUTSU, Shigemitsu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

OYA, Satoyoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

KASAOKA, Kota, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

ABE, Noriyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60K 6/383** (11) **2 298 586 A1**  
**B60K 6/485** **B60K 6/40**  
**B60K 6/24** **B60K 25/02**  
F02B 75/22

(25) It (26) En  
(21) 10175796.1 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.09.2009 IT B020090573

- (54) • *Hybrid Kraftfahrzeug*

• *Hybrid Vehicle*

• *Véhicule Hybride*

(71) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, Modena, IT

(72) Cimatti, Franco, 41026, Pavullo, IT

Favaretto, Fabrizio, 41043, Formigine, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**B60K 6/40** → (51) **B60K 6/383**

**B60K 6/445** → (51) **B60K 6/26**

**B60K 6/485** → (51) **B60K 6/383**

**B60K 6/54** → (51) **B60K 6/26**

**B60K 25/02** → (51) **B60K 6/383**

(51) **B60K 35/00** (11) **2 298 587 A2**  
**G01D 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 10187712.4 (22) 02.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 07.06.2004 JP 2004169168

- (54) • *Anzeigeeinrichtung, Fahrzeug, Anzeigeverfahren, Anzeige-Programm, Aufnahme-medium*

- *Display device, vehicle, method for displaying, program for displaying and recording medium of same*
  - *Dispositif d'affichage, vehicule, methode d'affichage, programme d'affichage, médium d'enregistrement*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) Itoh, Megumi, Nara 630-8244, JP  
 Takahashi, Toshiya, Kyoto 619-1152, JP  
 Ota, Shinichirou, Nara 631-0033, JP  
 Miake, Aki, Nara 631-0026, JP  
 Yamamoto, Takeshi, Kyoto 619-0237, JP  
 Sato, Keiichiro, Nara 630-8115, JP  
 (74) Brown, Kenneth Richard, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
 (62) 05748470.1 / 1 761 409

**B60L 11/14** → (51) **B60K 6/26**

- (51) **B60M 1/06** (11) **2 298 588 A1**  
**B60M 5/02**
- (25) NI (26) En  
 (21) 10177364.6 (22) 17.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
 (30) 17.09.2009 NL 2003508  
 (54) • *Reduzierung von Elektromagnetische Beeinflussung auf einen Gleichstromisenbahn*  
 • *Reduction of electromagnetic interference of a direct-current rail track*  
 • *Réduction d'interférence electro-magnétique sur une voie de chemin de fer courant direct*
- (71) Em Power Systems B.v., G. van Sillevoldtstraat 28, 3065 LG Rotterdam, NL  
 (72) Gravendeel, Bastiaan, 3123 CM, Schiedam, NL  
 Van Overbeek, Frank, 3065 LG, Rotterdam, NL  
 (74) Mertens, Hans Victor, EP&C P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**B60M 5/02** → (51) **B60M 1/06**

- (51) **B60N 2/015** (11) **2 298 589 A1**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10175042.0 (22) 02.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
 (30) 21.09.2009 FR 0956465  
 (54) • *Verankerungseinrichtung für autositz*  
 • *Anchoring mechanism for vehicle seat*  
 • *Mécanisme d'ancrage pour siège de véhicule automobile*
- (71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, Km. 244,8, Apartado 2069, 09080 Burgos, ES  
 (72) Boyer, Nathanael, 43370, CUSSAC SUR LOIRE, FR  
 Decombe, François, 42290, SORBIERS, FR  
 (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

- (51) **B60N 2/015** (11) **2 298 590 A1**  
**B60N 2/07**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10175043.8 (22) 02.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 21.09.2009 FR 0956464  
 (54) • *Verankerungsvorrichtung für herausnehmbaren Sitz eines Kraftfahrzeugs*  
 • *Anchoring device for a removable automobile seat*  
 • *Dispositif d'ancrage de siège amovible de véhicule automobile*
- (71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, Km. 244,8, Apartado 2069, 09080 Burgos, ES  
 (72) Duchateau, Jean, 43330, PONT SALOMON, FR  
 Aissou, Abdenacer, 69340, FRANCHEVILLE, FR  
 Decombe, François, 42290, SORBIERS, FR  
 Viode, Pierre-Jean, 43200, YSSINGEAUX, FR  
 (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

- (51) **B60N 2/015** (11) **2 298 591 A1**  
**B60N 2/50**
- (25) It (26) En  
 (21) 10175771.4 (22) 08.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 22.09.2009 IT RE20090091  
 (54) • *Befestigungsvorrichtung für einen Fahrzeugsitz für kleine Arbeitsmaschinen*  
 • *A fixing system for a sully in small work machines*  
 • *Moyen de fixation pour siège de petites machines de travail*
- (71) Emak S.p.A., 4, Via Fermi, 42011 Bagnolo in Piano (Reggio Emilia), IT  
 (72) Bigi, Salvatore, 42011, BAGNOLO IN PIANO (REGGIO EMILIA), IT  
 (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

**B60N 2/02** → (51) **B60T 7/04**

- (51) **B60N 2/06** (11) **2 298 592 A1**  
**F16H 25/20**
- (25) Ja (26) En  
 (21) 09770001.7 (22) 05.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) JP 2009/060342 05.06.2009  
 (87) WO 2009/157291 2009/53 30.12.2009  
 (30) 24.06.2008 JP 2008164113  
 (54) • **MOTORISCHE SCHIEBEVORRICHTUNG FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ**  
 • **POWER SLIDE DEVICE FOR VEHICLE SEAT**  
 • **DISPOSITIF DE COULISSEMENT MOTORISÉ POUR SIÈGE DE VÉHICULE**
- (71) SHIROKI CORPORATION, 2, Kirihara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, JP  
 (72) KIMURA, Akihiro, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP  
 AOI, Hirohito, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP  
 ITO, Toshiharu, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP  
 (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

**B60N 2/06** → (51) **B60R 16/02**

**B60N 2/07** → (51) **B60N 2/015**

**B60N 2/08** → (51) **B60N 2/015**

**B60N 2/20** → (51) **B60N 2/42**

- (51) **B60N 2/42** (11) **2 298 593 A1**  
**B60N 2/20**
- (25) Ja (26) En  
 (21) 09758159.9 (22) 27.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) JP 2009/056278 27.03.2009  
 (87) WO 2009/147892 2009/50 10.12.2009  
 (30) 06.06.2008 JP 2008149335  
 (54) • **KLAPPSITZ**  
 • **FOLDING SEAT**  
 • **SIÈGE PLIABLE**
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP  
 (72) SAWADA, Tamotsu, Kanagawa 243-0123, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60N 2/42** (11) **2 298 594 A1**  
**B60R 21/00**  
**B62J 27/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 10176195.5 (22) 10.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
 (30) 15.09.2009 JP 2009213113  
 (54) • *Insassen-Rückhaltevorrichtung für ein Motorrad*  
 • *Occupant restraining apparatus for a motorcycle*  
 • *Appareil de retenue de l'occupant pour motocyclette*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
 (72) Kizaki, Tokujiro, Saitama 351-0193, JP  
 (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**B60N 2/44** → (51) **B60N 2/42**

- (51) **B60N 2/48** (11) **2 298 595 A2**
- (25) De (26) De  
 (21) 10167008.1 (22) 23.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 18.09.2009 DE 102009041840  
 (54) • *Vorrichtung zum Verstellen einer Kopfstütze*  
 • *Device for adjusting a headrest*  
 • *Dispositif de réglage d'un appuie-tête*
- (71) Muhr und Bender KG, In den Schlachtwiesen 4, 57439 Attendorn, DE  
 (72) Schott, Patrick, 35708, Haiger, DE  
 Schneider, Jürgen, 57586, Weitfeld, DE  
 Enkrich, Georg, 56414, Salz, DE  
 Mintkewitz, Georg, 57629, Atzelgift, DE  
 Hentschel, Stephan, 57439, Attendorn, DE  
 (74) Oberwalleney, Stephan, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

**B60N 2/50** → (51) **B60N 2/015**

**B60N 2/54** → (51) **B60N 2/015**

**B60N 3/06** → (51) **B60T 7/04**

---

**B60P 1/00** → (51) **B60P 1/64**

---

**B60P 1/28** → (51) **B60P 1/64**

---

(51) **B60P 1/64** (11) **2 298 596 A1**  
**B60P 1/00** **B60P 1/28**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09075427.6 (22) 16.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Kupplung für Zusatzgeräte eines Nutzfahrzeugs*  
• *Equipment coupling for a commercial vehicle*  
• *Accouplement d'équipements pour un véhicule utilitaire*

(71) Vimmax SA, Route de Moncor 2, 1752 Villars-sur-Glâne, CH

(72) Cotting, André Claude, 1752 Villars-sur-Glâne, CH

(74) Burkard, Thierry, 40 rue de Stalingrad, 68100 Mulhouse, FR

---

(51) **B60P 1/64** (11) **2 298 597 A1**  
**B62D 65/02**

(25) De (26) De  
(21) 09170703.4 (22) 18.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Fahrzeug, insbesondere Fahrzeuganhänger*  
• *Vehicle, in particular vehicle trailer*  
• *Véhicule, notamment remorque de véhicule*

(71) Humbaur GmbH, Mercedesring 1, 86368 Gersthofen, DE

(72) Humbaur, Ulrich, 86368 Gersthofen, DE

(74) Ernicke, Klaus Stefan, et al, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

---

(51) **B60P 3/03** (11) **2 298 598 A1**  
**B60R 25/10**

(25) En (26) En  
(21) 10175281.4 (22) 03.09.2010

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

BA ME RS

(30) 17.09.2009 IT AL20090005

(54) • *Diebstahlsicheres System für umschlossene Fächer*  
• *Burglarproof system for enclosed compartments*  
• *Système antivol pour compartiments fermés*

(71) B.V. di Bersani e Valle S.N.C., Via Martiri 59, 12081 Beinette (CN), IT

(72) Valle, Andrea, I-12012, Boves (CN), IT

(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

---

(51) **B60Q 1/00** (11) **2 298 599 A1**  
**B60Q 1/076**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10174582.6 (22) 31.08.2010

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

BA ME RS

(30) 04.09.2009 FR 0904222

(54) • *Optisches Modul für Kraftfahrzeug-Scheinwerfer, das mit einem elektrischen Anschlussorgan zur Verbindung mit entfernten Organen ausgestattet ist*  
• *Optical module for an automobile headlight with a coupling unit for an electrical connection with remote units*  
• *Module optique pour projecteur de véhicule automobile équipé d'un organe de raccordement électrique avec des organes distants*

(71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR

(72) Nicolai, Jean-Marc, 92400, COURBEVOIE, FR  
Touzet, Benjamin, 92200, NEUILLY SUR SEINE, FR  
Sadoux, Grégoire, 92600, ASNIERES SUR SEINE, FR  
Blandin, Jonathan, 93320, LES PAVILLONS SOUS BOIS, FR

---

(51) **B60Q 1/04** (11) **2 298 600 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10191307.7 (22) 07.06.2007

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

(30) 19.02.2007 DE 102007008489

(54) • *Frontendmodul für Fahrzeuge sowie Ausrichtungsverfahren für Scheinwerfer*  
• *Front end module for vehicle and alignment method for headlamp*  
• *Bloc avant pour véhicule et procédé d'ajustement pour phare*

(71) HBPO GmbH, Rixbecker Strasse 111, 59552 Lippstadt, DE

(72) Opperbeck, Guido, 59558, Lippstadt, DE  
Schöning, Ralf, 33442, Herzebrock-Clarholz, DE  
Schlüter, Sascha, 26842, Ostrhauderfehn, DE  
Schäfergockel, Frank, 33106, Paderborn, DE

(74) Ostermann, Thomas, Patentanwälte Fiedler, Ostermann & Schneider Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

(62) 07764351.8 / 2 152 542

---

(51) **B60Q 1/076** (11) **2 298 601 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10175509.8 (22) 07.09.2010

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

BA ME RS

(30) 14.09.2009 JP 2009211507

(54) • *Scheinwerfersystem für ein Fahrzeug*  
• *Vehicle headlamp system*  
• *Système de projecteur de véhicule*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP

(72) Yamazaki, Atsushi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Konishi, Akira, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

**B60Q 1/076** → (51) **B60Q 1/00**

---

(51) **B60Q 1/10** (11) **2 298 602 A2**  
**B60Q 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 10175860.5 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

(30) 14.09.2009 JP 2009212333

(54) • *Fahrzeugscheinwerfer*  
• *Vehicle headlamp*  
• *Phare de véhicule*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP

(72) Shibata, Hiroki, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Oishi, Kazutami, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Kusagaya, Masahiro, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Terada, Tatsuhiro, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Magoori, Kouji, Shizuoka-shi Shizuoka, JP

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

---

(51) **B60Q 1/12** (11) **2 298 603 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10008507.5 (22) 14.08.2010

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

BA ME RS

(30) 16.09.2009 DE 102009041698

(54) • *Verfahren zur prädikativen Ansteuerung eines adaptiven Kurvenlichts und Kraftfahrzeug*  
• *Method for predictive control of an adaptive forward lighting headlamp and motor vehicle*  
• *Procédé de commande prédictive d'un phare de virage adaptatif et véhicule automobile*

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Funk, Christian, 85080 Gaimersheim, DE  
Siedersbeck, Alfons, 94560 Offenberg, DE  
Kenn, Christoph, 53489 Sinzig, DE  
Berlitz, Stephan, 86529 Schrobenhausen, DE

(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

---

**B60Q 1/12** → (51) **B60Q 1/10**

---

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 298 604 A1**  
**B60Q 1/44**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10175385.3 (22) 06.09.2010

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

BA ME RS

(30) 10.09.2009 FR 0956187

(54) • *Vorrichtung zur Beleuchtung und/oder Signalisierung eines Kraftfahrzeugs*  
• *Lighting and/or signalling device for an automobile*  
• *Dispositif d'éclairage et/ou de signalisation d'un véhicule automobile*

(71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR

(72) Dubosc, Christophe, 93250, VILLEMOMBLE, FR

---

(51) **B60Q 1/28** (11) **2 298 605 A1**  
**B62J 6/02**

(25) En (26) En  
(21) 10171599.3 (22) 02.08.2010

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

BA ME RS

(30) 16.09.2009 JP 2009214935

(54) • *Motorradscheinwerfer*  
• *Motorcycle headlamp*  
• *Phare de motocyclette*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Hotei, Takashi, Saitama 351-0193, JP  
Kogo, Satoshi, Saitama 351-0193, JP  
Ohashi, Hayato, Saitama 351-0193, JP  
(74) Liska, Horst, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**B60Q 1/32** → (51) **B60R 13/04**

**B60Q 1/34** → (51) **F21V 31/03**

**B60Q 1/44** → (51) **B60Q 1/14**

- (51) **B60R 13/02** (11) **2 298 606 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09170812.3 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(54) • *Innenverkleidungsteil für einen Fahrgastraum eines Fahrzeugs sowie Verfahren zur seiner Herstellung*  
• *Interior cladding part for a vehicle passenger area and production method*  
• *Élément d'habillage intérieur pour un espace passager d'un véhicule et son procédé de fabrication*  
(71) Ford-Werke GmbH, Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE  
Georg Kaufmann Formenbau AG, Ruggenhölzli 3, 5453 Busslingen, CH  
(72) Someschan, Robert, 42781, Haan, DE  
Berns, Rene, 50226, Frechen, DE  
Drewe, Mark, 52134, Herzogenrath, DE  
Kaufmann, Roger, 5453, Busslingen, CH  
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **B60R 13/04** (11) **2 298 607 A2**  
**B60Q 1/32**  
(25) De (26) De  
(21) 10006542.4 (22) 23.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 18.09.2009 DE 102009042112  
(54) • *Zierleiste für ein Kraftfahrzeug*  
• *Decorative bar for a motor vehicle*  
• *Enjoliveur pour un véhicule automobile*  
(71) DURA Automotive Body and Glass Systems GmbH, Königstrasse 54, 58840 Plettenberg, DE  
(72) Vornbaeumen, Jens, Dipl.-Ing. (FH), 58762 Altena, DE  
Winkhaus, Kai, Dipl.-Ing. (FH), 58849 Herscheid, DE  
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **B60R 16/02** (11) **2 298 608 A1**  
**H02G 3/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09773248.1 (22) 22.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/059414 22.05.2009  
(87) WO 2010/001670 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 JP 2008173378  
(54) • **KABELBAUM**  
• **WIRE HARNESS**  
• **FAISCEAU ÉLECTRIQUE**

- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP  
(72) OGUE Takeshi, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP  
ICHIKAWA Hidehiro, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP  
OGA Tatsuya, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **2 298 609 A2**  
**B60N 2/06**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10174921.6 (22) 01.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 21.09.2009 FR 0956463  
(54) • *Bewegliche und verstellbare Befestigungssystem und Elektrifizierungssystem eines Sitzmoduls*  
• *Movable and adjustable fixing systeme and electrification of a vehicle seat*  
• *Système de fixation amovible et ajustable et d'électrification d'un siège de véhicule*  
(71) Grupo Antolin-Ingenieria, S.A., Carretera Madrid-Irun Km 244.8 Apartado 2069, 09080 Burgos, ES  
(72) Decombe, François, 42290, SORBIERS, FR  
Aissou, Abdenacer, 69340, FRANCHEVILLE, FR  
(74) Delorme, Nicolas, Cabinet Germain & Maurice 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

**B60R 16/02** → (51) **G06F 3/14**

- (51) **B60R 19/34** (11) **2 298 610 A1**  
**F16F 7/12**  
(25) De (26) De  
(21) 10162193.6 (22) 06.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(54) • *Crashelement*  
• *Crash element*  
• *Élément d'absorption de choc*  
(71) ISE Automotive GmbH, Othestrassen 19, 51702 Bergneustadt, DE  
(72) Engels, Frank, 57489 Drolshagen, DE  
Hartebrodt, Raphael, 57489 Drolshagen, DE  
Maier, Dirk, 53721 Siegburg, DE  
Röhner, Dr. Stephan, 44287 Dortmund, DE  
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

**B60R 21/00** → (51) **B60N 2/42**

**B60R 21/00** → (51) **B62D 6/00**

**B60R 21/00** → (51) **G08G 1/00**

- (51) **B60R 22/48** (11) **2 298 611 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10176049.4 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 18.09.2009 JP 2009217276  
(54) • *Schiebeschalter für eine Schnallenvorrichtung*

- *Slide switch for buckle apparatus*  
• *Commutateur coulissant pour appareil à boucle*  
(71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP  
(72) Yamanaka, Satoshi, Osaka 581-0071, JP  
Koizumi, Hirofumi, Osaka 581-0071, JP  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Straße 29, 80336 München, DE

(51) **B60R 22/48** (11) **2 298 612 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09766658.0 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/060966 16.06.2009  
(87) WO 2009/154210 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 JP 2008161595  
(54) • *ALARMAUSGABEVORRICHTUNG FÜR EINEN SITZGURT UND ALARMAUSGABEVERFAHREN FÜR EINEN SITZGURT*  
• *SEATBELT ALARM ISSUING DEVICE, AND SEATBELT ALARM ISSUING METHOD*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉMISSION D'ALARME DE CEINTURE DE SÉCURITÉ*  
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP  
(72) TAKESHITA, Kouhei c/o Yazaki Meter Co., Ltd., Shimada-shi Shizuoka, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B60R 25/10** → (51) **B60P 3/03**

**B60S 1/02** → (51) **H01R 11/01**

**B60S 1/58** → (51) **H01R 11/01**

**B60S 5/06** → (51) **B66F 9/075**

- (51) **B60T 7/04** (11) **2 298 613 A1**  
**G05G 1/405** **G05G 1/40**  
**B60N 2/02** **B60N 3/06**  
(25) En (26) En  
(21) 10008848.3 (22) 25.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 18.09.2009 JP 2009217686  
18.09.2009 JP 2009217687  
18.09.2009 JP 2009217688  
18.09.2009 JP 2009217689  
29.09.2009 JP 2009225435  
(54) • *Vorrichtung zur Einstellung der Fahrposition für ein Fahrzeug und damit ausgestattetes Fahrzeug*  
• *Driving position adjusting apparatus for a vehicle and vehicle provided therewith*  
• *Appareil de réglage de position de commande pour véhicule et véhicule fourni avec celui-ci*  
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
(72) Ohtsubo, Tomonori, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Tomita, Toshihiko, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Hirashima, Isao, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Kunihiro, Shingo, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Iwamoto, Asami, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

Matsuki, Hirotake, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B60T 7/04** (11) **2 298 614 A1**  
**B60T 13/66** **B60T 11/16**  
**B60T 15/14**

(25) It (26) En  
(21) 10176427.2 (22) 13.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 IT MO20090232  
(54) • *Ventil-Sensoranordnung*  
• *Control device arrangement on control valve*  
• *Dispositif de contrôle pour une soupape*  
(71) Studio Tecnico 6 M S.R.L., Via Corletto Nord, 8, 41100 Modena, IT  
(72) Mamei, Eronne, 41123, Modena, IT  
Mamei, Enrico, 41123, Modena, IT  
Mamei, Andrea, 41123, Modena, IT  
(74) Brunacci, Marco, APTA S.r.l. Via Giardini 625, 41125 Modena, IT

(51) **B60T 7/06** (11) **2 298 615 A1**  
**G05G 1/50**

(25) En (26) En  
(21) 10177018.8 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 JP 2009216272  
(54) • *Betriebspedal und Überlappungsschweißverfahren*  
• *Operating pedal and overlapping welding method*  
• *Pédale de fonctionnement et procédé de soudage chevauchant*  
(71) Toyoda Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoyacho, Toyota-shi Aichi 471-8507, JP  
(72) Himetani, Yoshio, Toyota-shi Aichi 471-8507, JP  
Kawahara, Nobuyuki, Toyota-shi Aichi 471-8507, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B60T 11/16** → (51) **B60T 7/04**

(51) **B60T 13/38** (11) **2 298 616 A2**  
**B60T 13/68** **B60T 15/04**  
**B60T 17/22**

(25) De (26) De  
(21) 10172132.2 (22) 06.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 14.08.2009 DE 102009037636  
(54) • *Steuergerät und Verfahren zum Testen einer Ventileinrichtung einer elektrischen Feststellbremse*  
• *Control device and method for testing a valve device of an electric parking brake*  
• *Appareil de commande et procédé de test d'un dispositif de soupape d'un frein de stationnement électrique*  
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE

(72) Hilberer, Eduard, 68766, Hockenheim, DE  
Herges, Michael, 80935, München, DE

(74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

**B60T 13/66** → (51) **B60T 7/04**

**B60T 13/68** → (51) **B60T 13/38**

**B60T 15/04** → (51) **B60T 13/38**

**B60T 15/14** → (51) **B60T 7/04**

**B60T 17/22** → (51) **B60T 13/38**

**B60W 10/08** → (51) **B60K 6/26**

**B60W 10/10** → (51) **B60K 6/26**

**B60W 20/00** → (51) **B60K 6/26**

**B60W 30/00** → (51) **B62D 6/00**

**B60W 30/08** → (51) **B62D 6/00**

**B60W 30/12** → (51) **B62D 6/00**

**B60W 30/18** → (51) **F02D 11/10**

**B60W 40/08** → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62B 3/06** (11) **2 298 617 A1**  
**B62B 5/04**

(25) En (26) En  
(21) 09012029.6 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Bremsmechanismus eines hydraulischen Gabelstaplers*  
• *Brake mechanism of a hydraulic pallet truck*  
• *Mécanisme de freinage d'un transpalette hydraulique*

(71) Tai, Nien-Min, No. 8, Lane 781 Da Tong Street, Yong Kang City T'ai nan, TW  
(72) Tai, Nien-Min, Yong Kang City T'ai nan, TW  
(74) Zeitler, Giselher, Zeitler - Volpert - Kandlerbinder Patentanwälte Herrstrasse 44, 80539 München, DE

**B62B 5/04** → (51) **B62B 3/06**

(51) **B62B 5/06** (11) **2 298 618 A1**  
**F02B 63/00** **F16M 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 10172448.2 (22) 11.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 04.09.2009 JP 2009204813  
(54) • *Arbeitsmaschinenriff*  
• *Working machine handle*  
• *Poignée de machine de travail*  
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Okabe, Kaku, Saitama 351-0193, JP  
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B62B 7/14** (11) **2 298 619 A2**  
**A47D 1/06**

(25) En (26) En  
(21) 10166919.0 (22) 22.06.2010

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

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 TW 098131349  
(54) • *Kindersitz und Verfahren zur Herstellung eines Kindersitzes*  
• *Infant seat and process to manufacture an infant seat*  
• *Siège enfant et son procédé de fabrication*  
(71) Kho, David Chuanhankho, Calle Avila 4, 46785 La Pobra de Vallbona, ES  
Wang, En-Chi, 51, Lane 31, Sec 2 Chang Ping Road, T'ai chung, TW  
(72) Kho, David Chuanhankho, 46785 La Pobra de Vallbona, ES  
Wang, En-Chi, T'ai chung, TW  
(74) Fritz, Edmund Lothar, Fritz & Brandenburg Patentanwälte Stolbergerstraße 368, 50933 Köln, DE

(51) **B62B 7/14** (11) **2 298 620 A2**  
**A47D 1/06**

(25) En (26) En  
(21) 10000764.0 (22) 26.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 17.09.2009 TW 98131349  
(54) • *Kindersitz*  
• *Infant seat*  
• *Siège enfant*  
(71) Kho, David Chuanhankho, Calle Avila 4, 46785 La Pobra de Vallbona, ES  
Wang, En-Chi, 51, Lane 31, Sec 2 Chang Ping Road, T'ai chung, TW  
(72) Kho, David Chuanhankho, 46785 La Pobra de Vallbona, ES  
Wang, En-Chi, T'ai chung, TW  
(74) Fritz, Edmund Lothar, Fritz & Brandenburg Patentanwälte Postfach 45 04 20, 50879 Köln, DE

(51) **B62D 1/00** (11) **2 298 621 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10176320.9 (22) 13.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 US 562035  
(54) • *Universelle Betätigung und Steuerung von Lenkmechanismen für mobile Fahrzeuge*  
• *Universal actuation and control of steering mechanisms for mobile vehicles*  
• *Actionnement universel et contrôle de mécanismes de direction pour véhicules mobiles*

(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) Farwell, Mark, Lalon, Colorado Springs, CO 80919, US  
Feltman, Anthony, John, Colorado Springs, CO 80922, US  
Frerichs, Kyle, Adam, Colorado Springs, CO 80919, US  
Vande Brake, Todd, Evan, Peyton, CO 80831, US  
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

**B62D 1/20** → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 5/04** (11) **2 298 622 A1**  
**H02K 7/116** **H02K 9/02**



**H02K 11/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08791210.1 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/062815 16.07.2008  
(87) WO 2010/007672 2010/03 21.01.2010  
(54) • **ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG  
UND ELEKTROMOTOR MIT INTEGRIERTER  
STEUERVORRICHTUNG**  
• **ELECTRIC POWER STEERING APPAR-  
ATUS AND CONTROL DEVICE INTE-  
GRATED TYPE ELECTRIC MOTOR**  
• **APPAREIL DE DIRECTION À ASSISTANCE  
ÉLECTRIQUE ET MOTEUR ÉLECTRIQUE DE  
TYPE À DISPOSITIF DE COMMANDE  
INTÉGRÉ**

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-  
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8310, JP  
(72) SONODA, Isao, Tokyo 100-8310, JP  
ASAO, Yoshihito, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 298 623 A1**  
**B62D 6/00** **F16H 1/32**  
**B62D 101/00** **B62D 111/00**  
**B62D 113/00** **B62D 119/00**  
**B62D 137/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773170.7 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/003026 30.06.2009  
(87) WO 2010/001592 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 JP 2008171450  
(54) • **GETRIEBESCHALTUNGSMCHANISMUS  
UND FAHRZEUGLENKVVORRICHTUNG**  
• **TRANSMISSION RATIO CHANGING  
MECHANISM AND VEHICLE STEERING  
DEVICE**  
• **MÉCANISME DE CHANGEMENT DE RAP-  
PORT DE TRANSMISSION ET DISPOSITIF  
DE DIRECTION DE VÉHICULE**

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-  
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,  
JP  
(72) YAO, Atsushi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
MURAO, Satoru, Osaka-shi Osaka 542-8502,  
JP  
SANKAI, Yoichiro, Osaka-shi Osaka 542-  
8502, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 298 624 A1**  
**B62D 1/20** **B62D 6/00**  
**B62D 101/00** **B62D 111/00**  
**B62D 119/00** **B62D 137/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794171.0 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/003133 06.07.2009  
(87) WO 2010/004723 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 JP 2008177321  
(54) • **MECHANISMUS ZUR ÄNDERUNG EINES  
ÜBERTRAGUNGSVERHÄLTNISSSES UND  
FAHRZEUGSTEUERUNGSVORRICHTUNG**

• **TRANSMISSION RATIO CHANGING  
MECHANISM AND VEHICLE STEERING  
DEVICE**  
• **MÉCANISME DE CHANGEMENT DE RAP-  
PORT DE TRANSMISSION ET DISPOSITIF  
DE DIRECTION DE VÉHICULE**

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-  
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,  
JP  
(72) SHIINA, Akihiko, Osaka-shi Osaka 542-8502,  
JP  
YAMAMORI, Motoyasu, Osaka-shi Osaka  
542-8502, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**B62D 5/04** → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62D 6/00** (11) **2 298 625 A1**  
**B62D 5/04** **H02P 6/08**  
**B62D 101/00** **B62D 119/00**  
**B62D 127/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773473.5 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/061965 30.06.2009  
(87) WO 2010/001895 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 JP 2008174191

(54) • **ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG**  
• **ELECTRIC POWER STEERING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE DIRECTION À ASSIS-  
TANCE ÉLECTRIQUE**

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-  
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,  
JP  
(72) OYA, Toshiaki, Osaka-shi Osaka 542-8502,  
JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **B62D 6/00** (11) **2 298 626 A1**  
**B60W 30/00** **B60W 30/08**  
**B60W 30/12** **B60W 40/08**  
**G08G 1/16** **B60R 21/00**  
**B62D 101/00** **B62D 119/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794493.8 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/062520 09.07.2009  
(87) WO 2010/005049 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 JP 2008181869  
(54) • **REISEHILFESTEUEERUNGSSYSTEM**  
• **TRAVEL SUPPORTING CONTROL SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE COMMANDE D ASSISTANCE  
À LA CIRCULATION**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(72) OKITA Toshinori, Toyota-shi Aichi 471-8571,  
JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**B62D 6/00** → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 15/02** (11) **2 298 627 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10015982.1 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 01.10.2007 JP 2007257986

(54) • **Parkassitent und Parkassistentenverfahren**  
• **Parking assistant and parking assisting  
method**  
• **Dispositif et procédé d'aide au stationne-  
ment**

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho  
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa  
221-0023, JP

(72) Suzuki, Masayasu, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0123, JP  
Akatsuka, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0123, JP  
Kawai, Satoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0123, JP  
Nakano, Yoshinori, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0123, JP  
Seguchi, Hidenori, Atsugi-shi Kanagawa  
243-0123, JP

(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Paten-  
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543  
München, DE  
(62) 08836709.9 / 2 212 182

(51) **B62D 21/15** (11) **2 298 628 A1**  
**B62D 25/04** **B62D 25/20**

(25) De (26) De  
(21) 10007137.2 (22) 10.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 DE 102009042188  
(54) • **Fahrzeukarosserieaufbau im Bereich A-  
Säule unten und Schweller und zuge-  
ordnetes Fertigungsverfahren**  
• **Vehicle body structure in the area of the  
lower A pillar, side sill and method for  
producing the same**  
• **Montage de carrosserie de véhicule au  
niveau de la zone en bas de la colonne A et  
longeron lateral ainsi que procédé de  
fabrication correspondant**

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE  
(72) Weigl, Willi, 85095 Zandt, DE  
Schromm, Martin, 85080 Gaimersheim, DE  
Kühl, Sönke, 69120 Heidelberg, DE  
Neufeldt, Christian, 74177 Bad Friedrichshall,  
DE  
(74) Engelhardt, Harald, AUDI AG Patentabtei-  
lung, 85045 Ingolstadt, DE

**B62D 25/04** → (51) **B62D 21/15**

(51) **B62D 25/08** (11) **2 298 629 A1**  
**B62D 29/00**

(25) De (26) De  
(21) 10008261.9 (22) 07.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 DE 102009042174  
(54) • **Querträger sowie Verfahren**  
• **Cross-member and method**  
• **Traverse et procédé**  
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327  
Stuttgart, DE  
(72) Rösch, Jochen, 71034 Böblingen, DE  
Maier, Hans-Peter, .72202 Nagold, DE

**B62D 25/20** → (51) **B62D 21/15**

**B62D 29/00** → (51) **B62D 25/08**

(51) **B62D 33/06** (11) **2 298 630 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10175894.4 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

(30) 14.09.2009 SE 0950665

- (54) • *Dichtung zwischen einer Querbaumwand bzw. Innenplatte in einem Fahrzeug*
- *Seal between bunk and wall/inner panel in a vehicle*
- *Joint entre le berceau et le panneau mural/interne dans un véhicule*

(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(72) Andersson, Anna, SE-151 44, SÖDERTÄLJE, SE

Holmlund, Kristina, SE-645 43, STRÄNGNÅS, SE

Karlsson, Olov, SE-152 52, SÖDERTÄLJE, SE

Bergström, Mårten, SE-117 27, STOCKHOLM, SE

Magnusson, Rickard, SE-126 39, HÄGERSTEN, SE

Pernius, Per, SE-579 40, BERGA, SE

Karlsson, Steffhan, SE-640 34, SPARRHOLM, SE

Zetterqvist, Matz, SE-611 61, NYKÖPING, SE

**B62D 41/00** → (51) **G08G 1/00**

**B62D 49/06** → (51) **E02F 3/34**

**B62D 65/02** → (51) **B60P 1/64**

(51) **B62D 65/18** (11) **2 298 631 A1**

(25) De (26) De

(21) 09011977.7 (22) 21.09.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Transportvorrichtung für eine Fahrzeugmontageeinrichtung*
- *Transport device for a vehicle assembly device*
- *Dispositif de transport pour un dispositif de montage de véhicule*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Assmann, Roland Heinz, 63654 Büdingen, DE

**B62D 101/00** → (51) **B62D 5/04**

**B62D 101/00** → (51) **B62D 6/00**

**B62D 111/00** → (51) **B62D 5/04**

**B62D 113/00** → (51) **B62D 5/04**

**B62D 119/00** → (51) **B62D 5/04**

**B62D 119/00** → (51) **B62D 6/00**

**B62D 127/00** → (51) **B62D 6/00**

**B62D 137/00** → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62J 1/10** (11) **2 298 632 A1**  
**B62J 1/12**

(25) En (26) En

(21) 10175022.2 (22) 02.09.2010

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

BA ME RS

(30) 09.09.2009 JP 2009208385

- (54) • *Sitzhöhenstellvorrichtung für ein Motorrad*
- *Seat height adjustment apparatus for motorcycle*
- *Appareil de réglage de la hauteur du siège pour motocyclette*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Inoue, Yoshihiro, Saitama 351-0193, JP Misaki, Kenichi, Saitama 351-0193, JP Seki, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP Kinoshita, Masayuki, Saitama 351-0193, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**B62J 1/12** → (51) **B60N 2/42**

**B62J 1/12** → (51) **B62J 1/10**

**B62J 6/00** → (51) **B62J 17/02**

**B62J 6/02** → (51) **B60Q 1/28**

**B62J 6/02** → (51) **F21V 31/03**

(51) **B62J 17/02** (11) **2 298 633 A2**  
**B62J 6/00**

(25) En (26) En

(21) 10176577.4 (22) 14.09.2010

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

BA ME RS

(30) 16.09.2009 JP 2009214728

- (54) • *Motorrad*
- *Motorcycle*
- *Motocyclette*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Inose, Koji, Saitama 351-0193, JP Hasegawa, Masakazu, Saitama 351-0193, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**B62J 27/00** → (51) **B60N 2/42**

(51) **B62K 19/16** (11) **2 298 634 A1**  
**B29C 70/06**

(25) De (26) De

(21) 10174486.0 (22) 30.08.2010

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

BA ME RS

(30) 02.09.2009 DE 202009011856 U

- (54) • *Fahrradrahmenelement sowie Sattelstützrohr*
- *Bicycle frame element and saddle tube*
- *Élément de châssis de vélo et tube de support de selle*

(71) Canyon Bicycles GmbH, Karl-Tesche-Strasse 12, 56073 Koblenz, DE

(72) Kaiser, Michael, 56073 Koblenz, DE

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

(51) **B62K 23/06** (11) **2 298 635 A2**

(25) En (26) En

(21) 10174552.9 (22) 30.08.2010

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

BA ME RS

(30) 04.09.2009 JP 2009204914

- (54) • *Anordnungsstruktur eines Feststellbremshebels in einem Fahrzeug*

- *Arrangement structure of a parking brake lever in a vehicle*
- *Structure d'agencement de levier de frein à main d'un véhicule*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Furuse, Hiroshi, Saitama 351-0193, JP Hara, Ikuo, Saitama 351-0193, JP Maeda, Rui, Saitama 351-0193, JP Iida, Chihiro, Saitama 351-0193, JP Ichikawa, Manabu, Saitama 351-0193, JP

(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**B62M 6/20** → (51) **B62M 11/14**

**B62M 6/55** → (51) **B62M 11/14**

(51) **B62M 11/14** (11) **2 298 636 A1**  
**B62M 6/20** **B62M 6/55**

(25) De (26) De

(21) 10175691.4 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

(30) 18.09.2009 DE 102009042232

- (54) • *Getriebeanordnung für ein mit einem Hilfsantrieb ausgestattetes Fahrrad*
- *Gear assembly for a bicycle with an auxiliary drive*
- *Dispositif de transmission pour un vélo équipé d'un entraînement auxiliaire*

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) Mensch, Sergej, 97525, Schwebheim, DE Neubauer, Markus, 96365, Nordhalben, DE Pausch, Michael, 97464, Oberwerrn, DE

(74) Meyer, Rudolf, Schaeffler Technologies GmbH & Co.KG Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(51) **B63B 1/14** (11) **2 298 637 A1**

(25) En (26) En

(21) 09170540.0 (22) 17.09.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Trimaran mit ausziehbaren Schiffsrümpfen*
- *Trimaran with extensible hulls*
- *Trimaran doté de coques extensibles*

(71) Ankira Teknoloji Muhendislik Ve Yapi San. Tic. Ltd. Sti., Guzelyurt Mah. Serik Cad. Sogucaksu Mevkii No:146, Calkaya, Antalya, TR

(72) Buke, Melih, Calkaya Antalya, TR

(74) Sevinç, Cenk, Grup Ofis Patents & Trademarks Agency Ltd. Ataturk Bulvari 211/11 Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

(51) **B63B 7/08** (11) **2 298 638 A1**  
**B63C 9/02** **B63C 9/28**

(25) It (26) En

(21) 09425366.3 (22) 22.09.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Aufblasbares Wasserfahrzeug*
- *Inflatable craft*
- *Embarcation gonflable*

(71) Bonacci, Walter, Via Maier, 5, 38057 Pergine, IT

Golizia, Nicola, Piazza Pirano, 13, 33051 Aquileia (UD), IT  
(72) Bonacci, Walter, 38057 Pergine, IT  
Golizia, Nicola, 33051 Aquileia (UD), IT  
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **B63B 21/00** (11) **2 298 639 A1**  
**B63B 21/20**

(25) En (26) En  
(21) 09170681.2 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Vertäuungskomponente*  
• *Mooring component*  
• *Composant d'amarrage*

(71) Technology From Ideas Limited, Unit 3b, Cleaboy Business Park, Old Kilmeaden Road Waterford, IE

(72) McEvoy, Paul, Co. Dublin, IE

(74) Ramsay, Laura Anne, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B63B 21/20** → (51) **B63B 21/00**

**B63C 9/02** → (51) **B63B 7/08**

**B63C 9/28** → (51) **B63B 7/08**

(51) **B63H 5/16** (11) **2 298 640 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10164448.2 (22) 31.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 KR 20090087978

(54) • *Vorwirbel-Kanalstatoranordnung*  
• *Ducted pre-swirl stator assembly*  
• *Ensemble de stator à contre-rotation à conduit*

(71) Daewoo Shipbuilding&Marine Engineering Co., Ltd., No 85 Da-dong, Jung-gu, Seoul-city, KR

(72) Jang, Young Hun, Seoul-city, KR  
Jun, Dong Su, Gyeongsangnam-do, KR  
Kim, Yong Soo, Gyeongsangnam-do, KR  
Choi, Young Bok, Gyeonggi-do, KR

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrass 12, 81479 München, DE

(51) **B63H 9/06** (11) **2 298 641 A2**

(25) Fi (26) En  
(21) 10175687.2 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 11.09.2009 FI 20095943

(54) • *Vorrichtung zum Verbinden eines Schiffes und eine Windkraftanlage, sowie Schiff*  
• *Attaching device and method for attaching a vessel to a wind power plant, and vessel*  
• *Dispositif de connexion entre un navire et une centrale éolienne ainsi que navire*

(71) Mobimar Oy, PO Box 86, 20101 Turku, FI

(72) Immonen, Pauli, 21250, Masku, FI

(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

(51) **B63H 21/20** (11) **2 298 642 A1**  
**B63H 23/10** **B63J 3/02**

**H02K 7/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10305970.5 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.09.2009 FR 0956202

(54) • *Vorrichtung für die Erzeugung von Elektrizität und/oder für einen Elektroantrieb für Wasserfahrzeuge*

• *Device for generating electricity and/or for electric motorisation for a watercraft*

• *DISPOSITIF DE GENERATION DE COURANT ET/OU DE MOTORISATION ELECTRIQUE A BORD D'UNE STRUCTURE NAVIGANTE*

(71) Nanni Industries, Avenue Mariotte Zone Industrielle, 33260 La Teste de Buch, FR

(72) PICCOLO, Dino, 33470, LE TEICH, FR

(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

**B63H 23/10** → (51) **B63H 21/20**

**B63J 3/02** → (51) **B63H 21/20**

(51) **B64C 11/02** (11) **2 298 643 A2**  
**B64C 11/14** **B64C 11/20**

(25) De (26) De  
(21) 10008443.3 (22) 12.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 DE 102009041667

(54) • *Antriebsrotor mit Luftkanal*  
• *Drive rotor with air duct*  
• *Rotor d'entraînement doté d'un canal d'aération*

(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE

(72) van Toor, Dipl. Ing. Jan, 81739 München, DE

(74) Rasch, Michael, Rösler Schick Rasch Patentanwälte Bodenseestrass 18, 81241 München, DE

**B64C 11/14** → (51) **B64C 11/02**

**B64C 11/20** → (51) **B64C 11/02**

(51) **B64C 27/605** (11) **2 298 644 A1**  
**A63H 27/133**

(25) En (26) En  
(21) 09170725.7 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Helikopter*

• *Helicopter*

• *Hélicoptère*

(71) Silverlit Toys Manufactory Ltd., 1701-03 World Trade Center, 280 Gloucester Road, Causeway Bay, Hong Kong, CN

(72) van de Rostyne, Alexander Jozef Magdalena, 2880, BORNEM, BE  
Wai, Chi Pok Billy, Causeway Bay Hong Kong, CN

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B64C 27/625** (11) **2 298 645 A1**  
**A63H 27/127**

(25) En (26) En  
(21) 09170748.9 (22) 18.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Helikopter*  
• *Helicopter*  
• *Hélicoptère*

(71) Silverlit Toys Manufactory Ltd, 1701-03 World Trade Center 280 Gloucester Road Causeway Bay, Hong Kong, HK

(72) van de Rostyne, Alexander Jozef Magdalena, 2880, BORNEM, BE  
Wai, Chi Pok Billy, Causeway Bay Hong Kong, CN

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B64D 13/00** (11) **2 298 646 A2**  
**B01J 8/00** **B01J 19/00**  
**C07C 5/27**

(25) En (26) En  
(21) 10177204.4 (22) 16.09.2010

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

BA ME RS  
(30) 22.09.2009 US 564804

(54) • *System und Verfahren zur Abgabe von Wärme aus einem Gerät durch endothermische Isomerisation*

• *System and method for rejecting heat from equipment via endothermic isomerization*

• *Système et procédé pour le rejet de chaleur d'un équipement via isomérisation endothermique*

(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US

(72) Norton, Daniel G., Niskayuna, NY 12309, US  
Perry, Robert J., Niskayuna, NY 12309, US  
Allen, Edward H., Bethesda, MD 20814, US  
Glaser, Paul B., Albany, NY 12203, US

(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **B64D 39/06** (11) **2 298 647 A2**

(25) Es (26) En  
(21) 09757651.6 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) ES 2009/070197 03.06.2009

(87) WO 2009/147272 2009/50 10.12.2009

(88) 20.05.2010

(30) 04.06.2008 ES 200801680

(54) • *SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG VON KRAFTSTOFFAUFNAHMEVORGÄNGEN*  
• *SYSTEM FOR PERFORMING REFUELLING OPERATIONS*

• *SYSTÈME POUR OPÉRATIONS D'AVIATION EN CARBURANT*

(71) EADS Construcciones Aeronauticas, S.A., Avda. de Aragon, 404, 28022 Madrid, ES

(72) ADARVE LOZANO, Alberto, E-28906 Getafe, Madrid, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu, S.L.P. C/ Miguel Ángel, 21, E-28010 Madrid, ES

(51) **B64G 1/22** (11) **2 298 648 A1**  
**B64G 1/64** **F16B 21/12**

(25) En (26) En  
(21) 09382175.9 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Rückhalte- und Auslösevorrichtung*

- *Restraint and release device*
  - *Dispositif de contrainte et de libération*
- (71) Eads Casa Espacio S.L., Avda. de Aragón 404, 28022 Madrid, ES
- (72) Plaza Boanza, Miguel Ángel, 28022 Madrid, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

**B64G 1/64** → (51) **B64G 1/22**

- (51) **B65B 9/06** (11) **2 298 649 A1**  
**B65B 19/34** **B65B 35/52**  
**B65B 51/30** **B65B 51/32**  
**B65B 53/06**

- (25) Es (26) En  
(21) 08787605.8 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) ES 2008/000424 12.06.2008  
(87) WO 2009/150261 2009/51 17.12.2009  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERPACKUNG VON ZYLINDRISCHEN ELEMENTEN*  
• *DEVICE FOR PACKAGING CYLINDRICAL ELEMENTS*  
• *DISPOSITIF POUR EMBALLER DES ÉLÉMENTS CYLINDRIQUES*

- (71) Ulma Packaging Technological Center, S. Coop., B° Garagalza 51, 20560 Oñati, Guipuzcoa, ES
- (72) AIASTUI IRIZAR, Beñat, E-20560 Oñati (guipuzcoa), ES  
MURGIA MENDIZABAL, Aritz, E-20560 Oñati (guipuzcoa), ES  
UGARTE BARRENA, Iosu, E-20560 Oñati (guipuzcoa), ES  
ORMAECHEA CECIAGA, Ramón, E-20560 Oñati (guipuzcoa), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**B65B 11/00** → (51) **B27C 5/06**

- (51) **B65B 11/54** (11) **2 298 650 A1**  
**B65B 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09012019.7 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Vorrichtung und Faltmittel zum Einpacken von Lutschern*  
• *Apparatus and folding means for wrapping a lollipop*  
• *Appareil et moyens de pliage pour envelopper une sucette*

- (71) CFS Weert B.V., De Fuus 8, 6006 RV Weert, NL
- (72) Asma, Seferinus Jelle, 5503 CM Veldhoven, NL
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**B65B 19/34** → (51) **B65B 9/06**

- (51) **B65B 21/00** (11) **2 298 651 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 10008494.6 (22) 14.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 11.09.2009 DE 102009043989

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Gruppierung von Artikeln*  
• *Method and device for grouping items*  
• *Procédé et dispositif destinés au groupement d'articles*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Bauer, Martin, 83131 Nußdorf am Inn, DE  
Rausch, Karl, 55469 Simmern, DE
- (74) Benninger, Johannes, Benninger & Eichler-Stahlberg Patentanwälte Dechbettener Strasse 10, 93049 Regensburg, DE

**B65B 25/00** → (51) **B65B 11/54**

**B65B 35/52** → (51) **B65B 9/06**

**B65B 51/30** → (51) **B65B 9/06**

**B65B 51/32** → (51) **B65B 9/06**

**B65B 53/06** → (51) **B65B 9/06**

- (51) **B65B 61/02** (11) **2 298 652 A1**  
**B65D 75/32** **B65D 75/62**

- (25) En (26) En  
(21) 10191483.6 (22) 10.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.02.2004 IT MO20040030  
16.12.2004 IT MO20040333

- (54) • *Behälter und Verfahren zur Herstellung von Behältern*  
• *Container and method for producing the same*  
• *Réceptient et procédé pour produire des réceptients*

(71) Sarong Societa' Per Azioni, Via Colombo 18, 42046 Reggio (RE), IT

(72) Minghetti, Bianca Elena, 19031, Ameglia (SP), IT

Capponi, Marco, 42100, Reggio Emilia (RE), IT

(74) Persi, Patrizia, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.L. Viale Corassori, 54, I-41124 Modena, IT

(62) 05702470.5 / 1 725 457

- (51) **B65B 65/00** (11) **2 298 653 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 10008509.1 (22) 14.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 10.09.2009 DE 102009043970
- (54) • *Modul für eine Verpackungsstrasse und/oder eine Gruppereinheit*  
• *Module for a packaging train and/or a grouping unit*  
• *Module pour trajectoire d'emballage et/ou unité de groupement*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Hutter, Alban, 83242 Reit im Winkel, DE  
Chrzbek, Pavel, 83026 Rosenheim, DE

(74) Benninger, Johannes, Benninger & Eichler-Stahlberg Patentanwälte Dechbettener Strasse 10, 93049 Regensburg, DE

**B65C 9/26** → (51) **B25J 17/02**

- (51) **B65D 1/02** (11) **2 298 654 A1**  
**B65D 51/18**

- (25) Es (26) En  
(21) 10382149.2 (22) 28.05.2010

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

BA ME RS

(30) 29.05.2009 ES 200900941 U

- (54) • *Getränkstrahlspender*  
• *Stream drink dispenser*  
• *Distributeur de boisson en jet*

(71) Manchado Gil, Raul, Adelfas 13, 47008 Valladolid, ES  
Serrah Ibrahim, Jose Luis, Adelfas 13, 47008 Valladolid, ES

(72) Manchado Gil, Raul, 47008 Valladolid, ES  
Serrah Ibrahim, Jose Luis, 47008 Valladolid, ES

(74) Martin Santos, Victoria Sofia, UDAPI & Asociados Patentes y Marcas Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

**B65D 1/26** → (51) **B65D 5/42**

**B65D 5/00** → (51) **B27C 5/06**

**B65D 5/20** → (51) **B65D 81/34**

- (51) **B65D 5/28** (11) **2 298 655 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10192077.5 (22) 17.12.2004  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(30) 17.12.2003 US 738855

- (54) • *Aerosolventilbetätigungs Vorrichtung*  
• *Aerosol valve actuator*  
• *Bouton-poussoir pour aerosol*

(71) Precision Valve Corporation, 700 Nepperhan Avenue, Yonkers NY 10703, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(62) 04814664.1 / 1 694 566

**B65D 5/28** → (51) **B65D 81/34**

- (51) **B65D 5/40** (11) **2 298 656 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09773151.7 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/002977 29.06.2009  
(87) WO 2010/001573 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 JP 2008171381  
30.06.2008 JP 2008171382

- (54) • *PAPIERCONTAINER*  
• *PAPER CONTAINER*  
• *RÉCIPIENT EN PAPIER*

(71) Nihon University, 8-24 Kudan-Minami 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8275, JP  
Nippon Paper-Pak Co., Ltd., 11, Ichigaya-Funagawara-Cho Shinjuku-ku, Tokyo 162-0826, JP

(72) KOEDA, Fujio, Tokyo 102-8275, JP  
SHIMIZU, Toshinari, Tokyo 102-8275, JP  
TUCHIDA, Osamu, Tokyo 102-8275, JP  
TANAKA, Atsushi, Tokyo 114-0002, JP

URANO, Yoshihiro, Tokyo 114-0002, JP  
(74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

- (51) **B65D 5/42** (11) **2 298 657 A1**

- B65D 5/46** **B65D 1/26**  
**B65D 71/40**  
(25) De (26) De

- (21) 10009172.7 (22) 03.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 21.09.2009 DE 102009042021  
01.12.2009 DE 102009056326  
(54) • *Lebensmittelverpackungsbehälter, Lebensmittelverpackungsbehälter-Lebensmittelprodukt-Einheit, Träger sowie Aufsteller*  
• *Food container, food container assembly, handle and tray*  
• *Contenant d'emballage alimentaire, ensemble de contenants, poignée et plateau*  
(71) Amcor Flexibles Kreuzlingen Ltd., Finkernstrasse 34, 8280 Kreuzlingen, CH  
(72) Bogdanis, Lori, Montreal, QC H4B 2B7, CA Charette, Julie, Montreal, QC H1W 3G6, CA Gudgeon, Tracey, Dollard des Ormeaux, QC H9G 1K9, CA Monatte, Carine, Montreal, QC H4C 1G2, CA Paré, Diane, Notre-Dame-Ile-Perrot, QC J7V 9S5, CA  
(74) Burkhart, Hans, 3A Technology & Management Ltd. Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

**B65D 5/46** → (51) **B65D 5/42****B65D 5/74** → (51) **B65D 47/08**

- (51) **B65D 19/44** (11) **2 298 658 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09172232.2 (22) 05.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 22.09.2009 DE 102009044070  
(54) • *Transportträger*  
• *Transport holder*  
• *Support de transport*  
(71) Canon Giessen GmbH, Canonstrasse 1, 35394 Giessen, DE  
(72) Ruppenthal, Kurt, 35415 Pohlheim, DE Lenz, Martin, 35398 Giessen, DE Finkernagel, Klaus, 35325 Mücke, DE Schulze, Peter, 35410 Hungen, DE Neumann, Josef, 35418 Buseck, DE Radtke, Ewald, 35444 Biebertal, DE Sasaki, Yasushi, 35390 Giessen, DE Hildebrand, Thomas, 35398 Giessen, DE  
(74) Knefel, Cordula, Wertherstrasse 16, 35578 Wetzlar, DE

**B65D 21/02** → (51) **B65D 41/06****B65D 25/08** → (51) **B65D 51/28****B65D 39/00** → (51) **F02B 77/00**

- (51) **B65D 41/06** (11) **2 298 659 A1**  
**B65D 21/02** **F16B 21/00**  
**F16B 21/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09754825.9 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/059896 29.05.2009  
(87) WO 2009/145317 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 JP 2008143011  
(54) • *VERBINDUNGSSTRUKTUR*  
• *CONNECTING STRUCTURE*  
• *STRUCTURE DE LIAISON*

- (71) Nakamura, Kohei, 3-13, Odori-Nishi 9-chome Chuo-ku Sapporo-shi, Hokkaido 060-0042, JP  
(72) Nakamura, Kohei, Hokkaido 060-0042, JP  
(74) Niizuma, Yo, Niizuma Wasner GmbH Lörcherstrasse 122, CH-4125 Riehen, CH

- (51) **B65D 43/00** (11) **2 298 660 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10180371.6 (22) 26.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 27.04.2005 IT MO20050099  
(54) • *Deckel, Behälter und Verfahren*  
• *Caps, containers and methods*  
• *Bouchons, récipients et procédés*  
(71) SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT  
(72) Pucci, Fabrizio, 40023 Castel Guelfo di Bologna (BO), IT  
(74) Villanova, Massimo, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.L. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT  
(62) 09151135.2 / 2 138 416  
06755841.1 / 1 885 612

**B65D 43/02** (11) **2 298 661 A1**  
**B65D 85/36**

- (25) De (26) De  
(21) 10008418.5 (22) 12.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 18.09.2009 DE 102009042131  
(54) • *Zweiteilige Verpackung aus Kunststoff*  
• *Two-part plastic packaging*  
• *Emballage en deux parties en matière synthétique*  
(71) hvb Innova AG, Grabenstrasse 21, 8213 Neunkirch, CH  
(72) Haist, Henri, 8213 Neunkirch, CH  
(74) Grommes, Karl F., Mehlgasse 14-16, 56068 Koblenz, DE

**B65D 47/08** (11) **2 298 662 A1**  
**B65D 5/74**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08763972.0 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/001375 30.05.2008  
(87) WO 2009/144769 2009/49 03.12.2009  
(54) • *INTEGRAL GEBILDETER BEFESTIGUNGSVERSCHLUSS MIT DURCH EINMALIGES DRÜCKEN ZU ÖFFNENDEM DECKEL*  
• *INTEGRALLY FORMED ATTACHMENT CAP WITH LID OPENED BY SINGLE PUSH*  
• *OPERCULE DE FIXATION FORMÉ D'UNE SEULE PIÈCE AVEC UN COUVERCLE QUE L ON OUVRE D'UNE SEULE PRESSION*  
(71) Yoshihara, Hiroshi, Town House Kamiigusa C-101 2-10-16 Kamiigusa, Suginami-ku Tokyo 1670023, JP  
(72) Yoshihara, Hiroshi, Suginami-ku Tokyo 1670023, JP  
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

**B65D 47/36** (11) **2 298 663 A1**

- (25) Ru (26) En  
(21) 09831485.9 (22) 02.09.2009

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

- AL BA RS  
(86) EA 2009/000005 02.09.2009  
(87) WO 2010/066259 2010/24 17.06.2010  
(30) 12.12.2008 EA 200802321  
(54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG MIT AUSZIEHBAREM FÄLSCHUNGSINDIKATOR*  
• *CLOSURE DEVICE WITH AN EXTENSIBLE TAMPER INDICATOR*  
• *DISPOSITIF DE BOUCHAGE AVEC UNE INDICATION COULISSANTE D'OUVERTURE*  
(71) Pachomov, Dmitriy Ivanovitch, Ul. Auerbakh, 32, Gomel 246032, BY  
Birucov, Nicolai Petrovitch, ul. Artilleriiskaya, 4-120, Gomel 246050, BY  
(72) Pachomov, Dmitriy Ivanovitch, Gomel 246032, BY  
Birucov, Nicolai Petrovitch, Gomel 246050, BY  
(74) Benatov, Emil Gabriel, Dr. Emil Benatov & Partners Bl. 36B, Liuliakova Gradina Str., 1113 Sofia, BG

**B65D 51/00** → (51) **B29C 45/14****B65D 51/18** → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 51/28** (11) **2 298 664 A1**  
**B65D 25/08** **B65D 81/32**  
(25) En (26) En  
(21) 10014589.5 (22) 22.08.2005  
(84) DE FR GB  
(30) 29.09.2004 JP 2004285530  
31.01.2005 JP 2005056579  
(54) • *Behälter zum Mischen zweier Flüssigkeiten*  
• *Container for mixing two liquids*  
• *Récipient pour mélanger deux liquides*  
(71) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., No. 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP  
(72) Yamanaka, Nobuo, Koto-ku, Tokyo 1368531, JP  
(74) Munk, Ludwig Hubert, Prinzregentenstraße 3, D-86150 Augsburg, DE  
(62) 05780387.6 / 1 795 457

**B65D 65/40** (11) **2 298 665 A1**  
**B32B 27/00** **B32B 27/20**  
**B65D 71/08**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09758092.2 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/002441 01.06.2009  
(87) WO 2009/147825 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 JP 2008144201  
(54) • *SCHRUMPFOLIE FÜR LICHTABSCHIRMENDE VERPACKUNG*  
• *SHRINK FILM FOR LIGHT-SHIELDING PACKAGING*  
• *PELLICULE RÉTRACTABLE POUR EMBALLAGE DOTÉ D'UNE PROTECTION CONTRE LA LUMIÈRE*  
(71) Okura Industrial Co., Ltd., 1515, Nakatsucho, Marugame-shi Kagawa 763-8508, JP  
Kabushiki Kaisha Yakult Honsha, 1-1-19, Higashishinbashi, Minato-Ku Tokyo 105-0021, JP  
Toho Shoji Co., Ltd., 2-13-21, Tamadenishi Nishinari-Ku Osaka-Shi, Osaka 557-0045, JP  
(72) SAKAUCHI, Kunio, Marugame-Shi Kagawa 763-8508, JP  
HIRASE, Shohei, Marugame-Shi Kagawa 763-8508, JP

HIRAOKA, Yuichi, Marugame-Shi Kagawa 763-8508, JP  
EBINA, Hideaki, Tokyo 105-0021, JP  
KIBE, Hiroyuki, Tokyo 105-0021, JP  
OTA, Hideki, Tokyo 105-0021, JP  
TOYOSHIMA, Kunimitsu, Osaka-Shi Osaka 557-0045, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B65D 71/08** → (51) **B65D 65/40**

**B65D 71/40** → (51) **B65D 5/42**

**B65D 75/32** → (51) **B65B 61/02**

(51) **B65D 75/58** (11) **2 298 666 A2**  
**B65D 77/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10181886.2 (22) 16.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK  
(30) 16.04.2003 US 414502  
(54) • *Wieder abdichtbarer Lebensmittelbehälter*  
• *Resealable Food Container*  
• *Réceptacle alimentaire refermable*  
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US  
(72) Sierra-Gomez, Gladys Odette, Woodbridge, NJ 07095, US  
Peters, Eva Marie, Cedar Grove, NJ 07009, US  
Stiener, Joseph, Warren, NJ 07059, US  
Flynn, Charles Francis IV, Oak Ridge, NJ 07438, US  
Mandle, James Spencer, Woodcliff Lake, NJ 07677, US  
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB  
(62) 04252257.3 / 1 468 936

**B65D 75/62** → (51) **B65B 61/02**

**B65D 77/00** → (51) **B65D 75/58**

(51) **B65D 81/00** (11) **2 298 667 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10180561.2 (22) 22.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.08.2004 EP 04019930  
(54) • *Vorrichtung und Kapsel für die Zubereitung und Ausgabe eines Getränkes durch Zugabe einer unter Druck stehenden Flüssigkeit in die Kapsel*  
• *System and capsule for preparing and delivering a drink by injecting a pressurized fluid into the capsule*  
• *Système et capsule permettant de préparer et de produire une boisson en injectant un fluide pressurisé dans la capsule*  
(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) Denisart, Jean-Paul, 1093 La Conversion, CH Denisart, Jean-Luc, 1096 Cully, CH  
Mandralis, Zenon Ioannis, 1052 Le Mont-sur-Lausanne, CH  
Benelmouffok, Abdelmalek, 1260 Nyon, CH  
Kaeser, Thomas, 1817 Brent, CH  
(62) 09151919.9 / 2 062 831  
05786368.0 / 1 784 344

**B65D 81/26** → (51) **B01J 20/06**

**B65D 81/32** → (51) **B65D 51/28**

(51) **B65D 81/34** (11) **2 298 668 A1**  
**B65D 85/34**  
**B65D 5/28**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10176649.1 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 FR 0956378  
(54) • *Struktur zur Herstellung einer Schale, insbesondere zur Verpackung von Lebensmittelprodukten*  
• *Structure for forming a tray, in particular for packaging food products*  
• *Structure destinée à la formation d'une barquette, notamment pour le conditionnement de produits alimentaires*  
(71) Lacroix Emballages, 106 Rue du Vieux Bourg, 39220 Bois d'Amont, FR  
(72) Lacroix, Jean-Pierre, 39220 Bois d'Amont, FR  
Ardiet, Laurent, 71480 Sagy, FR  
(74) Maureau, Philippe, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **B65D 83/00** (11) **2 298 669 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09170384.3 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Kartusche mit integrierter Vorrichtung zum Erhitzen eines Schmelzklebstoffs, sowie Verfahren zur Verwendung der Kartusche*  
• *Cartridge with integrated device for heating a melting adhesive and method for using the cartridge*  
• *Cartouche dotée d'un dispositif intégré pour chauffer une colle à fondre et procédé d'utilisation de la cartouche*  
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH  
(72) Schulze, Johannes, 22767 Hamburg, DE  
Paschkowski, Kai, 21635 Jork, DE  
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **B65D 83/00** (11) **2 298 670 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09170385.0 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Kartusche, beinhaltend einen reaktiven Schmelzklebstoff, sowie Verfahren zur Verwendung der Kartusche*  
• *Cartridge containing a reactive melting adhesive and method for using the cartridge*  
• *Cartouche comprenant une colle à fondre réactive et procédé d'utilisation de la cartouche*  
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH  
(72) Petry, Paul, 22529 Hamburg, DE  
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16, 8048 Zürich, CH

**B65D 83/14** → (51) **A61K 8/04**

**B65D 85/34** → (51) **B65D 81/34**

**B65D 85/36** → (51) **B65D 43/02**

(51) **B65D 85/804** (11) **2 298 671 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10011575.7 (22) 17.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Einweg-Getränkapseln*  
• *Disposable capsule for beverages*  
• *Capsule jetable pour boissons*  
(71) Tuttospesso S.r.l., Via per Caronno, 23/25, 21040 Origgio (VA), IT  
(72) Doglioni Majer, Luca, 22010 Carate Urio, IT  
(74) Gislone, Gabriele, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT  
(62) 04787595.0 / 1 807 318

**B65G 1/137** → (51) **A61J 7/00**

**B65G 17/22** → (51) **B07C 3/08**

**B65G 17/32** → (51) **B07C 3/08**

**B65G 21/00** → (51) **B27C 5/06**

(51) **B65G 39/06** (11) **2 298 672 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10172482.1 (22) 11.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 21.09.2009 DE 202009012644 U  
(54) • *Schwingungsarmer Tragrollenmantel*  
• *Supporting roller sleeve for reduced vibration*  
• *Jupe de rouleau portant produisant peu de vibrations*  
(71) Artur Küpper GmbH & Co. KG, Wülfrather Strasse 32-52, 42553 Velbert, DE  
(72) Schwandtke, Rolf, 42549 Velbert, DE  
Gladysiewicz, Adam, 46238 Bottrop, DE  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

**B65G 47/04** → (51) **B07C 3/08**

**B65G 47/34** → (51) **B65H 29/60**

**B65G 47/53** → (51) **B26D 7/32**

**B65G 57/00** → (51) **D21H 23/52**

**B65G 61/00** → (51) **G08G 1/00**

(51) **B65H 3/50** (11) **2 298 673 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09011909.0 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abheben einer Lage von einem blattförmigen Materialstapel*  
• *Method and device for lifting a layer from a leaf-shaped stack of material*  
• *Procédé et dispositif de soulèvement d'une couche dans une pile de matériau sous forme de feuilles*  
(71) Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hattersheimer Strasse 16-42, 65719 Hofheim am Taunus, DE  
(72) Marquardt, Markus, 65835 Liederbach, DE  
(74) Quermann, Helmut, et al, Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **B65H 7/14** (11) **2 298 674 A2**  
**B65H 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 10176109.6 (22) 10.09.2010

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

BA ME RS

(30) 16.09.2009 US 560902

(54) • *Verzögerte Rollenregistrierung in einer geschlossenen Schleife*  
• *Closed Loop Stalled Roll Registration*  
• *Enregistrement de rouleau bloqué à boucle fermée*

(71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Johnston, Donald E, Webster, NY 14580, US  
Ferrara, Joseph J, Webster, NY 14580, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

**B65H 9/00** → (51) **B65H 7/14**

(51) **B65H 16/02** (11) **2 298 675 A1**  
**B65H 23/182**

(25) En (26) En  
(21) 10168713.5 (22) 07.07.2010

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

BA ME RS

(30) 17.09.2009 EP 09170603

(54) • *Abziehvorrichtung zum Abspulen einer Materialbahn von einer Rolle*  
• *Peel off device for unwinding a web of material from a roll*  
• *Dispositif pelable pour dévider une toile de matériau d'un rouleau*

(71) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) Vito, Carla, 74564, Crailsheim, DE  
Wiechmann, Hauke, 74564, Crailsheim, DE

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **B65H 16/02** (11) **2 298 676 A1**  
**B65H 23/182**

(25) En (26) En  
(21) 09170603.6 (22) 17.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Abziehvorrichtung zum Abspulen einer Materialbahn von einer Rolle*  
• *Peel off device for unwinding a web of material from a roll*  
• *Dispositif pelable pour dévider une toile de matériau d'un rouleau*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) Carla, Vito, 74564, Crailsheim, DE  
Wiechmann, Hauke, 74564, Crailsheim, DE

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **B65H 20/34** (11) **2 298 677 A1**

(25) Es (26) En  
(21) 09382177.5 (22) 22.09.2009

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

(54) • *Maschine mit Hin- und Herbewegung für Multisystemdruckmaschinen*  
• *Machine with reciprocating motion for multisystem printing machines*  
• *Machine dotée d'un mouvement alternatif pour machines d'impression multisystèmes*

(71) ROTATEK, S.A., Av. Graells, S/N, 08190 Sant Gugat del Valles Barcelona, ES

(72) Betes Peruga, Jose, 08190 Sant Gugat Del Valles, ES

(74) Manresa Val, Manuel, et al, Manresa & De Rafael, S.L. Roger de Llúria, 113, 4ª planta, 08037 Barcelona, ES

**B65H 23/06** → (51) **H01L 21/00**

**B65H 23/182** → (51) **B65H 16/02**

**B65H 23/26** → (51) **H01L 21/00**

(51) **B65H 27/00** (11) **2 298 678 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09011920.7 (22) 18.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Wickelvorrichtung*  
• *Coiling device*  
• *Dispositif d'enroulement*

(71) Reifenhäuser GmbH & Co. Maschinenfabrik, Spicher Strasse 46-48, 53844 Troisdorf, DE

(72) Meyer, Helmut, 53842 Troisdorf, DE

(74) Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte, Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

**B65H 29/52** → (51) **G07D 11/00**

(51) **B65H 29/60** (11) **2 298 679 A1**  
**B65H 29/62** **B65H 43/00**  
**G01G 11/00** **B65G 47/34**  
**B65H 31/24**

(25) De (26) De  
(21) 10010341.5 (22) 19.10.2006

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

(30) 16.12.2005 DE 102005060308

(54) • *Sortierverfahren und Sortiervorrichtung*  
• *Sorting method and sorting apparatus*  
• *Méthode de triage et appareil de triage*

(71) Mettler-Toledo Garvens GmbH, Kampstrasse 7, 31180 Gießen, DE

(72) Georgitsis, Nikolaos, 21033 Hamburg, DE  
Kliefoth, Rüdiger, 30952 Ronnenberg, DE

(74) Busch, Thomas, et al, Leinweber & Zimmermann Rosental 7 / II. Aufgang, 80331 München, DE

(62) 06021961.5 / 1 798 180

**B65H 29/62** → (51) **B65H 29/60**

**B65H 31/02** → (51) **G07D 11/00**

**B65H 31/24** → (51) **B65H 29/60**

**B65H 43/00** → (51) **B65H 29/60**

(51) **B65H 45/24** (11) **2 298 680 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10151202.8 (22) 20.01.2010

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

AL BA RS

(30) 21.09.2009 TW 98131792

(54) • *Bahnproduktfalt- und -stapelmaschine und Bahnproduktfalt- und -stapelverfahren unter Verwendung der Maschine*  
• *Web product folding and stacking machine, and web product folding and stacking method using the machine*  
• *Machine de pliage et d'empilage de produits de toile, procédé de pliage et d'empilage de produits de toile utilisant la machine*

(71) Chan Li Machinery Co., Ltd., No. 17, Dinghu Rd., Gueishan Shiang T'ao yuan 333, TW

(72) Hsu, Huang-Pin, 333., Taoyuan, TW

(74) Baldwin, Mark, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB

(51) **B65H 45/24** (11) **2 298 681 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10176857.0 (22) 15.09.2010

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

BA ME RS

(30) 21.09.2009 TW 098131793

(54) • *Netzproduktfalt- und -stapelmaschine und Netzproduktfalt- und -stapelverfahren dafür*  
• *Web Product Folding and Stacking Machine, Web Product Folding and Stacking Method Using Same*  
• *Machine de pliage et d'empilage de produits de toile, procédé de pliage et d'empilage de produits de toile utilisant la machine*

(71) Chan Li Machinery Co., Ltd., 17 Dinghu Road Gueishan Shiang, Taoyuan 333, TW

(72) Lien, Hsin-Fa, 333, Taoyuan, TW  
Chen, Cheng-Kuo, 333, Taoyuan, TW  
Chung, Yen-Chih, 333, Taoyuan, TW

(74) Baldwin, Mark, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB

**B65H 51/22** → (51) **D01H 4/48**

**B65H 63/08** → (51) **H01L 31/05**

(51) **B66B 1/30** (11) **2 298 682 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08765592.4 (22) 13.06.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/060882 13.06.2008

(87) WO 2009/150746 2009/51 17.12.2009

(54) • *AUFZUGSSTEUERUNG UND AUFZUGSVORRICHTUNG*  
• *ELEVATOR CONTROLLER AND ELEVATOR APPARATUS*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ASCENSEUR ET ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) YAMAMOTO, Keigo, Tokyo 100-8310, JP

(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 13/14** (11) **2 298 683 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09170764.6 (22) 18.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Türantrieb*  
• *Door operator*  
• *Opérateur pour porte*  
(71) Inventio AG, Seestrass 55, 6052 Hergiswil  
NW, CH  
(72) Christen, Jules, 6460, Altdorf, CH

(51) **B66B 13/14** (11) **2 298 684 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10177561.7 (22) 20.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 21.09.2009 US 563489  
(54) • *Drahtloses Steuergerät für eine Aufzugstür*  
• *Elevator Door Wireless Controller*  
• *Contrôleur sans fil de porte d'ascenseur*  
(71) The Peelle Company Ltd, 195 Sandalwood  
Pkwy. W., Brampton, Ontario L7A 1J6, CA  
(72) Reynolds, Steven P, Toronto Ontario M8Y  
2J7, CA  
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B66B 13/24** (11) **2 298 685 A2**  
(25) Ko (26) En  
(21) 09773637.5 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) KR 2009/002591 15.05.2009  
(87) WO 2010/002101 2010/01 07.01.2010  
(88) 11.03.2010  
(30) 04.07.2008 KR 20080064728  
(54) • *TÜRENMECHANISMUS FÜR AUFZÜGE*  
• *DOOR MECHANISM FOR ELEVATOR*  
• *MÉCANISME DE PORTE POUR ASCEN-  
SEUR*  
(71) Mitsubishi Elevator Korea Co., Ltd., 13-6  
Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul  
150-870, KR  
Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-  
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8310, JP  
(72) JEON, Pil Woong, Incheon 406-111, KR  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 13/26** (11) **2 298 686 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08791200.2 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) JP 2008/062805 16.07.2008  
(87) WO 2010/007670 2010/03 21.01.2010  
(54) • *SCHIEBETÜR VORRICHTUNG UND AUFZUG*  
• *SLIDE DOOR DEVICE AND ELEVATOR*  
• *DISPOSITIF DE PORTE COULISSANTE ET  
ASCENSEUR*  
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-  
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8310, JP  
(72) SHIKAI, Masahiro, Tokyo 100-8310, JP  
MASUDA, Toshio, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B66C 13/16** (11) **2 298 687 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10009567.8 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 16.09.2009 DE 102009041662  
(54) • *System zum Erfassen der Lastmasse einer  
an einem Hubseil eines Kranes hängenden  
Last*  
• *System for determining the load mass of a  
load suspended on a lifting rope of a crane*  
• *Système de détection de la masse de  
charge d'une charge suspendue à une  
corde de levage de grue*  
(71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-  
Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT  
(72) Schneider, Klaus, Dr., 88145 Hergatz, DE  
Amann, Martin, 6820 Frastanz, AT  
Schneller, Mathias, 6700 Bludenz, AT  
Sawodny, Oliver, Prof., Dr., 70186 Stuttgart,  
DE  
Küchler, Sebastian, 71034 Böblingen, DE  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-  
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,  
DE

(51) **B66C 15/06** (11) **2 298 688 A2**  
**B66C 23/90**  
(25) De (26) De  
(21) 10008610.7 (22) 18.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 16.09.2009 DE 102009041661  
(54) • *System zur automatischen Erfassung von  
Lastzyklen einer Maschine zum Umschla-  
gen von Lasten*  
• *System for automatic creation of load  
cycles of a machine for turning loads*  
• *Système de détection automatique de  
cycles de charges d'une machine destinée  
à envelopper des charges*  
(71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-  
Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT  
(72) Schneider, Klaus, 88145 Hergatz, DE  
Sonderegger, Jürgen, 6800 Feldkirch, AT  
Amann, Martin, 6820 Frastanz, AT  
Schneller, Mathias, 6700 Bludenz, AT  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz - Seidler -  
Gossel Widenmayerstrasse 23, D-80538  
München, DE

**B66C 23/68** → (51) **B66C 23/90**

**B66C 23/78** → (51) **B66C 23/90**

(51) **B66C 23/90** (11) **2 298 689 A2**  
**B66C 23/68** **B66C 23/78**  
(25) Sv (26) En  
(21) 10177616.9 (22) 20.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 22.09.2009 SE 0901212  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Lastmo-  
mentbegrenzung eines Ladekrans*  
• *Method and device for limiting lifting  
moment of a loading crane*  
• *Procédé et dispositif de limitation de  
couple d'une grue de chargement*  
(71) Cargotec Patenter AB, C/o Kalmar Industries  
AB Box 4004, SE 341-81 Ljungby, SE  
(72) Rydahl, Lars, SE-824 40, HUDIKSVALL, SE

(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB  
Box 1274, 801 37 Gävle, SE

**B66C 23/90** → (51) **B66C 15/06**

(51) **B66F 9/075** (11) **2 298 690 A1**  
**B60K 1/04** **B60S 5/06**  
(25) De (26) De  
(21) 10009250.1 (22) 06.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 21.09.2009 DE 102009042317  
30.08.2010 DE 102010035818  
(54) • *Batteriewechselsystem eines Elektrofahr-  
zeugs*  
• *Battery exchange system of an electric car*  
• *Système de changement de batterie d'un  
véhicule électrique*  
(71) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113  
Hamburg, DE  
(72) Arndt, Michael, 22457 Hamburg, DE  
Baumann, Peter, 22941 Bargteheide, DE  
Claus, Alexander, 22303 Hamburg, DE  
(74) Geirhos, Johann, et al, c/o Geirhos & Waller  
Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B66F 9/075** (11) **2 298 691 A1**  
**B60K 1/04**  
(25) De (26) De  
(21) 10176824.0 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 18.09.2009 DE 102009042116  
05.10.2009 DE 102009045340  
(54) • *Batterieentnahmeggerät für ein Fahrzeug,  
insbesondere Elektroflurförderzeug, und  
Verriegelungseinrichtung für ein solches  
Batterieentnahmeggerät*  
• *Battery removal device for a vehicle, in  
particular an electric industrial truck and  
locking device for such a battery removal  
device*  
• *Appareil d'extraction de batterie pour un  
véhicule, notamment un chariot de manu-  
tention électrique, et dispositif de verrouil-  
lage pour un tel appareil d'extraction de  
batterie*  
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-  
trand 35, 22047 Hamburg, DE  
(72) Haslberger, Johannes, 84427, St. Wolfgang,  
DE  
Maier, Christian, 83556, Griesstätt, DE  
(74) Tiesmeyer, Johannes, Weickmann & Weick-  
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,  
81635 München, DE

(51) **B67B 7/18** (11) **2 298 692 A1**  
**B67B 7/44**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09762218.7 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/002227 20.05.2009  
(87) WO 2009/150787 2009/51 17.12.2009  
(30) 11.06.2008 JP 2008153077  
(54) • *BEHÄLTERDECKELÖFFNER*  
• *CONTAINER LID OPENER*  
• *DISPOSITIF D'OUVERTURE DE COUVER-  
CLE DE RÉCIPIENT*



- (71) Cosmos Co., Ltd., 1051 Muneyoshi Hachihonmatsu-cho Higashi-Hiroshima-shi, Hiroshima 739-0145, JP
- (72) NAKANISHI, Tadahiko, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-0145, JP  
NAGAO, Shizuki, Kashiwa-shi Chiba 277-0011, JP
- (74) Jooß, Martin, BRP Renaud & Partner Rechtsanwältinnen Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

<b>B67B 7/44</b>	→ (51)	<b>B67B 7/18</b>
<b>B67D 7/02</b>	→ (51)	<b>F01N 3/20</b>
<b>B81B 1/00</b>	→ (51)	<b>B01L 3/00</b>
<b>B81B 3/00</b>	→ (51)	<b>B01L 3/00</b>
<b>B81B 3/00</b>	→ (51)	<b>H02N 1/00</b>

(51) **B81B 5/00** (11) **2 298 693 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10177290.3 (22) 17.09.2010

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

BA ME RS  
 (30) 18.09.2009 FR 0956426

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines elektro-mechanischen Bauelementes für ein Mikro- oder Nano-System mit einem eine Rotationsachse des Bauelementes bildenden mit Graphene überzogenem Stab
- Process for forming an electromechanical component for a micro- or nano-system having a rod which forms the rotation axis of the component, the rod being covered with graphene
- Réalisation d'un composant électromécanique pour un micro- ou nano-système doté d'un barreau formant un axe de rotation du composant et recouvert de graphène

- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Gabriel, Jean-Christophe, 38950 QUAIX-ENCHARTREUSE, FR  
Andreucci, Philippe, 38430 MOIRANS, FR  
Ernst, Thomas, 38210 MORETTE, FR  
Poiroux, Thierry, 38500 VOIRON, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

<b>C01B 3/00</b>	→ (51)	<b>C01B 31/02</b>
<b>C01B 3/40</b>	→ (51)	<b>B01J 35/10</b>
<b>C01B 9/08</b>	→ (51)	<b>C01B 31/06</b>

(51) **C01B 13/14** (11) **2 298 694 A1**  
**C01B 33/18** **C01G 9/08**  
**C01G 19/00** **C01G 23/047**  
**C09D 7/12** **C09D 201/00**

(25) Ja (26) En  
 (21) 09758364.5 (22) 03.06.2009

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

AL BA RS  
 (86) JP 2009/060193 03.06.2009  
 (87) WO 2009/148097 2009/50 10.12.2009  
 (30) 03.06.2008 JP 2008145490

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KERN-SCHALE-TEILCHEN, KERN-SCHALE-TEILCHEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOHLEN TEILCHENS, ANSTRICHMITTELZUSAMMENSETZUNG UND GEGENSTAND
- METHOD FOR PRODUCING CORE-SHELL PARTICLE, CORE-SHELL PARTICLE, METHOD FOR PRODUCING HOLLOW PARTICLE, PAINT COMPOSITION AND ARTICLE
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PARTICULES NOYAU/ENVELOPPE, PARTICULES NOYAU/ENVELOPPE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PARTICULES CREUSES, COMPOSITION DE PEINTURES ET ARTICLE

- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) KAWAI, Yohei, Tokyo 100-8405, JP  
YONEDA, Takashige, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C01B 13/32** (11) **2 298 695 A1**  
**B29C 41/12** **C01B 33/12**  
**B29L 7/00**

(25) Ja (26) En  
 (21) 09754618.8 (22) 21.05.2009

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

AL BA RS  
 (86) JP 2009/059365 21.05.2009  
 (87) WO 2009/145110 2009/49 03.12.2009  
 (30) 27.05.2008 JP 2008137896  
 13.03.2009 JP 2009060388  
 14.05.2009 JP 2009117186

- (54) • SCHUPPENFÖRMIGES MATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SCHUPPENFÖRMIGEN MATERIALS
- FLAKY MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCING THE FLAKY MATERIAL
- MATÉRIAU LAMELLAIRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU MATÉRIAU LAMELLAIRE

- (71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
- (72) OUGITANI, Yukihiro, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP  
NAKAI, Nobuyuki, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP  
FUJIURA, Norikazu, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP  
KIDA, Takahisa, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

<b>C01B 19/00</b>	→ (51)	<b>C22B 3/00</b>
-------------------	--------	------------------

(51) **C01B 25/32** (11) **2 298 696 A1**  
**A61L 27/12** **A61F 2/02**  
**A61F 2/28**

(25) Es (26) En  
 (21) 09793974.8 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS  
 (86) ES 2009/000358 08.07.2009  
 (87) WO 2010/004066 2010/02 14.01.2010  
 (30) 08.07.2008 PCT/ES2008/000482

- (54) • DREIDIMENSIONALE MATRIZEN AUS STRUKTURIERTEM PORÖSEM MONETIT FÜR GEWEBEREKONSTRUKTION UND KNOCHENREGENERATION SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- THREE-DIMENSIONAL MATRICES OF STRUCTURED POROUS MONETITE FOR TISSUE ENGINEERING AND OSSEOUS REGENERATION, AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF
- MATRICES TRIDIMENSIONNELLES DE MONÉTITE POREUSE STRUCTURÉE POUR L'INGÉNÉRIE TISSULAIRE ET LA RÉGÉNÉRATION OSSEUSE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CES MATRICES

- (71) Hystocell, S.L., ParqueTecnológico 800, 2º, 48160 Derio (Bizkaia), ES
- (72) FONT PÉREZ, Julio, E-48008-Bilbao (Bizkaia), ES  
CASTRO FEO, María Begoña, E-48940 Leioa, ES  
DEL OLMO BASTERRECHEA, Maite, E-48600 Sopelana, ES  
GARCÍA VÁZQUEZ, María Dolores, E-48901 Barakaldo, ES  
RUBIO RETAMA, Jorge, E-28342 Valdemoro (Madrid), ES  
LÓPEZ CABARCOS, Enrique, E-28035 Madrid, ES  
RUEDA RODRÍGUEZ, Carmen, E-28001 Madrid, ES  
TAMIMI MARIÑO, Faleh, E-28034 Madrid, ES  
HAMDAN ALI ALKHRAISAT, Mohammad, E-28035 Madrid, ES
- (74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, et al, Carrigues Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

(51) **C01B 31/02** (11) **2 298 697 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09746538.9 (22) 08.05.2009

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

AL BA RS  
 (86) JP 2009/058681 08.05.2009  
 (87) WO 2009/139331 2009/47 19.11.2009  
 (30) 16.05.2008 JP 2008129637  
 04.08.2008 JP 2008200869  
 27.08.2008 JP 2008218314

- (54) • KOHLENSTOFFDRAHT, NANOSTRUKTUR AUS KOHLENSTOFFFILM, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES KOHLENSTOFFDRAHTS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOSTRUKTUR
- CARBON WIRE, NANOSTRUCTURE COMPOSED OF CARBON FILM, METHOD FOR PRODUCING THE CARBON WIRE, AND METHOD FOR PRODUCING NANOSTRUCTURE
- FIL DE CARBONE, NANOSTRUCTURE COMPOSÉE D'UN FILM DE CARBONE, PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DU FIL DE CARBONE ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE LA NANOSTRUCTURE

- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (72) HIKATA, Takeshi, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP  
FUJITA, Jun-ichi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8571, JP
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C01B 31/02** (11) **2 298 698 A1**  
**B01J 20/20** **C01B 3/00**  
 (25) Ja (26) En

(21) 09770114.8 (22) 22.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/061308 22.06.2009  
(87) WO 2009/157404 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 JP 2008163688

(54) • *PORÖSES KOHLENSTOFFMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *POROUS CARBON MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *MATÉRIAU CARBONÉ POREUX ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP  
(72) FURUYA, Hiroshi, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP  
FUKUYAMA, Yoshiki, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP  
YATA, Shizukuni, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP  
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C01B 31/02** (11) **2 298 699 A1**  
**C22C 49/14** **D01F 9/127**

(25) Ja (26) En  
(21) 09797970.2 (22) 16.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/062889 16.07.2009  
(87) WO 2010/008046 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 JP 2008185270

(54) • *MASSE AUS KOHLENSTOFFASERN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERBUNDMATERIAL DAMIT*  
• *MASS OF CARBON FIBERS, PROCESS FOR PRODUCING SAME, AND COMPOSITE MATERIAL CONTAINING THESE*  
• *MASSE DE FIBRES DE CARBONE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET MATÉRIAU COMPOSITE LES CONTENANT*

(71) Hodogaya Chemical Co., Ltd., 4-1, Shiba-koen 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-0011, JP  
(72) HITOE Yoshinori, Tokyo 105-0011, JP  
SUZUKI Jun, Tokyo 105-0011, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**C01B 31/02** → (51) **B01J 21/18**

(51) **C01B 31/06** (11) **2 298 700 A1**  
**C01B 9/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773257.2 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/060119 03.06.2009  
(87) WO 2010/001679 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 JP 2008170823

(54) • *FLUORIRTER NANODIAMANT UND DISPERSION DARAUS SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *FLUORINATED NANO DIAMOND AND DISPERSION THEREOF, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME*  
• *NANO-DIAMANT FLUORÉ ET DISPERSION DE CELUI-CI, ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUIRE*

(71) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, 5253 Oaza Okiube, Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP

(72) YAO, Akifumi, Ube-Shi, Yamaguchi 755-0001, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**C01B 31/08** → (51) **B01J 20/34**

(51) **C01B 33/035** (11) **2 298 701 A1**

(25) Ru (26) En  
(21) 09750847.7 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) RU 2009/000185 20.04.2009  
(87) WO 2009/142538 2009/48 26.11.2009  
(30) 22.05.2008 RU 2008121922

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYKRISTALLINEM SILICIUM*  
• *METHOD FOR PRODUCING POLYCRYSTALLINE SILICON*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SILICIUM POLYCRISTALLIN*

(71) STR Group, Ltd., pr. Engelsa, 27/ 5 "A"- offis 315 a/ya 89, St. Petersburg 194156, RU

(72) LOVTSUS, Andrey Algerdovich, St.Petersburg 194223, RU

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**C01B 33/12** → (51) **C01B 13/32**

**C01B 33/18** → (51) **C01B 13/14**

**C01F 17/00** → (51) **B01J 20/06**

**C01G 9/08** → (51) **C01B 13/14**

**C01G 19/00** → (51) **C01B 13/14**

**C01G 23/047** → (51) **C01B 13/14**

**C01G 25/00** → (51) **C04B 35/49**

(51) **C02F 1/00** (11) **2 298 702 A1**  
**C02F 1/68** **C02F 1/76**

(25) En (26) En  
(21) 10175259.0 (22) 03.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 IN MU21262009

(54) • *Wasseraufbereitungsanordnung*  
• *A water purification device*  
• *Dispositif de purification d'eau*

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

(71) Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House, 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4V 0DY, GB

(84) CY GB IE MT  
(72) Chatterjee, Jaideep, 560 066 Bangalore, IN

(74) Gupta, Santosh Kumar, 560 066 Bangalore, IN  
Ramachandran, Rajeesh Kumar, 560 066 Bangalore, IN  
Pratap, Shailendra, 560 066 Bangalore, IN  
Waskar, Morris, 560 066 Bangalore, IN

Kushwaha, Priyanka, 560 066 Bangalore, IN  
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

**C02F 1/00** → (51) **B01D 35/153**

**C02F 1/00** → (51) **B01J 20/34**

**C02F 1/461** → (51) **B01J 20/34**

**C02F 1/467** → (51) **E04H 4/12**

(51) **C02F 3/02** (11) **2 298 703 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10179585.4 (22) 07.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(30) 07.04.2004 GB 0407922

(54) • *Behandlung von salzwasserhaltigem häuslichen Abwasser*  
• *Treatment of saltwater-based domestic wastewater*  
• *Traitement pour eaux domestiques salines*

(71) University College Cardiff Consultants LTD., 30-36 Newport Road Cardiff CF24 0DE Gales, GB

(72) Fry, John, Torfaen, GB  
Jones, Gerald, Swindon SN6 6PS, GB

(74) Wallis, Naomi Rachel, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(62) 05732810.6 / 1 735 246

(51) **C02F 5/14** (11) **2 298 704 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10169921.3 (22) 16.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 20.08.2009 US 274734 P

(54) • *Kalk- und Rosthemmstoffe für Bedingungen mit hoher Temperatur und hohem Druck*  
• *Scale and corrosion inhibitors for high temperature and pressure conditions*  
• *Inhibiteurs de la corrosion et de l'entartrage dans des conditions de température et de pression élevées*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

(72) Greyson, Eric, North Wales, PA 19454, US  
Mehta, Somil Chandrakant, Lansdale, PA 19446, US

Manna, Joseph, Quakertown, PA 18951, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**C02F 9/00** → (51) **E04H 4/12**

**C03B 5/00** → (51) **C03B 23/00**

**C03B 5/16** → (51) **C03B 23/00**

**C03B 5/24** → (51) **C03B 23/00**

(51) **C03B 23/00** (11) **2 298 705 A2**

**C03B 5/24** **C03B 5/16**  
**C03C 6/00** **C03C 6/02**  
**C04B 35/00** **C03C 4/02**  
**C03B 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 10182859.8 (22) 01.04.1999  
(84) DE FR GB

- (30) 09.04.1998 US 57763
- (54) • *Verfahren zum Recyclen von gemischten gefärbten Glasscheiben in braunes, grünes oder weißes Glas mit ausgewählten Eigenschaften*
- *A method of recycling batches of mixed color cullet into amber, green or flint glass with selected properties*
- *Procédé de recyclage de calcin de verre de plusieurs couleurs sous forme de verre ambre, vert ou transparent ayant des propriétés sélectionnées*
- (71) Culchrome, LLC, c/o FCR, Inc., 809 West Hill Street, Charlotte, North Carolina 28208, US
- (72) Lehman, Richard L, Princeton, NJ 08540, US
- (74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 99916289.4 / 1 077 902

(51) **C03B 23/025** (11) **2 298 706 A1**  
**G02B 3/00** **G02C 7/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09754452.2 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/002361 28.05.2009
- (87) WO 2009/144943 2009/49 03.12.2009
- (30) 30.05.2008 JP 2008142864
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LINSENFÖRMIGER ZUGS*
- *METHOD FOR MANUFACTURING LENS FORMING DIE*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATRICE DE FORMAGE DE LENTILLES*

- (71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
- (72) TAGUCHI, Noriaki, Tokyo 161-8525, JP
- SHIMIZU, Hidetaka, Tokyo 161-8525, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C03C 4/02** → (51) **C03B 23/00**

**C03C 6/00** → (51) **C03B 23/00**

**C03C 6/02** → (51) **C03B 23/00**

(51) **C03C 27/12** (11) **2 298 707 A1**  
**B32B 17/10** **B60J 1/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09766508.7 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/059673 27.05.2009
- (87) WO 2009/154060 2009/52 23.12.2009
- (30) 16.06.2008 JP 2008156116
- 03.07.2008 JP 2008174436

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDGLAS MIT EINGESCHOSSENER KUNSTSTOFFFOLIE UND VERBUNDGLAS MIT EINGESCHOSSENER KUNSTSTOFFFOLIE*

- *PROCESS FOR PRODUCTION OF LAMINATED GLASS INTERLEAVED WITH PLASTIC FILM AND LAMINATED GLASS INTERLEAVED WITH PLASTIC FILM*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE VERRE FEUILLETÉ INTERCALÉ AVEC UN FILM PLASTIQUE ET VERRE FEUILLETÉ INTERCALÉ AVEC UN FILM PLASTIQUE*

- (71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP

- (72) YONEKURA, Masaaki, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
- IZUTANI, Kensuke, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
- TAKAMATSU, Atsushi, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
- NAKAMURA, Isao, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
- SAKAMOTO, Hiromichi, Matsusaka-shi, Mie 515-0001, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **C04B 2/12** (11) **2 298 708 A1**  
**F27B 1/20** **F27D 3/10**

- F27B 1/00
- (25) De (26) De
- (21) 09011690.6 (22) 11.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Beschickung eines Schachtofens und ein Schachtofen enthaltend die Vorrichtung*
- *Method and device for loading a shaft furnace and a shaft furnace containing the device*
- *Procédé et dispositif de revêtement d'un fourneau à cuve et fourneau à cuve comprenant le dispositif*

- (71) Blue red srl, Sparkassenstrasse 1, 39012 Meran, IT
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**C04B 7/42** → (51) **C08K 5/00**

**C04B 7/52** → (51) **C04B 24/18**

(51) **C04B 20/10** (11) **2 298 709 A1**  
**C04B 28/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09011916.5 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Betonmix mit Antiausblühungseigenschaften und Verfahren zur Herstellung von Beton unter Verwendung des Betonmix*
- *Concrete mix having anti-efflorescence properties and method of making concrete using the same*
- *Mélange de béton doté de propriétés anti-efflorescence et procédé de fabrication de béton l'utilisant*

- (71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
- (72) Kanduth, Berndt, Notre Dame de l'Île Perrot J7V 8P4 Quebec, CA
- Gélinas, Jean-Bernard, Candiac J5R 6P9 Quebec, CA
- (74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

(51) **C04B 24/18** (11) **2 298 710 A1**  
**C04B 7/52** **C04B 28/02**

- (25) De (26) De
- (21) 09170854.5 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Zusatzmittel für mineralische Bindemittel*
- *Additive for mineral bonding agent*
- *Additif pour liant minéral*

- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Hurley, Colin, Chesham HP5 2JF Buckinghamshire, GB
- Schrabback, Jörg M., 69242 Mühlhausen, DE
- Heller, Thomas, 69226 Nussloch, DE
- Honert, Dieter, 69234 Dielheim, DE
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

**C04B 28/02** → (51) **C04B 24/18**

**C04B 28/04** → (51) **C04B 20/10**

(51) **C04B 28/20** (11) **2 298 711 A1**  
(25) De (26) De

- (21) 09170837.0 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Zusammensetzung und Verfahren zur Herstellung von Kalksandstein*
- *Compound and method for producing sand-lime brick*
- *Composition et procédé de fabrication de briques silico-calcaires*

- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Blask, Oliver, 68723 Oftersheim, DE
- Honert, Dieter, 69234 Dielheim, DE
- Kern, Olaf, 67122 Altrip, DE
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **C04B 35/00** (11) **2 298 712 A1**  
**C04B 35/50** **C23C 14/34**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09794308.8 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/061353 23.06.2009
- (87) WO 2010/004862 2010/02 14.01.2010
- (30) 07.07.2008 JP 2008176461

- (54) • *OXIDGESINTERTES OBJEKT, SPUTTER-RING-TARGET MIT DEM GESINTERTEN OBJEKT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES GESINTERTEN OBJEKTS AUF LANTHANOXIDBASIS SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SPUTTERING-TARGETS MIT DEM GESINTERTEN OBJEKT*
- *OXIDE SINTERED OBJECT, SPUTTERING TARGET COMPRISING THE SINTERED OBJECT, PROCESS FOR PRODUCING THE SINTERED OBJECT, AND PROCESS FOR PRODUCING SPUTTERING TARGET COMPRISING THE SINTERED OBJECT*
- *OBJET FRITTÉ À BASE D'OXYDE, CIBLE DE PULVÉRISATION COMPRENANT L'OBJET FRITTÉ, PROCÉDÉ POUR PRODUIRE L'OBJET FRITTÉ, ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE CIBLE DE PULVÉRISATION COMPRENANT L'OBJET FRITTÉ*

- (71) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8164, JP
- (72) SATOH Kazuyuki, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- KOIDO Yoshimasa, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP

- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pötenkofenstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

**C04B 35/00** → (51) **C03B 23/00**

**C04B 35/00** → (51) **C04B 35/50**

**C04B 35/46** → (51) **C04B 35/49**

(51) **C04B 35/48** (11) **2 298 713 A1**  
**A44C 5/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 09770218.7 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061578 25.06.2009  
(87) WO 2009/157508 2009/53 30.12.2009  
(30) 26.06.2008 JP 2008167418

(54) • **BLASSROSA- BIS BLASSVIOLETTFARB-  
BENE KERAMIK UND DEKORATIVES TEIL**  
• **PINKISH TO PURPLISH CERAMIC AND  
DECORATIVE PART**  
• **CÉRAMIQUE ROSÉE À VIOLACÉE ET PIÈCE  
DÉCORATIVE**

(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho  
Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) MIKAKI, Shunji, Satsumasendai-shi  
Kagoshima 895-0292, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C04B 35/49** (11) **2 298 714 A1**  
**C01G 25/00** **C04B 35/46**  
**H01L 21/316** **H01L 21/8242**  
**H01L 21/8246** **H01L 27/105**  
**H01L 27/108**

(25) Ja (26) En  
(21) 09754780.6 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/059804 28.05.2009  
(87) WO 2009/145272 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 JP 2008139623  
28.05.2008 JP 2008139641  
04.11.2008 JP 2008282849  
24.12.2008 JP 2008328101  
20.01.2009 JP 2009009818  
20.01.2009 JP 2009009819  
03.02.2009 JP 2009022638  
03.02.2009 JP 2009022641  
04.02.2009 JP 2009023278  
04.02.2009 JP 2009023280  
06.02.2009 JP 2009025681  
06.02.2009 JP 2009025683  
12.03.2009 JP 2009059019  
13.03.2009 JP 2009060348  
31.03.2009 JP 2009085819  
31.03.2009 JP 2009085830  
21.04.2009 JP 2009102815  
21.04.2009 JP 2009102817  
23.04.2009 JP 2009105076  
24.04.2009 JP 2009105883  
24.04.2009 JP 2009105885

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR BILDUNG  
EINER FERROELEKTRISCHEN DÜNN-  
SCHICHT, VERFAHREN ZUR BILDUNG  
EINER FERROELEKTRISCHEN DÜNN-  
SCHICHT UND ANHAND DES VERFAH-  
RENS GEBILDETE FERROELEKTRISCHE  
DÜNNSCHICHT**  
• **COMPOSITION FOR FERROELECTRIC  
THIN FILM FORMATION, METHOD FOR  
FERROELECTRIC THIN FILM FORMATION,  
AND FERROELECTRIC THIN FILM  
FORMED BY THE METHOD**

• **COMPOSITION DESTINÉE À LA FORMA-  
TION D'UN FILM FERROÉLECTRIQUE  
MINCE, PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN  
FILM FERROÉLECTRIQUE MINCE ET FILM  
FERROÉLECTRIQUE MINCE FORMÉ  
SELON CE PROCÉDÉ**

(71) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Ote-  
machi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8117, JP

(72) FUJII Jun, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP  
SAKURAI Hideaki, Naka-shi Ibaraki 311-  
0102, JP

NOGUCHI Takashi, Naka-shi Ibaraki 311-  
0102, JP  
SOYAMA Nobuyuki, Sanda-shi Hyogo 669-  
1339, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,  
Patentanwältin Brucknerstrasse 20, 40593  
Düsseldorf, DE

(60) 10192771.3

(51) **C04B 35/50** (11) **2 298 715 A1**  
**C04B 35/00** **C23C 14/34**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794307.0 (22) 23.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/061352 23.06.2009  
(87) WO 2010/004861 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 JP 2008176538

(54) • **GESINTERTES OBJEKT AUF LANTHANO-  
XIDBASIS, SPUTTERING-TARGET MIT  
DEM GESINTERTEN OBJEKT, VERFAHREN  
ZUR HERSTELLUNG DES GESINTERTEN  
OBJEKTS AUF LANTHANOXIDBASIS  
SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG  
DES SPUTTERING-TARGETS IN DIESEM  
VERFAHREN**  
• **LANTHANUM OXIDE-BASED SINTERED  
OBJECT, SPUTTERING TARGET COM-  
PRISING THE SINTERED OBJECT, PRO-  
CESS FOR PRODUCING LANTHANUM  
OXIDE-BASED SINTERED OBJECT, AND  
PROCESS FOR SPUTTERING TARGET  
PRODUCTION USING THE PROCESS**  
• **OBJET FRITTÉ À BASE D'OXYDE DE  
LANTHANE, CIBLE DE PULVÉRISATION  
COMPRENANT L'OBJET FRITTÉ, PROCÉDÉ  
POUR PRODUIRE L'OBJET FRITTÉ À BASE  
D'OXYDE DE LANTHANE, ET PROCÉDÉ  
POUR PRODUIRE UNE CIBLE DE PULVÉ-  
RISATION EN UTILISANT LE PROCÉDÉ**

(71) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-  
3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo  
100-8164, JP

(72) SATOH Kazuyuki, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-  
1535, JP  
KOIDO Yoshimasa, Kitaibaraki-shi Ibaraki  
319-1535, JP

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester &  
Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336  
Munich, DE

(62) 02792310.1 / 1 461 300

**C04B 35/50** → (51) **C04B 35/00**

(51) **C04B 35/83** (11) **2 298 716 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10174763.2 (22) 31.08.2010

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

BA ME RS

(30) 16.09.2009 US 560888

(54) • **Verfahren zum schnellen Verdichten  
asymmetrischer poröser Strukturen mit  
komplexer Form**

• **Methods of rapidly densifying complex-  
shaped, asymmetrical porous structures**  
• **Procédé pour densifier rapidement des  
structures poreuses asymétriques de forme  
complexe**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Golecki, Ilan, Morristown, NJ 07962-2245,  
US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**C04B 37/00** → (51) **H01L 21/02**

**C04B 40/00** → (51) **C08K 5/00**

**C06C 5/04** → (51) **H01H 39/00**

**C07B 51/00** → (51) **C07C 227/18**

**C07B 53/00** → (51) **C07C 227/18**

**C07B 61/00** → (51) **B01J 35/02**

**C07B 61/00** → (51) **C07C 2/86**

**C07B 61/00** → (51) **C07C 29/149**

**C07B 61/00** → (51) **C07C 45/52**

**C07B 61/00** → (51) **C07C 227/18**

(51) **C07C 1/00** (11) **2 298 717 A1**  
**C07K 16/24** **A61K 39/395**

(25) En (26) En  
(21) 10180666.9 (22) 27.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 30.11.2001 US 343391 P  
24.05.2002 US 383277 P  
01.08.2002 US 400469 P

(54) • **Antikörper gegen chemotaktische Proteine**  
• **Antibodies against monocyte chemotactic  
proteins**  
• **Anticorps dirigés contre des protéines  
chimiotactiques**

(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center,  
Cambridge, MA 02142, US

(72) De Fougerolles, Antonin R., Brookline, MA  
02446, US

Kotelianski, Victor E., Boston, MA 02215, US  
Garber, Ellen, Cambridge, MA 02138-1352,  
US

Reid, Carl, Mattapan, MA 02126, US

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

(51) **C07C 2/86** (11) **2 298 718 A1**  
**C07C 15/085** **C07C 37/08**  
**C07C 39/04** **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09762404.3 (22) 03.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/060137 03.06.2009  
(87) WO 2009/150974 2009/51 17.12.2009  
(30) 10.06.2008 JP 2008151480

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ALKY-  
LIERTER AROMATISCHER VERBINDUN-  
GEN UND VERFAHREN ZUR  
HERSTELLUNG VON PHENOL**  
• **METHOD FOR PRODUCING ALKYLATED  
AROMATIC COMPOUNDS AND METHOD  
FOR PRODUCING PHENOL**

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSÉS AROMATIQUES ALKYLÉS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PHÉNOL*
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) SENOO, Shinji, Takaishi-shi Osaka 592-8501, JP  
KATO, Kazuhiko, Tokyo 105-7117, JP  
DOI, Kenji, Kuga-gun Yamaguchi 740-0061, JP  
HIGASHI, Katsunari, Kuga-gun Yamaguchi 740-0061, JP
- (74) Raynor, Stuart Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C07C 5/27** → (51) **B64D 13/00**

**C07C 15/085** → (51) **C07C 2/86**

- (51) **C07C 17/25** (11) **2 298 719 A1**  
**C07C 17/354** **C07C 17/383**  
**C07C 19/08** **C07C 21/18**
- (25) En (26) En  
(21) 11150388.4 (22) 22.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.12.2007 US 17052 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von 1,1,1,2-Tetrafluorpropen*  
• *Process for producing 1,1,1,2-tetrafluoropropene*  
• *Procédé de préparation du 1,1,1,2-tétrafluoropropène*
- (71) Arkema France, Département Propriété Industrielle 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) Shibamura, Takashi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP  
Takahashi, Kazuhiro, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
- (62) 08868518.5 / 2 257 512

**C07C 17/354** → (51) **C07C 17/25**

**C07C 17/383** → (51) **C07C 17/25**

**C07C 19/08** → (51) **C07C 17/25**

**C07C 21/18** → (51) **C07C 17/25**

**C07C 27/12** → (51) **B01J 35/02**

- (51) **C07C 29/145** (11) **2 298 720 A2**  
**C07C 29/60** **C07C 45/52**  
**C07C 49/17** **C09K 3/18**  
**C09K 5/20**
- (25) En (26) En  
(21) 10184100.5 (22) 24.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.03.2004 US 556334 P
- (54) • *Verfahren zur Umwandlung von Glycerol zu Propylenglycol*  
• *Process for converting glycerol to propylene glycol*  
• *Procédé pour la conversion du glycérol en propylène glycol*
- (71) Suppes, Galen J., 4009 Day Flower Court, Columbia MO 65203, US  
Sutterlin, William Rusty, 2200 N. Dozier Station Road, Columbia MO 65202, US  
Dasari, Mohanprasad A., 28 East Stewart Road Apt. 304, Columbia MO 65203, US
- (72) Suppes, Galen J., Columbia MO 65203, US

- Sutterlin, William Rusty, Columbia MO 65202, US  
Dasari, Mohanprasad A., Columbia MO 65203, US
- (74) Grunert, Marcus, Kudlek & Grunert Patentanwälte Postfach 330429, 80064 München, DE
- (62) 05726117.4 / 1 727 875

(51) **C07C 29/145** (11) **2 298 721 A2**  
**C07C 29/60** **C07C 45/52**  
**C07C 49/17** **C09K 3/18**  
**C09K 5/20**

- (25) En (26) En  
(21) 10184192.2 (22) 24.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.03.2004 US 556334 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Gefrierschutzmittels enthaltend niedere Alkohole und Glycerol durch Alkohololyse eines Glycerids*  
• *Process for producing an antifreeze composition containing lower alcohols and glycerol via alcoholysis of a glyceride*  
• *Procédé pour préparer une composition antigel contenant d'alcools inférieurs et du glycérol par alcoololyse d'une glycéride*
- (71) Suppes, Galen J., 4009 Day Flower Court, Columbia MO 65203, US  
Sutterlin, William Rusty, 2200 N. Dozier Station Road, Columbia MO 65202, US  
Dasari, Mohanprasad A., 28 East Stewart Road Apt. 304, Columbia MO 65203, US
- (72) Suppes, Galen J., Columbia MO 65203, US  
Sutterlin, William Rusty, Columbia MO 65202, US  
Dasari, Mohanprasad A., Columbia MO 65203, US
- (74) Grunert, Marcus, Kudlek & Grunert Patentanwälte Postfach 330429, 80064 München, DE
- (62) 05726117.4 / 1 727 875

(51) **C07C 29/145** (11) **2 298 722 A2**  
**C07C 29/60** **C07C 45/52**  
**C07C 49/17** **C09K 3/18**  
**C09K 5/20**

- (25) En (26) En  
(21) 10184266.4 (22) 24.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.03.2004 US 556334 P
- (54) • *Verfahren zur Umwandlung von Acetol zu Propylenglycol*  
• *Process for converting acetol to propylene glycol*  
• *Procédé pour la conversion d'acétol en propylène glycol*
- (71) Suppes, Galen J., 4009 Day Flower Court, Columbia MO 65203, US  
Sutterlin, William Rusty, 2200 N. Dozier Station Road, Columbia MO 65202, US  
Dasari, Mohanprasad A., 28 East Stewart Road Apt. 304, Columbia MO 65203, US
- (72) Suppes, Galen J., Columbia MO 65203, US  
Sutterlin, William Rusty, Columbia MO 65202, US  
Dasari, Mohanprasad A., Columbia MO 65203, US
- (74) Grunert, Marcus, Kudlek & Grunert Patentanwälte Postfach 330429, 80064 München, DE
- (62) 05726117.4 / 1 727 875

(51) **C07C 29/149** (11) **2 298 723 A1**  
**C07C 31/20** **C07C 31/38**

**C07C 33/22** **C07C 33/26**  
**C07B 61/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09794329.4 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/061682 26.06.2009  
(87) WO 2010/004883 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 JP 2008177857  
25.06.2009 JP 2009150401
- (54) • *PRAKTISCHES VERFAHREN ZUR REDUKTION VON ESTERN ODER LACTONEN*  
• *PRACTICAL METHOD FOR REDUCING ESTERS OR LACTONES*  
• *PROCÉDÉ PRATIQUE DE RÉDUCTION D'ESTERS OU LACTONES*
- (71) Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP  
Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
- (72) IKARIYA, Takao, Meguro-ku Tokyo 152-8550, JP  
ITO, Masato, Meguro-ku Tokyo 152-8550, JP  
SHIBASHI, Akira, Meguro-ku Tokyo 152-8550, JP  
OOTSUKA, Takashi, Kawagoe-shi, Saitama 350-1151, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**C07C 29/60** → (51) **C07C 29/145**

**C07C 31/20** → (51) **C07C 29/149**

**C07C 31/38** → (51) **C07C 29/149**

**C07C 33/22** → (51) **C07C 29/149**

**C07C 33/26** → (51) **C07C 29/149**

**C07C 35/16** → (51) **C12N 9/04**

**C07C 37/08** → (51) **C07C 2/86**

**C07C 39/04** → (51) **C07C 2/86**

**C07C 45/35** → (51) **B01J 35/02**

- (51) **C07C 45/52** (11) **2 298 724 A1**  
**B01J 27/055** **C07C 47/22**  
**C07C 51/235** **C07C 57/055**  
**C07B 61/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09758372.8 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/060216 04.06.2009  
(87) WO 2009/148105 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 JP 2008148095
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACROLEIN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ACRYLSÄURE*  
• *ACROLEIN MANUFACTURING METHOD AND ACRYLIC ACID MANUFACTURING METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACROLÉINE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIDE ACRYLIQUE*
- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) AOKI Takanori, Tokyo 105-8518, JP  
YOSHIMURA Masayuki, Tokyo 105-8518, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**C07C 45/52** → (51) **C07C 29/145**

**C07C 47/22** → (51) **B01J 35/02**

**C07C 47/22** → (51) **C07C 45/52**

**C07C 49/17** → (51) **C07C 29/145**

**C07C 51/235** → (51) **B01J 35/02**

**C07C 51/235** → (51) **C07C 45/52**

**C07C 51/25** → (51) **B01J 35/02**

(51) **C07C 51/41** (11) **2 298 725 A1**  
**C07C 55/10** **C07C 59/245**  
**C07C 59/255** **C07C 59/265**  
**C07C 65/42** **C07C 229/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 09762357.3 (22) 21.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/059364 21.05.2009  
(87) WO 2009/150927 2009/51 17.12.2009  
(30) 09.06.2008 JP 2008150008  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLÜSSIGEN METALLCHELATVERBINDUNG UND METALLCHELATVERBINDUNG**  
• **PROCESS FOR PRODUCING LIQUID METAL CHELATE COMPOUND AND METAL CHELATE COMPOUND**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D UN COMPOSÉ CHÉLATÉ MÉTALLIQUE À L ÉTAT LIQUIDE ET COMPOSÉ CHÉLATÉ MÉTALLIQUE**  
(71) SUGIMOTO, Mikio, 616, Oaza-Kiwanami Ube-shi, Yamaguchi 759-0207, JP  
(72) SUGIMOTO, Mikio, Yamaguchi 759-0207, JP  
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **C07C 51/44** (11) **2 298 726 A1**  
**C07C 59/135** **C07C 67/54**  
**C07C 69/708** **C08F 2/26**  
**C08F 14/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09770126.2 (22) 22.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061344 22.06.2009  
(87) WO 2009/157416 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 JP 2008164312  
(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER FLUORHALTIGEN VERBINDUNG**  
• **FLUORINE-CONTAINING COMPOUND PURIFICATION METHOD**  
• **PROCÉDÉ DE PURIFICATION D UN COMPOSÉ CONTENANT DU FLUOR**  
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP  
(72) TAKAGI, Hirokazu, Tokyo 100-8405, JP SEKI, Ryuji, Tokyo 100-8405, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**C07C 55/10** → (51) **C07C 51/41**

**C07C 57/05** → (51) **B01J 35/02**

**C07C 57/055** → (51) **C07C 45/52**

**C07C 59/135** → (51) **C07C 51/44**

**C07C 59/245** → (51) **C07C 51/41**

**C07C 59/255** → (51) **C07C 51/41**

**C07C 59/265** → (51) **C07C 51/41**

**C07C 65/42** → (51) **C07C 51/41**

(51) **C07C 67/02** (11) **2 298 727 A1**  
**C07C 67/03** **C07C 67/08**  
**C10L 1/02** **C10L 1/18**  
**C11C 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 09011399.4 (22) 05.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • **Verfahren zur Herstellung von Estern kurzketziger Alkohole aus triglyceridreichen Ölen**  
• **Method for producing esters of short-chains alcohols from triglyceride-rich oils**  
• **Procédé de fabrication d'esters d'alcools à chaîne courte à partir d'huiles riches en triglycérides**  
(71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) Kempers, Peter, 41189 Mönchengladbach, DE  
Schörken, Ulrich, 40591 Düsseldorf, DE  
Gutsche, Bernhard, 40724 Hilden, DE  
Wolf, Thomas, 42781 Haan, DE  
Dubreucq, Prof. Dr. Eric, 34000 Montpellier, FR  
Moreau, Benoit, 7022 Hyon, BE  
(74) Fabry, Bernd, Cognis GmbH Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

**C07C 67/03** → (51) **C07C 67/02**

**C07C 67/08** → (51) **C07C 67/02**

**C07C 67/31** → (51) **C07D 317/72**

**C07C 67/313** → (51) **C07D 405/14**

**C07C 67/343** → (51) **C07D 317/72**

**C07C 67/54** → (51) **C07C 51/44**

**C07C 69/035** → (51) **A61K 31/365**

**C07C 69/675** → (51) **C07D 317/72**

**C07C 69/708** → (51) **C07C 51/44**

**C07C 69/716** → (51) **C07D 405/14**

**C07C 69/738** → (51) **C07D 317/72**

**C07C 69/757** → (51) **C07D 317/72**

**C07C 211/00** → (51) **C07D 403/12**

**C07C 211/21** → (51) **C07C 211/64**

**C07C 211/54** → (51) **H01L 51/50**

**C07C 211/63** → (51) **C07C 211/64**

(51) **C07C 211/64** (11) **2 298 728 A1**  
**C07C 211/63** **C07C 229/26**  
**C07C 211/21** **A61K 31/14**

**C12N 15/87**

(25) En (26) En  
(21) 10153820.5 (22) 12.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 12.11.1998 US 108117 P  
(54) • **Transfektionsreagenzien**  
• **Transfection reagents**  
• **Réactifs de transfection**  
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US  
(72) Chu, Yongliang, Potomac, Maryland 20854, US  
Masoud, Malek, Gaithersburg, Maryland 20882, US  
Gebeyehu, Gulilat, Potomac, MD 20854, US  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB  
(62) 07110415.2 / 1 829 856  
99971794.5 / 1 129 064

(51) **C07C 227/18** (11) **2 298 729 A1**  
**C07C 229/08** **C07C 229/28**  
**C07D 211/60** **C07D 295/18**  
**C07D 495/04** **C07B 51/00**  
**C07B 53/00** **C07B 61/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09758313.2 (22) 02.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060050 02.06.2009  
(87) WO 2009/148046 2009/50 10.12.2009  
(30) 03.06.2008 JP 2008145882  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCH AKTIVEN AMINOSÄUREDERIVATS**  
• **METHOD OF PRODUCING OPTICALLY ACTIVE AMINO ACID DERIVATIVE**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D UN DÉRIVÉ D ACIDE AMINÉ OPTIQUEMENT ACTIF**  
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP  
(72) YAMAMOTO, Shohei, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP  
FUJII, Akio, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP  
MITSUDA, Masaru, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07C 227/40** (11) **2 298 730 A1**  
**C07C 229/34**

(25) Ja (26) En  
(21) 08874706.8 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/067595 22.09.2008  
(87) WO 2009/153889 2009/52 23.12.2009  
(30) 19.06.2008 JP 2008160314  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AUFGEREINIGTEN, OPTISCH AKTIVEN 4-AMINO-3-(SUBSTITUIERTES PHENYL)-BUTANSÄUREVERBINDUNG**  
• **METHOD OF PRODUCING PURIFIED OPTICALLY ACTIVE 4-AMINO-3-(SUBSTITUTED PHENYL)BUTANOIC ACID COMPOUND**  
• **PROCÉDÉ DESTINÉ À PRODUIRE UN COMPOSÉ D ACIDE BUTANOÏQUE 4-AMINO-3(À SUBSTITUTION PHÉNYLE) OPTIQUEMENT ACTIF PURIFIÉ**

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) MURAKAMI, Kazuo, Kashiba-shi Nara 639-0222, JP  
TAKEDA, Masahiro, Nishinomiya, Hyogo, JP  
KATO, Hirofumi, Toyonaka-shi, Osaka, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C07C 229/08** → (51) **C07C 227/18**

**C07C 229/16** → (51) **C07C 51/41**

**C07C 229/26** → (51) **C07C 211/64**

**C07C 229/28** → (51) **C07C 227/18**

**C07C 229/34** → (51) **C07C 227/40**

- (51) **C07C 233/78** (11) **2 298 731 A1**  
**A61K 31/166** **A61K 31/167**  
**A61K 31/277** **A61K 31/341**  
**A61K 31/343** **A61K 31/353**  
**A61K 31/404** **A61K 31/416**  
**A61K 31/426** **A61K 31/427**  
**A61K 31/437** **A61K 31/44**  
**A61K 31/519** **A61K 31/538**  
**A61K 31/55** **A61P 25/18**  
**A61P 43/00** **C07C 235/42**  
**C07C 237/22** **C07C 255/29**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09769906.0 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/002902 24.06.2009  
(87) WO 2009/157196 2009/53 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 JP 2008166467  
(54) • **AMIDVERBINDUNG**  
• **AMIDE COMPOUND**  
• **COMPOSÉ AMIDE**  
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP  
(72) SETOH, Masaki, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP  
MIYANO HANA, Yuhei, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP  
KOUNO, Mitsunori, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP  
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**C07C 235/42** → (51) **C07C 233/78**

**C07C 237/22** → (51) **C07C 233/78**

- (51) **C07C 237/26** (11) **2 298 732 A1**  
**A61K 31/65**  
(25) En (26) En  
(21) 10184631.9 (22) 29.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 13.03.2001 US 275620 P  
(54) • **7, 9-substituierte Tetracyclin-Verbindungen**  
• **7,9-Substituted tetracycline compounds**  
• **Composés de tétracycline substitués en position 7, 9**  
(71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US  
(72) Hawkins, Paul, Santa Fe, New Mexico 87501, US

- Bhatia, Been, Mansfield, Massachusetts 02048, US  
Warhol, Tad, Northborough Massachusetts 01532, US  
Nelson, Mark L., Norfolk, Massachusetts 02056, US  
Frechette, Roger, Reading, Massachusetts 01867, US  
Viski, Peter, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US  
Ismail, Mohammed, Bedford, Massachusetts 01730, US  
Bowser, Todd, Charlton, Massachusetts 01507, US  
McIntyre, Laura, London, Ontario N6G 2 P3, CA  
Reddy, Laxma, Lexington, Massachusetts 02191, US  
Stapleton, Karen, Weymouth, Massachusetts 02191, US  
Sheahan, Paul, Hopkinton, Massachusetts 01748, US  
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB  
(62) 08005899.3 / 1 955 996  
01950651.8 / 1 368 305

**C07C 237/26** → (51) **A61K 31/65**

**C07C 251/40** → (51) **C07D 261/04**

**C07C 255/29** → (51) **C07C 233/78**

**C07C 263/20** → (51) **B01D 61/02**

**C07C 319/14** → (51) **C07D 261/04**

**C07C 323/16** → (51) **C07D 213/64**

- (51) **C07C 323/52** (11) **2 298 733 A2**  
**A61K 31/16** **A61P 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10009685.8 (22) 26.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 27.06.2005 GB 0513060  
03.08.2005 GB 0515997  
(54) • **Pleuromutilinderivate mit einer Hydroxyamino- oder Acyloxyaminocycloalkylgruppe**  
• **Pleuromutilin derivatives containing a hydroxyamino- or acyloxyaminocycloalkyl group**  
• **Dérivés de la pleuromutiline contenant un groupe hydroxyamino- ou acyloxyaminocycloalkyle**  
(71) Nabriva Therapeutics AG, Leberstrasse 20, 1110 Wien, AT  
(72) Mang, Rosemarie, 1220 Wien, AT  
Ascher, Gerd, 6250 Kundl/Tirol, AT  
Ferencic, Mathias, 1180 Wien, AT  
Heilmayer, Werner, 7034 Zillingtal, AT  
Novak, Rodger, 1050 Wien, AT  
(74) Schwarz, Albin, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT  
(62) 06741055.5 / 1 896 404

- (51) **C07D 207/06** (11) **2 298 734 A2**  
**C07D 401/10** **C07D 403/10**  
**C07D 417/10** **A61P 25/00**  
**A61K 31/40** **A61K 31/4439**  
**A61K 31/506**

- (25) En (26) En  
(21) 10179958.3 (22) 01.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 03.06.2005 US 687357 P  
(54) • **Cyclobutylaminderivate**  
• **Cyclobutyl amine derivatives**  
• **Dérivés de cyclobutyl amine**  
(71) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US  
(72) Liu, Huaqing, Buffalo Grove, IL 60089, US  
Hancock, Arthur, A., Libertyville, IL 60048-1072, US  
Coward, Marlon, D., Round Lake, IL 60073, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE  
(62) 06771824.7 / 1 888 523

- (51) **C07D 207/12** (11) **2 298 735 A1**  
**A61K 31/40** **A61P 9/06**

- (25) En (26) En  
(21) 10014986.3 (22) 31.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 05.06.2003 US 476447 P  
23.07.2003 US 489659 P  
07.08.2003 US 493392 P  
02.05.2003 US 467159 P  
04.06.2003 US 476083 P  
05.06.2003 US 475912 P  
05.06.2003 US 475884 P  
(54) • **Aminocyclohexylether-Verbindungen und deren Verwendung**  
• **Aminocyclohexyl ether compounds and uses thereof**  
• **Composés aminocyclohexyle éther et leur utilisation**  
(71) Cardiome Pharma Corp., 6190 Agronomy Road 6th Floor, Vancouver, B.C. V6T 1Z3, CA  
(72) Beatch, Gregory N., Vancouver British Columbia V6S 1P5, CA  
Choi, Lewis, Siu, Leung, Burnaby British Columbia V5A 3P8, CA  
Jung, Grace, New Westminster British Columbia V3L 5V, CA  
Liu, Yuzhong, Vancouver British Columbia V6M 3V9, CA  
Plouvier, Bertrand, Vancouver British Columbia V6R 2X8, CA  
Wall, Richard, Vancouver British Columbia V6L 1R7, CA  
Zhu, Jeff, Greensboro, NC 27410, US  
Zolotoy, Alexander, Richmond British Columbia V6Y 1K2, CA  
Barrett, Anthony G.M., Chiswick London W4 4LT, GB  
Walker, Michael J.A., Vancouver British Columbia V6M 3G3, CA  
Sheng, Tao, Westwood, MA 02090, US  
Yong, Sandro, Cleveland Ohio 44118, US  
Chou, Doug Ta Hung, Vancouver British Columbia V5K 2N6, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 06000750.7 / 1 666 459  
03781611.3 / 1 560 812

- (51) **C07D 207/46** (11) **2 298 736 A1**  
**C07D 401/12** **C08G 65/329**  
**C07F 7/18** **C07D 213/82**  
**A61K 47/48** **C07K 17/06**  
**C07K 17/14** **C12N 11/06**  
**C12N 11/14**

- (25) En (26) En  
(21) 10184203.7 (22) 22.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 22.03.2000 US 191186 P  
(54) • *Hydrazin- und carbonyl-basierte bifunktionelle vernetzungsmittel*  
• *Hydrazine-based and carbonyl-based bifunctional crosslinking reagents*  
• *Réactifs de réticulation bifonctionnels à base d'hydrazine et de carbonyle*  
(71) Solulink, Inc., 9853 Pacific Heights Blvd., Suite H, San Diego, CA 92121, US  
(72) Schwartz, David, A., Encinitas, CA 92024, US  
(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE  
(62) 01920666.3 / 1 315 699
- 
- (51) **C07D 209/08** (11) **2 298 737 A1**  
**C07D 209/86** **C07D 209/88**  
**C07D 405/04** **C07D 405/14**  
**C07D 409/04** **C07D 409/14**  
**C09K 11/06** **H01L 51/50**  
(25) En (26) En  
(21) 10251513.7 (22) 27.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 28.08.2009 KR 20090080701  
(54) • *Indolverbindungen und sie enthaltende organische lichtemittierende Vorrichtung*  
• *Indole compounds and organic light-emitting device including the same*  
• *Composés indole et dispositif électroluminescent organique les incluant*  
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR  
(72) Kim, Young-Kook, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Hwang, Seck-Hwan, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Kwak, Yoon-Hyun, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Hye-Jin, Jung, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Jong-Hyuk, Lee, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Jin-O, Lim, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
(74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- (51) **C07D 209/08** (11) **2 298 738 A1**  
**C07D 231/56** **C07D 403/12**  
**C07D 409/12** **C07D 417/12**  
(25) En (26) En  
(21) 10177536.9 (22) 31.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(30) 02.11.2000 US 245118 P  
(54) • *1-Aryl- oder 1-Alkylsulfonyl Heterocyclylbenzazole als 5-Hydroxytryptamin-6-Liganden*  
• *1-aryl- or 1-alkylsulfonyl-heterocyclylbenzazoles as 5-hydroxytryptamine-6 ligands*  
• *1-aryl- ou 1-alkylsulfonyl-heterocyclylbenzazoles en tant que ligands de 5-hydroxytryptamine-6*  
(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US  
(72) Kelly, Michael, Gerard, Thousand Oaks, CA 91360, US  
Cole, Derek, Cecil, New City, NY 10956, US  
(74) Laurent, Claire, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB  
(62) 01992697.1 / 1 343 756
- 
- (51) **C07D 209/58** (11) **2 298 739 A1**  
**C07D 209/86** **C07D 401/14**  
**C07D 413/14** **C07D 471/04**  
**C07D 487/04** **C09K 11/06**  
(25) En (26) En  
(21) 10251515.2 (22) 27.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 28.08.2009 KR 20090080704  
(54) • *Polycyclische Heteroaryl Verbindungen enthaltende organische lichtemittierende Vorrichtung*  
• *Organic light emitting device containing polycyclic heteroaryl compounds*  
• *Dispositif électroluminescent organique qui contient les composés polycycliques hétéroaryles*  
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR  
(72) Kim, Young-Kook, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Hwang, Seck-Hwan, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Kwak, Yoon-Hyun, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Hye-Jin, Jung, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Jong-Hyuk, Lee, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Hee-Joo, Ko, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Jin-O, Lim, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
(74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- (51) **C07D 209/60** (11) **2 298 740 A1**  
**C07D 209/86** **C07D 209/88**  
**C07D 405/04** **C07D 405/14**  
**C07D 409/04** **C07D 409/14**  
**C09K 11/06** **H01L 51/50**  
(25) En (26) En  
(21) 10251512.9 (22) 27.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 28.08.2009 KR 20090080703  
(54) • *1-H-benzo[g]indol- Verbindungen und sie enthaltende organische lichtemittierende Vorrichtung*  
• *1-H-benzo[g]indole compounds and organic lightemitting device including the same*  
• *Composés 1-H-benzo[g]indole et dispositif électroluminescent organique les incluant*  
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR  
(72) Kim, Young-Kook, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Hwang, Seck-Hwan, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Kwak, Yoon-Hyun, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Hye-Jin, Jung, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Jong-Hyuk, Lee, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Jin-O, Lim, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR  
Chang-Ho, Lee, Yongin-City Gyunggi-do 446-711, KR
- 
- (74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- 
- C07D 209/86** → (51) **C07D 209/08**
- 
- C07D 209/86** → (51) **C07D 209/58**
- 
- C07D 209/86** → (51) **C07D 209/60**
- 
- C07D 209/88** → (51) **C07D 209/08**
- 
- C07D 209/88** → (51) **C07D 209/60**
- 
- C07D 211/60** → (51) **C07C 227/18**
- 
- C07D 213/02** → (51) **H05B 33/12**
- 
- C07D 213/26** → (51) **H05B 33/12**
- 
- C07D 213/30** → (51) **H05B 33/12**
- 
- C07D 213/53** → (51) **H01L 51/50**
- 
- C07D 213/56** → (51) **A61K 31/65**
- 
- C07D 213/61** → (51) **A61K 31/65**
- 
- C07D 213/61** → (51) **H05B 33/12**
- 
- (51) **C07D 213/64** (11) **2 298 742 A1**  
**C07D 295/08** **C07C 323/16**  
**A61K 31/44** **A61P 3/10**  
(25) En (26) En  
(21) 10188181.1 (22) 29.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR



- (30) 30.06.2005 EP 05105937  
22.12.2005 EP 05112755
- (54) • *Phenoxy-Essigsäuren als PPAR delta Aktivatoren*  
• *Phenoxy acetic acids as PPAR delta activators*  
• *Acides phénoxyacétiques en tant qu'activateurs PPAR delta*
- (71) High Point Pharmaceuticals, LLC, 4170 Mendenhall Oaks Parkway, High Point, NC 27265, US
- (72) Ebdrup, Sören, DK-4000 Roskilde, DK
- (74) Russell, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
- (62) 06763966.6 / 1 899 302

**C07D 213/68** → (51) **H05B 33/12**

**C07D 213/75** → (51) **C07D 513/04**

**C07D 213/82** → (51) **C07D 207/46**

**C07D 215/00** → (51) **H05B 33/12**

**C07D 215/04** → (51) **H05B 33/12**

**C07D 215/54** → (51) **C07D 239/94**

**C07D 217/00** → (51) **H05B 33/12**

**C07D 221/20** → (51) **A61K 31/65**

- (51) **C07D 231/38** (11) **2 298 743 A1**  
**C07D 405/10** **C07D 233/88**  
**C07D 401/06** **A61K 31/415**  
**A61P 29/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10164367.4 (22) 24.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LT LV

- (27) 24.06.2004 PCT/US2004/020384
- (30) 26.06.2003 US 483428 P  
29.08.2003 US 499054 P  
07.04.2004 US 560481 P
- (54) • *P38 kinase Inhibitoren auf der basis eines fünfgliedrigen heterocyclus*  
• *5-membered heterocycle-based P38 kinase inhibitors*  
• *Inhibiteurs de la kinase P38 a base d'heterocycles a 5 chainons*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) Fryszman, Olga M., San Diego, CA 92126, US  
Lang, Hengyuan, San Diego, CA 92130, US  
Lan, Jiong, Emeryville, CA 94608-2916, US  
Chang, Edcon, San Diego, CA 92126, US  
Fang, Yunfeng, San Diego, CA 92128, US
- (74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- (62) 04777075.5 / 1 641 764

**C07D 231/40** → (51) **C07D 513/04**

**C07D 231/56** → (51) **C07D 209/08**

- (51) **C07D 233/54** (11) **2 298 744 A2**  
**A61K 31/417** **A61P 25/04**

- (25) En (26) En  
(21) 10182349.0 (22) 14.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LV MK YU
- (30) 15.03.2004 US 553342 P
- (54) • *Modulatoren der Opioid-Rezeptoren*

- *Opioid receptor modulators*  
• *Modulateurs de recepteurs opioïdes*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) Breslin, Henry J., Lansdale, PA 19446, US  
Cai, Chaozhong, N. Wales, PA 19454, US  
He, Wei, Audubon, PA 19403, US  
Kavash, Robert, W., Glenside, PA 19038, US
- (74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 05728171.9 / 1 725 537

**C07D 233/64** → (51) **A61K 31/65**

**C07D 233/88** → (51) **C07D 231/38**

**C07D 233/90** → (51) **C07D 405/14**

**C07D 233/96** → (51) **C07D 403/12**

**C07D 239/02** → (51) **H05B 33/12**

**C07D 239/26** → (51) **H05B 33/12**

- (51) **C07D 239/42** (11) **2 298 745 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09753494.5 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) CN 2009/072018 27.05.2009
- (87) WO 2009/143776 2009/49 03.12.2009
- (30) 27.05.2008 CN 200810110711  
27.05.2008 CN 200810110709

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ROSUVASTATIN-CALCIUM UND DESSEN ZWISCHENPRODUKTEN*  
• *PREPARATION METHOD OF ROSUVASTATIN CALCIUM AND ITS INTERMEDIATES*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE LA ROSUVASTATINE CALCIQUE ET DE SES INTERMÉDIAIRES*

- (71) Changzhou Pharmaceutical Factory, No.518 Laodong East Road Changzhou, Jiangsu 213000, CN
- (72) CHEN, Benschun, Changzhou Jiangsu 213000, CN  
WANG, Bing, Changzhou Jiangsu 213000, CN  
JIN, Xiaofeng, Changzhou Jiangsu 213000, CN  
ZOU, Lin, Changzhou Jiangsu 213000, CN
- (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**C07D 239/42** → (51) **C07D 513/04**

**C07D 239/46** → (51) **C07D 403/12**

**C07D 239/48** → (51) **C07D 403/12**

**C07D 239/84** → (51) **C07D 513/04**

- (51) **C07D 239/94** (11) **2 298 746 A1**  
**C07D 215/54** **A61K 31/517**  
**A61K 31/4706** **A61P 35/00**  
**C07F 9/40** **C07D 401/12**  
**C07D 493/12** **C07D 403/12**  
**C07D 405/12** **C07D 413/12**

- (25) En (26) En  
(21) 10181231.1 (22) 24.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT LV RO SI

- (27) 24.02.2000 EP 00910695
- (30) 27.02.1999 DE 19908567  
15.03.1999 DE 19911366  
21.06.1999 DE 19928306  
17.08.1999 US 149329 P  
13.11.1999 DE 19954816
- (54) • *4-amino- chinazolin- und chinolinderivate welche eine inhibierende wirkung auf die durch tyrosin kinasen vermittelte signalübertragung haben*  
• *4-amino- quinazoline and quinoline derivatives having an inhibitory effect on signal transduction mediated by tyrosine kinases*  
• *Derives de 4-amino-quinazoline et de quinoline ayant un effet inhibiteur sur la transduction de signal par les tyrosine kinases*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Himmelsbach, Frank, 88441, Mittelbiberach, DE  
Langkopf, Elke, 88447, Warthausen, DE  
Jung, Birgit, 55270, Schwabenheim, DE  
Metz, Thomas, 1030, Wien, AT  
Blech, Stefan, 88447, Warthausen, DE  
Solca, Flavio, 1230 Wien, AT
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 00910695.6 / 1 157 011

**C07D 239/94** → (51) **A61K 31/517**

**C07D 241/20** → (51) **C07D 513/04**

- (51) **C07D 249/08** (11) **2 298 747 A1**  
**A61K 31/4196** **A61K 31/42**  
**A61K 31/422** **A61K 31/4245**  
**A61K 31/427** **A61K 31/4439**  
**A61K 31/496** **A61K 31/506**  
**A61K 31/5377** **A61K 31/541**  
**A61P 3/04** **A61P 3/06**  
**A61P 3/10** **A61P 9/12**  
**A61P 19/10** **A61P 25/28**  
**A61P 27/06** **A61P 43/00**  
**C07D 401/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09773524.5 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/062081 02.07.2009
- (87) WO 2010/001946 2010/01 07.01.2010
- (30) 03.07.2008 JP 2008174181
- (54) • *TRIAZOLDERIVAT BZW. SALZ DARAUS*  
• *TRIAZOLE DERIVATIVE OR SALT THEREOF*  
• *DÉRIVÉ DE TRIAZOLE OU SEL DE CELUI-CI*

- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (72) YOSHIMURA, Seiji, Tokyo 103-8411, JP  
KAWANO, Noriyuki, Tokyo 103-8411, JP  
KAWANO, Tomoaki, Tokyo 103-8411, JP  
SASUGA, Daisuke, Tokyo 103-8411, JP  
KOIKE, Takanori, Tokyo 103-8411, JP  
WATANABE, Hideyuki, Tokyo 103-8411, JP  
FUKUDOME, Hiroki, Tokyo 103-8411, JP  
SHIRAIISHI, Nobuyuki, Tokyo 103-8411, JP  
MUNAKATA, Ryosuke, Tokyo 103-8411, JP  
HOSHII, Hiroaki, Tokyo 103-8411, JP  
MIHARA, Kayoko, Tokyo 103-8411, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 249/12** (11) **2 298 748 A2**  
**C07D 401/04** **C07D 405/04**  
**C07D 403/04** **A61K 31/4196**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 10075452.2 (22) 17.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 18.11.2004 US 628979 P  
18.08.2005 US 709358 P  
06.10.2005 US 725044 P

(54) • *HSP90-Aktivität modulierende Triazol-  
bindungen*  
• *Triazole compounds that modulate HSP90  
activity*  
• *Composés triazole modulant l'activité de  
HSP90*

(71) Synta Pharmaceuticals Corp., 45 Hartwell  
Avenue, Lexington, MA 02421, US  
(72) Ying, Weiwen, Groton Massachusetts 01450,  
US

James, David, Cambridge Massachusetts  
02138, US

Zhang, Shijie, Nashua New Hampshire  
03062, US

Przewloka, Teresa, Tewksbury Massachu-  
setts 01876, US

Chae, Junghyun, Arlington Massachusetts  
02474, US

Chimmanamada, Dinesh U, Arlington Mas-  
sachusetts 02474, US

Lee, Chi-Wan, Grafton Massachusetts  
01519, US

Kostik, Elena, Arlington Massachusetts  
02476, US

Ng, Howard P, Belmont Massachusetts  
02478, US

Foley, Kevin, Cambridge Massachusetts  
02140, US

Du, Zhenjian, Northborough Massachusetts  
01532, US

Barsoum, James, Lexington Massachusetts  
02421, US

(74) Snodin, Michael D., et al, Potter Clarkson  
LLP Park View House 58 The Ropewalk,  
Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 05851788.9 / 1 817 295

(51) **C07D 261/04** (11) **2 298 749 A1**  
**C07D 413/10** **C07C 251/40**  
**C07C 319/14**

(25) De (26) De  
(21) 10177806.6 (22) 04.05.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

LT LV RO SI  
(27) 04.05.1999 EP 07104691  
(30) 12.11.1998 DE 19852095  
11.05.1998 DE 19820722

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Thioethern*  
• *Process for the preparation of Thioethers*  
• *Procédé pour la préparation de Thioethers*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Rheinheimer, Joachim, 67063, Ludwigsha-  
fen, DE

von Deyn, Wolfgang, 67435, Neustadt, DE  
Gebhardt, Joachim, 67157, Wachenheim, DE  
Rack, Michael, 69214, Eppelheim, DE  
Lochtman, Rene, 68163, Mannheim, DE  
Götz, Norbert, 67547, Worms, DE  
Keil, Michael, 67251, Freinsheim, DE  
Witschel, Matthias, 67098, Bad Dürkheim,  
DE  
Hagen, Helmut, 67227, Frankenthal, DE  
Mißlitz, Ulf, 67433, Neustadt, DE

Baumann, Ernst, 67346, Speyer, DE  
(62) 07104691.6 / 1 852 424  
99922160.9 / 1 077 955

(51) **C07D 261/12** (11) **2 298 750 A1**  
**A61K 31/42** **A61K 31/4439**  
**A61P 3/04** **A61P 3/06**  
**A61P 3/10** **A61P 43/00**  
**C07D 413/04** **C07D 413/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 09758257.1 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/059758 28.05.2009

(87) WO 2009/147990 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 JP 2008144851

(54) • *NEUARTIGES ISOXAZOL-DERIVAT*  
• *NOVEL ISOXAZOLE DERIVATIVE*  
• *NOUVEAU DÉRIVÉ D'ISOXAZOLE*

(71) MSD K.K., Kitanomaru Square 1-13-12  
Kudankita, Chiyoda-ku Tokyo 102-8667, JP

(72) ISHIKAWA Makoto, Tokyo 102-8667, JP  
HAKETA Tasuku, Tokyo 102-8667, JP

NAKAMA Chisato, Tokyo 102-8667, JP  
NISHIMURA Teruyuki, Tokyo 102-8667, JP

SHIBATA Jun, Tokyo 102-8667, JP  
SHIMAMURA Tadashi, Tokyo 102-8667, JP

YAMAKAWA Takeru, Tokyo 102-8667, JP  
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co.,  
Inc. European Patent Department Hertford  
Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU,  
GB

(51) **C07D 277/24** (11) **2 298 751 A2**  
**C07D 277/28** **C07D 277/30**  
**C07D 277/36** **C07D 277/40**  
**C07D 277/42** **A61K 31/425**

(25) En (26) En  
(21) 10179472.5 (22) 19.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

RO SI  
(30) 20.07.1998 US 119345  
04.06.1999 US 326093

(54) • *Polymorphe von Ritonavir*  
• *Polymorphs of ritonavir*  
• *Polymorphes de ritonavir*

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road,  
Abbott Park, IL 60064-6008, US

(72) Bauer, John F., Lake Bluff, IL 60044, US  
Saleki-Gerhardt, Azita, Libertyville, IL 60048,  
US

Chemburkar, Sanjay R., Gurnee, IL 60031,  
US

Patel, Ketan, Arlington Heights, IL 60004, US  
Spiwek, Harry O., Kenosha, WI 53142, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Part-  
ners Thierschstrasse 11, 80538 München,  
DE

(62) 08007622.7 / 2 017 269  
03029709.7 / 1 418 174  
99934143.1 / 1 097 148

**C07D 277/28** → (51) **C07D 277/24**

**C07D 277/30** → (51) **C07D 277/24**

**C07D 277/36** → (51) **C07D 277/24**

(51) **C07D 277/40** (11) **2 298 752 A1**  
**A61K 31/426** **A61P 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 10075435.7 (22) 29.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 30.10.2001 JP 2001332914  
(54) • *kristalline Formen alpha oder beta eines  
acetaniliddervats*  
• *Alpha-form or beta-form crystal of acet-  
anilide derivative*  
• *Forme cristalline alpha ou beta d'un derivé  
d'acetanilide*

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-  
Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

(72) Kawazoe, S., Takahagi-shi Ibaraki 318-001,  
JP

Sakamoto, K., Takahagi-shi Ibaraki 318-001,  
JP

Awamura, Y., Tsukuba-shi Ibaraki 305-8585,  
JP

Maruyama, T., Tsukuba-shi Ibaraki 305-  
8585, JP

Suzuki, T., Tsukuba-shi Ibaraki 305-8585, JP  
Onda, K., Tsukuba-shi Ibaraki 305-8585, JP

Takasu, T., Tsukuba-shi Ibaraki 305-8585,  
JP

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 02779929.5 / 1 440 969

**C07D 277/40** → (51) **C07D 277/24**

**C07D 277/42** → (51) **C07D 277/24**

**C07D 277/46** → (51) **C07D 513/04**

**C07D 277/82** → (51) **C07D 513/04**

**C07D 279/10** → (51) **A61K 31/65**

**C07D 279/28** → (51) **A61K 31/5415**

**C07D 285/135** → (51) **C07D 513/04**

**C07D 295/08** → (51) **C07D 213/64**

**C07D 295/18** → (51) **C07C 227/18**

(51) **C07D 305/06** (11) **2 298 753 A1**  
**C07D 407/12** **C09D 11/10**  
**B41M 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 10173318.6 (22) 18.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 27.08.2009 JP 2009196862  
13.08.2010 JP 2010181389

(54) • *Neuartige Oxetanverbindung, aktiverner-  
gestrahlhärthbare Zusammensetzung,  
aktivenergestrahlhärthbare Tintenzusam-  
mensetzung und Tintenstrahlaufer-  
chungsverfahren*  
• *Novel oxetane compound, active energy  
ray-curable composition, active energy ray-  
curable ink composition and inkjet record-  
ing method*  
• *Nouveau composé d'oxétane, composition  
durcissable par rayonnement d'énergie  
active, composition d'encre durcissable par  
rayonnement d'énergie active et procédé  
d'enregistrement à jet d'encre*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-  
chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Kyoto, Hirokazu, Kanagawa 258-8577, JP

(74) Mayall, John, Fujifilm Imaging Colorants  
Limited Intellectual Property Group P.O. Box  
42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9  
8ZS, GB

(51) **C07D 305/14** (11) **2 298 754 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10177326.5 (22) 05.09.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 10.09.2002 IT MI20021921  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Taxanderivaten*  
• *Preparation of taxane derivatives*  
• *Procédé de préparation pour les dérivés de taxanes*
- (71) Indena S.p.A., Via Ortles, 12, 20139 Milano, IT
- (72) Fontana, Gabriele, 20139, Milano, IT  
Bombardelli, Ezio, 27027, Gropello Cairoli (PV), IT  
Battaglia, Arturo, 20139 Milano, IT  
Baldelli, Eleonora, 40129, Bologna, IT  
Guerrini, Andrea, 20139 Milano, IT  
Gelmi, Maria Luisa, 20133, Milano, IT  
Carenzi, Giacomo, 21052, Busto Arsizio (VA), IT  
Pocar, Donato, 20133, Milano, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
- (62) 09155673.8 / 2 077 264  
08157617.5 / 1 980 557  
03747971.4 / 1 537 093
- 
- C07D 307/52** → (51) **A61K 31/65**
- 
- C07D 307/77** → (51) **A61K 31/65**
- 
- C07D 317/60** → (51) **A61K 31/65**
- 
- (51) **C07D 317/72** (11) **2 298 755 A1**  
**C07C 67/31** **C07C 67/343**  
**C07C 69/675** **C07C 69/738**  
**C07C 69/757** **C12P 7/62**  
**A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09750546.5 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/059156 19.05.2009  
(87) WO 2009/142184 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 JP 2008133056  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BICYCLO[3.1.0]HEXANDERIVATEN UNTER VERWENDUNG EINES ENZYMS*  
• *METHOD OF PRODUCING BICYCLO[3.1.0]HEXANE DERIVATIVE USING ENZYME*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DÉRIVÉ DE BICYCLO[3.1.0]HEXANE À L'AIDE D'UNE ENZYME*
- (71) Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1 Takata 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP  
(72) HIROTSUKA, Mitsuaki, Tokyo 170-8633, JP  
SASAKI, Joji, Tokyo 170-8633, JP  
KAMIYAMA, Hiroaki, Tokyo 170-8633, JP  
OSHIDA, Motoko, Tokyo 170-8633, JP  
ISHII, Takaaki, Tokyo 170-8633, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwalte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- 
- C07D 333/24** → (51) **A61K 31/65**
- 
- (51) **C07D 333/40** (11) **2 298 756 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09770235.1 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/061661 25.06.2009  
(87) WO 2009/157525 2009/53 30.12.2009  
(30) 26.06.2008 JP 2008167970
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3-METHYL-2-THIOPHENCARBONSÄURE*  
• *METHOD FOR PRODUCING 3-METHYL-2-THIOPHENECARBOXYLIC ACID*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ACIDE 3-MÉTHYL-2-THIOPHÈNECARBOXYLIQUE*
- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0002, JP
- (72) ANDO, Takayoshi, Yokkaichi-shi Mie 510-0842, JP  
ADACHI, Norio, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP  
ISOGAI, Akihiko, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE
- 
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 298 757 A2**  
**C07D 401/14** **C07D 401/12**  
**A61K 31/4025** **A61K 31/4709**  
**A61K 31/4725** **A61P 25/00**  
**A61P 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 10179466.7 (22) 13.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
LT LV RO SI  
(27) 13.09.2002 EP 08172882  
(30) 13.09.2001 GB 0122156  
20.12.2001 GB 0130547  
20.12.2001 GB 0130503  
20.12.2001 GB 0130505
- (54) • *Harnstoff-Derivate als Vanilloid-Rezeptor-Antagonisten für die Schmerzbehandlung*  
• *Urea compounds active as vanilloid receptor antagonist for the treatment of pain*  
• *Dérives de l'urée actifs comme antagonistes des récepteurs vanilloïdes*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Rami, Harshad, Kantilal, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Thompson, Mervyn, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Wyman, Paul, Adrian, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
- (74) Pritchard, Judith, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 08172882.6 / 2 036 902  
02765023.3 / 1 425 277
- 
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 298 758 A1**  
**C07D 401/14** **C07D 405/14**  
**C07D 409/14** **C07D 413/14**  
**C07D 417/14** **C07D 471/04**  
**C07D 487/08** **A61K 31/444**  
**A61P 25/00** **A61P 25/28**
- (25) En (26) En  
(21) 10190760.8 (22) 29.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
LT LV  
(30) 30.08.2002 US 406981 P
- (54) • *Anabasein-Derivate zur Behandlung von neurodegenerativen Erkrankungen*  
• *Anabaseine derivatives useful in the treatment of neurodegenerative diseases*  
• *Dérivés d'anabaseine utiles pour le traitement de maladies neurodégénératives*
- (71) Memory Pharmaceuticals Corporation, 100 Philips Parkway, Montvale, New Jersey 07645, US
- (72) Herbert, Brian, Stockholm, NJ 07460, US  
Nguyen, Truc, Minh, New York, NY 10029, US  
Tehim, Ashok, Ridgewood, NJ 07450, US  
Hopper, Allen, T., Glen Rock, NJ 07452, US  
Xie, Wenge, Mahwah, NJ 07430, US
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (62) 03791954.5 / 1 531 820
- 
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 298 759 A1**  
**C07D 401/14** **C07D 405/14**  
**C07D 409/14** **C07D 413/14**  
**C07D 417/14** **C07D 471/04**  
**C07D 487/08** **A61K 31/444**  
**A61P 25/00** **A61P 25/28**
- (25) En (26) En  
(21) 10190762.4 (22) 29.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
LT LV  
(30) 30.08.2002 US 406981 P
- (54) • *Anabasein-Derivate zur Behandlung von neurodegenerativen Erkrankungen*  
• *Anabaseine derivatives useful in the treatment of neurodegenerative diseases*  
• *Dérivés d'anabaseine utiles pour le traitement de maladies neurodégénératives*
- (71) Memory Pharmaceuticals Corporation, 100 Philips Parkway, Montvale, New Jersey 07645, US
- (72) Herbert, Brian, Stockholm, NJ 07460, US  
Nguyen, Truc, Minh, New York, NY 10029, US  
Tehim, Ashok, Ridgewood, NJ 07450, US  
Hopper, Allen, T., Glen Rock, NJ 07452, US  
Xie, Wenge, Mahwah, NJ 07430, US
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (62) 03791954.5 / 1 531 820
- 
- C07D 401/04** → (51) **C07D 249/08**
- 
- C07D 401/04** → (51) **C07D 249/12**
- 
- C07D 401/04** → (51) **C08G 61/00**
- 
- (51) **C07D 401/06** (11) **2 298 760 A1**  
**A61K 31/454** **A61P 5/06**
- (25) En (26) En  
(21) 10185517.9 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 29.06.2004 US 583757 P
- (54) • *Kristallformen von (3R)-1-(2-Methylalanyl-D-tryptophyl)-3-(phenylmethyl)-3-piperidin-carbonsäure-1,2,2-trimethylhydrazid*  
• *Crystal forms of (3R)-1-(2-methylalanyl-D-tryptophyl)-3-(phenylmethyl)-3-piperidine-carboxylic acid 1,2,2-trimethylhydrazide*  
• *Formes cristallines d'acide (3R)-1-2-méthylalanyl-D-tryptophyl)-3-(phénylméthyl)-3-pipéridinecarboxylique 1,2,2-triméthylhydrazide*
- (71) Helsinn Therapeutics (U.S.), Inc., 1160 US Highway 22, Suite 104, Bridgewater, NJ 08807, US
- (72) Lorimer, Keith, West Lafayette, IN 47906, US  
Pines, Seemon, H., New Providence, NJ 07974, US  
Paul, Bernhard, Lexington, MA 0242, US  
Littler, Benjamin, San Diego, CA 92130, US
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(62) 05766869.1 / 1 768 976

**C07D 401/06** → (51) **C07D 231/38****C07D 401/10** → (51) **C07D 207/06****C07D 401/10** → (51) **C07D 487/04****C07D 401/12** → (51) **A61K 9/127****C07D 401/12** → (51) **A61K 31/517****C07D 401/12** → (51) **C07D 207/46****C07D 401/12** → (51) **C07D 239/94****C07D 401/12** → (51) **C07D 401/04****C07D 401/12** → (51) **C07D 403/12****C07D 401/14** → (51) **C07D 209/58****C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04****C07D 401/14** → (51) **C07D 487/04****C07D 401/14** → (51) **C08G 61/00****C07D 403/04** → (51) **C07D 249/12****C07D 403/10** → (51) **C07D 207/06****C07D 403/10** → (51) **C07D 405/14**(51) **C07D 403/12** (11) **2 298 761 A1**  
**C07D 401/12** **C07D 407/12**  
**C07D 409/12** **C07D 413/12**  
**C07D 417/12** **C07D 403/14**  
**C07D 233/96** **A61K 31/505**  
**C07D 239/46** **C07D 239/48**  
**C07C 211/00**(25) En (26) En  
(21) 10178189.6 (22) 09.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 13.08.2001 EP 01203090  
10.06.2002 EP 02077748(54) • *HIV hemmende Pyrimidine Derivate*  
• *HIV inhibiting pyrimidines derivatives*  
• *Dérivés d'une pyrimidine en tant qu'inhibi-  
tateur du VIH*(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg  
30, 2340 Beerse, BE(72) Guillemon, Jérôme, Emile, Georges, F-  
27106 Val de Reuil Cedex, FR  
Palandijan, Patrice, F-27106 Val de Reuil  
Cedex, FRde Jonge, Marc, René, 2340 Beerse, BE  
Koymans, Lucien, Maria, Henricus, 2340  
Beerse, BEVinkers, Hendrik, Maarten, 2340 Beerse, BE  
Daeyaert, Frederik, Frans, Desiré, 2340  
Beerse, BEHeeres, Jan, 2340 Beerse, BE  
Van Aken, Koen, Jeanne, Alfons, 2340  
Beerse, BELewi, Paulus, Joannes, 2340 Beerse, BE  
Janssen, Paul, Adriaan, Jan, 2340 Beerse, BE(74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica  
N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(62) 02764839.3 / 1 419 152

**C07D 403/12** → (51) **A61K 31/517****C07D 403/12** → (51) **C07D 209/08****C07D 403/12** → (51) **C07D 239/94****C07D 403/14** → (51) **C07D 403/12****C07D 405/04** → (51) **C07D 209/08****C07D 405/04** → (51) **C07D 209/60****C07D 405/04** → (51) **C07D 249/12**(51) **C07D 405/06** (11) **2 298 762 A2**  
**C07D 405/12** **C07D 405/14**  
**C07D 413/06** **C07D 413/12**  
**C07D 413/14** **A61K 31/538**  
**A61K 31/453** **A61K 31/4709**  
**A61K 31/4725** **A61P 31/04**(25) De (26) De  
(21) 10013111.9 (22) 29.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 08.04.2003 DE 10316081

(54) • *Heterobicyclische Verbindungen mit anti-  
bakterieller Aktivität*  
• *Heterobicyclic compounds with antibac-  
terial activity*  
• *Composés hétérobicycliques dotés d'une  
activité antibactérienne*(71) Morphochem Aktiengesellschaft für kombi-  
natorische Chemie, Gmunder Strasse 37-  
37a, 81379 München, DE(72) Hubschwerlen, Christian, 68480 Durmenach,  
FR  
Survivet, Jean Philippe, 68300 Saint-Louis,  
FR

Zumbrunn, Cornelia, 4058 Basel, CH

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS &  
LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE  
(62) 04724014.8 / 1 613 624**C07D 405/10** → (51) **C07D 231/38****C07D 405/12** → (51) **A61K 31/517****C07D 405/12** → (51) **C07D 239/94****C07D 405/12** → (51) **C07D 405/06**(51) **C07D 405/14** (11) **2 298 763 A1**  
**A61K 31/4178** **C07C 67/313**  
**C07C 69/716** **C07D 233/90**  
**C07D 403/10**(25) Ja (26) En  
(21) 09762446.4 (22) 08.06.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060419 08.06.2009

(87) WO 2009/151016 2009/51 17.12.2009

(30) 09.06.2008 JP 2008150686

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER 1-  
BIPHENYLMETHYLIMIDAZOLVERBIN-  
DUNG*• *METHOD FOR PRODUCING 1-BIPHENYL-  
METHYLIMIDAZOLE COMPOUND*• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D UN COM-  
POSÉ DE 1-BIPHÉNYLMÉTHYLIMIDAZOLE*(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1,  
Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-  
8426, JP(72) SATO, Koji, Tokyo 134-8630, JP  
YAGI, Tsutomu, Tokyo 134-8630, JP  
SAKURATANI, Kenji, Tokyo 134-8630, JP  
TANI, Yuichiro, Tokyo 134-8630, JP(74) Nieuwenhuys, William Francis, et al, Marks &  
Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA,  
GB**C07D 405/14** → (51) **C07D 209/08****C07D 405/14** → (51) **C07D 209/60****C07D 405/14** → (51) **C07D 401/04****C07D 405/14** → (51) **C07D 405/06****C07D 407/12** → (51) **C07D 305/06****C07D 407/12** → (51) **C07D 403/12****C07D 409/04** → (51) **C07D 209/08****C07D 409/04** → (51) **C07D 209/60****C07D 409/04** → (51) **C07D 417/04****C07D 409/12** → (51) **C07D 209/08****C07D 409/12** → (51) **C07D 403/12****C07D 409/14** → (51) **C07D 209/08****C07D 409/14** → (51) **C07D 209/60****C07D 409/14** → (51) **C07D 401/04**(51) **C07D 413/04** (11) **2 298 764 A1**  
**C07D 413/14** **A61K 31/454**  
**A61P 25/00**(25) En (26) En  
(21) 10010919.8 (22) 21.11.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 21.11.2005 US 739107 P

(54) • *4-Oxadiazolyl-piperidin Verbindungen und  
ihre Anwendung*  
• *4-Oxadiazolyl-piperidine compounds and  
use thereof*  
• *Dérivé de 4-Oxadiazolyl-piperidine et leurs  
utilisation*(71) Purdue Pharma LP, One Stamford Forum  
201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901-  
3431, US(72) Tafesse, Laykea, Robbinsville, NJ 08691, US  
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335  
München, DE

(62) 06829087.3 / 1 951 718

(51) **C07D 413/04** (11) **2 298 765 A1**  
**C07D 413/14** **A61K 31/454**  
**A61P 25/00**(25) En (26) En  
(21) 10010920.6 (22) 21.11.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 21.11.2005 US 739107 P

(54) • *4-Oxadiazolyl-piperidin Verbindungen und  
ihre Anwendung*  
• *4-Oxadiazolyl-piperidine compounds and  
use thereof*  
• *Dérivé de 4-Oxadiazolyl-piperidine et leurs  
utilisation*(71) Purdue Pharma LP, One Stamford Forum  
201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901-  
3431, US

(72) Tafesse, Laykea, Robbinsville, NJ 08691, US

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335  
München, DE  
(62) 06829087.3 / 1 951 718

(51) **C07D 413/04** (11) **2 298 766 A1**  
**A61K 31/5377** **A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 10182072.8 (22) 02.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 03.03.2005 DK 200500321  
03.03.2005 US 658428 P

(54) • *Substituierte Pyridinderivate*  
• *Substituted pyridine derivatives*  
• *Dérivés de pyridine substitués*

(71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-  
Copenhagen, DK  
(72) Tornøe, Christian Wenzel, 2800 Kgs. Lyngby,  
DK  
Khanzhin, Nikolay, 3050 Humlebæk, DK  
Rottländer, Mario, 2670 Greve, DK  
Watson, William Patrick, 2720 Vanløse, DK  
Greve, Daniel Rodriguez, 3660 Stenløse, DK  
(62) 06706094.7 / 1 861 394

**C07D 413/04** → (51) **C07D 261/12**

**C07D 413/06** → (51) **C07D 405/06**

**C07D 413/10** → (51) **C07D 261/04**

**C07D 413/12** → (51) **A61K 31/517**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 239/94**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 261/12**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 403/12**

**C07D 413/12** → (51) **C07D 405/06**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 209/58**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 405/06**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 413/04**

(51) **C07D 417/04** (11) **2 298 767 A1**  
**A61K 31/427** **A61K 31/437**  
**A61K 31/4439** **A61K 31/454**  
**A61K 31/4709** **A61K 31/496**  
**A61K 31/506** **A61K 31/5377**  
**A61P 13/12** **A61P 29/00**  
**A61P 29/02** **A61P 43/00**  
**C07D 409/04** **C07D 417/14**  
**C07D 471/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 09797869.6 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/062587 10.07.2009  
(87) WO 2010/007944 2010/03 21.01.2010  
(30) 17.07.2008 US 81498  
(54) • *NITROGENIERTE BICYCLISCHE UND  
HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG*  
• *NITROGENATED BICYCLIC HETEROCYC-  
LIC COMPOUND*  
• *COMPOSÉ HÉTÉROCyclIQUE BICY-  
CLIQUE AZOTÉ*

(71) Asahi Kasei Pharma Corporation, 1-105  
Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-  
8101, JP

(72) ATOBE Masakazu, Tokyo 101-8101, JP  
NAGANUMA Kenji, Tokyo 101-8101, JP  
MORIMOTO Akifumi, Tokyo 101-8101, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK  
Oberanger 32, 80331 München, DE

**C07D 417/10** → (51) **C07D 207/06**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 209/08**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 403/12**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 417/04**

**C07D 451/10** → (51) **A61P 11/00**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 298 768 A1**  
**C07D 487/04**

(25) En (26) En  
(21) 10013055.8 (22) 10.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

AL BA HR LV MK

(30) 11.06.2004 JP 2004174770  
10.11.2004 JP 2004327111

(54) • *5-amino-2,4,7-trioxo-3,4,7,8-tetrahydro-  
2H-pyrido[2,3-d]pyrimidin Derivate und  
verwandte Verbindungen zur Behandlung  
von Krebs*  
• *5-amino-2,4,7-trioxo-3,4,7,8-tetrahydro-  
2H-pyrido[2,3-d]pyrimidine derivatives and  
related compounds for the treatment of  
cancer*  
• *Dérivés 5-amino-2,4,7-trioxo-3,4,7,8-tetra-  
hydro-2H-pyrido[2,3-d]pyrimidine et com-  
posés similaires pour le traitement de  
cancer*

(71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP  
(72) Kawasaki, Hisashi, Takatsuki-shi Osaka  
5691125, JP  
Abe, Hiroyuki, Takatsuki-shi Osaka 5691125,  
JP  
Hayakawa, Kazuhide, Takatsuki-shi Osaka  
5691125, JP  
Iida, Tetsuya, Takatsuki-shi Osaka 5691125,  
JP

Kikuchi, Shinichi, Takatsuki-shi Osaka  
5691125, JP  
Yamaguchi, Takayuki, Takatsuki-shi Osaka  
5691125, JP  
Nanayama, Toyomichi, Takatsuki-shi Osaka  
5691125, JP  
Kurachi, Hironori, Takatsuki-shi Osaka  
5691125, JP  
Tamaru, Masahiro, Takatsuki-shi Osaka  
5691125, JP  
Hori, Yoshikazu, Takatsuki-shi Osaka  
5691125, JP  
Takahashi, Mitsuru, Takatsuki-shi Osaka  
5691125, JP  
Yoshida, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa  
2360004, JP  
Sakai, Toshiyuki, Kyoto-shi Kyoto 6060957,  
JP

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

(62) 07018816.4 / 1 894 932  
05751244.4 / 1 761 528

**C07D 471/04** → (51) **C07D 209/58**

**C07D 471/04** → (51) **C07D 401/04**

**C07D 471/04** → (51) **C07D 417/04**

**C07D 471/04** → (51) **H01L 51/50**

**C07D 471/08** → (51) **C07D 487/08**

(51) **C07D 473/04** (11) **2 298 769 A1**  
**A61P 5/00** **A61K 31/55**

(25) De (26) De  
(21) 10180922.6 (22) 21.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

LT LV RO SI  
(27) 21.02.2002 EP 08154072  
(30) 24.02.2001 DE 10109021  
10.04.2001 DE 10117803  
17.08.2001 DE 10140345  
30.01.2002 DE 10203486

(54) • *Xanthinderivate, deren Herstellung und  
deren Verwendung als Arzneimittel*  
• *Xanthin derivatives, their production and  
utilisation as medicine*  
• *Dérivé de xanthine, sa fabrication et son  
utilisation en tant que médicament*

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.  
KG, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am  
Rhein, DE

(72) Himmelsbach, Frank, 88441 MITTELBIBER-  
ACH, DE

Mark, Michael, 88400 BIBERACH, DE  
Eckhardt, Matthias, 88400 BIBERACH, DE  
Langkopf, Elke, 88447 WARTHUSEN, DE  
Maier, Roland, 88400 BIBERACH, DE  
Lotz, Ralf, 88433 SCHEMMERHOFEN, DE

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim  
GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173,  
55216 Ingelheim am Rhein, DE

(62) 08154072.6 / 1 953 162  
06123927.3 / 1 757 606  
02701288.9 / 1 368 349

(51) **C07D 487/04** (11) **2 298 770 A1**  
**C07D 401/14** **C07D 401/10**  
**A61K 31/4439** **A61K 31/444**  
**A61P 29/00** **A61P 35/00**  
**A61P 25/02** **A61P 17/06**

(25) En (26) En  
(21) 10015274.3 (22) 02.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 03.11.2005 US 734050 P  
(54) • *Heterocyclische Verbindungen als TrkA  
Modulatoren*

• *Heterocyclic compounds as TrkA modula-  
tors*  
• *Composés hétérocycliques en tant que  
modulateurs de TrkA*

(71) ChemBridge Corporation, 16981 Via Tazon,  
Suite G, San Diego, CA 92127, US

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB  
(62) 06836883.6 / 1 960 382

(51) **C07D 487/04** (11) **2 298 771 A2**  
**H01L 51/50**

(25) En (26) En  
(21) 10172324.5 (22) 09.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 10.08.2009 KR 20090073521
- (54) • *Organische leuchtmitternde Vorrichtung*  
• *Organic Light-Emitting Device*  
• *Dispositif électroluminescent organique*
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
- (72) Kwak, Yoon-Hyun, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Hwang, Seok-Hwan, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Kim, Young-Kook, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Jung, Hye-Jin, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Lee, Jong-Hyuk, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Lim, Jin-O, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Song, Hyung-Jun, 446-711, Gyunggi-Do, KR
- (74) Killin, Stephen James, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- 
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 298 772 A1**  
**A61K 31/407** **A61K 31/4188**  
**A61K 31/427** **A61K 31/433**  
**A61K 31/438** **A61K 31/454**  
**A61P 1/00** **A61P 1/04**  
**A61P 1/16** **A61P 1/18**
- (25) En (26) En  
(21) 10174737.6 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 18.10.2006 JP 2006284418
- (54) • *Kondensierte heterozyklische Verbindungen*  
• *Fused heterocyclic compounds*  
• *Composés hétérocycliques condensés*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) Yasuma, Tsuneo, Osaka 532 8686, JP  
Miyamoto, Yasufumi, Osaka 532 8686, JP
- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 07829962.5 / 2 077 267
- 
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 298 773 A1**  
**A61K 31/519** **A61P 25/00**  
**A61P 25/28**
- (25) De (26) De  
(21) 10186283.7 (22) 28.04.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(30) 09.05.2003 DE 10320784  
07.08.2003 DE 10336183  
28.01.2004 DE 102004004142
- (54) • *6-Cyclomethyl- und 6-Alkylmethyl-substituierte Pyrazolopyrimidine*  
• *6-Cyclomethyl and 6-alkylmethyl substituted pyrazolopyrimidines*  
• *Pyrazolopyrimidines substituées par 6-cyclylméthyle et 6-alkylméthyle*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) Hendrix, Martin, PINE BROOK, NJ 07058-9714, US  
Baerfacker, Lars, 46047 OBERHAUSEN, DE  
Erb, Christina, 65189 Wiesbaden, DE  
Hafner, Frank-Thorsten, 42115 WUPPERTAL, DE  
Heckroth, Heike, 51519 Odenthal, DE  
Karthaus, Dagmar, 42697 SOLINGEN, DE  
Tersteegen, Adrian, 42115 WUPPERTAL, DE  
Van der Staay, Franz-Josef, 8251 BB DRONTEN, NL  
Van Kampen, Marja, 41464 Neuss, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (62) 04729876.5 / 1 626 971
- 
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 298 774 A1**  
**C07D 491/048** **C07D 493/04**  
**C09K 11/06** **H01L 51/50**  
**C07F 15/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09758283.7 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/059981 01.06.2009  
(87) WO 2009/148016 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 JP 2008148515  
17.10.2008 US 253627  
16.04.2009 JP 2009100320
- (54) • *HALOGENVERBINDUNG, POLYCYCLISCHE VERBINDUNG UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZIERENDES ELEMENT, BEI DEM DIE POLYCYCLISCHE VERBINDUNG VERWENDUNG FINDET*  
• *HALOGEN COMPOUND, POLYCYCLIC COMPOUND AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT USING THE POLYCYCLIC COMPOUND*  
• *COMPOSÉ HALOGÉNÉ, COMPOSÉ POLYCYCLIQUE, ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE COMPORTANT LEDIT COMPOSÉ POLYCYCLIQUE*
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
- (72) KATO, Tomoki, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP  
NUMATA, Masaki, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP  
YOSHIDA, Kei, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP  
NISHIMURA, Kazuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP  
IWAKUMA, Toshihiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP  
HOSOKAWA, Chishio, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- C07D 487/04** → (51) **C07D 209/58**
- C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04**
- 
- (51) **C07D 487/08** (11) **2 298 775 A1**  
**A61K 31/395** **A61P 25/00**  
**C07D 471/08** **C07D 519/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10177450.3 (22) 27.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 27.04.2000 US 559943  
12.04.2001 US 833914
- (54) • *Diazabizyklen mit Wirkung auf das zentrale Nervensystem*  
• *Diazabicyclic central nervous system active agents*  
• *Principes actifs diazabicycliques pour le système nerveux central*
- (71) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
- (72) Schrimpf, Michael, R., Grayslake, IL 60030, US  
Tietje, Karin, R., Mundelein, IL 60060, US  
Toupençe, Richard, B., South Plainfield, NJ 07080, US
- Ji, Jianguo, Libertyville, IL 60048, US  
Basha, Anwer, Lake Forest, IL 60045, US  
Bunnelle, William, H., Mundelein, IL 60060, US
- Daanen, Jerome, F., Racine, WI 53405, US  
Pace, Jennifer, M., Grayslake, IL 60030, US  
Sippy, Kevin, B., Antioch, IL 60002, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 01944118.7 / 1 284 976
- 
- C07D 487/08** → (51) **C07D 401/04**
- C07D 491/048** → (51) **C07D 487/04**
- C07D 491/08** → (51) **A61K 31/517**
- C07D 493/04** → (51) **C07D 487/04**
- C07D 493/12** → (51) **C07D 239/94**
- 
- (51) **C07D 495/04** (11) **2 298 776 A1**  
**A61K 31/522** **A61P 5/00**  
**A61P 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10013754.6 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK RS
- (30) 26.10.2005 US 730453 P  
25.10.2006 US 586255
- (54) • *Thienopyrimidinonederivate als Antagonisten des Melanin Concentrating Receptor 1*  
• *Thienopyrimidinone derivatives as melanin concentrating hormone receptor-1 antagonists*  
• *Dérivés du thienopyrimidinone comme antagonistes d'hormone 1 de concentration de mélanine*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) Washburn, William, N., Pennington NJ 08543, US  
Manfredi, Mark, C., Pennington NJ 08543, US  
Hernandez, Andres, S., Pennington NJ 08543, US  
Robl, Jeffrey, A., Pennington NJ 08543, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 06817387.1 / 1 948 665
- 
- (51) **C07D 495/04** (11) **2 298 777 A2**  
(25) Ko (26) En  
(21) 09762643.6 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) KR 2009/003083 09.06.2009  
(87) WO 2009/151256 2009/51 17.12.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 09.06.2008 KR 20080053815
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CLOPIDOGREL UND DESSEN DERIVATEN*  
• *METHOD FOR PREPARING CLOPIDOGREL AND ITS DERIVATIVES*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CLOPIDOGREL ET DE SES DÉRIVÉS*
- (71) Enzytech, Ltd., 1690-10, Shinil-dong Dae-duk-gu, Daejeon 306-230, KR
- (72) HWANG, Soon Ook, Daejeon 305-761, KR  
KIM, Young Jin, Daejeon 302-821, KR

(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**C07D 495/04** → (51) **C07C 227/18**

**C07D 498/08** → (51) **A61K 31/517**

(51) **C07D 513/04** (11) **2 298 778 A1**  
**A61K 31/496** **A61P 35/00**  
**A61P 43/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09762499.3 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060575 10.06.2009  
(87) WO 2009/151069 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 JP 2008154036

(54) • **IMIDAZOTHIAZOLDERIVAT MIT 4,7-DIAZASPIRO[2.5]OCTAN-RINGSTRUKTUR**  
• **IMIDAZOTHIAZOLE DERIVATIVE HAVING 4,7-DIAZASPIRO[2.5]OCTANE RING STRUCTURE**  
• **DÉRIVÉ D'IMIDAZOTHIAZOLE AYANT UNE STRUCTURE CYCLIQUE DE 4,7-DIAZASPIRO[2.5]OCTANE**

(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP

(72) UOTO, Kouichi, Edogawa-ku Tokyo 134-0081, JP  
KAWATO, Haruko, Edogawa-ku Tokyo 134-0081, JP  
SUGIMOTO, Yuuichi, Edogawa-ku Tokyo 134-0081, JP

NAITO, Hiroyuki, Edogawa-ku Tokyo 134-0081, JP

MIYAZAKI, Masaki, Edogawa-ku Tokyo 134-0081, JP  
TANIGUCHI, Toru, Edogawa-ku Tokyo 134-0081, JP

AONUMA, Masashi, Edogawa-ku Tokyo 134-0081, JP

(74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C07D 513/04** (11) **2 298 779 A1**  
**C07D 285/135** **C07D 213/75**  
**C07D 239/42** **C07D 277/46**  
**C07D 231/40** **C07D 277/82**  
**C07D 241/20** **C07D 239/84**  
**A61K 31/429** **A61K 31/426**  
**A61K 31/433** **A61K 31/4402**  
**A61K 31/505** **A61K 31/415**  
**A61K 31/4965** **A61K 31/517**  
**A61P 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 10190898.6 (22) 28.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.09.2005 US 722630 P

(54) • **Sulfonamidderivate als glykokinase-aktivatoren zur behandlung von typ-2-diabetes**  
• **Sulfonamide derivatives as glykokinase activators useful in the treatment of type 2 diabetes**  
• **Dérivés de sulfonamide en tant qu'agents activateurs de glykokinase pour le traitement du diabète de type 2**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT

(84) AT  
(72) Bebernitz, Gregory Raymond, Stow, MA 01775, US  
Kirman, Louise, Marblehead, MA 01945, US  
(74) Campbell, Lachlan Clive, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH  
(62) 06815877.3 / 1 934 233

(51) **C07D 515/22** (11) **2 298 780 A1**  
**A61P 35/00** **A61K 31/495**

(25) En (26) En  
(21) 10180049.8 (22) 17.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 17.07.2001 GB 0117402

(54) • **Tumorhemmende derivate von Ecteinascidin ET-743**  
• **Antitumoral derivatives of Ecteinascidin ET-743**  
• **Dérivés d'ecteinascidin (ET-743) en tant qu'agents tumoraux**

(71) PHARMA MAR, S.A., Calle de la Calera 3, Poligono Industrial de Tres Cantos, 28760 Tres Cantos, Madrid, ES  
(72) Martinez, Valentin, 28770 Madrid, ES  
Flores, Maria, 28770 Madrid, ES  
Gallego, Pilar, 28770 Madrid, ES  
Cuevas, Carmen, 28770 Madrid, ES  
Munt, Simon, 28770 Madrid, ES  
Manzanares, Ignacio, 28770 Madrid, ES

(74) Gordon, Kirsteen Helen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB  
(62) 07011446.7 / 1 854 800  
02747577.1 / 1 406 907

**C07D 519/00** → (51) **C07D 487/08**

(51) **C07F 7/18** (11) **2 298 781 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09750584.6 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/059240 20.05.2009  
(87) WO 2009/142222 2009/48 26.11.2009  
(30) 20.05.2008 JP 2008132180  
20.05.2008 JP 2008132184  
29.08.2008 JP 2008221514

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NEUEN SCHWEFELHALTIGEN SILICIUMORGANISCHEN VERBINDUNG**  
• **METHOD FOR PRODUCING NOVEL SULFUR-CONTAINING ORGANOSILICON COMPOUND**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN NOUVEAU COMPOSÉ ORGANOSILICIQUE CONTENANT DU SOUFRE**

(71) DAISO CO., LTD., 12-18, Awaza 1-chome, Nishi-ku Osaka-shi Osaka 550-0011, JP

(72) OOSUMI, Masahiko, Osaka-shi Osaka 550-0011, JP  
YAMADA, Nobuo, Osaka-shi Osaka 550-0011, JP  
ICHINO, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 550-0011, JP  
NAKAMURA, Shoukichi, Osaka-shi Osaka 550-0011, JP

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

**C07F 7/18** → (51) **C07D 207/46**

**C07F 9/40** → (51) **C07D 239/94**

**C07F 15/00** → (51) **C07D 487/04**

**C07F 15/00** → (51) **H05B 33/12**

(51) **C07H 1/00** (11) **2 298 782 A1**  
**C07H 17/02**

(25) En (26) En  
(21) 09290651.0 (22) 26.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • **Verfahren zur Herstellung von Pyrazolglykosid-Derivate**  
• **Method for producing pyrazole glycoside derivatives**  
• **Procédé de synthèse de dérivé de type pyrazole glucoside**

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Fischer, Hans-Jürgen, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

**C07H 13/04** → (51) **G03F 7/039**

**C07H 17/02** → (51) **C07H 1/00**

(51) **C07H 19/10** (11) **2 298 783 A1**  
**A61K 31/7068** **A61P 31/18**

(25) En (26) En  
(21) 10155533.2 (22) 18.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(30) 19.03.2003 US 448554

(54) • **Antivirale Nukleosid-Analoga und Verfahren zur Behandlung von Virusinfektionen, insbesondere HIV-Infektionen**  
• **Anti-viral nucleoside analogs and methods for treating viral infections, especially hiv infections**  
• **Analogues de nucléoside anti-viraux et procédé pour le traitement d'infections virales, en particulier des infections par VIH**

(71) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US

Cheng, Yung-Chi, 961 Baldwin Rd., Woodbridge, CT 06525, US

Tanaka, Hiromichi, 3-7-1006 Ohdana-Nishi, Tsuzuki-ku, Yokohama 224-0028, JP

(72) Cheng, Yung-Chi, WOODBRIDGE, CT 06525, US

Tanaka, Hiromichi, YOKOHAMA 224-0028, JP

Baba, Masanori, KAGOSHIMA Fukuoka 891-0103, JP

(74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

(62) 04775776.0 / 1 653 976

**C07H 19/10** → (51) **A61K 47/48**

(51) **C07H 21/00** (11) **2 298 784 A1**  
**C12Q 1/68** **C07H 21/04**

(25) En (26) En  
(21) 10011108.7 (22) 07.02.2005

(84) CH DE FR GB LI

(30) 06.02.2004 US 541932 P

(54) • **Verfahren zur gleichzeitigen Bestimmung der Blutgruppe und der Plättchenantigen-Genotypen**

- *A method for the simultaneous determination of blood group and platelet antigen genotypes*
- *Procédé de détermination simultanée d'un groupe sanguin et de génotypes d'antigène de plaquette sanguine*

(71) Canadian Blood Services, 1800 Alta Vista Drive, Ottawa, Ontario K1G 4J5, CA  
 (72) Denomme, Gregory A., Hamilton Ontario L8E 4S2, CA  
 (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
 (62) 05714492.5 / 1 718 661

(51) **C07H 21/00** (11) **2 298 785 A1**  
**C12Q 1/68** **C07H 21/04**

(25) En (26) En  
 (21) 10011109.5 (22) 07.02.2005  
 (84) CH DE FR GB LI  
 (30) 06.02.2004 US 541932 P  
 (54) • *Gleichzeitige Bestimmung der Blutgruppe und der Plättchenantigen-Genotypen*  
 • *Simultaneous determination of blood group and platelet antigen genotypes*  
 • *Détermination simultanée de groupe sanguin et de génotypes d'antigène de plaquette*

(71) Canadian Blood Services, 1800 Alta Vista Drive, Ottawa, Ontario K1G 4J5, CA  
 (72) Denomme, Gregory A., Hamilton Ontario L8E 4S2, CA  
 (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
 (62) 05714492.5 / 1 718 661

**C07H 21/00** → (51) **C12Q 1/68**

**C07H 21/02** → (51) **A61K 48/00**

(51) **C07H 21/04** (11) **2 298 786 A1**  
**C12P 19/34** **C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
 (21) 10184524.6 (22) 16.04.1996  
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 AL LT LV SI  
 (30) 17.04.1995 US 424663  
 (54) • *DNA Sequenzierung durch parallele Erweiterung von Oligonukleotiden*  
 • *DNA sequencing by parallel oligonucleotide extensions*  
 • *Sequençage d'ADN par des extensions d'oligonucleotides parallèles*

(71) Solexa, Inc., 25861 Industrial Boulevard, Hayward, CA 94545, US  
 (72) Macevicz, Stephen, Cupertino, CA, US  
 (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
 (62) 96912800.8 / 0 871 646

(51) **C07H 21/04** (11) **2 298 787 A1**  
**C12P 19/34** **C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
 (21) 10186062.5 (22) 16.04.1996  
 (84) BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE  
 (30) 17.04.1995 US 424663  
 (54) • *DNA Sequenzierung durch parallele Erweiterung von Oligonukleotiden*  
 • *DNA sequencing by parallel oligonucleotide extensions*  
 • *Sequençage d'ADN par des extensions d'oligonucleotides parallèles*

(71) Solexa, Inc., 25861 Industrial Blvd., Hayward, CA 94545, US  
 (72) Macevicz, Stephen, Cupertino, CA 95014, US

(74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
 (62) 96912800.8 / 0 871 646

**C07H 21/04** → (51) **A61K 48/00**

**C07H 21/04** → (51) **C07H 21/00**

**C07H 21/04** → (51) **C07K 16/00**

**C07H 21/04** → (51) **C12N 9/18**

**C07K 1/00** → (51) **A61K 47/48**

(51) **C07K 1/113** (11) **2 298 788 A1**  
**C07K 1/16** **C07K 1/18**  
**C07K 1/20** **C07K 1/22**  
**C07K 1/36**

(25) En (26) En  
 (21) 10180934.1 (22) 01.10.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (30) 03.10.2001 EP 01123698  
 (54) • *Verfahren zur Wiederherstellung eines biologisch-aktiven rekombinanten Proteins*  
 • *Method for reconstituting a recombinant protein to its biologically active form*  
 • *Procédé de reconstitution sous sa forme active d'une protéine de recombinaison*

(71) Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG, Dr. Boehringer-Gasse 5-11, 1121 Wien, AT  
 (72) Necina, Roman, 55216, Ingelheim am Rhein, DE  
 Schlegl, Robert, 55216, Ingelheim am Rhein, DE  
 Jungbauer, Alois, 55216, Ingelheim am Rhein, DE  
 Machold, Christine, 55216, Ingelheim am Rhein, DE

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 (62) 02800587.4 / 1 438 327

**C07K 1/13** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 1/16** → (51) **C07K 1/113**

**C07K 1/18** → (51) **C07K 1/113**

**C07K 1/20** → (51) **C07K 1/113**

**C07K 1/22** → (51) **C07K 1/113**

**C07K 1/36** → (51) **C07K 1/113**

(51) **C07K 4/12** (11) **2 298 789 A1**  
**C07K 16/00** **C12N 15/63**  
**A61K 38/02**

(25) En (26) En  
 (21) 10179792.6 (22) 07.09.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 RO SI  
 (30) 08.09.2000 US 231267 P  
 (54) • *Gene von Säugetiere, und damit verbundene Reagentien, Methoden*  
 • *Mammalian genes; related reagents and methods*  
 • *Gènes mammaliens, reactifs et méthodes associés*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US  
 (72) Gorman, Daniel M., Newark, CA 94560, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 01975188.2 / 1 315 743

**C07K 5/00** → (51) **G01N 33/566**

**C07K 7/06** → (51) **C07K 7/56**

**C07K 7/06** → (51) **C07K 14/00**

(51) **C07K 7/08** (11) **2 298 790 A1**  
**A61K 38/10** **A61P 31/04**

(25) En (26) En  
 (21) 10182947.1 (22) 15.12.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (30) 15.12.1999 US 170943 P  
 (54) • *Daptomycin Analoge und deren Verwendung als antibakterielle Verbindungen*  
 • *Daptomycin analogs as antibacterial agents*  
 • *Analogues de daptomycine en tant qu'agents antibactériens*

(71) Cubist Pharmaceuticals, Inc., 65 Hayden Avenue, Lexington, MA 02421, US  
 (72) Hill, Jason, Auburndale, MA 02466, US  
 Parr, Ian, Medford, MA 02155, US  
 Morytko, Michael, Framingham, 01701, US  
 Siedlecki, Jim, Burlington, MA 01803, US  
 Yu, Xiang Yang, Billerica, MA 01821, US  
 Silverman, Jared, Brookline, MA 02445, US  
 Keith, Dennis, Arlington, MA 02474, US  
 Finn, John, Encinitas, CA 92024, US  
 Christensen, Dale J., Cary, NC 27519, US  
 Lazarova, Tsvetelina, Brookline, MA 02146, US  
 Watson, Alan D., Lexington, MA 02420, US  
 Zhang, Yan, Sharon, MA 02167, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
 (62) 07022686.5 / 1 884 520  
 00986444.8 / 1 240 181

**C07K 7/08** → (51) **C07K 7/56**

**C07K 7/08** → (51) **C07K 14/00**

**C07K 7/14** → (51) **C07K 7/56**

(51) **C07K 7/56** (11) **2 298 791 A1**  
**C07K 7/06** **C07K 7/08**  
**C07K 7/14** **C07K 17/02**

(25) En (26) En  
 (21) 10182741.8 (22) 03.01.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 AL LT LV MK RO SI  
 (30) 04.01.1999 US 224785  
 (54) • *An menschlichen Faktor-VIII bindende Moleküle und Faktor-VIII-ähnliche Proteine*  
 • *Binding molecules for human factor VIII and factor VIII-like proteins*  
 • *Molécules de liaison pour le facteur VIII humain et protéines de type facteur VIII*

(71) Dyax Corp., 300 Technology Square 8th Floor, Cambridge, MA 02139, US  
 (72) Yu, Jinan, Acton, MA 01720, US  
 Potter, Daniel M., Acton, MA 01720, US  
 Kelley, Brian D., Bedford, MA 02155, US  
 Deetz, Jeffrey S., Melrose, MA 02179, US  
 Booth, James E., Andover, MA 01810, US

(74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB  
 (62) 09155033.5 / 2 090 582  
 06009040.4 / 1 705 183  
 00904186.4 / 1 147 128

**C07K 9/00** → (51) **A61K 47/48**



(51) **C07K 14/00** (11) **2 298 792 A2**  
**A61K 38/10** **A61K 38/08**  
**A61K 38/16** **A61K 47/48**  
**C07K 7/06** **C07K 7/08**  
**C12N 9/12** **G01N 33/554**  
**G01N 33/566**

(25) En (26) En  
(21) 10191014.9 (22) 07.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 05.08.2005 US 706064 P  
22.02.2006 CA 2539218

(54) • *Auf Proteinkinase C Isoformen abgezielte Peptide und deren Verwendung*  
• *Peptides targeted to protein kinase C isoforms and uses thereof*  
• *Peptides ciblés pour les isoformes de protéine kinase C et utilisations associées*

(71) Pharmagap Inc., 100 Sussex Drive, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA

(72) Phipps, Jenny, Chelsea, Québec JOX 1N0, CA  
Terreux, Raphael, 69008 Lyon, FR

(74) Clegg, Richard Ian, Mewburn Ellis LLP 33  
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 06804620.0 / 1 922 328

**C07K 14/00** → (51) **C12N 15/00**

**C07K 14/015** → (51) **C12N 15/62**

**C07K 14/015** → (51) **C12N 15/864**

(51) **C07K 14/08** (11) **2 298 793 A2**  
**C12N 15/51** **C12N 5/10**  
**A61K 39/29** **G01N 33/569**  
**G01N 33/576** **C12Q 1/70**

(25) En (26) En  
(21) 10183446.3 (22) 30.09.2001

(84) DE FR GB IT  
(30) 30.09.2000 CN 00130634

(54) • *Polypeptidfragmente des Hepatitis-E-Virus, diese Fragmente enthaltende Impfstoffzusammensetzung und diagnostische Kits*  
• *Polypeptide fragments of hepatitis E virus, vaccine composition comprising said fragments and diagnostic kits*  
• *Fragments polypeptidiques du virus de l'hépatite E, composition vaccinale contenant lesdits fragments, agents diagnostics et leurs applications*

(71) Beijing Wantai Biological Pharmacy Enterprise Co., Ltd., No. 31 Kexueyuan Road, Changping District Beijing 102206, CN  
Xiamen University, No. 422 Si Ming Nan Road Siming District, Xiamen, Fujian 361005, CN

(72) Xia, Ningshao, 310007, Hangzhou City, CN  
Zhang, Jun, 310007, Hangzhou City, CN  
Li, Shaowei, 310007, Hangzhou City, CN  
Ge, Shengxiang, 310007, Hangzhou, CN  
Gu, Ying, 310007, Hangzhou City, CN  
He, Zhigiang, 310007, Hangzhou City, CN

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, D-80538 München, DE

(62) 01994540.1 / 1 331 271

**C07K 14/18** → (51) **C12N 15/62**

(51) **C07K 14/195** (11) **2 298 794 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10174620.4 (22) 05.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 08.07.2005 US 697642 P  
19.05.2006 US 801835 P

(54) • *Chimärer Impfstoff gegen Haemophilus Influenzae induzierte Krankheiten*  
• *Chimeric vaccine for haemophilus influenzae-induced disease*  
• *Vaccin chimérique pour maladie induite par l'Haemophilus influenzae*

(71) Nationwide Children's Hospital, Inc., 700 Children's Drive, Columbus, OH 43205, US

(72) Bakaletz, Lauren O., Hillard, OH 43026, US  
Munson, Robert S. Jr., Hillard, OH 43026, US

(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 06800001.7 / 1 904 519

(51) **C07K 14/245** (11) **2 298 795 A1**  
**A61K 38/16**

(25) En (26) En  
(21) 10180455.7 (22) 17.02.2006

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

(30) 18.02.2005 US 654632 P

(54) • *Immunogene von uropathogenen E. coli*  
• *Immunogens from uropathogenic escherichia coli*  
• *Immunogènes d'E. coli uropathogène*

(71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US

(72) Pizza, Mariagrazia, 53100 Siena, IT  
Serino, Laura, 53100 Siena, IT  
Berlanda Scorza, Francesco, 53100 Siena, IT  
Fontana, Maria Rita, 53100 Siena, IT  
Gomes Moriel, Danilo, 53100 Siena, IT

(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 06748227.3 / 1 858 919

(51) **C07K 14/31** (11) **2 298 796 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10181209.7 (22) 27.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 27.03.2001 GB 0107661

(54) • *Proteine und Nukleinsäuren von Staphylococcus aureus*  
• *Staphylococcus aureus proteins and nucleic acids*  
• *Protéines et acides nucléiques de Staphylococcus aureus*

(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT

(72) Masignani, Vega, 53100, Siena, IT  
Mora, Marirosa, 53100, Siena, IT  
Scarselli, Maria, 53100, Siena, IT

(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 07075403.1 / 1 829 892  
02749141.4 / 1 373 310

**C07K 14/31** → (51) **C12Q 1/68**

**C07K 14/315** → (51) **A61K 39/09**

(51) **C07K 14/32** (11) **2 298 797 A2**  
**C12Q 1/68** **G01N 15/00**  
**G01N 33/48**

(25) En (26) En  
(21) 10180133.0 (22) 05.11.2004

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

(30) 09.01.2004 US 535988 P  
08.04.2004 US 561059 P  
18.05.2004 US 572403 P

(54) • *Gesteigerte Bacillus YweA-Expression*

• *Increased bacillus YweA expression*  
• *Augmentation de l'expression de YweA par le bacille*

(71) Novozymes Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US

Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK

(72) Berka, Randy, Davis, CA 95616, US  
Rey, Michael, Davis, CA 95616, US

Ramaiya, Preethi, Walnut Creek, CA 94598, US

Andersen, Jens Toenne, 2850, Naerum, DK  
Rasmussen, Michael Dolbjerg, 2625, Val-lensbaek, DK

Olsen, Peter Bjarke, 2100, Copenhagen, DK

(74) Lindum, Peter Würtz, Novozymes A/S  
Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK

(62) 10151681.3 / 2 216 640  
04810533.2 / 1 706 721

**C07K 14/325** → (51) **A01H 5/00**

**C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82**

(51) **C07K 14/435** (11) **2 298 798 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10176013.0 (22) 09.09.2010

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

BA ME RS

(30) 10.09.2009 US 241069 P

(54) • *Identifizierung und Charakterisierung eines neuartigen aviären pathogenen E. coli (APEC) Fimbrien-Adhäsins*  
• *Identification and characterization of a novel avian pathogenic E. coli (APEC) fimbrial adhesin*  
• *L'identification et la caractérisation de la pathogène aviaire adhésine fimbriée (APEC) d'E. coli*

(71) Freie Universität Berlin, Kaiserswerther Strasse 16-18, 14195 Berlin, DE

Lohmann Tierzucht GmbH, Am Seedeich 9-11, 27454 Cuxhaven, DE

(72) Antao, Esther-Maria, 14057 Berlin, DE  
Ganwu, Li, Ames, IA 50010, US

Wieler, Lothar, 14109 Berlin, DE  
Preisinger, Rudolf, 21789 Wingst, DE

Ewers, Christa, 10827 Berlin, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C07K 14/47** (11) **2 298 799 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10185365.3 (22) 05.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 05.06.2000 US 208913 P

(54) • *Ein Multidrug-Resistance des humanen P-Glycoproteinhomologs auf Chromosom 7p15-21 kodierendes Gen und Verwendungen dafür*  
• *A gene encoding a multidrug resistance human p-glycoprotein homologue on chromosome 7p15-21 and uses thereof*  
• *Gène encodant un homologue P-glycoprotéine humain multi-résistant aux médicaments pour le chromosome 7p15-21 et utilisations associées*

(71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston MA 02115, US

(72) Sayegh, Mohamed H, Westwood, MA 02090, US

Frank, Markus H, Cambridge, MA 02138, US

(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(62) 09180026.8 / 2 182 005  
01941884.7 / 1 290 028

---

**C07K 14/47** → (51) **A61K 31/47**

---

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/10**

---

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**

---

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/87**

---

**C07K 14/475** → (51) **A61K 47/48**

---

**C07K 14/505** → (51) **A61K 31/47**

(51) **C07K 14/51** (11) **2 298 800 A1**  
**A61K 38/10** **A61K 38/17**

(25) En (26) En  
(21) 10014361.9 (22) 28.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 03.05.2005 US 677583 P  
24.02.2006 US 776847 P  
13.03.2006 US 782244 P  
17.04.2006 US 792645 P  
25.04.2006 US 410540

(54) • *Sclerostin bindender Antikörper*  
• *Sclerostin binding antibodies*  
• *Anticorps liant la sclérostin*

(71) UCB Pharma, S.A., Allée de la Recherche 60,  
1070 Bruxelles, BE

Amgen, Inc., One Amgen Center Drive,  
Thousand Oaks, CA 91320-1799, US

(72) Lu, Hsieng Sen, Westlake Village California  
91362, US

Paszty, Christopher, Ventura California  
93003, US

Robinson, Martyn Kim, Woodburn Green  
Buckinghamshire HP10 0JH, GB

Henry, Alistair James, Uxbridge Middlesex  
UB 8 2LX, GB

Hoffmann, Kelly Sue, Newbury Park Califor-  
nia 91320, US

Latham, John, Seattle Washington 98119,  
US

Lawson, Alastair, Slough Berkshire SL1  
3WE, GB

Winkler, David, Arlington Massachusetts  
02476-7326, US

Winters, Aaron George, Ventura California  
93001, US

(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp &  
Co. 14 South Square Gray's Inn, London  
WC1R 5JJ, GB

(62) 10006930.1 / 2 251 351  
06751835.7 / 1 891 100

**C07K 14/525** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 14/56** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 14/565** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 14/57** → (51) **C12N 15/10**

**C07K 14/59** → (51) **A61K 47/48**

(51) **C07K 14/605** (11) **2 298 801 A1**  
**A61K 38/00** **A61P 1/04**  
**A61P 3/04** **A61P 3/10**  
**C12N 15/09**

(25) Ja (26) En  
(21) 09766408.0 (22) 15.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/002709 15.06.2009

(87) WO 2009/153960 2009/52 23.12.2009

(30) 17.06.2008 JP 2008157583  
22.12.2008 JP 2008326609

(54) • *GLYKOSYLIERTES GLP-1-PEPTID*  
• *GLYCOSYLATED GLP-1 PEPTIDE*  
• *PEPTIDE GLP-1 GLYCOSYLÉ*

(71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-  
chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-  
0021, JP

(72) KAJIHARA, Yasuhiro, Toyonaka-shi Osaka  
560-0054, JP

TSUJI, Takashi, Nagareyama-shi Chiba 270-  
0111, JP

SAKAMOTO, Izumi, Tokushima-shi Tokush-  
ima 771-0193, JP

NAMBU, Yuri, Tokushima-shi Tokushima  
771-0193, JP

HAYASHI, Naohiro, Tokushima-shi Tokush-  
ima 771-0193, JP

ISHII, Kazuyuki, Tokushima-shi Tokushima  
771-0193, JP

FUKAE, Kazuhiro, Tokushima-shi Tokushima  
771-0193, JP

TEZUKA, Katsunari, Tokushima-shi Tokush-  
ima 771-0193, JP

ASAI, Hiroaki, Tokushima-shi Tokushima  
771-0193, JP

(74) Niizuma, Yo, Niizuma Wasner GmbH Paten-  
tanwaltskanzlei Postfach 273, 4125 Riehen  
1, CH

**C07K 14/605** → (51) **A61K 38/26**

**C07K 14/605** → (51) **A61K 48/00**

**C07K 14/61** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 14/62** → (51) **A61K 48/00**

(51) **C07K 14/705** (11) **2 298 802 A1**  
**C12N 15/12** **C12N 15/62**  
**C07K 16/18** **C12Q 1/68**  
**C12N 5/10** **G01N 33/50**

(25) En (26) En  
(21) 10180329.4 (22) 07.03.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 07.03.2000 US 187546 P  
07.04.2000 US 195536 P  
23.06.2000 US 214213 P  
06.06.2000 US 209840 P  
17.08.2000 US 226448 P  
03.01.2001 US 259227 P

(54) • *T1R3 Geschmacksrezeptoren und ihre*  
*kodierenden Gene*  
• *T1R3 taste receptors and genes encoding*  
*same*  
• *Recepteurs gustatifs T1R3 et genes codant*  
*pour ces recepteurs*

(71) Senomyx, Inc., 4767 Nexus Centre Drive,  
San Diego, CA 92121, US

(72) Alder, Jon Elliot, Sherwood, OR 97140, US  
Zozulya, Sergey, San Diego, CA 91129, US  
O'Connell, Shawn M, Encinitas, CA 92024,  
US

Li, Xiaodong, San Diego, CA 92130, US  
Staszewski, Lena, San Diego, CA 92126, US

(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White &  
Farrer Bedford House, John Street London  
WC1N 2BF, GB

(62) 09174166.0 / 2 143 732  
08152887.9 / 1 944 319  
01914732.1 / 1 309 606

(51) **C07K 14/705** (11) **2 298 803 A2**  
**C12N 15/12** **C07K 16/28**  
**C12Q 1/68** **A61K 38/17**

(25) En (26) En  
(21) 10011042.8 (22) 26.09.2003

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

(71) Abbott Healthcare Products B.V., IPSI  
Department C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP  
Weesp, NL

(72) Deleersnijder, Willy, 1381 CP Weesp, NL  
Berger, Claudia, 1381 CP Weesp, NL  
Löken, Christiane, 1381 CP Weesp, NL  
Nys, Guy, 1381 CP Weesp, NL  
Venema, Jakob, 1381 CP Weesp, NL

(74) Aerts, Robert Jaap, Octrooibureau Zoan B.V.  
IPSI Department P.O. Box 140, 1380 AC  
Weesp, NL

(62) 00984940.7 / 1 218 412

**C07K 14/705** → (51) **A61K 38/17**

**C07K 14/715** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 14/765** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 14/79** → (51) **A61K 38/40**

**C07K 14/79** → (51) **A61K 47/48**

**A01K 67/027**

(25) En (26) En  
(21) 10183739.1 (22) 25.09.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

LT LV RO SI

(30) 24.09.1999 NL 1013140  
31.07.2000 US 222047 P  
24.09.1999 EP 99203140  
28.07.2000 EP 00202683

(54) • *Menschlicher G-protein-gekoppelter*  
*Rezeptor und seine Liganden*  
• *Human G-protein coupled receptor and*  
*ligands thereof*  
• *Récepteur couplé à la protéine G et son*  
*ligands*

(71) Abbott Healthcare Products B.V., IPSI  
Department C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP  
Weesp, NL

(72) Deleersnijder, Willy, 1381 CP Weesp, NL  
Berger, Claudia, 1381 CP Weesp, NL  
Löken, Christiane, 1381 CP Weesp, NL  
Nys, Guy, 1381 CP Weesp, NL  
Venema, Jakob, 1381 CP Weesp, NL

(74) Aerts, Robert Jaap, Octrooibureau Zoan B.V.  
IPSI Department P.O. Box 140, 1380 AC  
Weesp, NL

(62) 00984940.7 / 1 218 412

**C07K 14/705** → (51) **A61K 38/17**

**C07K 14/715** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 14/765** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 14/79** → (51) **A61K 38/40**

**C07K 14/79** → (51) **A61K 47/48**

(51) **C07K 16/00** (11) **2 298 804 A2**  
**C07K 16/10** **C07K 16/20**  
**C07K 16/12** **A61K 39/395**  
**G01N 33/49** **A61P 31/14**

(25) En (26) En  
(21) 10183270.7 (22) 26.02.2004

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

(30) 26.02.2003 GB 0304363  
06.08.2003 GB 0318431  
30.10.2003 GB 0325391  
30.10.2003 US 516665 P

(54) • *Monoklonale Antikörperproduktion durch*  
*EBV Transformation von B-Zellen*  
• *Monoclonal antibody production by EBV*  
*transformation of B cells*  
• *Production d'anticorps monoclonaux par*  
*transformation par EBV de lymphocytes B*

(71) Institute for Research in Biomedicine, Via  
Vela 6, 6500 Bellinzona, CH

(72) Lanzavecchia, Antonio, CH-6500, Bellinzona,  
CH

(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels &  
Ransford One Southampton Row, London  
WC1B 5HA, GB

(62) 04714866.3 / 1 597 280

(51) **C07K 16/00** (11) **2 298 805 A2**  
**C07K 16/30** **C07K 16/28**  
**C07K 16/24**

(25) En (26) En  
(21) 10011042.8 (22) 26.09.2003

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

(71) Institute for Research in Biomedicine, Via  
Vela 6, 6500 Bellinzona, CH

(72) Lanzavecchia, Antonio, CH-6500, Bellinzona,  
CH

(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels &  
Ransford One Southampton Row, London  
WC1B 5HA, GB

(62) 04714866.3 / 1 597 280

**C07K 16/00** → (51) **A61K 38/17**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 47/48**

**C07K 16/00** → (51) **A61K 47/48**

- (30) 27.09.2002 US 414433 P  
23.01.2003 US 442301 P  
02.05.2003 US 467606 P  
12.06.2003 US 477839 P
- (54) • *Optimierte FC Varianten und Methoden zu ihrer Herstellung*  
• *Optimized Fc variants and methods for their generation*  
• *Variantes FC optimisées et leurs procédés de génération*
- (71) Xencor, Inc., 111 W. Lemon Avenue, Monrovia, CA 91016, US
- (72) Lazar, Gregory Alan, Glendale, CA 91202, US  
Chirino, Arthur J., Camarillo, CA 91106, US  
Dang, Wei, Pasadena, CA 91106, US  
Desjarlais, John Rudolph, Pasadena, CA 91104, US  
Doberstein, Stephen Kohl, Pasadena, CA 91106, US  
Hayes, Robert J., Pasadena, CA 91103, US  
Karki, Sher Bahadur, Pasadena, CA 91101, US  
Vafa, Omid, Monrovia, CA 91016, US
- (74) Tolvervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 03773056.1 / 1 553 975

(51) **C07K 16/00** (11) **2 298 806 A1**  
**A61K 39/395** **C12N 5/12**  
**C07H 21/04** **G01N 33/53**

- (25) En (26) En
- (21) 10160744.8 (22) 15.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (27) 15.10.2003 PCT/US02/32945
- (30) 16.10.2002 US 418828 P  
10.07.2003 US 485986 P
- (54) • *Antikörper, die an zellassoziertes CA 125/0722P binden, und Verfahren zu deren Anwendung*  
• *Antibodies that bind cell-associated CA 125/0722P and methods of use thereof*  
• *Anticorps se fixant sur des polypeptides CA 125/0722P associés à des cellules et leurs procédés d'utilisation*
- (71) Purdue Pharma L.P., One Stamford Forum, Stamford, CT 06901-3431, US
- (72) Albone, Earl, F., Blue Bell, PA 19422, US  
Soltis, Daniel, A., Belle Mead, NJ 08502, US
- (74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
- (62) 03789713.9 / 1 551 876

**C07K 16/00** → (51) **C07K 4/12**

**C07K 16/00** → (51) **C12N 15/00**

**C07K 16/10** → (51) **C07K 16/00**

**C07K 16/12** → (51) **A61K 39/085**

**C07K 16/12** → (51) **C07K 16/00**

(51) **C07K 16/18** (11) **2 298 807 A2**  
**A61P 25/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10184193.0 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 30.07.2004 US 592494 P  
14.02.2005 US 653197 P  
29.04.2005 US 676093 P

- (54) • *Gegen das Amyloid-beta-Peptid gerichtete Antikörper und Verfahren zu deren Anwendung*  
• *Antibodies directed against amyloid-beta peptide and methods using same*  
• *Anticorps anti peptide amyloïde beta, et leurs procédés d'utilisation*
- (71) Rinat Neuroscience Corp., 230 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) Rosenthal, Arnon, Woodside, CA 94062, US  
Pons, Jaume, San Carlos, CA 94070, US  
Ho, Wei-Hsien, Palo Alto, CA 94306, US  
Grimm, Jan, Markus, Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Porter, Jonathan Philip, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (62) 05778628.7 / 1 781 704

(51) **C07K 16/18** (11) **2 298 808 A1**  
**A61K 39/395** **A61P 13/12**  
**A61P 7/00** **A61P 37/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10185086.5 (22) 01.05.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 02.05.1994 US 236208
- (54) • *Antikörper gegen C5 und deren therapeutischen Verwendungen*  
• *Anti-C5 antibodies and their therapeutic uses*  
• *Anticorps contre C5 et leurs utilisations thérapeutiques*
- (71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC., 352 Knotter Drive, Cheshire, CT 06410, US
- (72) Evans, Mark J., Radnor, PA 19087, US  
Matis, Louis, Southport, CT 06490, US  
Mueller, Eileen Elliott, Old Lyme, CT 06371, US  
Nye, Steven H., Mequon, WI 53092, US  
Rollins, Scott, Oklahoma City, OK 73131, US  
Rother, Russell P., Cheshire, CT 06410, US  
Springhorn, Jeremy P., Guilford, CT 06437, US  
Squinto, Stephen P., Bethany, CT 06524, US  
Thomas, Thomas C., Madison, CT 06443, US  
Wang, Yi, Orange, CT 06477, US  
Wilkins, James A., Burlingame, CA 94010, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 09008262.9 / 2 112 165  
95919041.4 / 0 758 904

(51) **C07K 16/18** (11) **2 298 809 A2**  
**C07K 16/28** **C07K 16/46**  
**A61K 39/395**

- (25) En (26) En
- (21) 10185475.0 (22) 12.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (54) • *Superhumanisierter Antikörper*  
• *Super humanized antibodies*  
• *Anticorps super humanisés*
- (71) FOOTE, Jefferson, 3727 Sunnyside Avenue North, Seattle, WA 98103, US
- (72) FOOTE, Jefferson, Seattle, WA 98103, US
- (74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (62) 02752269.7 / 1 539 233

**C07K 16/18** → (51) **C07K 14/705**

**C07K 16/18** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 16/20** → (51) **C07K 16/00**

(51) **C07K 16/24** (11) **2 298 810 A2**  
**A61K 39/395**

- (25) En (26) En
- (21) 10183702.9 (22) 18.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.07.2002 US 397275 P  
16.09.2002 US 411081 P  
10.10.2002 US 417490 P  
18.03.2003 US 455777 P
- (54) • *Behandlung von Erkrankungen im Zusammenhang mit TNF-alpha*  
• *Treatment of TNF alpha related disorders*  
• *Traitement des troubles associés au TND alpha*
- (71) Abbott Biotechnology Ltd, Clarendon House, 2 Church Street, HM 11 Hamilton, BM
- (72) Banerjee, Subhashis, Hamden, CT 06514, US  
Taylor, Lori K., Wadsworth, IL 60083, US  
Spiegler, Clive E., Reading, Berks. RG4 8TL, GB  
Tracey, Daniel, Edward, Harvard, MS 01451, US  
Chartash, Eliot, Keith, Randolph, NJ 07869, US  
Hoffman, Rebecca S., Wilmette, IL 60091, US  
Barchuk, William T., Madison, NJ 07940, US  
Yan, Philip, Vernon Hills, IL 60061, US  
Murtaza, Anwar, Westborough, MA 01581, US  
Salfeld, Jochen, G., North Grafton, MA 01536, US  
Fischkoff, Steven, Short Hills, NJ 07078, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 07150442.7 / 1 944 322  
03748949.9 / 1 542 720

(51) **C07K 16/24** (11) **2 298 811 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10075518.0 (22) 16.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 16.10.2002 US 419057  
17.06.2003 US 479241
- (54) • *Menschliche Anti-IFN-Gamma-neutralisierende Antikörper als selektive IFN-Gamma-Pfadhemmer*  
• *Human anti-ifn-gamma neutralizing antibodies as selective ifn-gamma pathway inhibitors*  
• *Anticorps humains à neutralisation anti-ifn-gamma en tant que qu'inhibiteurs sélectifs de chemin ifn-gamma*
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) Welcher, Andrew A, Ventura, CA 93001, US  
Chute, Hilary, T, Calabasas, CA 91302, US  
Li Yue-Sheng, Thousand Oaks, CA 91360, US  
Huang, Haichun, Fremont, CA 94538-5919, US  
Medarex, INC., Princeton, NJ 08540-1437, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 03777635.8 / 1 578 936

**C07K 16/24** → (51) **C07C 1/00**

**C07K 16/24** → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 298 812 A2**  
**A61K 45/00** **A61K 39/395**  
**A61P 19/02**
- (25) En (26) En  
(21) 10011862.9 (22) 02.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 02.04.2001 JP 2001103627  
06.04.2001 JP 2001109131
- (54) • *Mittel zur Behandlung von juveniler chronischer Arthritis und verwandte Krankheiten*  
• *Remedies for juvenile chronic arthritis and related diseases*  
• *Remèdes pour maladies associées à l'arthrite chronique chez l'enfant*
- (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP
- (72) Yoshizaki, Kazuyuki, Ashiya-shi Hyogo 659-0042, JP  
Nishimoto, Norihiro, Minoo-shi Osaka 562-0011, JP  
Iwamoto, Masahiro, Oyama-shi Tochigi 329-0207, JP  
Minota, Seiji, Arakawa-ku Tokyo 116-0003, JP  
Yokota, Shumpei, Chigasaki-shi Kanagawa 253-0055, JP  
Miyamae, Takako, Yokohama-shi Kanagawa 231-0847, JP
- (74) O'Brien, Simon Warwick, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 02708772.5 / 1 374 900
- 
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 298 813 A2**  
**A61P 25/00** **A61K 39/395**
- (25) En (26) En  
(21) 10179506.0 (22) 05.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (30) 06.06.2005 US 687705 P
- (54) • *Monoklonale Antikörper gegen TRKB und Anwendungen davon*  
• *Anti-TRKB monoclonal antibodies and uses thereof*  
• *Anticorps monoclonaux anti-TRKB et utilisations de ceux-ci*
- (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) Cho, Seongeun, Hillsborough, NJ 08844, US  
Gill, Davinder, Singh, Andover, 01810, US  
Tan, Xiang-yang, Reading, MA 01867, US  
Qian, Ming, Diana, Needham, MA 02492, US
- (74) Porter, Jonathan Philip, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (62) 06772254.6 / 1 891 114
- 
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 298 814 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10179876.7 (22) 27.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (30) 27.09.2000 US 235620 P
- (54) • *Verfahren zur Quantifizierung der Phosphokinase-Aktivität auf Proteinen*  
• *Method for quantifying phosphokinase activity on proteins*  
• *Procédé de quantification de l'activité phosphokinase de protéines*
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Reagan, Kevin J., Agoura Hills, CA 91301, US  
Schaeffer, Erik, Hopkinton, MA 01748, US  
Wang, Jimin, Thousand Oaks, CA 91320, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor, Merchant Exchange, 17-19 Whitworth Street West Manchester M1 5WG, GB
- (62) 08169121.4 / 2 040 078  
01973567.9 / 1 328 812
- 
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 298 815 A1**  
**A61K 39/395** **A61P 35/00**  
**A61P 37/00** **A61P 21/04**  
**C12N 15/13** **C12N 15/85**  
**C12N 5/10** **C07K 16/46**
- (25) En (26) En  
(21) 10181126.3 (22) 25.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 25.07.2005 US 702499 P  
16.05.2006 US 800595 P
- (54) • *B-Zell-Verringerung mit CD37-spezifischen und CD20-spezifischen Bindungsmolekülen*  
• *B-cell reduction using CD37-specific and CD20-specific binding molecules*  
• *Reduction de lymphocytes B au moyen de molécules de liaison spécifique de CD37 et spécifique de CD20*
- (71) Trubion Pharmaceuticals, Inc., 2401 Fourth Avenue, Suite 1050, Seattle, WA 98121, US
- (72) Grosmaire, Laura Sue, Hobart, WA 98025, US  
Hayden-Ledbetter, Martha Susan, Shoreline, WA 98178, US  
Ledbetter, Jeffrey A., Shoreline, WA 98177, US  
Thompson, Peter Armstrong, Bellevue, WA 98007, US  
Simon, Sandy Alexander, Seattle, WA 98115, US  
Brady, William, Bothell, WA 98021, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 06788565.7 / 1 912 675
- 
- C07K 16/28** → (51) **A61K 38/17**
- 
- C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**
- 
- C07K 16/28** → (51) **C07K 14/705**
- 
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/00**
- 
- C07K 16/28** → (51) **C07K 16/18**
- 
- C07K 16/28** → (51) **C12N 15/62**
- 
- C07K 16/30** → (51) **C07K 16/00**
- 
- (51) **C07K 16/32** (11) **2 298 816 A2**  
**C07K 16/46** **A61K 39/395**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10010588.1 (22) 04.12.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- AL LT LV RO SI
- (30) 05.12.1995 US 568072
- (54) • *Von einem Antikörper gegen Her2 induzierten Apoptose*  
• *Apoptosis induced by an antibody against Her2*  
• *Apoptose induite par un anticorps contre Her2*
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) Arakawa, Tsutomu, Thousand Oaks, CA 91360, US
- (74) Kita, Yoshiko, Thousand Oaks, CA 91360, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 03018949.2 / 1 375 520  
96943576.7 / 0 865 448
- 
- (51) **C07K 16/46** (11) **2 298 817 A1**  
**A61K 39/395**
- (25) En (26) En  
(21) 10178484.1 (22) 03.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 03.12.2001 US 336591 P
- (54) • *Hybridantikörper*  
• *Hybrid antibodies*  
• *Anticorps Hybrides*
- (71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC., 352 Knott Drive, Cheshire, CT 06410, US
- (72) Rother, Russell, Connecticut, 06712, US  
Wu, Dayang, Connecticut, 06410, US
- (74) Dempster, Robert Charles, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB
- (62) 02794114.5 / 1 461 428
- 
- C07K 16/46** → (51) **C07K 16/18**
- 
- C07K 16/46** → (51) **C07K 16/28**
- 
- C07K 16/46** → (51) **C07K 16/32**
- 
- C07K 17/02** → (51) **C07K 7/56**
- 
- C07K 17/06** → (51) **C07D 207/46**
- 
- C07K 17/14** → (51) **C07D 207/46**
- 
- C07K 19/00** → (51) **A61K 47/48**
- 
- (51) **C08B 31/18** (11) **2 298 818 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10191778.9 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 22.12.2005 EP 05257998
- (54) • *Verfahren zur Modifizierung von Stärke*  
• *Modification of Biopolymers*  
• *Procédé de modification d'amidon*
- (71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
- (72) Berckmans, Marc, Charles, Florent, B-1030, Bruxelles, BE  
Sivasligil, Dogan, Sahin, NL-2593, HJ Den Haag, NL
- (74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
- (62) 06841570.2 / 1 969 013
- 
- C08C 19/02** → (51) **C08F 236/12**
- 
- C08F 2/01** → (51) **C08F 2/04**
- 
- (51) **C08F 2/04** (11) **2 298 819 A1**  
**C08J 3/075** **A61L 15/12**  
**F26B 17/00** **C08F 6/10**  
**C08F 2/01** **C08F 20/06**
- (25) De (26) De  
(21) 10182068.6 (22) 23.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (27) 23.03.2006 EP 06725287
- (30) 24.03.2005 DE 102005014291
- (54) • *Verfahren zur Herstellung wasserabsorbierender Polymere*

- *Method for producing water-absorbent polymers*
  - *Procédé de fabrication de polymères absorbant de l'eau*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Weismantel, Matthias, 63637, Jossgrund, DE  
Bruhns, Stefan, 68165, Mannheim, DE  
van Esbroeck, Dominicus, 210019 Nanjing, CN  
(62) 06725287.4 / 1 863 852

**C08F 2/26** → (51) **C07C 51/44****C08F 2/40** → (51) **C08F 236/12****C08F 2/44** → (51) **C08F 220/10****C08F 6/10** → (51) **C08F 2/04****C08F 8/12** → (51) **C08F 212/08****C08F 8/28** → (51) **C08F 212/08****C08F 14/00** → (51) **C07C 51/44**

- (51) **C08F 212/08** (11) **2 298 820 A1**  
**C08F 8/12** **C08F 8/28**
- (25) En (26) En  
(21) 10177349.7 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.09.2009 JP 2009216215  
(54) • *Poröse Harzkügelchen und Verfahren zur Herstellung von Nukleinsäure damit*  
• *Porous Resin Bead and Method for Producing Nucleic Acid Using the Same*  
• *Billes résine poreuses et procédé de production d'acide nucléique l'utilisant*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
(72) Mori, Kenjiro, Ibaraki-shi Osaka, JP  
Maeta, Eri, Ibaraki-shi Osaka, JP  
Konishi, Tatsuya, Ibaraki-shi Osaka, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C08F 212/08** (11) **2 298 821 A1**  
**C08F 8/12** **C08F 8/28**

- (25) En (26) En  
(21) 10177351.3 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.09.2009 JP 2009216214  
(54) • *Poröse Harzkügelchen und Verfahren zur Herstellung von Nukleinsäure damit*  
• *Porous Resin Bead and Method for Producing Nucleic Acid Using the Same*  
• *Billes résine poreuses et procédé de production d'acide nucléique l'utilisant*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka, JP  
(72) Mori, Kenjiro, Ibaraki-shi Osaka, JP  
Konishi, Tatsuya, Ibaraki-shi Osaka, JP  
Maeta, Eri, Ibaraki-shi Osaka, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C08F 220/04** → (51) **C08F 236/04**

- (51) **C08F 220/10** (11) **2 298 822 A1**  
**C08F 2/44** **C08F 283/12**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09773453.7 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/061903 30.06.2009  
(87) WO 2010/001875 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 JP 2008174522  
03.09.2008 JP 2008225946  
(54) • *HÄRTUNGSZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS RESULTIERENDES GEHÄRTETES MATERIAL*  
• *HARDENING COMPOSITION AND RESULTANT HARDENED MATERIAL*  
• *COMPOSITION DURCISSABLE ET MATÉRIAU DURCI RÉSULTANT*

- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP  
(72) YAMAKI, Shigeru, Tokyo 105-8518, JP  
MIYATA, Hideo, Tokyo 105-8518, JP  
MITARAI, Nobuyuki, Tokyo 105-8518, JP  
ISHII, Nobuaki, Tokyo 105-8518, JP  
MUROFUSHI, Katsumi, Tokyo 105-8518, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**C08F 220/26** → (51) **A61L 31/10****C08F 220/34** → (51) **A61L 31/10**

- (51) **C08F 236/04** (11) **2 298 823 A1**  
**C08F 220/04** **C09D 5/02**  
**C09D 113/02** **C09D 151/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09773542.7 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/062136 02.07.2009  
(87) WO 2010/001964 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 JP 2008175723  
07.11.2008 JP 2008286266  
(54) • *COPOLYMERLATEX UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *COPOLYMER LATEX AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*  
• *LATEX DE COPOLYMÈRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP  
(72) TAKENO Kazutaka, Tokyo 101-8101, JP  
OHKUBO Toshiya, Tokyo 101-8101, JP  
NAOI Kunio, Tokyo 101-8101, JP  
TSURUTA Mitsugu, Tokyo 101-8101, JP

- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **C08F 236/12** (11) **2 298 824 A1**  
**C08F 2/40** **C08C 19/02**  
**C08L 19/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09170583.0 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Nitrilkautschuke und deren Herstellung in organischen Lösungsmitteln*  
• *Nitrile rubbers and production of same in organic solvents*  
• *Caoutchouc nitrile et sa fabrication dans des solvants organiques*

- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

- Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE  
(72) Klimpel, Michael, Dr., 67760 Gamsheim, FR  
Brandau, Sven, Dr., 67000 Strasbourg, FR  
Barner-Kowollik, Christopher, Prof. Dr., 76297 Stutensee-Blankenloch, DE  
Kaiser, Andreas, Dr., 76137 Karlsruhe, DE

**C08F 283/00** → (51) **C08G 63/91****C08F 283/12** → (51) **C08F 220/10**

- (51) **C08G 18/28** (11) **2 298 825 A1**  
**C08G 18/44** **C09D 175/04**  
**A61L 27/34** **A61L 29/06**  
**A61L 29/08** **A61L 31/06**  
**A61L 31/10**

- (25) De (26) De  
(21) 09011853.0 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Hydrophile Polyurethanarnstoffdispersionen*  
• *Hydrophilic polyurethane ureae dispersions*  
• *Dispersions d'urées de polyuréthane hydrophiles*

- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

- (72) Dörr, Sebastian, Dr., 40597 Düsseldorf, DE  
Köcher, Jürgen, Dr., 40764 Langenfeld, DE  
Hofmann, Jörg, Dr., 47800 Krefeld, DE

- (51) **C08G 18/28** (11) **2 298 826 A1**  
**C08G 18/44** **C09D 175/04**  
**A61L 29/08** **A61L 31/10**

- (25) De (26) De  
(21) 09011854.8 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Hydrophile Polyurethanarnstofflösungen*  
• *Hydrophilic polyurethane ureae solutions*  
• *Solutions de polyuréthane hydrophiles*

- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

- (72) Dörr, Sebastian, Dr., 40597 Düsseldorf, DE  
Köcher, Jürgen, Dr., 40764 Langenfeld, DE  
Hofmann, Jörg, Dr., 47800 Krefeld, DE

**C08G 18/44** → (51) **C08G 18/28****C08G 18/52** → (51) **A61F 2/00**

- (51) **C08G 59/14** (11) **2 298 827 A1**  
**C08G 59/18** **C09D 5/02**  
**C08L 67/07** **C08L 71/12**

- (25) De (26) De  
(21) 09290721.1 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Wässrige strahlungshärtbare Epoxyacrylat-Dispersionen*

- *Water based radiation curable Epoxy acrylate dispersions*  
• *Dispersions aqueuses d'époxy-acrylate réticulable par radiation*

- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 49589 Düsseldorf, DE

- (72) Baro, Juergen, 73732 Esslingen, DE  
Druene, Laurence, 77930 Perthes en Gatinais, FR

Birnbrich, Paul, 42719 Solingen, DE  
Thomas, Hans-Josef, 41352 Korschen-  
broich, DE

**C08G 59/18** → (51) **C08G 59/14**

(51) **C08G 61/00** (11) **2 298 828 A1**  
**C07D 401/04** **C07D 401/14**  
**C08L 65/00** **C09K 11/06**  
**H01L 51/50**

(25) Ja (26) En  
(21) 09770134.6 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/061361 23.06.2009  
(87) WO 2009/157424 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 JP 2008163038

(54) • **POLYMERE VERBINDUNG MIT METALL-  
KOMPLEXREST UND DIESE UMFASSEN-  
DES ELEMENT**  
• **POLYMERIC COMPOUND CONTAINING  
METAL COMPLEX RESIDUE AND ELE-  
MENT COMPRISING SAME**  
• **COMPOSÉ POLYMÈRE CONTENANT UN  
RÉSIDU DE COMPLEXE MÉTALLIQUE ET  
ÉLÉMENT COMPRENANT CELUI-CI**

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-  
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-  
8260, JP

Sumation Co., Ltd., 27-1, Shinkawa 2-  
chome, Chuo-ku Tokyo 104-8260, JP

(72) AKINO Nobuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-  
0047, JP  
OKAMURA Rei, Tsukuba-shi Ibaraki 305-  
0821, JP

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

**C08G 63/189** → (51) **G02B 1/04**

**C08G 63/672** → (51) **G02B 1/04**

(51) **C08G 63/91** (11) **2 298 829 A1**  
**C08F 283/00** **A61K 9/127**

(25) En (26) En  
(21) 10013466.7 (22) 31.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 31.05.2005 US 686188 P

(54) • **Triblock-Copolymere zur zytoplasmischen  
Verabreichung gen-basierter Arzneimittel**  
• **Triblock copolymers for cytoplasmic deliv-  
ery of gene-based drugs**  
• **Copolymères triblocs pour la fourniture  
cytoplasmique de médicaments à base de  
gènes**

(71) ÉCOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE  
LAUSANNE, EPFL-SRI Station 10, 1015  
Lausanne, CH

(72) Hubbell, Jeffrey A., 1028 Preverenges (VD),  
CH

Segura, Tatiana, Los Angeles, CA 90095, US  
(74) Lahtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP  
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68,  
81675 München, DE

(62) 06799931.8 / 1 891 141

**C08G 65/329** → (51) **C07D 207/46**

**C08G 65/332** → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08G 69/26** (11) **2 298 830 A1**  
**C08G 69/34** **C08L 77/08**

(25) De (26) De

(21) 09170635.8 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • **Hydrolysestabile Polyamide**  
• **Hydrolysis stable polyamides**  
• **Polyamide stable pendant l'hydrolyse**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE

(72) Kopannia, Siegfried, Dr., 47809 Krefeld, DE  
Becker, Bettina, 40789 Monheim, DE  
Ticozzelli, Fabio, Dr., 20157 Milano, IT  
Marchese, Luca, Dr., 20157 Milano, IT  
Dwight, Heinrich, Aurora, IL 60504, US  
Nataniel, Tina, St. Charles, IL 60174, US

**C08G 69/34** → (51) **C08G 69/26**

(51) **C08G 71/04** (11) **2 298 831 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09290710.4 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • **Schaumarme Netzmittel**  
• **Low foaming wetting agent**  
• **Agents mouillants peu moussants**

(71) Cognis IP Management GmbH, Henkel-  
strasse 67, 49589 Düsseldorf, DE

(72) Münzenberg, Cindy, 40239 Düsseldorf, DE  
Wiethoff, Helena, 40221 Düsseldorf, DE

**C08G 77/12** → (51) **C08L 69/00**

**C08J 3/075** → (51) **C08F 2/04**

**C08J 7/04** → (51) **B32B 27/30**

(51) **C08J 9/00** (11) **2 298 832 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10015366.7 (22) 25.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 25.08.2003 US 497527 P  
27.02.2004 US 548493 P

(54) • **Schaum und beständiger Schaumstoff aus  
dispargierten Olefinpolymeren, Verfahren  
zur Schaumstoffherstellung und daraus  
hergestellte Artikel**

• **Froth and durable foam of dispersed olefin  
polymers, methods of making foam and  
articles prepared from same**

• **Mousse et mousse durable de polymères  
d'olefine dispersée, procédés de fabrication  
de mousse et articles préparés à partir de  
celles-ci**

(71) Dow Global Technologies Inc., Washington  
Street 1790 Building, Midland, Michigan  
48674, US

(72) Strandburg, Gary M., Mount Pleasant, MI  
48858, US

Vansumeren, Mark W., Midland, MI 48642,  
US

Wu, Shaofu, Sugar Land, TX 77479, US  
Stockton, Luther E., Midland, MI 48642, US

Speth, David R., Upper Arlington, OH 43220,  
US

Moncla, Brad M., Lake Jackson, TX 77566,  
US

Kalinowski, Matthew J., Freeland, MI 48623,  
US

(74) Chung, Hsu Min, et al, Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB

(62) 04782150.9 / 1 660 569

**C08K 3/06** → (51) **C08L 21/00**

**C08K 3/34** → (51) **C09B 67/02**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 298 833 A1**  
**C04B 7/42** **C04B 40/00**  
**C08G 65/332**

(25) De (26) De  
(21) 09170917.0 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • **Eisen(III)-Komplexbildner zur Stabilisie-  
rung von Kammpolymeren in minerali-  
schen Bindemitteln**

• **Iron(III) complexing agents for stabilisation  
of comb polymers in mineral binding  
agents**

• **Complexants de fer (III) pour la stabilisa-  
tion de polymères en peigne dans des  
liants minéraux**

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340  
Baar, CH

(72) Bürge, Christian, 5503, Schafisheim, CH  
Peter, André, 8307, Effretikon, CH

Kurz, Christophe, 8165, Oberweningen, CH  
Wombacher, Franz, 8916, Jonen, CH

(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology  
AG Corp. IP Dept. Tuffenwies 16 Postfach,  
8048 Zürich, CH

**C08K 5/098** → (51) **C08L 27/06**

**C08K 5/13** → (51) **C08L 21/00**

**C08K 5/42** → (51) **C08L 69/00**

**C08K 5/44** → (51) **C08L 21/00**

**C08K 5/46** → (51) **C09B 67/02**

**C08K 5/56** → (51) **C09B 67/02**

**C08K 5/58** → (51) **C08L 27/06**

**C08K 13/02** → (51) **C08L 67/04**

**C08L 9/00** → (51) **B29B 17/00**

**C08L 19/00** → (51) **C08F 236/12**

(51) **C08L 21/00** (11) **2 298 834 A1**  
**C08K 3/06** **C08K 5/13**  
**C08K 5/44**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794374.0 (22) 02.07.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/062130 02.07.2009  
(87) WO 2010/004928 2010/02 14.01.2010

(30) 07.07.2008 JP 2008177063  
01.07.2009 JP 2009156865

(54) • **KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG**  
• **RUBBER COMPOSITION**  
• **COMPOSITION DE CAOUTCHOUC**

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-  
chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) SATOU Yoshitaka, Kodaira-shi Tokyo 187-  
8531, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**C08L 21/00** → (51) **B29B 17/00**

<b>C08L 23/28</b> → (51) <b>C08L 27/06</b>	(51) <b>C08L 69/00</b> (11) <b>2 298 837 A1</b>	AL BA RS
<b>C08L 27/02</b> → (51) <b>C08L 27/06</b>	<b>C08G 77/12</b> <b>C08L 27/18</b> <b>C08L 55/02</b> <b>C08L 83/05</b>	(86) CN 2009/071583 30.04.2009 (87) WO 2009/138010 2009/47 19.11.2009 (30) 13.05.2008 CN 200810028003 (54) • WETTERFESTER FARBSTOFF UND SEINE VERWENDUNG • WEATHER-RESISTANT DYE AND THE USE THEREOF • COLORANT RÉSISTANT AUX INTEMPÉRIES ET SON UTILISATION
(51) <b>C08L 27/06</b> (11) <b>2 298 835 A1</b>	<b>C08K 5/58</b> <b>C08L 27/02</b> <b>C08L 23/28</b>	(25) En (26) En (21) 10196849.3 (22) 07.04.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(25) En (26) En	(21) 09754848.1 (22) 26.05.2009	(71) Ninestar Management Co., Ltd., 7 Floor 3 Building No. 63 Mingzhubei Road Xiangzhou District, Zhuhai, Guangdong 519075, CN
(21) 10196849.3 (22) 07.04.2010	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(72) Dalian University of Technology, No. 2 Linggong Road Ganjingzi Borough, Dalian Liaoning 116024, CN
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(86) JP 2009/059939 26.05.2009	(72) PENG, Xiaojun, Dalian Liaoning 116024, CN
AL BA ME RS	(87) WO 2009/145340 2009/49 03.12.2009	ZHANG, Jianzhou, Zhuhai Guangdong 519075, CN
(30) 15.04.2009 US 212735 P	(30) 26.05.2008 JP 2008136561	FAN, Jiangli, Dalian Liaoning 116024, CN
(54) • Stabilisierte Polymerzusammensetzungen • Stabilized polymer compositions • Compositions polymères stabilisées	(54) • FLAMMFESTE POLYCARBONATHARZUSAMMENSETZUNG • FLAME-RETARDANT POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION • COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYCARBONATE IGNIFUGE	SUN, Shiguo, Dalian Liaoning 116024, CN
(71) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US	(71) Teijin Chemicals, Ltd., 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP	ZHANG, Rong, Dalian Liaoning 116024, CN
(72) Azimipour, Bahar, Collegeville, PA 19426, US Cho, Jian-Yang, Blue Bell, PA 19422, US Lundquist, Eric G, North Wales, PA 19454, US	(72) TOMODA, Takuya, Tokyo 100-0013, JP	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
Norris, Gene, West Chester, OH 45069, US	(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	
(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB		
(62) 10159271.5 / 2 241 596		
<b>C08L 27/18</b> → (51) <b>C08L 69/00</b>	<b>C08L 71/12</b> → (51) <b>C08G 59/14</b>	(51) <b>C09D 5/00</b> (11) <b>2 298 840 A1</b>
<b>C08L 27/24</b> → (51) <b>C08L 27/06</b>	<b>C08L 77/08</b> → (51) <b>C08G 69/26</b>	<b>C09D 127/12</b> <b>C09D 183/04</b>
<b>C08L 35/06</b> → (51) <b>C08L 69/00</b>	<b>C08L 83/05</b> → (51) <b>C08L 69/00</b>	(25) En (26) En
<b>C08L 55/02</b> → (51) <b>C08L 69/00</b>	<b>C08L 101/00</b> → (51) <b>C09B 67/02</b>	(21) 10173692.4 (22) 23.08.2010
<b>C08L 65/00</b> → (51) <b>C08G 61/00</b>	<b>C08L 101/16</b> → (51) <b>C08L 67/04</b>	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
<b>C08L 67/00</b> → (51) <b>C08L 69/00</b>	<b>C09B 47/24</b> → (51) <b>C09B 69/00</b>	BA ME RS
(51) <b>C08L 67/04</b> (11) <b>2 298 836 A1</b>	(51) <b>C09B 67/02</b> (11) <b>2 298 838 A1</b>	(30) 22.09.2009 GB 0916597
<b>C08K 13/02</b> <b>C08L 101/16</b>	<b>C08K 3/34</b> <b>C08K 5/56</b> <b>G02B 5/22</b>	(54) • Beschichtung metallischer Artikel zur Beschränkung der Eisansammlung • Coating of metallic articles to restrict ice accumulation • Revêtement d'articles métalliques pour limiter l'accumulation de glace
(25) Ja (26) En	(25) Ja (26) En	(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(21) 09794246.0 (22) 16.04.2009	(21) 09754565.1 (22) 13.05.2009	(72) Lambourne, Alexis, Belper, Derbyshire DE56 0NR, GB
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	Clark, Daniel Nathan Stuckey, Derby, Derbyshire DE23 1XP, GB
AL BA RS	AL BA RS	(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 P.O. Box 3, Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB
(86) JP 2009/057699 16.04.2009	(86) JP 2009/058918 13.05.2009	
(87) WO 2010/004799 2010/02 14.01.2010	(87) WO 2009/145057 2009/49 03.12.2009	<b>C09D 5/02</b> → (51) <b>C08F 236/04</b>
(30) 10.07.2008 JP 2008180139	(30) 27.05.2008 JP 2008137477 08.05.2009 JP 2009113678	<b>C09D 5/02</b> → (51) <b>C08G 59/14</b>
(54) • POLYMILCHSÄUREHARZUSAMMENSETZUNG UND AUS POLYMILCHSÄUREHARZ GEFORMTER KÖRPER • POLYLACTIC ACID RESIN COMPOSITION AND POLYLACTIC ACID RESIN MOLDED BODY • COMPOSITION À BASE DE RÉSINE D'ACIDE POLYLACTIQUE ET CORPS MOULÉ EN RÉSINE D'ACIDE POLYLACTIQUE	(54) • FARBKORREKTURMATERIAL, FILMBILDENDE ZUSAMMENSETZUNG UND OPTISCHER FILTER • COLOR CORRECTION MATERIAL, FILM-FORMING COMPOSITION, AND OPTICAL FILTER • MATIÈRE DE CORRECTION DES COULEURS, COMPOSITION FILMOGÈNE ET FILTRE OPTIQUE	<b>C09D 5/08</b> → (51) <b>C23C 22/60</b>
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP	(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP	<b>C09D 5/12</b> → (51) <b>C23C 22/60</b>
(72) KIUCHI, Yukihiko, Tokyo 108-8001, JP	(72) ISHIDA Tatsuya, Tokyo 116-8554, JP	<b>C09D 7/12</b> → (51) <b>C01B 13/14</b>
YANAGISAWA, Tsunenori, Tokyo 108-8001, JP	YANAGISAWA Satoshi, Tokyo 116-8554, JP	(51) <b>C09D 11/00</b> (11) <b>2 298 841 A1</b>
IJI, Masatoshi, Tokyo 108-8001, JP	MAEDA Yosuke, Tokyo 116-8554, JP	<b>C09D 11/10</b>
INOUE, Kazuhiko, Tokyo 108-8001, JP	(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE	(25) En (26) En
SERIZAWA, Shin, Tokyo 108-8001, JP		(21) 10176876.0 (22) 15.09.2010
Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE	(51) <b>C09B 69/00</b> (11) <b>2 298 839 A1</b>	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
	<b>C09B 47/24</b> <b>C09D 11/00</b>	BA ME RS
<b>C08L 67/07</b> → (51) <b>C08G 59/14</b>	(25) Zh (26) En	(30) 18.09.2009 JP 2009216415 30.07.2010 JP 2010172141
	(21) 09745394.8 (22) 30.04.2009	(54) • Tintenzusammensetzung und Tintenaufzeichnungsverfahren • Ink composition, and inkjet recording method • Composition d'encre et procédé d'enregistrement à jet d'encre
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Araki, Kenjiro, Kanagawa, JP  
Oshima, Yasuhito, Kanagawa, JP  
(74) Mayall, John, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

**C09D 11/00** → (51) **C09B 69/00**

**C09D 11/10** → (51) **C07D 305/06**

**C09D 11/10** → (51) **C09D 11/00**

**C09D 113/02** → (51) **C08F 236/04**

**C09D 127/12** → (51) **C09D 5/00**

**C09D 151/04** → (51) **C08F 236/04**

**C09D 151/06** → (51) **B32B 21/14**

- (51) **C09D 175/04** (11) **2 298 842 A1**  
**B05D 1/36** **B05D 7/24**  
**C09D 175/06** **C09D 175/08**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09773351.3 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/061447 24.06.2009  
(87) WO 2010/001773 2010/01 07.01.2010  
(30) 01.07.2008 JP 2008172541  
(54) • **BESCHICHTUNGSSZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR FORMIERUNG EINES BESCHICHTUNGSFILMS DAMIT**  
• **COATING COMPOSITION AND COATING FILM FORMATION METHOD USING SAME**  
• **COMPOSITION DE REVÊTEMENT ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN FILM DE REVÊTEMENT L'EMPLOYANT**

- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP  
(72) ISHII, Nobuaki, Tokyo 105-8518, JP  
URAKAWA, Katsuro, Tokyo 105-8518, JP  
MITARAI, Nobuyuki, Tokyo 105-8518, JP  
MUROFUSHI, Katsumi, Tokyo 105-8518, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/28**

**C09D 175/06** → (51) **C09D 175/04**

**C09D 175/08** → (51) **C09D 175/04**

**C09D 183/04** → (51) **C09D 5/00**

**C09D 201/00** → (51) **C01B 13/14**

- (51) **C09J 5/06** (11) **2 298 843 A1**  
**C09J 7/02** **C09J 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 11000030.4 (22) 19.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • **Klebeband**  
• **An adhesive tape**  
• **Bande adhésive**

- (71) NITTO EUROPE N.V., IP Genk Zuid - zone 12A, Eikelaarstraat 22, 3600 Genk, BE  
Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP  
(72) Bossaert, Greet, 3600 Genk, BE  
Furier, Bart, 3600 Genk, BE

- Vandenholt, Myriam, 3600 Genk, BE  
Eevers, Walter, 3600 Genk, BE  
Tosaki, Yutaka, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
(62) 07819168.1 / 2 212 393

(51) **C09J 7/00** (11) **2 298 844 A1**  
**C09J 11/04** **C09J 133/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09754400.1 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/002219 20.05.2009  
(87) WO 2009/144891 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 JP 2008140388  
(54) • **ACRYLHAFTKLEBEBAND ODER FOLIE**  
• **ACRYLIC PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPE OR SHEET**  
• **RUBAN OU FILM REVÊTU D'UN ADHÉSIF ACRYLIQUE SENSIBLE À LA PRESSION**  
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
(72) NONAKA, Akiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
INOKUCHI, Shinji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
HIROSE, Tetsuya, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C09J 7/02** → (51) **C09J 5/06**

- (51) **C09J 7/04** (11) **2 298 845 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10175165.9 (22) 03.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 DE 102009041898  
(54) • **Abriebfestes Gewebeklebeband**  
• **Wear-resistant fabric adhesive tape**  
• **Ruban adhésif de tissu résistant à l'usure**  
(71) tesa SE, Kst. 9500 - Bf. 645 Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE  
(72) Kopf, Patrik Dr., 22417, Hamburg, DE  
Wahlers-Schmidlin, Andreas, 21720, Guderhandviertel, DE

(51) **C09J 7/04** (11) **2 298 846 A1**  
**C09J 133/06**

- (25) De (26) De  
(21) 10175510.6 (22) 07.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 DE 102009041896  
18.12.2009 DE 102009054955  
(54) • **Klebeband mit einer Klebemasse auf der Basis von Acrylsäureestern**  
• **Adhesive tape with an adhesive based on acrylic acid esters**  
• **Bande adhésive avec un adhésif à base d'esters acryliques**  
(71) tesa SE, Kst. 9500 - Bf. 645 Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE  
(72) Böhm, Nicolai, 22559, Hamburg, DE  
Sperling, Caroline, 20255, Hamburg, DE  
Kerep, Patrick, 22767, Hamburg, DE

Müller, Kai, 20148, Hamburg, DE

**C09J 11/00** → (51) **C09J 5/06**

**C09J 11/04** → (51) **C09J 7/00**

**C09J 123/26** → (51) **B32B 21/14**

**C09J 133/04** → (51) **C09J 7/00**

**C09J 133/06** → (51) **C09J 7/04**

**C09K 3/18** → (51) **C07C 29/145**

**C09K 5/20** → (51) **C07C 29/145**

**C09K 8/035** → (51) **C09K 8/04**

(51) **C09K 8/04** (11) **2 298 847 A1**  
**C09K 8/035** **C10M 105/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10007652.0 (22) 25.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(27) 25.02.2005 PCT/GB2005/000719  
(30) 09.03.2004 GB 0405273  
(54) • **Verbesserte Bohrflüssigkeiten**  
• **Improved drilling fluids**  
• **Fluides de forage améliorés**  
(71) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall Snaith, Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB  
(72) Dixon, Jeanette, Saeton Carew Hartlepool, GB  
(74) Ralph, Julie Diane, et al, Croda Europe Limited Intellectual Property Cowick Hall Snaith Goole, East Yorkshire DN14 9AA, GB  
(62) 05717800.6 / 1 723 212

(51) **C09K 8/50** (11) **2 298 848 A1**  
**C09K 8/508**

- (25) En (26) En  
(21) 09290657.7 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • **Verfahren zum Warten unterirdischer Bohrlöcher**  
• **Method for servicing subterranean wells**  
• **Procédé d'entretien de puits souterrains**  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT MK NO PL RO SI SM TR

- (71) Schlumberger Holdings Limited (GB), P.O. Box 71, Craigmur Chambers Road Town, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) Prad Research And Development Limited, P. O. Box 71 Craigmur Chambers Road Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE  
(72) Simon, James, 92350 Le Plessis-Robinson, FR  
Michaux, Michel, 91370 Verrieres-le-Buisson, FR  
(74) Vandermolén, Mathieu, Intellectual Property Department Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

**C09K 8/508** → (51) **C09K 8/50**



(51) **C09K 11/02** (11) **2 298 849 A1**  
**C09K 11/06** **F21K 2/00**  
**H01S 3/16** **H01L 51/44**

(25) En (26) En  
(21) 09007220.8 (22) 29.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Polymere Nanoteilchen, die ein Medium zur  
Photonen-Upconversion umfassen*  
• *Polymeric nanoparticles comprising a  
medium for photon up-conversion*  
• *Nanoparticules polymériques comportant  
un support pour conversion d'élévation de  
photons*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP

(72) Miteva, Tzenka, 70327 Stuttgart, DE  
Nelles, Gabriele, 70327 Stuttgart, DE

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert  
Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

**C09K 11/06** → (51) **C07D 209/08**

**C09K 11/06** → (51) **C07D 209/58**

**C09K 11/06** → (51) **C07D 209/60**

**C09K 11/06** → (51) **C07D 487/04**

**C09K 11/06** → (51) **C08G 61/00**

**C09K 11/06** → (51) **C09K 11/02**

**C09K 11/06** → (51) **H01L 51/50**

**C09K 11/06** → (51) **H05B 33/12**

**C10B 57/10** → (51) **C10L 9/00**

(51) **C10G 9/20** (11) **2 298 850 A1**  
**C22C 38/40** **C22C 30/00**

(25) De (26) De  
(21) 10012045.0 (22) 08.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

AL LT LV MK

(27) 08.05.2003 EP 03725176

(30) 25.07.2002 DE 10233961

(54) • *Rippenrohr zum thermischen Spalten von  
Kohlenwasserstoffen*  
• *Ribbed pipe for thermal catalytic cracking  
of hydrocarbons*  
• *Tuyau profilé pour le craquage thermique  
d'hydrocarbure*

(71) Schmidt + Clemens GmbH & Co. KG,  
Edelstahlwerk Kaiserau, Leppestr. 2,  
51789 Lindlar, DE

(72) Wölpert, Peter, 34289 Zierenberg, DE  
Ganser, Benno, 63755 Alzenau, DE  
Jackobi, Dietlinde, 50733 Köln, DE  
Kirchheiner, Rolf, 58644 Iserlohn, DE

(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyuka  
Tilmann von Renesse Patentanwälte Part-  
nerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düs-  
seldorf, DE

(62) 03725176.6 / 1 525 289

**C10G 45/64** → (51) **B01J 29/068**

(51) **C10L 1/02** (11) **2 298 851 A1**  
**C10L 1/18** **C10L 10/10**

(25) Ru (26) En  
(21) 09755123.8 (22) 27.05.2009

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

AL BA RS

(86) RU 2009/000266 27.05.2009

(87) WO 2009/145674 2009/49 03.12.2009

(30) 28.05.2008 RU 2008121078  
28.05.2008 RU 2008121080

(54) • *MITTEL ZUR ERHÖHUNG DER OCTAN-  
ZAHL EINES KRAFTSTOFFS FÜR BENZIN-  
AUTOS*  
• *AGENT FOR INCREASING THE OCTANE  
NUMBER OF A GASOLINE AUTOMOBILE  
FUEL*  
• *AGENT PERMETTANT D'AUGMENTER  
L'INDICE D'OCTANE D'UN CARBURANT  
AUTOMOBILE DE TYPE ESSENCE*

(71) Emanuel Institute of Biochemical Physics of  
Russian Academy of Sciences (IBCP RAS),  
Ul. Kosygina 4, Moscow 119334, RU

(72) VARFOLOMEV Sergey Dmitrievich, Moscow  
119415, RU  
NIKIFOROV, Grigory Alexeevich, Moscow  
117186, RU  
VOLIEVA, Violetta Borisovna, Moscow  
117463, RU  
MAKAROV, Gennady Grigorievich, Moscow  
107014, RU

TRUSOV, Lev Ilich, Moscow 129594, RU

(74) Oproiu, Margareta, Cabinet M. Oproiu Patent  
and Trademark Attorneys 42, Popa Savu  
Street, Sector 1 P.O. Box 2-229, RO-7000  
Bucharest, RO

**C10L 1/02** → (51) **C07C 67/02**

**C10L 1/18** → (51) **C07C 67/02**

**C10L 1/18** → (51) **C10L 1/02**

(51) **C10L 9/00** (11) **2 298 852 A2**  
**C10L 9/08** **C10B 57/10**

(25) En (26) En  
(21) 10014392.4 (22) 10.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(30) 12.12.2003 US 529204 P

(54) • *Methodik für Trockenverfahren vor dem  
Verbrennen und Systeme zur Verbesserung  
der Eigenschaften von festen Brennstoffen*  
• *A pre-burning, dry process methodology  
and systems for enhancing solid fuel  
properties*  
• *Procédé de traitement par voie sèche et  
précombustion et systèmes permettant  
d'améliorer les propriétés des combusti-  
bles solides*

(71) CoalTek, Inc., 2189 Flintstone Drive Suite A,  
Tucker, GA 30084, US

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &  
Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street,  
Glasgow G2 7JS, GB

(62) 04814024.8 / 1 697 487

**C10L 9/08** → (51) **C10L 9/00**

**C10L 10/10** → (51) **C10L 1/02**

**C10M 105/00** → (51) **C09K 8/04**

**C10M 105/02** → (51) **C10M 169/04**

**C10M 105/32** → (51) **C10M 169/04**

**C10M 107/02** → (51) **C10M 169/04**

(51) **C10M 125/00** (11) **2 298 853 A1**  
**C10M 125/02** **C10M 125/04**

(25) En (26) En  
(21) 09177488.5 (22) 30.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.08.2009 KR 20090075989

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Schmieröl  
enthaltend Nanopartikel und damit herge-  
stelltes Schmieröl*  
• *Preparation method of lubricating oil con-  
taining nano powder and lubricating oil  
produced thereby*  
• *Procédé de préparation d'huile lubrifiante  
contenant des nano particules et huile  
lubrifiante ainsi produite*

(71) Korea Electric Power Corporation, 167,  
Samsung-dong Gangnam-gu, Seoul 135-  
791, KR

(72) Choi, Cheol, 305-761 Daejeon, KR

Oh, Je-Myung, 302-744 Daejeon, KR

Jung, Mi-Hee, 302-744 Daejeon, KR

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

**C10M 125/02** → (51) **C10M 125/00**

**C10M 125/04** → (51) **C10M 125/00**

**C10M 125/10** → (51) **F16C 33/64**

**C10M 125/22** → (51) **C10M 169/04**

**C10M 129/26** → (51) **F16C 33/64**

**C10M 135/18** → (51) **C10M 169/04**

(51) **C10M 137/00** (11) **2 298 854 A1**  
(25) En (26) En

(21) 10173324.4 (22) 18.08.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 20.08.2009 US 235520 P

(54) • *Kombinationen aus phosphorhaltigen Ver-  
bindungen zur Verwendung als Antiver-  
schleiß-Zusatzstoffe in  
Schmiermittelzusammensetzungen*  
• *Combinations of phosphorus-containing  
compounds for use as anti-wear additives  
in lubricant compositions*  
• *Combinaisons de composés contenant du  
phosphore pour une utilisation dans des  
additifs anti-usure dans des compositions  
de lubrifiant*

(71) Afton Chemical Corporation, 500 Spring  
Street, Richmond, VA 23219, US

(72) Milner, Jeffrey L., Chesterfield, VA 23838, US

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

**C10M 137/10** → (51) **C10M 169/04**

**C10M 139/00** → (51) **F16C 33/64**

(51) **C10M 143/06** (11) **2 298 855 A1**  
**C10M 161/00** **C10N 30/06**  
**C10N 20/04** **C10N 20/02**

(25) En (26) En  
(21) 09252081.6 (22) 27.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (54) • Verfahren zur Schmierung eines Dieselmotors mit einem Polyisobutylen enthaltenden Schmieröl  
 • Method for lubricating a compression engine with a lubricant oil comprising polyisobutylene  
 • Procédé pour lubrifier un moteur diesel avec une composition lubrifiante comprenant polyisobutylène  
 (71) Castrol Limited, Wakefield House Pipers Way, Swindon Wiltshire SN3 1RE, GB  
 (72) Kikabhai, Thakor, Reading, RG8 7QR, GB  
 Lamb, Gordon David, Reading, RG8 7QR, GB  
 (74) Perkins, Nicholas David, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Bldg 200, 1st floor Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

**C10M 161/00** → (51) **C10M 143/06**

(51) **C10M 169/04** (11) **2 298 856 A1**  
**F16D 3/20** **C10M 105/02**  
**C10M 105/32** **C10M 107/02**  
**C10M 125/22** **C10M 135/18**  
**C10M 137/10** **C10N 10/04**  
**C10N 10/12** **C10N 30/00**  
**C10N 30/06** **C10N 30/08**  
**C10N 40/04** **C10N 50/10**

(25) Ja (26) En  
 (21) 09742773.6 (22) 11.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) JP 2009/058750 11.05.2009  
 (87) WO 2009/136649 2009/46 12.11.2009  
 (30) 09.05.2008 JP 2008123671  
 (54) • SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG FÜR DOPPELGELENK UND DOPPELGELENK  
 • GREASE COMPOSITION FOR CONSTANT VELOCITY JOINT AND CONSTANT VELOCITY JOINT  
 • COMPOSITION DE GRAISSE POUR JOINT HOMOCINÉTIQUE ET JOINT HOMOCINÉTIQUE  
 (71) Kyodo Yushi Co., Ltd., 2-30, Tsujido Kandai 2-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8588, JP  
 NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP  
 (72) TANIMURA Ko, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP  
 KONDO Shinya, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8588, JP  
 TAKABE Shinichi, Iwata-shi Shizuoka 4388510, JP  
 KONOMOTO Takeyoshi, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C10N 10/04** → (51) **C10M 169/04**

**C10N 10/12** → (51) **C10M 169/04**

**C10N 10/12** → (51) **F16C 33/64**

**C10N 30/00** → (51) **C10M 169/04**

**C10N 30/00** → (51) **F16C 33/64**

**C10N 30/06** → (51) **C10M 169/04**

**C10N 30/08** → (51) **C10M 169/04**

**C10N 40/02** → (51) **F16C 33/64**  
**C10N 40/04** → (51) **C10M 169/04**  
**C10N 50/10** → (51) **C10M 169/04**  
**C10N 50/10** → (51) **F16C 33/64**  
**C11B 3/00** → (51) **C12N 9/20**  
**C11C 3/00** → (51) **C07C 67/02**  
**C11C 3/10** → (51) **A61K 31/23**

(51) **C11D 1/62** (11) **2 298 857 A1**  
**C11D 1/835** **C11D 11/00**

(25) En (26) En  
 (21) 09168534.7 (22) 25.08.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (54) • Reinigungszusammensetzung für harte Oberflächen  
 • Hard surface cleaning composition  
 • Composition de nettoyage de surfaces dures  
 (71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
 (72) Crowley, Giles James, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB  
 Sharples, Martin, Wirral, Merseyside L63 5LZ, GB  
 Stirling, Thomas, Wirral, Merseyside L63 OHS, GB  
 (74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingingen, NL

**C11D 1/835** → (51) **C11D 1/62**

**C11D 3/386** → (51) **C12N 9/20**

**C11D 3/386** → (51) **C12N 15/56**

**C11D 3/50** → (51) **B01J 13/14**

**C11D 11/00** → (51) **C11D 1/62**

**C12M 1/00** → (51) **C12N 5/06**

**C12M 1/34** → (51) **G01N 1/00**

(51) **C12M 3/00** (11) **2 298 858 A1**

(25) En (26) En  
 (21) 10188520.0 (22) 16.03.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (30) 16.03.2000 JP 2000074269  
 (54) • Unterlage zur Zellkultivierung, Verfahren zur Co-Kultivierung von Zellen und daraus herstellbares co-kultiviertes Zellblatt  
 • Bed material for cell culture, method for co-culture of cell and co-cultured cell sheet obtainable therefrom  
 • Matériau de lit pour culture cellulaire, procédé de co-culture de cellules et feuilles de cellules co-culturées pouvant être ainsi obtenues  
 (71) Cellseed Inc., 29-8, Shinjuku 6-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP  
 (72) Okano, Teruo, Chiba 272-0827, JP  
 Yamato, Masayuki, Tokyo 158-0097, JP  
 Kikuchi, Akihiko, Tokyo 177-0051, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
 (62) 01912451.0 / 1 264 877

**C12N 1/14** → (51) **C12N 15/64**

(51) **C12N 1/15** (11) **2 298 859 A2**  
**C12N 1/16** **C12N 1/18**  
**C12N 5/10** **C12N 15/10**  
**C12N 15/31** **C12N 15/12**  
**C12N 15/63** **C12N 15/64**

(25) En (26) En  
 (21) 10178049.2 (22) 21.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 27.07.2004 US 592009 P  
 (54) • Genetisch modifizierte Wirtszellen und ihre Verwendung zur Herstellung von Isoprenoid-Zusammensetzungen  
 • Genetically modified host cells and use of same for producing isoprenoid compounds  
 • Cellules hôtes génétiquement modifiées et utilisation de celles-ci pour produire des composés isoprénoides  
 (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US  
 (72) Keasling, Jay, D., Berkeley, CA 94708, US  
 Paradise, Eric M., San Francisco, CA 94115-3576, US  
 Kirby, James, County Louth, IE  
 (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
 (62) 05775484.8 / 1 778 831

**C12N 1/15** → (51) **C12N 15/80**

**C12N 1/16** → (51) **C12N 1/15**

**C12N 1/18** → (51) **C12N 1/15**

**C12N 1/19** → (51) **C12N 9/90**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 298 860 A2**  
**A61K 39/39** **A61K 39/04**  
**A61P 37/02**

(25) En (26) En  
 (21) 10187618.3 (22) 19.12.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 21.12.2005 GB 0526033  
 (54) • Verfahren zur Herstellung von Rohbakterienstämmen und deren Verwendungen  
 • Method of producing rough strains of bacteria and uses thereof  
 • Procédé de production de souches rugueuses de bactéries et utilisations associées  
 (71) BioEos Limited, 67 Lakers Rise Woodmansterne, Surrey SM7 3LA, GB  
 (72) Stanford, John, Marden Nr Tonbridge Kent TN12 9PE, GB  
 Stanford, Cynthia, Marden Nr Tonbridge Kent TN12 9PE, GB  
 McIntyre, Graham, West Wickham, Kent BR4 9BT, GB  
 Bottasso, Oscar, Bogado 2103 Provincia de Sant Fe, AR  
 (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB  
 (62) 06820577.2 / 1 963 484

**C12N 1/21** → (51) **C12N 9/90**

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/09**

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/56**

<b>C12N 1/21</b> → (51) <b>C12N 15/57</b>	(21) 10011226.7 (22) 15.03.2005	(72) KOBAYASHI, Eiji, Wakayama-shi Wakayama 640-8263, JP
<b>C12N 1/21</b> → (51) <b>C12N 15/82</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	YOKOO, Takashi, Tokyo 105-8461, JP
(51) <b>C12N 5/00</b> (11) <b>2 298 861 A2</b> <b>A61P 29/00</b>	(30) 22.03.2004 US 555118 P	(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
(25) En (26) En	(54) • <i>Mesenchymale Stammzellen und deren Verwendungen</i>	
(21) 10011223.4 (22) 15.03.2005	• <i>Mesenchymal stem cells and uses therefor</i>	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	• <i>Cellules souches mésenchymateuses et utilisations associées</i>	
(30) 22.03.2004 US 555118 P	(71) Osiris Therapeutics, Inc., 2001 Aliceanna Street, Baltimore, MD 21231, US	
(54) • <i>Mesenchymale Stammzellen und deren Verwendungen</i>	(72) Pittenger, Mark F., Severna Park MD 21146, US	
• <i>Mesenchymal stem cells and uses therefor</i>	Aggarwal, Sudeepta, North Potomac MD 20878, US	
• <i>Cellules souches mésenchymateuses et utilisations associées</i>	(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE	
(71) Osiris Therapeutics, Inc., 2001 Aliceanna Street, Baltimore, MD 21231, US	(62) 05725577.0 / 1 727 892	
(72) Pittenger, Mark F., Severna Park MD 21146, US		
Aggarwal, Sudeepta, North Potomac MD 20878, US	<b>C12N 5/00</b> → (51) <b>A61D 19/00</b>	
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE	<b>C12N 5/00</b> → (51) <b>A61K 39/12</b>	
(62) 05725577.0 / 1 727 892	<b>C12N 5/04</b> → (51) <b>A01H 5/00</b>	
(51) <b>C12N 5/00</b> (11) <b>2 298 862 A2</b> <b>A61P 37/00</b>	(51) <b>C12N 5/06</b> (11) <b>2 298 865 A1</b> <b>C12M 1/00</b>	
(25) En (26) En	(25) Ja (26) En	
(21) 10011224.2 (22) 15.03.2005	(21) 09746384.8 (22) 15.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 22.03.2004 US 555118 P	AL BA RS	
(54) • <i>Mesenchymale Stammzellen und deren Verwendungen</i>	(86) JP 2009/002131 15.05.2009	
• <i>Mesenchymal stem cells and uses therefor</i>	(87) WO 2009/139177 2009/47 19.11.2009	
• <i>Cellules souches mésenchymateuses et utilisations associées</i>	(30) 15.05.2008 JP 2008128389	
(71) Osiris Therapeutics, Inc., 2001 Aliceanna Street, Baltimore, MD 21231, US	14.05.2009 JP 2009117105	
(72) Pittenger, Mark F., Severna Park MD 21146, US	(54) • <i>THROMBOZYTENINDUKTIONSVERRFAHREN</i>	
Aggarwal, Sudeepta, North Potomac MD 20878, US	• <i>BLOOD PLATELET INDUCTION METHOD</i>	
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE	• <i>PROCÉDÉ D'INDUCTION DE PLAQUETTES SANGUINES</i>	
(62) 05725577.0 / 1 727 892	(71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP	
(51) <b>C12N 5/00</b> (11) <b>2 298 863 A2</b> <b>A61P 7/04</b>	(72) NAKANO, Yasuhiro, Tokyo 101-8101, JP	
(25) En (26) En	(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB	
(21) 10011225.9 (22) 15.03.2005	(51) <b>C12N 5/07</b> (11) <b>2 298 866 A1</b>	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) Ja (26) En	
(30) 22.03.2004 US 555118 P	(21) 09773529.4 (22) 02.07.2009	
(54) • <i>Mesenchymale Stammzellen und deren Verwendungen</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
• <i>Mesenchymal stem cells and uses therefor</i>	AL BA RS	
• <i>Cellules souches mésenchymateuses et utilisations associées</i>	(86) JP 2009/062098 02.07.2009	
(71) Osiris Therapeutics, Inc., 2001 Aliceanna Street, Baltimore, MD 21231, US	(87) WO 2010/001951 2010/01 07.01.2010	
(72) Pittenger, Mark F., Severna Park MD 21146, US	(30) 02.07.2008 JP 2008173935	
Aggarwal, Sudeepta, North Potomac MD 20878, US	(54) • <i>KÜNSTLICHER NIERENVORLÄUFER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i>	
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE	• <i>ARTIFICIAL KIDNEY PRECURSOR AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF</i>	
(62) 05725577.0 / 1 727 892	• <i>PRÉCURSEUR DE REIN ARTIFICIEL ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION</i>	
(51) <b>C12N 5/00</b> (11) <b>2 298 864 A2</b> <b>A61P 17/02</b>	(71) Otsuka Pharmaceutical Factory, Inc., 115 Aza-Kuguhara Tateiwa Muya-cho Naruto-shi, Tokushima 772-8601, JP	
(25) En (26) En	Jichi Medical University, 3311-1 Yakushiji Shimotsuke-shi, Tochigi 329-0498, JP	
(21) 10011225.9 (22) 15.03.2005	The Jikei University, 25-8, Nishi-Shimbashi 3-chome Minato-ku, Tokyo 105-8461, JP	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	TOKYO WOMEN'S MEDICAL UNIVERSITY, 8-1, Kawada-cho, Shinjuku-ku Tokyo 162-8666, JP	
(30) 22.03.2004 US 555118 P		
(54) • <i>Mesenchymale Stammzellen und deren Verwendungen</i>		
• <i>Mesenchymal stem cells and uses therefor</i>		
• <i>Cellules souches mésenchymateuses et utilisations associées</i>		
(71) Osiris Therapeutics, Inc., 2001 Aliceanna Street, Baltimore, MD 21231, US		
(72) Pittenger, Mark F., Severna Park MD 21146, US		
Aggarwal, Sudeepta, North Potomac MD 20878, US		
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE		
(62) 05725577.0 / 1 727 892		
(51) <b>C12N 5/00</b> (11) <b>2 298 868 A2</b>	(25) En (26) En	
(21) 10179521.9 (22) 26.06.2002	(21) 10179521.9 (22) 26.06.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(30) 26.06.2001 DK 200101000		
(54) • <i>Polypeptide mit Cellobiohydrolase I-Aktivität und dafür kodierende Polynucleotide</i>		

- (71) *Polypeptides having cellobiohydrolase I activity and polynucleotides encoding same*  
*Polypeptides dotés d'activité cellobiohydrolase et polynucléotides les codant*  
 Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) Lange, Lene, 2500, Valby, DK  
 Wu, Wenping, 100085, Beijing, CN  
 Aubert, Dominique, 2200, Copenhagen N, DK  
 Landvik, Sara, 2950, Vedbaek, DK  
 Schnorr, Kirk Matthew, 2840, Holte, DK  
 Clausen, Ib Groth, 3400, Hilleroed, DK
- (62) 02745180.6 / 1 421 224
- 
- (51) **C12N 9/00** (11) **2 298 869 A1**  
**C12P 21/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 10180478.9 (22) 14.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.06.2003 US 478515 P  
 11.02.2004 US 543693 P
- (54) • *Herstellung von rekombinanten Proteinen in der Gegenwart von mRNA-Interferase*  
 • *Recombinant protein production in the presence of mRNA interferase*  
 • *Production des protéines recombinantes en présence d'ARNm interférase*
- (71) UNIVERSITY OF MEDICINE AND DENTISTRY OF NEW JERSEY, 335 George Street, P.O. Box 2688, New Brunswick, NJ 08903, US
- (72) Zhang, Junjie, Edison, NJ 08817, US  
 Inouye, Masayori, Piscataway, NJ 08854, US  
 Zhang, Yong Long, Highland Park, NJ 08904, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 04754978.7 / 1 639 086
- 
- C12N 9/02** → (51) **C12N 15/53**
- 
- C12N 9/02** → (51) **H01M 8/16**
- 
- (51) **C12N 9/04** (11) **2 298 870 A1**  
**C12P 7/18** **C12P 7/26**  
**G07C 35/16** **C12P 7/02**
- (25) En (26) En  
 (21) 10182641.0 (22) 14.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.10.2003 JP 2003353490  
 14.10.2003 JP 2003353491  
 27.01.2004 JP 2004018128  
 30.06.2004 JP 2004194088
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Scyllo-Inositol*  
 • *Method for producing scyllo-inositol*  
 • *Procédé de production de scyllo-inositol*
- (71) Hokko Chemical Industry Co., Ltd., 4-20 Nihonbashi Hongoku-cho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8341, JP
- (72) Yamaguchi, Masanori, Zama-shi Kanagawa 2280023, JP  
 Kita, Yuichi, Atsugi-shi Kanagawa 2430023, JP  
 Mori, Tetsuya, Ebina-shi Kanagawa 243-0426, JP  
 Kanbe, Kenji, Yokohama-shi Kanagawa 2270047, JP  
 Tomoda, Akihiro, Machida-shi Tokyo 1950072, JP  
 Takahashi, Atsushi, Kawasaki-shi Kanagawa 2140021, JP  
 Ichikawa, Wakako, Yokohama-shi Kanagawa 2210064, JP
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
- (62) 08019987.0 / 2 058 390  
 04817164.9 / 1 674 578
- 
- C12N 9/12** → (51) **C07K 14/00**
- 
- (51) **C12N 9/18** (11) **2 298 871 A1**  
**C12N 15/00** **C07H 21/04**  
**A61K 38/46**
- (25) En (26) En  
 (21) 10180847.5 (22) 21.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.04.2002 US 374313
- (54) • *Phospholipasen, Nukleinsäure die dafür kodieren, und Methoden für deren Produktion und deren Verwendung*  
 • *Phospholipases, nucleic acids encoding them and methods for making and using them*  
 • *Phospholipases, acides nucléiques les codant, et méthodes pour leur production et leur utilisation*
- (71) Verenum Corporation, 4955 Directors Place, San Diego, CA 92121, US
- (72) Hazlewood, Geoff, San Diego, CA 92130, US  
 Gramatikova, Svetlana, San Diego, CA 92122, US  
 Lam, David, San Elijo Hills, CA 92078, US  
 Barton, Nelson, San Diego, CA 92131, US
- (74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 03747055.6 / 1 497 418
- 
- (51) **C12N 9/20** (11) **2 298 872 A2**
- (25) En (26) En  
 (21) 10180276.7 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.09.2004 US 614508 P  
 21.10.2004 US 621222 P  
 21.10.2004 US 621304 P
- (54) • *Polypeptide mit Lipase-Aktivität und diese kodierende Polynukleotide*  
 • *Polypeptides having lipase activity and polynucleotides encoding same*  
 • *Polypeptides dotés d'activité lipase et polynucléotides les codant*
- (71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
 Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US
- (72) Otani, Suzanne, Elk Grove, CA 95758, US  
 Yaver, Debbie, Davis, CA 95616, US  
 Ge, Haiyan, Davis, CA 95616, US  
 Lin, Janine, Davis, CA 95616, US  
 Amolo, Christopher, West Sacramento, CA 95691, US  
 Borch, Kim, 3460, Birkerød, DK  
 Patkar, Shamkant Anant, 2800, Kgs. Lyngby, DK  
 Lamsa, Michael, Davis, CA 95616, US  
 Cherry, Barbara, Davis, CA 95616, US
- (74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (62) 05816037.5 / 1 799 819
- 
- (51) **C12N 9/20** (11) **2 298 873 A1**  
**C11D 3/386** **A21D 8/04**  
**C11B 3/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 10182688.1 (22) 29.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 27.11.1998 DK 157298  
 22.03.1999 DK 39199  
 15.10.1999 DK 148199
- (54) • *Varianten eines lipolytischen Enzyms*  
 • *Lipolytic enzyme variants*  
 • *Variants d'enzyme lipolytique*
- (71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) Bojsen, Kirsten, 2900 Hellerup, DK  
 Svendsen, Allan, 2970 Hoersholm, DK  
 Fuglsang, Claus Crone, 2990 Nivaa, DK  
 Patkar, Shamkant Anant, 2800 Kgs. Lyngby, DK  
 Borch, Kim, 3460 Birkerød, DK  
 Vind, Jesper, 3500 Vaerloese, DK  
 Petri, Andreas, 2200 Copenhagen, DK  
 Glad, Sanne Schroeder, 2840 Holte, DK  
 Budolfsen, Gitte, 2000 Frederiksberg, DK
- (62) 09165405.3 / 2 113 563  
 99973065.8 / 1 131 416
- 
- C12N 9/22** → (51) **A61K 47/48**
- 
- C12N 9/24** → (51) **C12N 15/56**
- 
- (51) **C12N 9/26** (11) **2 298 874 A1**  
**A61K 38/47** **C12N 15/12**
- (25) En (26) En  
 (21) 10183212.9 (22) 15.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.12.2002 US 433532 P
- (54) • *Humanes Chondroitinaseglykoprotein (CHASEGP), Verfahren zu dessen Herstellung und pharmazeutische Zusammensetzungen, die dieses umfassen*  
 • *Human chondroitinase glycoprotein (CHASEGP), process for preparing the same, and pharmaceutical compositions comprising thereof*  
 • *Glycoprotéine de chondroitinase humaine (CHASEGP), son procédé de préparation et compositions pharmaceutiques le comportant*
- (71) Halozyne, Inc., 11588 Sorrento Valley Road, Suite 16, San Diego, CA 92121, US
- (72) Frost, Gregory I, Del Mar, CA 92014, US  
 Kundu, Anirban, San Diego, CA 92109, US  
 Bookbinder, Louis H, San Diego, CA 92128, US
- (74) Hollywood, Jane Constance, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 10003894.2 / 2 218 779  
 03814054.7 / 1 636 248
- 
- (51) **C12N 9/28** (11) **2 298 875 A2**  
**C12N 15/56**
- (25) En (26) En  
 (21) 10182155.1 (22) 07.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 08.03.2000 DK 200000376  
 15.03.2000 US 189857 P  
 23.02.2001 DK 200100303
- (54) • *Varianten mit veränderten Eigenschaften*  
 • *Variants with altered properties*  
 • *Variants possédant des propriétés modifiées*
- (71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) Andersen, Carsten, DK-3500, Værløse, DK  
 Borchert, Torben, Vedel, DK-3460, Birkerød, DK  
 Nielsen, Bjarne, Rønfeldt, DK-2830, Virum, DK

(62) 01911458.6 / 1 263 942

**C12N 9/28** → (51) **C12N 15/56**(51) **C12N 9/42** (11) **2 298 876 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10184264.9 (22) 19.03.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR(30) 21.03.2003 US 456368 P  
27.03.2003 US 458696 P(54) • *Neue CBH1-Homologa und verschiedene  
CBH1-Zellulasen*  
• *Novel cbh1 homologs and variant cbh1  
cellulases*  
• *Nouveaux homologues de CBH1 et cellu-  
lases CBH1 variantes*(71) Genencor International, Inc., 925 Page Mill  
Road, Palo Alto, CA 94304, US(72) Goedgebuur, Frits, Palo Alto, CA 94304, US  
Gualfetti, Peter, Palo Alto, CA 94304, US  
Mitchinson, Colin, Palo Alto, CA 94304, US  
Neeffe, Paulien, Palo Alto, CA 94304, US(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 04809323.1 / 1 606 392

**C12N 9/42** → (51) **C12N 15/56****C12N 9/48** → (51) **C12N 15/57****C12N 9/64** → (51) **A61K 47/48**(51) **C12N 9/90** (11) **2 298 877 A1**  
**C12N 15/12** **C12N 5/10**  
**C12N 1/21** **C12N 1/19**  
**C12N 15/62** **A61K 39/00**  
**A61K 38/17**(25) En (26) En  
(21) 10179294.3 (22) 25.02.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE

(27) 25.02.1998 EP 09167933

(30) 25.02.1997 US 806099  
01.08.1997 US 904804  
09.02.1998 US 20956(54) • *Verbindungen für die Immuntherapie von  
Prostatakrebs und Verfahren zu ihrer Ver-  
wendung*  
• *Compounds for immunotherapy of pros-  
tate cancer and methods for their use*  
• *Composés pour l'immunothérapie du can-  
cer de la prostate et procédés pour leur  
utilisation*(71) Corixa Corporation, CSC The United States  
Corporation 2711 Centerville Road, Wil-  
mington, DE 19808, US(72) Xu, Jiangchun, Bellevue, WA 98006, US  
Dillon, Davin, Redmond, WA 98053, US(74) Teuten, Andrew John, et al, Sagittarius IP  
Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks  
SL7 2AF, GB(62) 09167933.2 / 2 143 731  
98906649.3 / 1 005 546**C12N 9/99** → (51) **A61K 31/23****C12N 11/06** → (51) **C07D 207/46****C12N 11/14** → (51) **C07D 207/46**(51) **C12N 15/00** (11) **2 298 878 A2**  
**C07K 14/00** **C07K 16/00**  
**G01N 33/574** **C12Q 1/68**  
**A01K 67/027**(25) En (26) En  
(21) 10185041.0 (22) 02.11.2001(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 03.11.2000 US 245756 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-  
REN ZUR KREBSDIAGNOSE*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE  
DIAGNOSIS OF CANCER*  
• *Procédés et compositions pour le diag-  
nostic de cancer*(71) Dana Farber Cancer Institute, 44 Binney  
Street, Boston, MA 02155, US  
OREGON HEALTH SCIENCES UNIVERSITY,  
3181 S.W. Sam Jackson Park Road, Port-  
land, OR 97201, US(72) D'Andrea, Alan D., Winchester, MA MA  
01890, USTaniguchi, Toshiyasu, Seattle, WA 98109-  
1024, US(74) Timmers, Cynthia, Columbus, OH OH 43228,  
US  
Grompe, Markus, Portland, OR OR 97201,  
US(74) Finnie, Isobel Lara, et al, Mintz Levin Cohn  
Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Prop-  
erty LLP Alder Castle 10 Noble Street,  
London EC2V 7JX, GB

(62) 01992774.8 / 1 349 924

(51) **C12N 15/00** (11) **2 298 879 A1**  
**C12N 1/21** **C12N 15/09**

(25) Ja (26) En

(21) 09758416.3 (22) 05.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/060320 05.06.2009

(87) WO 2009/148149 2009/50 10.12.2009

(30) 05.06.2008 JP 2008147927

(54) • *VERFAHREN ZUR DNA-AMPLIFIKATION IN  
DER ZELLE*  
• *METHOD FOR AMPLIFICATION OF DNA IN  
CELL*  
• *PROCÉDÉ D'AMPLIFICATION DE L'ADN  
DANS UNE CELLULE*(71) Meiji Seika Kaisha, Ltd., 4-16, Kyobashi 2-  
chome, Chuo-ku Tokyo 104-8002, JP(72) MURAKAMI Takeshi, Odawara-shi Kanagawa  
250-0852, JPSUMIDA Naomi, Odawara-shi Kanagawa  
250-0852, JPYANAI Koji, Odawara-shi Kanagawa 250-  
0852, JP(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife  
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,  
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB**C12N 15/00** → (51) **A61K 48/00****C12N 15/00** → (51) **C12N 9/18****C12N 15/00** → (51) **H01M 8/16**(51) **C12N 15/09** (11) **2 298 880 A1**  
**C12N 1/21** **C12P 7/64**  
**C12P 13/04** **C12P 19/00**  
**C12P 19/34** **C12P 21/02**

(25) Ja (26) En

(21) 09722714.4 (22) 18.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/055267 18.03.2009

(87) WO 2009/116566 2009/39 24.09.2009

(30) 18.03.2008 JP 2008068793

(54) • *GROSSTECHNISCH GEEIGNETER MIKRO-  
ORGANISMUS*• *INDUSTRIALLY USEFUL MICROORGAN-  
ISM*• *MICRO-ORGANISME INDUSTRIELLEMENT  
UTILE*(71) Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohte-  
machi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP(72) MASUDA, Kimie, Tokyo 194-0032, JP  
NAKAMURA, Noriko, Tokyo 100-8185, JPMIZOGUCHI, Hiroshi, Tokyo 100-8185, JP  
MORI, Hideo, Tokyo 194-8533, JP(74) O'Brien, Simon Warwick, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB(51) **C12N 15/09** (11) **2 298 881 A1**  
**C12Q 1/68**

(25) Ja (26) En

(21) 09750632.3 (22) 21.05.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/059367 21.05.2009

(87) WO 2009/142270 2009/48 26.11.2009

(30) 21.05.2008 JP 2008133263

(54) • *NUKLEINSÄUREMOLEKÜL MIT FÄHIGKEIT  
ZUR BINDUNG MIT EINER 2,4,6-TRINIT-  
ROPHENYLSTRUKTUR, VERFAHREN ZUM  
NACHWEIS VON VERBINDUNGEN MIT  
EINER 2,4,6-TRINITROPHENYLSTRUKTUR  
UNTER VERWENDUNG DES NUKLEIN-  
SÄUREMOLEKÜLS UND VERWENDUNG  
DES NUKLEINSÄUREMOLEKÜLS*• *NUCLEIC ACID MOLECULE HAVING THE  
CAPACITY TO BOND WITH A 2,4,6-TRINI-  
TROPHENYL STRUCTURE, METHOD FOR  
DETECTING COMPOUNDS INCLUDING A  
2,4,6-TRINITROPHENYL STRUCTURE  
USING SAID NUCLEIC ACID MOLECULE,  
AND USE OF SAID NUCLEIC ACID MOLE-  
CULE*• *MOLÉCULE D'ACIDE NUCLÉIQUE AYANT  
LA CAPACITÉ DE SE LIER À UNE STRUC-  
TURE 2,4,6-TRINITROPHÉNYLE, PRO-  
CÉDÉ DE DÉTECTION DE COMPOSÉS  
COMPRENANT UNE STRUCTURE DE  
2,4,6-TRINITROPHÉNYLE À L'AIDE DE  
LADITE MOLÉCULE D'ACIDE NUCLÉIQUE,  
ET UTILISATION DE LADITE MOLÉCULE  
D'ACIDE NUCLÉIQUE*(71) NEC Soft, Ltd., 18-7, Shinkiba 1-chome  
Koto-ku, Tokyo 136-0082, JP(72) YOSHIDA, Yoshihito, Tokyo 136-0082, JP  
HORII, Katsunori, Tokyo 136-0082, JPAKITOMI, Jou, Tokyo 136-0082, JP  
FURUICHI, Makio, Tokyo 136-0082, JP

WAGA, Iwao, Tokyo 136-0082, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE(51) **C12N 15/09** (11) **2 298 882 A1**  
**C12N 1/21** **C12N 7/02**

(25) Ja (26) En

(21) 09754466.2 (22) 29.05.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/002394 29.05.2009

(87) WO 2009/144958 2009/49 03.12.2009

(30) 30.05.2008 JP 2008142662

(54) • *REKOMBINANTES VIRUS, DIESES ENT-  
HALTENDE ESCHERICHIA COLI UND  
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*  
• *RECOMBINANT VIRUS, ESCHERICHIA  
COLI RETAINING THE SAME AND A  
PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*

• *VIRUS RECOMBINANT, ESCHERICHIA COLI LE RETENANT ET SON PROCESSUS DE PRODUCTION*

- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
- (72) KAWAGUCHI, Yasushi, Tokyo 113-8654, JP
- MORIMOTO, Tomomi, Tokyo 113-8654, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **2 298 883 A1**  
**A01H 1/00** **C12P 21/00**  
**C12Q 1/68**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09754688.1 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/059592 26.05.2009  
(87) WO 2009/145180 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 JP 2008140083

(54) • *NEUES SELEKTIONSMARKERGEN UND VERWENDUNG DAVON*  
• *NOVEL SELECTION MARKER GENE AND USE THEREOF*  
• *NOUVEAU GÈNE MARQUEUR DE SÉLECTION ET SON UTILISATION*

- (71) Kyoto University, 36-1 Yoshida-honmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
- (72) NISHIMURA, Ikuko, JP SHIMADA, Tomoo, JP SHIMADA, Takashi, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C12N 15/09** (11) **2 298 884 A1**  
**C12Q 1/68** **G01N 33/569**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09754787.1 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/059818 28.05.2009  
(87) WO 2009/145279 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 JP 2008139995  
28.05.2008 JP 2008139996  
28.05.2008 JP 2008139997  
28.05.2008 JP 2008139998  
28.05.2008 JP 2008139999  
29.05.2008 JP 2008141499

(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINES THERMOTOLERANTEN BAKTERIUMS*  
• *METHOD FOR DETECTION OF THERMOTOLERANT BACTERIUM*  
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE BACTÉRIE TOLÉRANTE À LA CHALEUR*

- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) HOSOYA, Kouichi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP NAKAYAMA, Motokazu, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP TOKUDA, Hajime, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP YAGUCHI, Takashi, Chiba-shi Chiba 260-8673, JP HIRO, Yusuke, Chiba-shi Chiba 260-8673, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **2 298 885 A1**  
**C12Q 1/68**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09754811.9 (22) 29.05.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/059876 29.05.2009  
(87) WO 2009/145303 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 JP 2008141665

(54) • *PRIMER ZUM NACHWEIS VON TYROSI- NASE-MRNA*  
• *PRIMER FOR DETECTION OF TYROSINASE mRNA*  
• *AMORCE POUR LA DÉTECTION DE L'ARNm DE TYROSINASE*

- (71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kai-gandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
- (72) HIYAMA, Kayo, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

NAKABAYASHI, Kazuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
OTOMO, Yasuhiro, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C12N 15/09** (11) **2 298 886 A2**  
**G06F 17/30** **G06F 17/40**  
**G06F 17/50**

- (25) En (26) En
- (21) 10181588.4 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.11.2002 JP 2002340053

(54) • *Verfahren zum Suchen einer Zielbasse- sequenz einer RNS-Interferenz, Verfahren für die Zuweisung der Basissequenz des Polynukleotid zur Auslösung der RNS- Interferenz, Verfahren zur Herstellung eines doppelstrangigen Polynukleotids, Verfah- ren zur Hemmung der Genexpression, Basissequenz-Verarbeitungsvorrichtung, Programm zur Ausführung des Basisse- quenzverarbeitungsverfahrens auf einem Computer, Aufzeichnungsmedium und Basissequenzverarbeitungssystem*  
• *Method for searching target base sequence of RNA interference, method for designing base sequence of polynucleotide for caus- ing RNA interference, method for produ- cing double-stranded polynucleotide, method for inhibiting gene expression, base sequence processing apparatus, pro- gram for running base sequence proces- sing method on computer, recording medium, and base sequence processing system*  
• *Procédé de recherche de séquences de bases cibles d'interférence avec l'ARN, procédé de conception de séquences de bases de polynucléotides pour provoquer l'interférence avec l'ARN, procédé de fabrication de polynucléotide à deux brins, procédé d'inhibition de l'expression de gènes, appareil de traitement de séquences de bases, programme d'exécution du procédé de traitement de séquences de bases sur un ordinateur et système de traitement de séquences de bases.*

(71) Bio-Think Tank Co., Ltd., 3-32-6-703, Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP

(72) Saigo, Kaoru, Tokyo 168-0063, JP Tei, Kumiko, Tokyo 113-0023, JP Naito, Yuki, Tokyo 102-0082, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (62) 03774133.7 / 1 571 209

**C12N 15/09** → (51) **A61K 38/00**

**C12N 15/09** → (51) **C07K 14/605**

**C12N 15/09** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 15/09** → (51) **C12N 15/56**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 298 887 A1**  
**C12N 15/63** **C07K 14/47**  
**C07K 14/57** **A01K 67/027**  
**A61K 38/00** **A61K 48/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10012419.7 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 30.12.2004 US 640333 P

(54) • *Für die Apoptose chinesischer Hamster spezifische Gene*  
• *Chinese hamster apoptosis-related genes*  
• *Gènes du hamster chinois liés à l'apoptose*

- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01, Centros, Singapore 138668, SG
- (72) Wong, Chee Fung, 138668 Singapore, SG Yap, Miranda Gek Sim, 138668 Singapore, SG
- (74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley, John Amor Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

(62) 05817618.1 / 1 831 366

(51) **C12N 15/10** (11) **2 298 888 A1**  
**C12N 15/63** **C07K 14/47**  
**C07K 14/57** **A01K 67/027**  
**A61K 38/00** **A61K 48/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10012420.5 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 30.12.2004 US 640333 P

(54) • *Für die Apoptose chinesischer Hamster spezifische Gene*  
• *Chinese hamster apoptosis-related genes*  
• *Gènes du hamster chinois liés à l'apoptose*

- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01, Centros, Singapore 138668, SG
- (72) Wong, Chee Fung, 138668 Singapore, SG Yap, Miranda Gek Sim, 138668 Singapore, SG
- (74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley, John Amor Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

(62) 05817618.1 / 1 831 366

(51) **C12N 15/10** (11) **2 298 889 A1**  
**C12N 15/63** **C07K 14/47**  
**C07K 14/57** **A01K 67/027**  
**A61K 38/00** **A61K 48/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10012421.3 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.12.2004 US 640333 P

(54) • *Für die Apoptose chinesischer Hamster spezifische Gene*  
• *Chinese hamster apoptosis-related genes*  
• *Gènes du hamster chinois liés à l'apoptose*

- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01, Centros, Singapore 138668, SG

- (72) Wong, Chee Fung, 138668 Singapore, SG  
Yap, Miranda Gek Sim, 138668 Singapore, SG  
(74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley, John Amor Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB  
(62) 05817618.1 / 1 831 366

(51) **C12N 15/10** (11) **2 298 890 A1**  
**C12N 15/63** **C07K 14/47**  
**C07K 14/57** **A01K 67/027**  
**A61K 38/00** **A61K 48/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10012422.1 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 30.12.2004 US 640333 P  
(54) • *Für die Apoptose chinesischer Hamster spezifische Gene*  
• *Chinese hamster apoptosis-related genes*  
• *Gènes du hamster chinois liés à l'apoptose*  
(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01, Centros, Singapore 138668, SG  
(72) Wong, Chee Fung, 138668 Singapore, SG Yap, Miranda Gek Sim, 138668 Singapore, SG  
(74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley, John Amor Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB  
(62) 05817618.1 / 1 831 366

(51) **C12N 15/10** (11) **2 298 891 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10183646.8 (22) 26.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 25.07.2003 US 490325 P  
19.09.2003 US 667126  
(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Isolation von kleinen RNA-Molekülen*  
• *Methods and compositions for isolating small RNA molecules*  
• *Procédés et compositions pour isoler des petites molécules d'ARN*  
(71) Ambion, Inc., 2130 Woodward Street, Austin, TX 78744-1832, US  
(72) CONRAD, Richard, Austin, TX 78749-1740, US  
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT  
(62) 04779084.5 / 1 651 761

**C12N 15/10** → (51) **C12N 1/15**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 298 892 A2**  
**A61K 48/00** **A61P 27/06**

- (25) En (26) En  
(21) 10183048.7 (22) 23.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(30) 23.08.2004 GB 0418762  
18.02.2005 GB 0503412  
(54) • *Behandlung von Augenkrankheiten gekennzeichnet durch einen erhöhten Augeninnendruck mit siRNAs*  
• *Treatment of eye disorders characterized by an elevated intraocular pressure by siRNAs*  
• *Traitement de troubles oculaires caractérisés par une pression intraoculaire élevée à l'aide de siRNAs*  
(71) Sylentis S.A.U., Calle José Abascal 2, 28003 Madrid, ES

- (72) Jimenez, Ana I., E-28670, Madrid, ES  
Sesto, Angela, E-28702 San Sebastian de los Reyes Madrid, ES  
Roman, José P., E-01009, Vitoria, ES  
Gascon, Irene, E-28016, Madrid, ES  
Gonzalez De Buitrago, Gonzalo, E-28007, Madrid, ES  
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB  
(62) 05781264.6 / 1 781 787

(51) **C12N 15/11** (11) **2 298 893 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10183470.3 (22) 14.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 12.11.2004 US 627171 P  
03.02.2005 US 649634 P  
23.05.2005 US 683736 P  
(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen, die miRNAs und miRNA-inhibitorischen Molekülen verbunden sind*  
• *Methods and compositions involving miRNA and miRNA inhibitor molecules*  
• *Procédés et compositions impliquant l'ARNmi et des molécules inhibitrices de l'ARNmi*  
(71) Asuragen, Inc., 2150 Woodward St Suite 100, Austin TX 78744, US  
(72) Brown, David, Austin, TX 78744, US Ford, Lance, Austin, TX 78737, US Cheng, Angie, Austin, TX 78748, US Jarvis, Rich, San Antonio, TX 78230, US Byrom, Mike, Austin, TX 78744, US Ovcharenko, Dmitriy, Austin, TX 78744, US Devroe, Eric, Pflugerville, TX 78660, US Kelnar, Kevin, Kyle, TX 78640, US  
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT  
(62) 05858321.2 / 1 838 852

(51) **C12N 15/11** (11) **2 298 894 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10183525.4 (22) 14.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 12.11.2004 US 627171 P  
03.02.2005 US 649634 P  
23.05.2005 US 683736 P  
(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen, die miRNAs und miRNA-inhibitorischen Molekülen verbunden sind*  
• *Methods and compositions involving miRNA and miRNA inhibitor molecules*  
• *Procédés et compositions impliquant l'ARNmi et des molécules inhibitrices de l'ARNmi*  
(71) Asuragen, Inc., 2150 Woodward St Suite 100, Austin TX 78744, US  
(72) Brown, David, Austin, TX 78744, US Ford, Lance, Austin, TX 78739, US Cheng, Angie, Austin, TX 78748, US Jarvis, Rich, San Antonio, TX 78230, US Byrom, Mike, Austin, TX 78744, US Ovcharenko, Dmitriy, Austin, TX 78745, US Devroe, Eric, Pflugerville, TX 78660, US Kelnar, Kevin, Kyle, TX 78640, US  
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT  
(62) 05858321.2 / 1 838 852

(51) **C12N 15/11** (11) **2 298 895 A1**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 10010570.9 (22) 26.07.2006

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

- AL BA HR MK RS  
(30) 27.07.2005 US 703192 P  
11.05.2006 US 799961 P  
(54) • *Verfahren zur Diagnose von kleinzelligem Lungenkrebs*  
• *Method of diagnosing small cell lung cancer*  
• *Procédé de diagnostic du cancer pulmonaire à petites cellules*  
(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP  
(72) Nakamura, Yusuke, Tokyo 113-8654, JP Daigo, Yataro, Tokyo 113-8654, JP Nakatsuru, Shuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 06782127.2 / 1 907 581

(51) **C12N 15/11** (11) **2 298 896 A1**  
**C12N 15/86** **A61K 48/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10075609.7 (22) 06.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 22.06.2004 US 582141 P  
(54) • *Verfahren zur Inhibierung von Tumorzellwachstum mit FOXM1 siRNAs*  
• *Methods of inhibiting tumor cell proliferation with FOXM1 siRNA*  
• *Procédés pour inhiber la prolifération des cellules tumorales avec FOXM1 ARNsi*  
(71) The Board of Trustees of the University of Illinois, 352 Henry Administration Building 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US  
(72) Costa, Robert, Oak Park, IL 60304, US Wang, I-Ching, Cincinnati, OH 45220, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 05705076.7 / 1 758 999

(51) **C12N 15/11** (11) **2 298 897 A1**  
**A61K 31/713** **A61K 48/00**  
**A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10178412.2 (22) 02.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 02.09.2004 US 606855 P  
(54) • *Regulierung von Onkogenen durch mikroRNAs*  
• *Regulation of oncogenes by microRNAs*  
• *Régulation d'oncogènes par des microARN*  
(71) Yale University, 451 College Street, New Haven, CT 06511, US  
(72) Slack, Frank J., Guilford, CT 06437, US Johnson, Steven M., Redwood City, CA 94061, US Grosshans, Helge, New Haven, CT 06511, US  
(74) Finnie, Isobel Lara, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB  
(62) 05808536.6 / 1 797 183

(51) **C12N 15/11** (11) **2 298 898 A1**  
**G06F 19/00** **C12N 5/10**  
**A01K 67/027** **C12N 15/67**

- C12N 15/79**
- (25) En (26) En  
(21) 10178873.5 (22) 22.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (27) 22.10.2004 EP 08153753  
(30) 24.10.2003 US 513574 P  
06.02.2004 EP 04002722
- (54) • *Genttransfer und Expression mit hoher Effizienz in Säugerzellen mittels eines Mehrfachtransfektionsverfahrens von Matrixbindungsreihensequenzen*  
• *High efficiency gene transfer and expression in mammalian cells by a multiple transfection procedure of matrix attachment region sequences*  
• *Transfert et expression génique à efficacité élevée dans des cellules de mammifères au moyen d'une procédure de transfection multiple de séquences MAR*
- (71) Selexis S.A., 18, chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, CH  
(72) Mermod, Nicolas, 1164 Buchillon, CH  
Girod, Pierre Alain, 1007 Lausanne, CH  
Bucher, Philipp, 1010 Lausanne, CH  
Calabrese, David, 1258 Perly, CH  
Nguyen, Duc-Quang, 1162 Saint Prex, CH  
Saugy, Damien, 1006 Lausanne, CH  
Puttini, Stefania, 1007 Lausanne, CH  
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH  
(62) 08153753.2 / 1 959 011  
04790766.2 / 1 675 952

**C12N 15/11** → (51) **A01H 1/02****C12N 15/11** → (51) **C12N 15/56**

- (51) **C12N 15/12** (11) **2 298 899 A2**  
**C07K 14/47** **C07K 16/18**  
**G01N 33/50** **G01N 33/53**  
**C12Q 1/68**
- (25) En (26) En  
(21) 10010403.3 (22) 16.04.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 16.04.1997 US 843704  
17.04.1997 US 842898  
15.01.1998 US 71589  
20.01.1998 US 9802
- (54) • *CRSP-Protein (Cysteinreiche sekretierte Proteine), dafür kodierende Nukleinsäuremoleküle und Verwendung*  
• *CRSP proteins (cysteine-rich secreted proteins), nucleic acid molecules encoding them and uses therefor*  
• *Protéine CRSP (protéines sécrétées riches en cystéine), molécules d'acide nucléique les codant et utilisations correspondantes*
- (71) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US  
(72) McCarthy, Sean, A., San Diego California 92106, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE  
(62) 06021943.3 / 1 852 507  
98918453.6 / 0 975 755

**C12N 15/12** → (51) **A61K 38/17****C12N 15/12** → (51) **C07K 14/705****C12N 15/12** → (51) **C12N 1/15**

- C12N 15/12** → (51) **C12N 9/26**
- C12N 15/12** → (51) **C12N 9/90**
- C12N 15/12** → (51) **C12Q 1/68**
- C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28**
- C12N 15/19** → (51) **C12N 15/36**
- C12N 15/31** → (51) **C12N 1/15**
- C12N 15/32** → (51) **A01H 5/00**

- (51) **C12N 15/36** (11) **2 298 900 A1**  
**C12N 15/19** **A61K 48/00**  
**A61K 39/12** **A61K 39/29**
- (25) En (26) En  
(21) 10180627.1 (22) 16.09.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 17.09.1996 US 25267 P  
(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung intrazellulärer Erkrankungen*  
• *Compositions and methods for treating intracellular diseases*  
• *Compositions et procédés de traitement de maladies intracellulaires*
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US  
THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10666 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US  
(72) Sallberg, Matti, 118 64 Stockholm, SE  
Milich, David R., Ramona, CA 92065, US  
Lee, William T. L., Carlsbad, CA 92009, US  
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB  
(62) 06023002.6 / 1 860 192  
97942519.6 / 0 935 659

**C12N 15/51** → (51) **C07K 14/08****C12N 15/52** → (51) **C12N 15/80**

- (51) **C12N 15/53** (11) **2 298 901 A2**  
**C12N 15/82** **A01H 5/00**  
**A01H 5/10**
- (25) En (26) En  
(21) 10012201.9 (22) 02.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.04.2004 US 567052 P  
(54) • *Neuartige Herbizidresistenz-Gene*  
• *Novel herbicide resistance genes*  
• *Nouveaux gènes résistant aux herbicides*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 45268-1054, US  
(72) Wright, Terry R., Westfield, IN 46074, US  
Lira, Justin M., Fishers, IN 46038, US  
Merlo, Donald J., Carmel, IN 46032, US  
Arnold, Nicole, Carmel, IN 46032, US  
(74) Zwicker, Jörk, et al., Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE  
(62) 05771746.4 / 1 740 039

(51) **C12N 15/53** (11) **2 298 902 A1**  
**C12N 9/02** **C12Q 1/66**  
**G01N 33/573**

- (25) En (26) En  
(21) 10182742.6 (22) 01.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.10.2003 US 510187 P  
(54) • *Luciferase-Biosensor*  
• *Luciferase biosensor*  
• *Biocapteur à la luciférase*
- (71) PROMEGA CORPORATION, 2800 Woods Hollow Road, Madison, Wisconsin 53711, US  
(72) Fan, Frank, Madison, WI 53711, US  
Lewis, Martin Ken, deceased, US  
Schultz, John W., Verona, WI 53595, US  
Wood, Keith V., Mt. Horeb, WI 53572, US  
Butler, Braeden, Madison, WI 53704, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 04809862.8 / 1 673 459

(51) **C12N 15/56** (11) **2 298 903 A2**  
**C12N 9/28** **C11D 3/386**

(25) En (26) En  
(21) 10181953.0 (22) 12.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (30) 01.08.2000 DK 200001160  
12.09.2000 DK 200001354  
10.11.2000 DK 200001687  
26.04.2001 DK 200100655
- (54) • *Alpha-Amylase-Mutanten mit veränderten Eigenschaften*  
• *Alpha-amylase mutants with altered properties*  
• *Mutants d'alpha-amylase dotés de propriétés altérées*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
(72) Thisted, Thomas, New Market, MD 21774, US  
Kjaerulff, Soeren, 2840, Holte, DK  
Andersen, Carsten, 3500, Vaerloese, DK  
Fuglsang, Claus Crone, 3670, Veksoe, DK  
(62) 01956424.4 / 1 370 648

(51) **C12N 15/56** (11) **2 298 904 A1**  
**C12N 9/24** **C12N 15/09**  
**C12N 15/11** **C12N 15/63**  
**C12N 1/21** **C12N 5/10**  
**C12N 9/42**

- (25) En (26) En  
(21) 10179325.5 (22) 16.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.06.2002 US 389299  
(54) • *Xylanasen, Nukleinsäuren, die diese codieren, und Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*  
• *Xylanases, nucleic acids encoding them and methods for making and using them*  
• *Xylanases, acides nucléiques les codant et leurs procédés de fabrication et d'utilisation*
- (71) Verenum Corporation, 4955 Directors Place, San Diego, CA 92121, US  
(72) Steer, Brian, San Diego, CA 92109, US  
Callen, Walter, San Diego, CA 92122, US  
Healey, Shaun, San Diego, CA 92122, US  
Hazlewood, Geoff, San Diego, CA 92130, US  
Wu, Di, San Diego, CA 92126, US  
Blum, David, San Diego, CA 92119, US  
Esteghalian, Alireza, La Jolla, CA 92037, US  
(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London Greater London WC1X 8PL, GB  
(62) 03760440.2 / 1 516 053

**C12N 15/56** → (51) **C12N 9/28**



- (51) **C12N 15/57** (11) **2 298 905 A2**  
**C12N 1/21** **C12N 9/48**  
**C12P 21/02** **C12R 1/20**  
**C12R 1/19**
- (25) En (26) En  
(21) 10009017.4 (22) 25.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.07.2002 JP 2002218957  
24.01.2003 JP 2003016765
- (54) • *Neuartiges peptidbildendes Enzymgen*  
• *Novel peptide-forming enzyme gene*  
• *Nouveau gène d'enzyme à formation de peptide*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
(72) Hara, Seiichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Yokozeiki, Kenzo, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Abe, Isao, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Tonouchi, Naoto, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Jojima, Yasuko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE  
(62) 03771347.6 / 1 541 688
- 
- (51) **C12N 15/57** (11) **2 298 906 A2**  
**C12N 1/21** **C12N 9/48**  
**C12P 21/02** **C12R 1/20**  
**C12R 1/19**
- (25) En (26) En  
(21) 10009018.2 (22) 25.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.07.2002 JP 2002218957  
24.01.2003 JP 2003016765
- (54) • *Neuartiges peptidbildendes Enzymgen*  
• *Novel peptide-forming enzyme gene*  
• *Nouveau gène d'enzyme à formation de peptide*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
(72) Hara, Seiichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Yokozeiki, Kenzo, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Abe, Isao, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Tonouchi, Naoto, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Jojima, Yasuko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE  
(62) 03771347.6 / 1 541 688
- 
- (51) **C12N 15/57** (11) **2 298 907 A2**  
**C12N 1/21** **C12N 9/48**  
**C12P 21/02** **C12R 1/20**  
**C12R 1/19**
- (25) En (26) En  
(21) 10009020.8 (22) 25.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.07.2002 JP 2002218957  
24.01.2003 JP 2003016765
- (54) • *Neuartiges peptidbildendes Enzymgen*  
• *Novel peptide-forming enzyme gene*  
• *Nouveau gène d'enzyme à formation de peptide*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
(72) Hara, Seiichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Yokozeiki, Kenzo, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Abe, Isao, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Tonouchi, Naoto, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Jojima, Yasuko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE  
(62) 03771347.6 / 1 541 688
- 
- (51) **C12N 15/57** (11) **2 298 908 A2**  
**C12N 1/21** **C12N 9/48**  
**C12P 21/02** **C12R 1/20**  
**C12R 1/19**
- (25) En (26) En  
(21) 10009021.6 (22) 25.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.07.2002 JP 2002218957  
24.01.2003 JP 2003016765
- (54) • *Neuartiges peptidbildendes Enzymgen*  
• *Novel peptide-forming enzyme gene*  
• *Nouveau gène d'enzyme à formation de peptide*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
(72) Hara, Seiichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Yokozeiki, Kenzo, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Abe, Isao, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Tonouchi, Naoto, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Jojima, Yasuko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE  
(62) 03771347.6 / 1 541 688
- 
- (51) **C12N 15/57** (11) **2 298 909 A2**  
**C12N 1/21** **C12N 9/48**  
**C12P 21/02** **C12R 1/20**  
**C12R 1/19**
- (25) En (26) En  
(21) 10009022.4 (22) 25.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.07.2002 JP 2002218957  
24.01.2003 JP 2003016765
- (54) • *Neuartiges peptidbildendes Enzymgen*  
• *Novel peptide-forming enzyme gene*  
• *Nouveau gène d'enzyme à formation de peptide*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
(72) Hara, Seiichi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Yokozeiki, Kenzo, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Abe, Isao, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Tonouchi, Naoto, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
Jojima, Yasuko, Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE  
(62) 03771347.6 / 1 541 688
- 
- (51) **C12N 15/62** (11) **2 298 910 A1**  
**C12N 15/82** **A01H 5/00**  
**C07K 14/015** **C07K 14/18**  
**C07K 16/28** **A61K 39/12**  
**A61K 39/23** **A61P 37/04**
- (25) Es (26) En  
(21) 08736740.5 (22) 14.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/070053 14.03.2008  
(87) WO 2009/112603 2009/38 17.09.2009  
(54) • *IMPFFSTOFFANTIGENE ZU ANTIGENPRÄSENTIERENDEN ZELLEN STEUERNDEN FUSIONSPROTEIN UND ANWENDUNGEN DAVON*  
• *FUSION PROTEIN THAT DIRECTS VACCINE ANTIGENS TO ANTIGEN-PRESENTING CELLS, AND APPLICATIONS THEREOF*  
• *PROTÉINE DE FUSION À ACHEMINEMENT D'ANTIGÈNES VACCINAUX VERS DES CELLULES PRÉSENTATRICES D'ANTI-GÈNE ET SES APPLICATIONS*
- (71) Instituto Nacional De Investigación Y Tecnología Agraria Y Alimentaria, Campus de Puerta de Hierro I. Autovía A6 Km. 7,5, 28040 Madrid, ES  
Alternative Gene Expression, S.L., Campus de Puerta de Hierro I A-6 Km 7,5, 28040 Madrid, ES  
(72) MARTÍNEZ ESCRIBANO, José Ángel, E-28040 Madrid, ES  
WIGDOROVITZ, Andrés, Buenos Aires 1708, AR  
GIL DONES, Félix, E-28040 Madrid, ES  
OSTACHUK, Agustín, Buenos Aires 1708, AR  
PÉREZ FILGUERA, Mariano, Buenos Aires 1708, AR  
DOMÍNGUEZ, Javier, E-28040 Madrid, ES  
NÚÑEZ SERRANO, Carmen, E-28040 Madrid, ES  
DUS SANTOS, María José, Buenos Aires 1708, AR  
ALONSO MARTÍ, Covadonga, E-28040 Madrid, ES  
(74) Illescas, Manuel, GONZÁLEZ-BUENO & ILLESCAS Calle de Recoletos, 13 - 5º Izq., 28001 Madrid, ES
- 
- C12N 15/62** → (51) **C07K 14/705**
- 
- C12N 15/62** → (51) **C12N 9/90**
- 
- C12N 15/63** → (51) **A61K 48/00**
- 
- C12N 15/63** → (51) **C07K 4/12**
- 
- C12N 15/63** → (51) **C12N 1/15**
- 
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/10**
- 
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/56**
- 
- (51) **C12N 15/64** (11) **2 298 911 A2**  
**C12P 21/02** **C12N 1/14**
- (25) En (26) En  
(21) 10180260.1 (22) 17.03.1998  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (30) 17.03.1997 US 819458  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Polypeptiden in atmungsdefizienten Zellen*  
• *Methods for producing polypeptides in respiratory-deficient cells*  
• *Procédés de production de polypeptides dans des cellules présentant une déficience respiratoire*

- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
Novozyymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US
- (72) Jensen, Ejner Bech, 2830, Virum, DK  
Cherry, Joel R., Davis, CA 95616, US  
Elrod, Susan L., San Luis Obispo, CA 93401, US
- (74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (62) 98910442.7 / 1 015 611

**C12N 15/64** → (51) **C12N 1/15**

**C12N 15/65** → (51) **C12N 15/80**

**C12N 15/67** → (51) **C12N 15/11**

**C12N 15/67** → (51) **C12N 15/70**

- (51) **C12N 15/70** (11) **2 298 912 A2**  
**C12N 15/67** **C12R 1/19**

- (25) En (26) En  
(21) 10175511.4 (22) 29.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(27) 29.01.2007 EP 07101292

(30) 02.02.2006 DE 102006004871

- (54) • *Mikroorganismenstamm zur Produktion von rekombinanten Proteinen*  
• *Microorganism strain for producing recombinant proteins*  
• *Souche de microorganisme destinée à la production de protéines recombinantes*

- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Leonhartsberger, Susanne, Dr., 80639, München, DE  
Wich, Günter, Dr., 81377, München, DE
- (74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (62) 07101292.6 / 1 897 939

**C12N 15/79** → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C12N 15/80** (11) **2 298 913 A1**  
**C12N 15/65** **C12N 15/52**  
**C12N 1/15**

- (25) En (26) En  
(21) 10174795.4 (22) 09.04.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(27) 09.04.1998 EP 98924103

(30) 11.04.1997 EP 97201091

- (54) • *Genkonversion als Mittel zur Herstellung von rekombinanten industriellen filamentösen Pilzen*  
• *Gene conversion as a tool for the construction of recombinant industrial filamentous fungi*  
• *Conversion de gène en tant qu'outil pour la construction de champignon filamenteux industriel recombinant*

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

(72) Bovenberg, Roelof, Ary, Lans, 3062 DA Rotterdam, NL  
Selten, Gerardus Cornelis Maria, 2651 HZ Berkel En Rodenrijs, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, 2611 MX Delft, NL

(74) ten Haaf, Petrus, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL

(62) 98924103.9 / 0 979 294

**C12N 15/81** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 298 914 A1**  
**C07K 14/415**

- (25) En (26) En  
(21) 10010745.7 (22) 30.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 30.06.2004 US 584905 P

- (54) • *Verfahren zum Schutz von Pflanzen vor pathogenen Pilzen*  
• *Methods of protecting plants from pathogenic fungi*  
• *Procédés de protection des plantes contre les champignons pathogènes*

(71) Pioneer Hi-Bred International, Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue P.O. Box 1000, Johnston, IA 50131-1000, US

(72) Lassner, Michael, Foster City, California 94404, US

Wu, Gusui, Palo Alto, California 94303, US  
Muller, Mathias L., Santa Cruz, California 95060, US

Keenan, Robert J., Chicago, Illinois 60647, US

Ali, Hana, San Francisco, California 94114, US

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

(62) 05857490.6 / 1 781 795

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 298 915 A1**  
**C07K 14/415**

- (25) En (26) En  
(21) 10010755.6 (22) 30.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.06.2004 US 584905 P

- (54) • *Verfahren zum Schutz von Pflanzen vor pathogenen Pilzen*  
• *Methods of protecting plants from pathogenic fungi*  
• *Procédés de protection des plantes contre les champignons pathogènes*

(71) Pioneer Hi-Bred International, Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue P.O. Box 1000, Johnston, IA 50131-1000, US

(72) Lassner, Michael, Foster City, California 94404, US

Wu, Gusui, Palo Alto, California 94303, US  
Muller, Mathias L., Santa Cruz, California 95060, US

Keenan, Robert J., Chicago, Illinois 60647, US

Ali, Hana, San Francisco, California 94114, US

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

(62) 05857490.6 / 1 781 795

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 298 916 A2**  
**C12N 1/21** **A01H 5/00**  
**A01H 5/10**

- (25) De (26) De  
(21) 10012537.6 (22) 15.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 16.11.2000 EP 00124989

- (54) • *Gewebespezifische Promotoren aus der Zuckerrübe*  
• *Tissue-specific promoters from sugar beet*  
• *Promoteurs spécifiques de tissu de betterave sucrière*

(71) KWS Saat AG, Grimsehlstrasse 31, Postfach 1463, 37555 Einbeck, DE

(72) Stahl, Dietmar Jürgen, Dr., 37574 Einbeck, DE  
Hehl, Reinhard, Professor Dr., 38114 Braunschweig, DE

Kloos, Dorothee U., Dr., 82166 Gräfelfing bei München, DE

(74) Pohl, Manfred, Pohl & Partner Patentanwälte Kirchenhang 32b, 21073 Hamburg, DE

(62) 01994666.4 / 1 337 654

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 298 917 A2**  
**C12N 1/21** **A01H 5/00**  
**A01H 5/10**

- (25) De (26) De  
(21) 10012538.4 (22) 15.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 16.11.2000 EP 00124989

- (54) • *Gewebespezifische Promotoren*  
• *Textile-specific promoters*  
• *Promoteurs spécifiques aux tissus*

(71) KWS Saat AG, Grimsehlstrasse 31, Postfach 1463, 37555 Einbeck, DE

(72) Stahl, Dietmar Jürgen, Dr., 37574 Einbeck, DE  
Hehl, Reinhard, Professor Dr., 38114 Braunschweig, DE

Kloos, Dorothee U., Dr., 81479 München, DE

(74) Pohl, Manfred, Pohl & Partner Patentanwälte Kirchenhang 32b, 21073 Hamburg, DE

(62) 01994666.4 / 1 337 654

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 298 918 A2**  
**C07K 14/415** **A01H 5/00**  
**A01H 5/10**

- (25) En (26) En  
(21) 10175334.1 (22) 17.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.09.2003 US 669824

16.06.2004 US 870198

26.04.2004 US 565948 P

- (54) • *Regulation von Biomasse und Stresstoleranz in Pflanzen*  
• *Regulation of Plant Biomass and Stress Tolerance*  
• *Regulation de la biomasse et de la tolérance au stress de plantes*

(71) Mendel Biotechnology, Inc., 3935 Point Eden Way, Hayward, CA 94545, US

(72) Gutterson, Neal, Oakland, CA 94618, US  
Kumimoto, Roderick W., San Bruno, CA 94066, US

Keddie, James S., San Mateo, CA 94402, US  
Sherman, Bradley K., Berkeley, CA 94708, US

Libby, Jeffrey M., Cupertino, CA 95014, US

Jiang, Cai-Zhong, Davis, CA 95618, US

Heard, Jacqueline E., Webster Groves, MO 63119, US

Ratcliffe, Oliver, Oakland, CA 94606, US

Hempel, Frederick D., Albany, CA 94706, US

(74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 04784569.8 / 1 668 140

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 298 919 A1**  
**C12N 15/81** **C07K 14/415**

- (25) En (26) En  
(21) 10176319.1 (22) 13.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.04.2003 EP 03076064

- (54) • Verfahren zum Steigern der Stresstoleranz in Pflanzen  
• Method to increase stress tolerance in plants  
• Méthode pour augmenter la résistance des plantes au stress
- (71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde, BE
- (72) Serrano Salom, Ramon, 46023 Valencia, ES  
Mulet Salort, Jose Miguel, 46022 Valencia, ES
- (74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE
- (62) 04727019.4 / 1 616 014

(51) **C12N 15/82** (11) **2 298 920 A1**  
**A01H 5/00** **A01H 15/00**  
**C07K 14/415**

- (25) En (26) En  
(21) 10176562.6 (22) 27.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.02.2005 US 649041 P  
26.10.2005 US 730403 P  
27.01.2005 EP 05100537
- (54) • Pflanzen mit erhöhtem Ertrag und Methode zur Herstellung dieser Pflanzen  
• Plants having increased yield and a method for making the same  
• Plantes à rendement amélioré et leur procédé de production
- (71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde, BE
- (72) Frankard, Valerie, 1410 Waterloo, BE
- (74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE
- (62) 06701687.3 / 1 844 151

(51) **C12N 15/82** (11) **2 298 921 A2**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 10185227.5 (22) 02.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.02.2003 US 447184 P
- (54) • Baumwolle Ereignis MON 88913 und Verbindungen und Methoden zur Detektion davon  
• Cotton event MON 88913 and compositions and methods for detection thereof  
• Evenement MON 88913 de plant de coton et procédés de détection correspondants
- (71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US
- (72) Cerny, R. Eric, Cheterfield, MO 63017, US  
Duong, Can, St. Louis, MO 63114, US  
Hart, Jesse L., St. Louis, MO 63130, US  
Huber, Scott A., Creve Coeur, MO 63141, US  
Krieb, Rachel L., Bethalto, IL 62010, US  
Listello, Jennifer J., O'Fallon, MO 63366, US  
Martens, Amy B., St. Louis, MO 63123, US  
Sammons, Bernard, Ellisville, MO 63011, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 04707435.6 / 1 592 798

(51) **C12N 15/82** (11) **2 298 922 A1**

- (25) Es (26) En  
(21) 09723850.5 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CU 2009/000003 27.03.2009  
(87) WO 2009/117975 2009/40 01.10.2009

- (30) 28.03.2008 CU 20080045
- (54) • AMINOSÄURE- UND NUKLEINSÄURESEQUENZEN ZUR BEKÄMPFUNG VON KRANKHEITSERREGERN  
• AMINO ACID AND NUCLEIC ACID SEQUENCES FOR CONTROLLING PATHOGENS  
• SÉQUENCES D'ACIDE NUCLÉIQUE ET ACIDES AMINÉS POUR LA RÉGULATION D'AGENTS PATHOGÈNES
- (71) Centro De Ingeniería Genética Y Biotecnología, Avenida 31 entre 158 y 190 Cubanacán Playa, Ciudad De La Habana 10600, CU
- (72) BORRAS HIDALGO, Orlando, 11600 Ciudad de La Habana, CU
- PORTIELES ÁLVAKEZ, Roxana, Caridad, 10800 Ciudad de La Habana, CU  
PUJOL FERRER, Merardo, 11600 Ciudad de La Habana, CU  
ENRÍQUEZ OBREGÓN, Gil , Alberto, 11600 Ciudad de La Habana, CU  
GONZÁLEZ RAMOS, Ernesto, Manuel, 10400 Ciudad de La Habana, CU  
AYRA PARDO, Camilo, 11300 Ciudad de La Habana, CU  
BORROTO NORDELO, Carlos , Guillermo, 11 600 Ciudad Habana, CU
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C12N 15/82** (11) **2 298 923 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09170630.9 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • Verfahren zur Herstellung von rekombinanten Proteinen mittels grüner Mikroalgen  
• Method for the production of recombinant proteins by green microalgae  
• Procédé pour la production de protéines recombinantes par des micro-algues vertes
- (71) Université de Liège, Interface Entreprises-Université Avenue Pré-Aily 4, 4031 Angleur, BE
- (72) Clérisse, Fabienne, 4000 Liège, BE  
Dommes, Jacques, 4000 Liège, BE  
Gauthier, Carole, 4000 Liège, BE  
Versali, Marie-France, 4000 Liège, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

**C12N 15/82** → (51) **A01H 5/00**

**C12N 15/82** → (51) **A01H 5/08**

**C12N 15/82** → (51) **C12N 15/53**

**C12N 15/82** → (51) **C12N 15/62**

**C12N 15/85** → (51) **C07K 16/28**

(51) **C12N 15/86** (11) **2 298 924 A2**  
**A61K 39/12** **C12N 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10174369.8 (22) 08.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.06.2003 US 477389 P
- (54) • Verbessertes Verfahren zur Gewinnung nichtsegmentierter negativ-strang-RNA-Viren aus cDNA  
• Improved method for the recovery of non-segmented, negative-stranded RNA viruses from cDNA

- Améliorations apportées à un procédé de récupération de virus à ARN de polarité négative non segmenté à partir d'ADNc
- (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) Parks, Christopher L., Boonton, NJ 07005-2310, US  
Udem, Stephen A., New York, NY 10023, US  
Sidhu, Modinderjit S., New York, NY 10956-5426, US
- (74) Ricol, David Gerard, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (62) 04754803.7 / 1 633 860

**C12N 15/86** → (51) **C12N 15/11**

(51) **C12N 15/861** (11) **2 298 925 A2**

- (25) Es (26) En  
(21) 09757650.8 (22) 01.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) ES 2009/070194 01.06.2009  
(87) WO 2009/147271 2009/50 10.12.2009  
(88) 22.04.2010  
(30) 04.06.2008 ES 200801682
- (54) • SYSTEM ZUR VERPACKUNG VON ADE-NOVIREN HOHER KAPAZITÄT  
• SYSTEM FOR PACKAGING HIGH-CAPACITY ADENOVIRUSES  
• SYSTÈME D'EMPAQUETAGE D'ADÉNOVIRUS DE GRANDE CAPACITÉ
- (71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., Avenida. Pío XII, 22 Oficina 1, 31008 Pamplona - Navarra, ES
- (72) QIAN, Cheng, E-31008 Pamplona - Navarra, ES  
MOURIÑO LÓPEZ, Susana, E-31008 Pamplona - Navarra, ES  
PRIETO VALTUEÑA, Jesús María, E-31008 Pamplona - Navarra, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C12N 15/864** (11) **2 298 926 A1**  
**A61K 48/00** **C07K 14/015**

- (25) En (26) En  
(21) 10183929.8 (22) 30.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.09.2003 US 508226 P  
29.04.2004 US 566546 P
- (54) • Claden (Subtypen) und Sequenzen von Adeno-Assoziiertem Virus (AAV), diese enthaltende Vektoren und ihre Verwendungen  
• Adeno-associated virus (AAV) clades, sequences, vectors containing same, and uses thereof  
• Clades (sous-types) et séquences de Virus Adeno-Associé (AAV), vecteurs les contenant et leurs utilisation
- (71) The Trustees of The University of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, Pennsylvania 19104-6283, US
- (72) Gao, Guangping, Rosemont, PA 19010, US  
Wilson, James M., Gladwyne, PA 19035, US  
Vandenbergh, Luk, Philadelphia, PA 19146, US  
Alvira, Mauricio R., Philadelphia, PA 19105, US
- (74) Manaton, Ross Timothy, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB
- (62) 04788580.1 / 1 668 143

- (51) **C12N 15/87** (11) **2 298 927 A2**  
**A61K 39/00** **A61K 39/12**  
**C07K 14/47** **A61P 35/00**  
**A61P 31/12**
- (25) En (26) En  
(21) 10010076.7 (22) 30.04.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE
- (30) 30.04.1996 US 640444
- (54) • *Methoden zur Behandlung von Krebs und pathogenen Infektionen unter Verwendung von Antigen-präsentierenden Zellen beladen mit RNA*  
• *Methods for treating cancers and pathogen infections using antigen-presenting cells loaded with RNA*  
• *Procédés de traitement de cancers et d'infections par pathogènes au moyen de cellules présentatrice d'antigènes chargées d'ARN*
- (71) Duke University, 230 North Building, Research Drive, Box 90083, Durham, North Carolina 27708-0083, US
- (72) Nair, Smita K., Cary, North Carolina 27519, US  
Boczkowski, David J., Cary, North Carolina 27519, US  
Gilboa, Eli, Durham, North Carolina 27705, US
- (74) Ford, Hazel, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 06015438.2 / 1 721 987  
97922581.0 / 0 918 848
- 
- C12N 15/87** → (51) **C07C 211/64**
- 
- C12P 7/02** → (51) **C12N 9/04**
- 
- C12P 7/18** → (51) **C12N 9/04**
- 
- C12P 7/26** → (51) **C12N 9/04**
- 
- C12P 7/62** → (51) **C07D 317/72**
- 
- C12P 7/64** → (51) **C12N 15/09**
- 
- C12P 13/04** → (51) **C12N 15/09**
- 
- C12P 19/00** → (51) **C12N 15/09**
- 
- C12P 19/34** → (51) **C07H 21/04**
- 
- C12P 19/34** → (51) **C12N 15/09**
- 
- C12P 21/00** → (51) **C12N 9/00**
- 
- C12P 21/00** → (51) **C12N 15/09**
- 
- C12P 21/02** → (51) **C12N 15/09**
- 
- C12P 21/02** → (51) **C12N 15/57**
- 
- C12P 21/02** → (51) **C12N 15/64**
- 
- C12P 21/08** → (51) **A61K 39/395**
- 
- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 298 928 A2**  
**G01N 27/30** **G01N 27/327**
- (25) En (26) En  
(21) 10182725.1 (22) 16.10.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (30) 16.10.1997 US 61982 P
- (54) • *Biosensorelektrode*  
• *Biosensor electrode*  
• *Electrode avec biocapteur*
- (71) Abbott Laboratories, CHAD 0377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US
- (72) Walters, Stephen, Kidderminster Worcester-shire DY11 6BP, GB  
Watkin, Jared L., Danville, CA 94506, US  
Sanghera, Gurdial S., Newton, MA 02158, US  
Farrow, Nigel J., Abingdon Oxfordshire OX14 3SD, GB
- (74) Tollett, Ian, Williams Powell, Staple Court 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB
- (62) 09011462.0 / 2 119 795  
07105224.5 / 1 801 229  
98953571.1 / 1 023 455
- 
- C12Q 1/66** → (51) **C12N 15/53**
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 298 929 A1**  
**C07H 21/00** **B01J 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10011496.6 (22) 14.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (30) 19.07.2001 US 910469
- (54) • *Sortierungs- und Immobilisationssystem für Nukleinsäuren mittels synthetischer Bindungssysteme*  
• *Sorting and immobilization system for nucleic acids using synthetic binding systems*  
• *Système de triage et d'immobilisation pour acides nucléiques utilisant des systèmes de liaison synthétique*
- (71) Nanogen Recognomics GmbH, Industriepark Höchst, Gebäude G830, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) Schweitzer, Markus, 60529 Frankfurt am Main, DE  
Pignot, Marc, 85560 Ebersberg, DE  
Müller-Ibeler, Jochen, 22851 Norderstedt, DE  
Raddatz, Stefan, 61348 Bad Homburg, DE  
Brücher, Christoph, 65760 Eschborn, DE  
Windhab, Norbert, 65719 Hofheim, DE  
Kienle, Stefan, 60385 Frankfurt, DE  
Schneider, Eberhard, 65779 Kelkheim/Eppenhain, DE  
Anderson, Richard, Encinatas, CA 92024, US  
Fiechtner, Michael, Poway, CA 92064, US  
Orwick, Jill, San Diego, CA 92109, US
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE
- (62) 10001559.3 / 2 218 726  
02724166.0 / 1 412 518
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 298 930 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10011728.2 (22) 20.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (30) 20.07.2005 GB 0514936
- (54) • *Herstellung von Vorlagen zur Nukleinsäuresequenzierung*  
• *Preparation of templates for nucleic acid sequencing*  
• *Préparation de modèles pour séquençage d'acide nucléique*
- (71) Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
- (72) Liu, Xiaohai, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB  
Milton, John, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB  
Smith, Geoffrey Paul, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB  
Barnes, Colin, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB  
Rasolonijatovo, Isabelle Marie J., Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
- Rigatti, Roberto, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB  
Wu, Xiaolin, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB  
Ost, Tobias William Barr, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB  
Worsley, Graham John, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB  
Earnshaw, David James, Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB  
Turcatti, Gerardo, 1201 Geneve, CH  
Romieu, Anthony, 76000 Rouen, FR
- (74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
- (62) 06755781.9 / 1 910 559
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 298 931 A1**  
**B01L 7/00** **G01N 21/76**  
**G01N 21/07** **G01N 21/64**
- (25) En (26) En  
(21) 10174616.2 (22) 04.06.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE
- (30) 04.06.1996 US 658993
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Durchführung und Überprüfung von biologischen Prozessen*  
• *Apparatus for performing PCT and monitoring the reaction in real time during temperature cycling*  
• *Système et procédé d'exécution et de suivi de processus biologiques*
- (71) University of Utah Research Foundation, 210 Park Building, Salt Lake City, Utah 84112, US
- (72) Wittwer, Carl T., Salt Lake City, UT 84109, US  
Ririe, Kirk M., Salt Lake City, UT 84108, US
- (74) Ely, David, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
- (62) 06004925.1 / 1 674 585  
03025810.7 / 1 442 794  
97929833.8 / 0 906 449
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 298 932 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10175696.3 (22) 28.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 29.09.2005 EP 05021331  
23.12.2005 EP 05090346  
15.06.2006 EP 06090110
- (54) • *Verfahren und DNS zur Analyse der Genexpression, insbesondere die Methylierung von KAAG1, für die Klassifizierung von Zellen und Gewebe*  
• *Methods and nucleic acids for the analysis of gene expression, in particular methylation of KAAG1, associated with tissue classification*  
• *Procédé et l'ADN pour l'analyse d'expression du gène, particulièrement la méthylation de KAAG1, employant à classifier des cellules et tissus*
- (71) Epigenomics AG, Intellectual Property Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE
- (72) Berlin, Kurt, 14532 Stahnsdorf, DE  
Beck, Stephan, Whittlesford Cambridge CB2 4NZ, GB  
Burger, Matthias, 10967 Berlin, DE  
Cortese, Rene, Toronto, ON M4Y 1N2, CA  
Eckhardt, Florian, 10405 Berlin, DE  
Haefliger, Carolina, 4052 Basel, CH  
Lewin, Jörn, 10115 Berlin, DE  
Model, Fabian, 12683 Berlin, DE  
Olek, Alexander, 12207 Berlin, DE
- (62) 06792318.5 / 1 934 369

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 298 933 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10178324.9 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 27.07.2005 US 703263 P  
(54) • *Verfahren zur Diagnose von Ösophagus-  
krebs*  
• *Method of diagnosing esophageal cancer*  
• *Procédé de diagnostic du cancer de  
l'oesophage*  
(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-  
chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa  
213-0012, JP  
(72) Nakamura, Yusuke, Tokyo 1138654, JP  
Daigo, Yataro, Tokyo 1138654, JP  
Nakatsuru, Shuichi, Kawasaki-shi Kanagawa  
213-0012, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE  
(62) 06782211.4 / 1 907 582

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 298 934 A1**  
**C07K 14/31**  
(25) En (26) En  
(21) 10178902.2 (22) 15.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

AL HR LT LV MK  
(30) 15.04.2003 EP 03450087  
(54) • *S. pneumoniae Antigene*  
• *S. pneumoniae antigens*  
• *S. pneumoniae antigènes*  
(71) Intercell AG, Campus Vienna Biocenter 6,  
1030 Vienna, AT  
(72) Meinke, Andreas, 3013, Pressbaum, AT  
Nagy, Eszter, 1070, Vienna, AT  
Hanner, Markus, 3013 Pressbaum, AT  
Dewasthaly, Shailesh, 1210 Wien, AT  
Stierschneider, Ulrike, 1070 Vienna, AT  
(74) Sonn, Helmut, Sonn & Partner Patentanwälte  
Riemergasse 14, 1010 Wien, AT  
(62) 04727537.5 / 1 615 950

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 298 935 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10179704.1 (22) 27.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 29.10.1999 US 430692  
(54) • *Verfahren zur Detektion einer Zielnuclein-  
säuresequenz*  
• *Methods for detection of a target nucleic  
acid sequence*  
• *Methodes pour la détection de séquences  
d'acides nucléiques cibles*  
(71) Hologic Inc., 250 Campus Drive, Marlbor-  
ough, MA 01752, US  
(72) Sorge, Joseph, A., Wilson, WY 83014, US  
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers  
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London  
SE1 2HW, GB  
(62) 00975436.7 / 1 228 242

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 298 936 A1**  
**C12N 15/12** **G01N 33/53**  
(25) Es (26) En  
(21) 09772596.4 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) ES 2009/070268 01.07.2009  
(87) WO 2010/000907 2010/01 07.01.2010

(30) 02.07.2008 ES 200802024  
(54) • *GENOMISCHER FINGERABDRUCK VON  
BRUSTKREBS*  
• *GENOMIC FINGERPRINT OF MAMMARY  
CANCER*  
• *EMPREINTE GÉNOMIQUE DU CANCER DU  
SEIN*

(71) CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGETI-  
CAS MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGI-  
CAS (C.I.E.M.A.T.), Avda Complutense 22, E-  
28040 Madrid, ES  
(72) GARCÍA ESCUDERO, Ramón, E-28040  
Madrid, ES  
PARAMIO GONZÁLEZ, Jesús María, E-28040  
Madrid, ES  
MARTÍNEZ CRUZ, Ana Belén, E-28040  
Madrid, ES  
SANTOS LAFUENTE, Mirentxu, E-28040  
Madrid, ES  
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D  
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 298 937 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10008553.9 (22) 23.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 24.05.2006 US 439858  
(54) • *Verfahren und Kits zur Verbindung poly-  
morpher Sequenzen mit erweiterten  
Repeat-Mutationen*  
• *Methods and kits for linking polymorphic  
sequences to expanded repeat mutations*  
• *Procédés et kits pour lier des séquences  
polymorphiques pour mutations à répétition  
étendues*  
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE  
Minneapolis, MN 55342-5604, US  
(72) Van Bilsen, Paul, 6224 HW Maastricht, NL  
Kaemmerer, William F., Edina, MN 55435,  
US  
Burrigh, Eric, Eagan, MN 55123, US  
(74) Schmidt, Karsten, et al, ZACCO GmbH  
Bayerstrasse 83, 80335 München, DE  
(62) 07777234.1 / 2 029 773

**C12Q 1/68** → (51) **A01H 1/02**

**C12Q 1/68** → (51) **A01H 5/08**

**C12Q 1/68** → (51) **A61D 19/00**

**C12Q 1/68** → (51) **B01L 3/00**

**C12Q 1/68** → (51) **C07H 21/00**

**C12Q 1/68** → (51) **C07H 21/04**

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/32**

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/705**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/00**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/82**

**C12Q 1/68** → (51) **G01N 21/03**

**C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/53**

(51) **C12Q 1/70** (11) **2 298 938 A1**  
**C12N 7/00** **C12N 7/02**  
**C12N 7/04** **C12N 7/08**

(25) En (26) En  
(21) 10181397.0 (22) 21.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 21.09.2004 US 611824 P  
23.12.2004 US 22262  
(54) • *Isolate des das Reproduktions- und Atem-  
wegssyndrom verursachenden Schweine-  
virus und ihre Verwendung*  
• *Porcine reproductive and respiratory syn-  
drome isolates and methods of use*  
• *Isolats du syndrome respiratoire et repro-  
ductif porcin (PRRS) et procédés d'utili-  
sation*  
(71) Boehringer Ingelheim Vetmedica, Inc., 2621  
North Belt Highway, St. Joseph, MO 64506,  
US  
(72) Roof, Michael, Ames, IA 50014, US  
Vaughn, Eric, Ames, IA 50010-1110, US  
Johnson, Wesley, Ames, IA 50010, US  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim  
GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173,  
55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(62) 05808396.5 / 1 794 329

**C12Q 1/70** → (51) **A61K 39/12**

**C12Q 1/70** → (51) **C07K 14/08**

**C12R 1/19** → (51) **C12N 15/57**

**C12R 1/19** → (51) **C12N 15/70**

**C12R 1/20** → (51) **C12N 15/57**

**C21B 13/10** → (51) **C22B 1/243**

**C21C 7/00** → (51) **B22D 11/11**

**C21C 7/00** → (51) **C22C 38/00**

**C21C 7/06** → (51) **B22D 11/11**

**C21C 7/06** → (51) **C22C 38/00**

(51) **C21D 1/10** (11) **2 298 939 A2**  
**C21D 9/40** **H05B 6/02**  
**H05B 6/38** **C21D 1/613**  
**C21D 9/00**

(25) De (26) De  
(21) 10176198.9 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.09.2009 DE 102009040823  
(54) • *Vorrichtung zum induktiven Erwärmen und  
Verwendung einer solchen Vorrichtung*  
• *Device for inductive heating and use of  
such a device*  
• *Dispositif de chauffage inductif et utilis-  
ation d'un tel dispositif*  
(71) SMS Elotherm GmbH, In der Fleute 2, 42897  
Remscheid, DE  
(72) Dappen, Stefan, Dr., 52068, Aachen, DE  
Schulte, Peter, 42119, Wuppertal, DE  
Blum, Matthias, Dr., 51688, Wipperfürth, DE  
Bröcking, Martin, 42859, Remscheid, DE  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-  
wälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße  
14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **C21D 7/12** (11) **2 298 940 A1**  
**B21D 26/02**(25) De (26) De  
(21) 09010857.2 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) •
- Autofrettagvorrichtung für Hochdruck-  
bauteile, insbesondere für Rohrleitungen*
- 
- 
- Automatic fretting (interference fit) device  
for high pressure components, particularly  
for pipelines*
- 
- 
- Dispositif d'auto-frettage pour composants  
haute pression, notamment pour conduites*
- 
- (71) Felss Burger GmbH, Obere Wank 9, 87484
- 
- Nesselwang, DE
- 
- (72) Merkle, Armin, 87616 Marktobendorf, DE
- 
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
- 
- Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

**C21D 9/40** → (51) **C21D 1/10****C21D 9/40** → (51) **F16C 33/64****C21D 9/52** → (51) **B23K 35/02**(51) **C22B 1/243** (11) **2 298 941 A1**  
**C21B 13/10** **C22B 1/244**  
**C22B 1/248** **C22B 7/02**  
**C22B 13/02** **C22B 19/30**(25) Ja (26) En  
(21) 09794467.2 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/062441 08.07.2009
- 
- (87) WO 2010/005023 2010/02 14.01.2010
- 
- (30) 11.07.2008 JP 2008181919
- 
- 26.08.2008 JP 2008217126
- 
- (54) •
- BRIKETHERSTELLUNGSVERFAHREN,  
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
REDUKTIONSMATERIALS UND ZINK-  
ODER BLEI-TRENNVERFAHREN*
- 
- 
- BRIQUETTE MANUFACTURING METHOD,  
REDUCTIVE METAL MANUFACTURING  
METHOD, AND ZINC OR LEAD SEPAR-  
ATION METHOD*
- 
- 
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BRIQUET-  
TES, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE  
MÉTAL RÉDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE  
SÉPARATION DE ZINC OU DE PLOMB*
- 
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26
- 
- Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-
- 
- shi Hyogo 651-8585, JP
- 
- (72) TETSUMOTO, Masahiko, Hyogo 651-8585,
- 
- JP
- 
- MIYAKAWA, Yutaka, Hyogo 651-8585, JP
- 
- MIZUTANI, Noriaki, Hyogo 651-8585, JP
- 
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
- 
- München, DE

**C22B 1/244** → (51) **C22B 1/243****C22B 1/248** → (51) **C22B 1/243**(51) **C22B 3/00** (11) **2 298 942 A1**  
**C22B 3/22** **C22B 7/00**  
**C22B 15/00** **C22B 58/00**  
**B01D 61/38** **C01B 19/00**(25) En (26) En  
(21) 10174808.5 (22) 01.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 TW 98131607  
18.05.2010 TW 99115848

- (54) •
- Verfahren zur Wiederherstellung von Kup-  
fer, Indium, Gallium und Selen*
- 
- 
- Method for recovery of copper, indium,  
gallium, and selenium*
- 
- 
- Procédé de récupération de cuivre, indium,  
gallium et sélénium*
- 
- (71) Solar Applied Materials Technology Corp., 1
- 
- Gongye 3rd Rd., Annan Dist., Tainan, TW
- 
- (72) Lian, Jian-Jou, Tainan City, TW
- 
- Huang, I-Wen, Tainan City, TW
- 
- Lee, Chung-Ching, Tainan City, TW
- 
- Chen, Hai-Jui, Tainan City, TW
- 
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
- 
- iastrasse 7, 80336 München, DE

**C22B 3/22** → (51) **C22B 3/00****C22B 3/26** → (51) **C25C 3/26**(51) **C22B 7/00** (11) **2 298 943 A1**  
**C22B 34/36** **C22C 29/00**  
**C25C 5/00** **C25C 7/00**

- (25) En (26) En
- 
- (21) 10158034.8 (22) 26.03.2010
- 
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
- 
- GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
- 
- NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- 
- (30) 25.08.2009 US 236564 P
- 
- (54) •
- Recycling-Wolframcarbid*
- 
- 
- Recycling tungsten carbide*
- 
- 
- Recyclage de carbure de tungstène*
- 
- (71) Kohsei Co. Ltd., 2-11 Kobunacho Nihonbashi
- 
- Chou-Ku, Tokyo 103-0024, JP
- 
- (72) Xingbo, Yang, Phoenix, AZ 85043, US
- 
- Xiong, Jie, Fukuoka Fukuoka, JP
- 
- Sumi, Toshinari, Ryugasaki-city Ibaraki
- 
- T301-0837, JP
- 
- (74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde
- 
- Road, 4 Dublin, IE

**C22B 7/00** → (51) **C22B 3/00****C22B 7/02** → (51) **C22B 1/243****C22B 9/20** → (51) **B22F 8/00****C22B 13/02** → (51) **C22B 1/243****C22B 15/00** → (51) **C22B 3/00****C22B 19/30** → (51) **C22B 1/243****C22B 34/12** → (51) **B22F 8/00****C22B 34/14** → (51) **C25C 3/26****C22B 34/36** → (51) **C22B 7/00****C22B 58/00** → (51) **C22B 3/00**(51) **C22C 1/03** (11) **2 298 944 A1**  
**C22C 21/00** **C22C 23/00**

- (25) En (26) En
- 
- (21) 09171798.3 (22) 30.09.2009
- 
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
- 
- GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
- 
- NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- 
- AL BA RS
- 
- (30) 21.09.2009 KR 20090088959
- 
- (54) •
- Magnesiumvorlegierung, Herstellungsver-  
fahren dafür, Metalllegierung damit und  
Verfahren zur Herstellung der Metalllegie-  
rung*

- 
- Magnesium master alloy, manufacturing  
method thereof, metal alloy using the  
same, and method of manufacturing the  
metal alloy*
- 
- 
- Alliage mère au magnésium, son procédé  
de fabrication, alliage métallique l'utilisant  
et procédé de fabrication de l'alliage  
métallique*

- (71) Korean Institute of Industrial Technology,
- 
- 35-3, Hongcheon-ri Ipjang-myeon Seobuk-
- 
- gu, Cheonan-si Chungcheongnam-do 331-
- 
- 825, KR
- 
- (72) Kim, Shea Kwang, 112-1903 Seoul, KR
- 
- Seo, Jung, Ho, 503-1305 Gyeongsangnam-
- 
- do, KR
- 
- Kim, In Kyum, 104-1206 Chungcheongbuk-
- 
- do, KR
- 
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
- 
- Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Glad-
- 
- bach, DE

**C22C 1/04** → (51) **B22F 8/00****C22C 1/05** → (51) **C22C 29/16****C22C 9/00** → (51) **C22C 9/06****C22C 9/02** → (51) **C22C 9/06****C22C 9/04** → (51) **C22C 9/06****C22C 9/05** → (51) **C22C 9/06**(51) **C22C 9/06** (11) **2 298 945 A1**  
**C22C 9/00** **C22C 9/02**  
**C22C 9/04** **C22C 9/05**  
**C22C 9/10** **C22F 1/08**  
**H01B 5/02** **H01B 13/00**

- (25) Ja (26) En
- 
- (21) 09758368.6 (22) 03.06.2009
- 
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
- 
- GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
- 
- NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/060201 03.06.2009
- 
- (87) WO 2009/148101 2009/50 10.12.2009
- 
- (30) 03.06.2008 JP 2008145707
- 
- (54) •
- FOLIENMATERIAL AUS KUPFERLEGIE-  
RUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN  
DAFÜR*
- 
- 
- COPPER ALLOY SHEET MATERIAL AND  
MANUFACTURING METHOD THEREOF*
- 
- 
- MATÉRIAU DE TÔLE D'ALLIAGE DE  
CUIVRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE  
CELUI-CI*
- 
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Mar-
- 
- unouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
- 
- 8322, JP
- 
- (72) KANEKO, Hiroshi, Tokyo 100-8322, JP
- 
- HIROSE, Kiyoshige, Tokyo 100-8322, JP
- 
- SATO, Koji, Tokyo 100-8322, JP
- 
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS &
- 
- LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**C22C 9/10** → (51) **C22C 9/06**(51) **C22C 19/05** (11) **2 298 946 A2**  
**C22F 1/10** **F01D 5/28**

- (25) Ja (26) En
- 
- (21) 10176855.4 (22) 15.09.2010
- 
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
- 
- GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
- 
- MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- 
- BA ME RS
- 
- (30) 15.09.2009 JP 2009212632
- 
- 14.09.2010 JP 2010205741

- (54) • *Hochfeste Knett-Superlegierung auf Nickelbasis und Verfahren zur Herstellung*
- *High-strength Ni-based wrought superalloy and manufacturing method of same*
- *Superalliage forgeable à haute résistance à base de nickel et procédé de fabrication*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kamoshida, Hironori, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Imano, Shinya, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beet & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**C22C 19/05** → (51) **B23K 35/30**

**C22C 19/07** → (51) **B23K 20/12**

**C22C 21/00** → (51) **C22C 1/03**

**C22C 21/02** → (51) **C22C 38/00**

**C22C 21/06** → (51) **C22C 38/00**

- (51) **C22C 21/12** (11) **2 298 947 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 09793824.5 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/072603 02.07.2009
- (87) WO 2010/003349 2010/02 14.01.2010
- (30) 09.07.2008 CN 200810302668
- 09.07.2008 CN 200810302669
- 09.07.2008 CN 200810302670
- 09.07.2008 CN 200810302671
- (54) • *HOCHFEST GEGOSSENES ALUMINIUMLE-GIERUNGSMATERIAL*
- *HIGH STRENGTH CASTING ALUMINIUM ALLOY MATERIAL*
- *MATIÈRE D'ALLIAGE D'ALUMINIUM DE FONDERIE À HAUTE RÉSISTANCE*

- (71) Guizhou Aluminums Factory, Baiyun District Guiyang city, Guizhou 550014, CN
- Guizhou University, Huaxi District Guiyang city, Guizhou 550014, CN
- Guizhou Academy Of Sciences, 1 Shanxi road Guiyang city, Guizhou 550001, CN
- (72) CHE, Yun, Guiyang city Guizhou 550014, CN
- LU, Jinde, Guiyang city Guizhou 550014, CN
- ZHANG, Zhongke, Guiyang city Guizhou 550001, CN
- ZHANG, De'en, Guiyang city Guizhou 550014, CN
- ZHANG, Xiaoyan, Guiyang city Guizhou 550014, CN
- YAN, Guangpu, Guiyang city Guizhou 550014, CN
- (74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

**C22C 23/00** → (51) **C22C 1/03**

**C22C 29/00** → (51) **C22B 7/00**

- (51) **C22C 29/16** (11) **2 298 948 A1**
- A44C 25/00** **C22C 1/05**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09754654.3 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/059531 25.05.2009
- (87) WO 2009/145146 2009/49 03.12.2009
- (30) 28.05.2008 JP 2008139330

- (54) • *KERAMIK FÜR DEKORATIVES TEIL UND DIESE UMFASSENDES DEKORATIVES TEIL*
- *CERAMIC FOR DECORATIVE PART AND DECORATIVE PART COMPRISING THE SAME*
- *CÉRAMIQUE POUR ÉLÉMENT DÉCORATIF ET ÉLÉMENT DÉCORATIF LA COMPRE-NANT*
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) MURAKAWA, Shunichi, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP
- OHTA, Mizuho, Kirishima-shi Kagoshima 899-4396, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**C22C 30/00** → (51) **C10G 9/20**

**C22C 33/02** → (51) **H01F 1/053**

- (51) **C22C 38/00** (11) **2 298 949 A1**
- B23K 11/20** **B23K 20/12**
- B23K 20/227** **C22C 21/02**
- C22C 21/06** **B23K 103/20**
- C22C 38/04** **C22C 38/60**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09762334.2 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/058160 24.04.2009
- (87) WO 2009/150904 2009/51 17.12.2009
- (30) 13.06.2008 JP 2008155656
- 13.06.2008 JP 2008155657
- 13.06.2008 JP 2008155658

- (54) • *STAHLMATERIAL ZUR VERBINDUNG ARTUNGLEICHER METALLE, VERBUNDENER KÖRPER AUS ARTUNGLEICHEN METALLEN UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG ARTUNGLEICHER METALLMATERIALIEN*
- *STEEL MATERIAL FOR DISSIMILAR METAL JOINING, JOINED BODY OF DISSIMILAR METALS AND PROCESS FOR JOINING DISSIMILAR METAL MATERIALS*
- *MATÉRIAU D'ACIER POUR JONCTION DE MÉTAUX DIFFÉRENTS, CORPS CONSTITUÉ DE MÉTAUX DIFFÉRENTS JOINTS ET PROCÉDÉ DE JONCTION DE MATÉRIAUX MÉTALLIQUES DIFFÉRENTS*

- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) TAKEDA, Mikako, KOBE-SHI, HYOGO 651-2271, JP
- NAGAO, Mamoru, KOBE-SHI, HYOGO 651-2271, JP
- KINEFUCHI, Masao, KOBE-SHI, HYOGO 651-2271, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **C22C 38/00** (11) **2 298 950 A1**
- C21C 7/00** **C21C 7/06**
- C22C 38/06** **C22C 38/16**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09797956.1 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/062836 15.07.2009
- (87) WO 2010/008031 2010/03 21.01.2010
- (30) 15.07.2008 JP 2008183745

- (54) • *STAHLMATERIAL ZUM SCHWEISSEN*
- *STEEL MATERIAL FOR WELDING*
- *MATÉRIAU D'ACIER POUR LE SOUDAGE*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) KIYOSE Akihito, Tokyo 100-8071, JP
- YAMAMURA Hideaki, Tokyo 100-8071, JP
- MATSUMIYA Tooru, Tokyo 100-8071, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C22C 38/00** → (51) **B22D 11/11**

**C22C 38/00** → (51) **H01F 1/053**

**C22C 38/04** → (51) **C22C 38/00**

**C22C 38/06** → (51) **C22C 38/00**

**C22C 38/14** → (51) **B22D 11/11**

**C22C 38/16** → (51) **C22C 38/00**

**C22C 38/40** → (51) **C10G 9/20**

**C22C 38/60** → (51) **C22C 38/00**

**C22C 49/14** → (51) **C01B 31/02**

**C22F 1/00** → (51) **C22C 9/06**

**C22F 1/08** → (51) **C22C 9/06**

**C22F 1/10** → (51) **C22C 19/05**

- (51) **C23C 4/12** (11) **2 298 951 A1**
- C23C 4/18** **C23C 24/00**
- B05B 5/03** **B05B 5/16**
- B05B 15/12**

- (25) En (26) En
- (21) 10175416.6 (22) 06.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 US 562527
- (54) • *Zusammensetzung und Verfahren für ein Wärmebeschichtungssystem*
- *Composition and method for a thermal coating system*
- *Composition et procédé pour système de revêtement thermique*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Skoog, Andrew Jay, Cincinnati, OH 45215, US
- Murphy, Jane Ann, Cincinnati, OH 45215, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**C23C 4/18** → (51) **C23C 4/12**

- (51) **C23C 14/04** (11) **2 298 952 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10175029.7 (22) 02.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 22.09.2009 KR 20090089699
- (54) • *Maskenanordnung*
- *Mask Assembly*
- *Ensemble de masque.*
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyeonggi-do 446-711, KR

- (72) Ko, Jung-Woo, 446-711 Gyunggi-Do, KR  
Kobayashi, Ikunori, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
Lee, Sang-Shin, 446-711, Gyunggi-Do, KR  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**C23C 14/06** → (51) **G02B 5/30**

- (51) **C23C 14/08** (11) **2 298 953 A2**  
**C23C 14/35**

- (25) En (26) En  
(21) 10177465.1 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 US 276983 P  
(54) • *Verfahren zur Herstellung haltbarer Artikel*  
• *Method of making durable articles*  
• *Procédé de fabrication d'articles durables*  
(71) Rohm and Haas Electronic Materials, LLC,  
455 Forest Street, Marlborough, Massachu-  
setts 01752, US  
(72) Goela, Jitendra S., Andover, MA, US  
Stern, Heather A.G, Chelmsford, MA, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

- (51) **C23C 14/34** (11) **2 298 954 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09011915.7 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *PVD-Verfahren zum Abscheiden einer Beschichtung auf ein Werkstück und mit dem Verfahren hergestelltes Werkstück*  
• *A PVD method for depositing a coating onto a body and coated bodies made thereof*  
• *Procédé de revêtement PVD pour obtenir un revêtement sur un article et article ainsi obtenu*  
(71) Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Astrand, Maria, 743 91 Storvreta, SE  
Ahlgren, Mats, 187 67 Täby, SE  
Blomqvist, Helen, 118 67 Stockholm, SE  
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

**C23C 14/34** → (51) **C04B 35/00**

**C23C 14/34** → (51) **C04B 35/50**

**C23C 14/35** → (51) **C23C 14/08**

- (51) **C23C 16/24** (11) **2 298 955 A1**  
**H01L 31/18** **H01L 31/20**  
(25) En (26) En  
(21) 10176489.2 (22) 13.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 11.09.2009 US 241466 P  
31.08.2010 US 872806  
(54) • *Additive für Silan für Dünnschicht-Photovoltaik-Bauelemente*  
• *Additives to silane for thin film silicon photovoltaic devices*  
• *Additif pour silane pour les éléments photovoltaïques a base des couches minces de silicium*

- (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.,  
7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA  
18195-1501, US  
(72) Hurley, Patrick Timothy, Allentown, PA  
18104, US  
Ridgeway, Robert Gordon, Quakertown, PA  
18951, US  
Hutchison, Katherine Anne, Sunnysvale, CA  
94086, US  
Langan, John Giles, Breinigsville, PA 18031,  
US  
(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood  
House 12 Fulwood Place, London WC1V  
6HR, GB

**C23C 16/24** → (51) **C23C 16/54**

- (51) **C23C 16/44** (11) **2 298 956 A1**  
**C23C 16/50** **C23C 16/503**  
**C23C 16/505** **C23C 16/509**  
**C23C 16/517** **C23C 16/54**  
(25) En (26) En  
(21) 10174110.6 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 11.09.2009 JP 2009210738  
(54) • *Filmabscheidungsverfahren*  
• *Film deposition method*  
• *Procédé de dépôt de film*  
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-  
chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Fujinami, Tatsuya, Kanagawa, JP  
Takahashi, Shinsuke, Kanagawa, JP  
Fujinawa, Jun, Kanagawa, JP  
Tonohara, Kouji, Kanagawa, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**C23C 16/44** → (51) **B22F 1/02**

**C23C 16/44** → (51) **H01L 31/04**

- (51) **C23C 16/455** (11) **2 298 957 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10012891.7 (22) 25.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (27) 25.04.2006 EP 06252213  
(30) 29.04.2005 US 676491 P  
10.04.2006 US 400904  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Lösungsbasierte Abscheidung von Atomschichten*  
• *Method and apparatus of using solution based precursors for atomic layer deposition*  
• *Méthode et appareil pour dépôt par couche atomique utilisant une solution.*  
(71) Linde LLC, 575 Mountain Avenue, Murray  
Hill, NJ 07974, US  
(72) Hogle, Richard, Allen, OceanSide CA 92056,  
US  
Helly, Patrick, Joseph, Valley Center CA  
92082, US  
Wang, Qing, Min, Edison New Jersey 08820,  
US  
Ma, Ce, Cary NC 27519, US  
(74) Gellner, Bernd, Linde AG Legal Services  
Intellectual Property Dr.-Carl-von-Linde-  
Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE  
(62) 06252213.1 / 1 717 343

**C23C 16/50** → (51) **C23C 16/44**

**C23C 16/50** → (51) **C23C 16/54**

**C23C 16/503** → (51) **C23C 16/44**

**C23C 16/505** → (51) **C23C 16/44**

**C23C 16/507** → (51) **H05H 1/46**

**C23C 16/509** → (51) **C23C 16/44**

**C23C 16/509** → (51) **H01L 21/3065**

**C23C 16/517** → (51) **C23C 16/44**

- (51) **C23C 16/54** (11) **2 298 958 A1**  
**C23C 16/50** **H01J 37/32**

- (25) Ja (26) En  
(21) 10166426.6 (22) 17.08.2006  
(84) DE FR GB  
AL BA HR MK RS  
(27) 17.08.2006 PCT/JP2006/316139  
(30) 31.08.2005 JP 2005251013  
31.08.2005 JP 2005251014  
15.12.2005 JP 2005361625

- (54) • *PlasmaentladungsbehandlungsVorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Gassperffolie*  
• *Plasma discharge treatment apparatus, and method of manufacturing gas barrier film*  
• *Appareil de traitement de décharge de plasma et procédé de fabrication d'un film barrière aux gaz*  
(71) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Maru-  
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
0005, JP  
(72) Ozaki, Koji, Tokyo 191-8511, JP  
Fukuda, Kazuhiro, Tokyo 191-8511, JP  
Arita, Hiroaki, Tokyo 191-8511, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-  
imiliansplatz 21, 80333 München, DE  
(62) 06796496.5 / 1 921 180

- (51) **C23C 16/54** (11) **2 298 959 A1**  
**C23C 16/24** **H01L 31/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09758432.0 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/060388 05.06.2009  
(87) WO 2009/148165 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 JP 2008149938  
(54) • *FILMERZEUGUNGSVORRICHTUNG*  
• *FILM FORMATION APPARATUS*  
• *APPAREIL DE FORMATION DE FILM*  
(71) Ulvac, Inc., 2500, Hagisono, Chigasaki-shi  
Kanagawa 253-8543, JP  
(72) SHIMIZU Yasuo, Chigasaki-shi Kanagawa  
253-8543, JP  
OGATA Hideyuki, Chigasaki-shi Kanagawa  
253-8543, JP  
MATSUMOTO Koichi, Chigasaki-shi Kana-  
gawa 253-8543, JP  
NOGUCHI Takafumi, Chigasaki-shi Kanagawa  
253-8543, JP  
WAKAMORI Jouji, Chigasaki-shi Kanagawa  
253-8543, JP  
OKAYAMA Satoshi, Chigasaki-shi Kanagawa  
253-8543, JP  
MORIOKA Yawara, Chigasaki-shi Kanagawa  
253-8543, JP  
SUGIYAMA Noriyasu, Chigasaki-shi Kana-  
gawa 253-8543, JP  
SHIGETA Takashi, Chigasaki-shi Kanagawa  
253-8543, JP  
KURIHARA Hiroyuki, Chigasaki-shi Kana-  
gawa 253-8543, JP



(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02  
60, 80102 München, DE

**C23C 16/54** → (51) **C23C 16/44**

**C23C 16/54** → (51) **H01L 21/205**

(51) **C23C 18/54** (11) **2 298 960 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09168492.8 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zum stromlosen Abscheiden von Zinn und Zinnlegierungen*  
• *Method for electroless plating of tin and tin alloys*  
• *Procédé de placage anélectrolytique pour l'étain et les alliages d'étain*

(71) ATOTECH Deutschland GmbH,  
Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE  
(72) Hirsekorn, Isabel Roda, 10965, Berlin, DE  
Kilian, Arnd, 10117, Berlin, DE  
Schreier, Hans Jürgen, 16727, Velten, DE  
Wegricht, Jens, 13088 d, Berlin, DE  
(74) Wonnemann, Jörg, Atotech Deutschland  
GmbH Patent Management Erasmusstrasse  
20, 10553 Berlin, DE

**C23C 20/00** → (51) **B22F 9/18**

**C23C 22/00** → (51) **C23C 22/60**

**C23C 22/06** → (51) **C23C 22/60**

**C23C 22/34** → (51) **C23C 22/60**

**C23C 22/34** → (51) **H01F 1/053**

(51) **C23C 22/60** (11) **2 298 961 A1**

**C23C 22/66** **C23C 22/63**  
**C23C 22/34** **C23C 22/00**  
**C23C 22/06** **C23C 22/73**  
**C23C 22/74** **C23C 22/83**  
**B05D 7/00** **B05D 7/14**  
**B23K 35/36** **C09D 5/08**  
**C09D 5/12** **F28F 19/02**

(25) De (26) De  
(21) 10180997.8 (22) 05.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 07.10.2004 DE 102004049107  
(54) • *Beschichtungsverfahren von metallischen Werkstücken*  
• *Method of coating metallic workpieces*  
• *Procédé de revêtement de pièces métalliques*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469  
Stuttgart, DE  
(72) Trautwein, Ingo, 74321, Bietigheim-Bissingen,  
DE  
Englert, Peter, 74177, Bad Friedrichshall, DE  
Pfitzer, Matthias, 73779, Deizisau, DE  
Boger, Snjezana, 73734, Esslingen, DE  
Holzmann, Frank, 90562 Heroldsweg, DE  
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG  
Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE  
(62) 05794799.6 / 1 799 882

**C23C 22/63** → (51) **C23C 22/60**

**C23C 22/66** → (51) **C23C 22/60**

**C23C 22/73** → (51) **C23C 22/60**

**C23C 22/74** → (51) **C23C 22/60**

**C23C 22/83** → (51) **C23C 22/60**

**C23C 24/00** → (51) **C23C 4/12**

(51) **C23C 24/02** (11) **2 298 962 A1**  
**C23C 24/04** **C23C 24/06**

(25) De (26) De  
(21) 10169060.0 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 17.07.2009 DE 102009033620  
(54) • *Kaltgasspritzen von oxydhaltigen Schutzschichten*  
• *Cold spraying of oxide containing protective coatings*  
• *Pulverisation à froid de revêtements contenant des oxydes*

(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse  
665, 80995 München, DE  
(72) Jakimov, Andreas, 81245, München, DE  
Schneiderbanger, Stefan, 85232, Berg-  
kirchen, DE  
Hertter, Manuel, 81247, München, DE

**C23C 24/04** → (51) **C23C 24/02**

**C23C 24/06** → (51) **C23C 24/02**

**C23C 26/00** → (51) **C25D 7/00**

(51) **C23F 13/06** (11) **2 298 963 A2**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10175913.2 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 16.09.2009 FR 0956357  
(54) • *Speicherwassererwärmer mit doppelkathodischer Schützung*  
• *Container boiler with double cathodic protection*  
• *Chauffe-eau électrique à accumulation à double protection cathodique*

(71) S.A.T.E., Société d'Applications Thermiques  
Européenne Zone d'Activité de l'Aéroparc,  
90150 Fontaine, FR  
(72) Retiere, Bertrand, 68440 Dietwiller, FR  
Geoffroy, Cédric, 68300 Saint-Louis, FR  
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis  
63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bour-  
la-Reine, FR

(51) **C25C 3/26** (11) **2 298 964 A1**  
**C22B 3/26** **C22B 34/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773444.6 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061879 29.06.2009  
(87) WO 2010/001866 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 JP 2008171837  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLISCHEM ZIRKONIUM*  
• *PROCESS FOR PRODUCING METALLIC ZIRCONIUM*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE ZIRCONIUM MÉTALLIQUE*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-  
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) FUJITA, Reiko, Minato-ku, Tokyo 105-8001,  
JP  
MIZUGUCHI, Koji, Minato-ku, Tokyo 105-  
8001, JP  
NAKAMURA, Hitoshi, Minato-ku, Tokyo 105-  
8001, JP

FUSE, Kouki, Minato-ku, Tokyo 105-8001,  
JP  
KAWAMOTO, Mitsuru, Minato-ku, Tokyo  
105-8001, JP

ITO, Masaru, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris cedex 07, FR

**C25C 5/00** → (51) **C22B 7/00**

**C25C 7/00** → (51) **C22B 7/00**

(51) **C25D 5/02** (11) **2 298 965 A2**  
**C25D 5/18** **C25D 17/00**

(25) De (26) De  
(21) 10176929.7 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 17.09.2009 DE 102009029551  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur galvanischen Beschichtung von Substraten*  
• *Method and device for galvanising substrates*  
• *Procédé et dispositif destinés au revêtement galvanisé de substrats*

(71) SCHOTT Solar AG, Hattenbergstrasse 10,  
55122 Mainz, DE  
(72) LIPPERT, Lothar, 65549, Limburg, DE  
DAUWE, Stefan, 63825, Blankenbach, DE  
(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8,  
65201 Wiesbaden, DE

**C25D 5/18** → (51) **C25D 5/02**

(51) **C25D 7/00** (11) **2 298 966 A1**  
**B32B 15/08** **B32B 15/088**  
**C23C 26/00** **H05K 9/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09770168.4 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061431 23.06.2009  
(87) WO 2009/157458 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 JP 2008165138  
(54) • *VERBUNDWERKSTOFF FÜR ELEKTRISCHES/ELEKTRONISCHES BAUTEIL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ELEKTRISCHES/ELEKTRONISCHES BAUTEIL*

• *COMPOSITE MATERIAL FOR ELECTRICAL/ELECTRONIC COMPONENT, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND ELECTRICAL/ELECTRONIC COMPONENT*  
• *MATÉRIAU COMPOSITE POUR UN COMPOSANT ÉLECTRIQUE/ÉLECTRONIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI ET DU COMPOSANT ÉLECTRIQUE/ÉLECTRONIQUE*

(71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Mar-  
unouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
8322, JP  
(72) TACHIBANA, Akira, Tokyo 100-8322, JP  
SUGAHARA, Chikahito, Tokyo 100-8322, JP  
KITAGAWA, Shuichi, Tokyo 100-8322, JP  
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, Boeters & Lieck  
Oberanger 32, D-80331 München, DE

(51) **C25D 11/02** (11) **2 298 967 A1**  
**F28F 19/02**(25) En (26) En  
(21) 10176061.9 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 IT MI20091593

(54) • Verfahren zum anodischen Oxidieren  
metallischer Legierung, insbesondere für  
die Wärmetauscher aus Aluminiumlegie-  
rung und dergleichen für Brennergeräte• Method for anodizing metallic alloys,  
particularly for heat exchangers made of  
aluminum alloys and the like for conden-  
sing boilers• Methode d'anodisation d'alliages metalli-  
ques, en particulier d'alliages d'aluminium  
pour des échangeurs de chaleurs ainsi que  
pour des chaudières à condensation(71) UNICAL AG S.p.A., Via Roma, 123, 46033  
Castel d'Ario (MN), IT

(72) Morini, Mario, 27043 Broni PV, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &  
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123  
Milano, IT**C25D 17/00** → (51) **C25D 5/02**(51) **C30B 7/00** (11) **2 298 968 A2**  
**C30B 29/60** **H01L 29/06**  
**H01L 21/02**(25) En (26) En  
(21) 10195590.4 (22) 22.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 22.08.2000 US 226835

11.12.2000 US 254745

18.05.2001 US 292121

18.05.2001 US 292035

18.05.2001 US 292045

18.05.2001 US 291896

(54) • Verfahren zur Züchtung von Nanodrähten  
• Method for growing nanowires

• Procédé pour la croissance des nano-fils

(71) President and Fellows of Harvard College,  
Office of Technology and Trademark Licen-  
sing, Suite 727, Holyoke Center, 1350  
Massachusetts Avenue, Cambridge, MA  
02138, US(72) Lieber, Charles, Lexington, MA 02173, US  
Cui, Ying, Cambridge, MA 02138, US  
Duan, Xiangfeng, Cambridge, MA 02138, US  
Huang, Yung-Sheng, Cambridge, MA 02138,  
US(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner  
Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A  
7DH, GB

(62) 01966109.9 / 1 314 189

**C30B 29/60** → (51) **C30B 7/00****D01F 6/46** → (51) **D04H 1/54****D01F 9/127** → (51) **C01B 31/02**(51) **D01G 15/84** (11) **2 298 969 A1**  
**D01G 19/10** **D01H 5/14**(25) De (26) De  
(21) 10008219.7 (22) 06.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 28.08.2009 DE 102009039954

(54) • Zahngarnitur für einen Kamm einer Kämm-  
Maschine

• Toothed comb in a combing machine

• Garniture pour un peigne d'une peigneuse

(71) Graf + Cie AG, Bildaustraße 6, 8640  
Rapperswil, CH

(72) Pavlou, Nikolaos, 8645 Jona, CH

Lehmann, Rolf, 8712 Stäfa, CH

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster  
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-  
gart, DE**D01G 19/10** → (51) **D01G 15/84****D01G 25/00** → (51) **D04H 1/70**(51) **D01H 4/08** (11) **2 298 970 A2**  
**D01H 4/42** **D01H 4/44**(25) De (26) De  
(21) 10005341.2 (22) 21.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(27) 11.07.2009 DE 102009032716

(30) 11.07.2009 DE 102009032716

(54) • Arbeitsstelle einer Offenend-Rotorspinn-  
maschine und Verfahren zum Betreiben der  
Arbeitsstelle• Workstation of an open end rotor spinning  
machine and procedure for operating the  
workstation• Poste de travail d'une machine de filature à  
rotor et procédé de fonctionnement du  
poste de travail(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen  
Strasse 65, 42897 Remscheid, DE

(72) Brakensiek, Dirk, 41470 Neuss, DE

Meyer, Jürgen, 52072 Aachen, DE

Wassenhoven, Heinz-Georg, 41065 Mön-  
chengladbach, DE(74) Hamann, Arndt, et al, Oerlikon Textile GmbH  
& Co. KG Carlstrasse 60, 52531 Übach-  
Palenberg, DE**D01H 4/42** → (51) **D01H 4/08****D01H 4/44** → (51) **D01H 4/08**(51) **D01H 4/48** (11) **2 298 971 A1**  
**D01H 9/08** **D01H 13/10**  
**B65H 51/22**(25) En (26) En  
(21) 10162086.2 (22) 06.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.08.2009 JP 2009186065

(54) • Spinnmaschine mit Garnspeicher-Rolle

• Spinning machine with yarn accumulating  
roller• Machine à filer avec rouleau accumulateur  
de fil(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-  
cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto  
601-8326, JP(72) Oka, Masaki, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP  
Susami, Hiroyuki, Kyoto-shi Kyoto 612-  
8686, JP(74) Liedl, Christine, Hansmann & Vogeser  
Patent- und Rechtsanwält Albert-Ros-  
shaupter-Strasse 65, 81369 München, DE**D01H 5/14** → (51) **D01G 15/84**(51) **D01H 7/20** (11) **2 298 972 A1**

(25) De (26) De

(21) 10008068.8 (22) 02.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 20.08.2009 DE 102009038159

(54) • Spinnereimaschine mit Ölversorgungsein-  
richtung für wenigstens eine Spinnspindel• Spinning machine with oil supply device  
for at least one spinning spindle• Machine à filer dotée d'un dispositif  
d'alimentation en huile pour au moins une  
broche de filature(71) Rotorcraft AG, Bafflesstrasse 14, 9450  
Altstätten, CH

(72) Stahlecker, Hans, 9404 Rorschacherberg, CH

(74) Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Part-  
nerschaft, Schertlinstraße 18, 81379  
München, DE**D01H 9/08** → (51) **D01H 4/48****D01H 13/10** → (51) **D01H 4/48**(51) **D02G 1/16** (11) **2 298 973 A1**  
**D02J 1/08**(25) De (26) De  
(21) 10173663.5 (22) 28.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(27) 28.03.2003 PCT/CH03/00204

(54) • Texturierdüse und Verfahren zum Textu-  
rieren von Endlos Garn• Texturing nozzle and method for texturing  
endless threads• Filière de texturation et procédé destiné à  
texturer un fil continu(71) Oerlikon Heberlein Temco Wattwil AG, Blei-  
kenstrasse 11, 9630 Wattwil, CH

(72) Bertsch, Gotthilf, 9642, Ebnat-Kappel, CH

Klesel, Kurt, 9410, Heiden, CH

(74) Wilming, Martin, et al, Hepp Wenger Ryffel  
AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(62) 03816423.2 / 1 608 804

**D02J 1/08** → (51) **D02G 1/16****D04B 1/06** → (51) **D04B 1/24**(51) **D04B 1/24** (11) **2 298 974 A1**  
**D04B 1/06** **D04B 1/26**(25) Fr (26) Fr  
(21) 10170132.4 (22) 20.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 20.07.2009 FR 0955039

(54) • Kleidungsartikel mit Ketten-gestrickter  
Haftzone• Vestimentary article with warp knitted  
adherence zone• Article vestimentaire avec une zone d'ad-  
herence réalisée en tricot à mailles cueillies(71) Textiles Well, Batiment Bagatelle BP 81034,  
30120 Le Vigan, FR

(72) Delpuech, Alex, 30440 Sumène, FR

Mourier, Bruno, 42380 St Bonnet le Château,  
FRBideauld, Jacky, 30120 Molières-Cavaillac,  
FR

Moliner, Tomas, 30120 Le Vigan, FR

(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cedex 07, FR

**D04B 1/26** → (51) **D04B 1/24**

(51) **D04B 27/26** (11) **2 298 975 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10007441.8 (22) 19.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 18.09.2009 DE 102009042213  
 (54) • *Wirkmaschine*  
 • *Warp knitting machine*  
 • *Métier à mailles jetées*  
 (71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE  
 (72) Brandl, Klaus Benno, 63512 Hainburg, DE  
 (74) Rathert, Matthias, Patenanwälte Dr.-Ing. Andreas Knoblauch Dr.-Ing. Dorothea Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt, DE

(51) **D04H 1/54** (11) **2 298 976 A1**  
**D01F 6/46**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10010511.3 (22) 08.04.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 30.04.2004 US 567400 P  
 (54) • *Verbesserte Fasern für Vliesstoff aus Polyethylen*  
 • *Improved fibers for polyethylene nonwoven fabric*  
 • *Fibres pour non-tissé en polyéthylène*  
 (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US  
 (72) Patel, Rajen M., Lake Jackson, TX 77566, US  
 Claasen Gert J., 8805 Richterswil, CH  
 Liang, Wenbin, Pearland, Texas 77584, US  
 Katzer, Karin, 8810 Horgen, CH  
 Stewart, Kenneth B., Jr., Lake Jackson, TX 77566, US  
 Allgeuer, Thomas T., 8832 Wollerau, CH  
 Nieto, Jesus, Lake Jackson, TX, US  
 (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
 (62) 05735287.4 / 1 745 171

**D04H 1/60** → (51) **B29C 70/46**

(51) **D04H 1/70** (11) **2 298 977 A1**  
**A61F 13/15** **D01G 25/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09011850.6 (22) 17.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (54) • *Faserluftschichtungsverfahren für faserige Strukturen zur Verwendung in saugfähigen Artikeln*  
 • *Fiber air-laying process for fibrous structures suitable for use in absorbent articles*  
 • *Processus de pose de fibre à air pour des structures fibreuses adaptées à une utilisation dans des articles absorbants*  
 (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US  
 (72) Wirtz, Birgit, 53881 Euskirchen, DE  
 Woschnik, Thomas Ludwig, 53881 Euskirchen, DE  
 Miccio, Silvio, 53881 Euskirchen, DE

(74) Heide, Ute, Procter & Gamble European Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE  
 (51) **D06F 33/02** (11) **2 298 978 A2**  
**D06F 35/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10165908.4 (22) 15.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 10.09.2009 KR 20090085296  
 (54) • *Waschmaschine und Steuerungsverfahren dafür*  
 • *Washing machine and control method thereof*  
 • *Machine à laver et son procédé de commande*  
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Bang, Eun Suk, Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Hyun Sook, Gyeonggi-do, KR  
 Yu, So Jung, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**D06F 35/00** → (51) **D06F 33/02**

**D06F 37/04** → (51) **D06F 37/22**

**D06F 37/10** → (51) **D06F 37/22**

(51) **D06F 37/22** (11) **2 298 979 A2**  
**D06F 37/26** **D06F 37/30**  
**D06F 37/04** **D06F 37/10**  
**D06F 37/42**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10012611.9 (22) 12.12.2003  
 (84) DE FR GB IT  
 (30) 27.12.2002 KR 20020085519  
 27.12.2002 KR 20020085520  
 (54) • *Trommelwaschmaschine*  
 • *Drum type washing machine*  
 • *Machine à laver à tambour*  
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Young-dungpo-gu, Seoul, KR  
 (72) Chang, Jae Won, Gyeonggi-Do, KR  
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patenanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE  
 (62) 03028461.6 / 1 433 891

**D06F 37/26** → (51) **D06F 37/22**

**D06F 37/28** → (51) **D06F 39/14**

**D06F 37/30** → (51) **D06F 37/22**

**D06F 37/42** → (51) **D06F 37/22**

(51) **D06F 39/08** (11) **2 298 980 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10012893.3 (22) 21.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 10.01.2005 KR 20050002136  
 (54) • *Trommelwaschmaschine*  
 • *Drum washing machine*  
 • *Machine à laver à tambour*  
 (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR  
 (72) Chang, Jae Won, Gunpo-si Gyeonggi-do, KR  
 Lim, Hee Tae, Bucheon-si Gyeonggi-do, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patenanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE  
 (62) 05015884.9 / 1 679 401

(51) **D06F 39/12** (11) **2 298 981 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10011722.5 (22) 31.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 10.01.2007 KR 20070002818  
 10.01.2007 KR 20070002819  
 (54) • *Waschvorrichtung*  
 • *Laundry device*  
 • *Dispositif de blanchisserie*  
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR  
 (72) Jeong, Seong Hae, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR  
 Jo, Seong Jin, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR  
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patenanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE  
 (62) 07860795.9 / 2 122 034

(51) **D06F 39/12** (11) **2 298 982 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10011723.3 (22) 31.12.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 10.01.2007 KR 20070002818  
 10.01.2007 KR 20070002819  
 (54) • *Waschvorrichtung*  
 • *Laundry device*  
 • *Dispositif de blanchisserie*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR  
 (72) Jeong, Seong Hae, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR  
 Jo, Seong Jin, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR  
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patenanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE  
 (62) 07860795.9 / 2 122 034

(51) **D06F 39/14** (11) **2 298 983 A1**  
**D06F 37/28** **A47L 15/42**

(25) En (26) En  
 (21) 10168780.4 (22) 07.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 24.07.2009 IT MI20091321  
 (54) • *Scharnier für eine Tür von elektrischen Haushaltsgeräten, insbesondere Scharnier für die Tür von Spülmaschinen*  
 • *Hinge for the door of electrical household appliances, particularly for hinging the door of dishwashers*  
 • *Charnière pour la porte d'appareils électroménagers, notamment pour articuler la porte de lave-vaisselles*  
 (71) Brera, Francesco Attilio Renzo, Via Boccaccio, 4, 20123 Milano, IT  
 (72) Brera, Francesco Attilio Renzo, 20123 Milano, IT  
 Brera, Roberto, 20123 Milano, IT  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT  
 (51) **D06F 58/20** (11) **2 298 984 A1**  
**D06F 95/00**  
 (25) It (26) En

(21) 10171499.6 (22) 30.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.08.2009 IT RN20090036  
(54) • *Wäschetrockner und Trocknungsverfahren*  
• *Dryer and drying method*  
• *Machine à sécher et méthode de séchage*  
(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT  
(72) Bombardieri, Giovanni, 24021 Albino (BG), IT  
Colucci, Nicola, 60044 Fabriano (AN), IT  
Potena, Giuseppina Pia, 60044 Fabriano (AN), IT  
(74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT

**D06F 95/00** → (51) **D06F 58/20**

**D06N 7/00** → (51) **D06P 5/00**

(51) **D06P 5/00** (11) **2 298 985 A1**  
**D06Q 1/12** **B44C 1/17**  
**D06N 7/00** **D06Q 1/08**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10305996.0 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 FR 0956432  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines textilkomplexes umfassend eine Beschichtung mit dekorativmustern und derart hergestellter textilkomplex*  
• *Process to produce a multilayered textile comprising a coated layer having decorative patterns, and complex thus produced*  
• *Procédé de fabrication d'un complexe textile comportant une couche d'enduction présentant des motifs localisés, et complexe obtenu par un tel procédé*  
(71) Chomarar Textiles Industries, 39 Avenue de Chabannes, 07160 Le Cheylard, FR  
(72) Antheme, Sylvain, 07160 Le Cheylard, FR  
Bertrand, Stéphane, 07310 Saint Martial, FR  
(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

**D06P 5/00** → (51) **A45D 40/26**

**D06Q 1/08** → (51) **D06P 5/00**

**D06Q 1/12** → (51) **D06P 5/00**

(51) **D07B 1/06** (11) **2 298 986 A1**  
**B60C 9/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09762557.8 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/060804 12.06.2009  
(87) WO 2009/151127 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 JP 2008155606  
(54) • *STAHLKORD ZUR VERSTÄRKUNG EINES KAUSCHUKPRODUKTS UND LUFTREIFEN DAMIT*  
• *STEEL CORD FOR REINFORCEMENT OF RUBBER PRODUCT AND PNEUMATIC TIRE USING SAME*

• *CÂBLÉ MÉTALLIQUE DESTINÉ À RENFORCER UN PRODUIT CAOUTCHOUTEUX ET PNEUMATIQUE UTILISANT LEDIT CÂBLÉ*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
(72) KUDO Eiji, Nasushiobara-Shi Tochigi 3293146, JP  
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **D21F 3/04** (11) **2 298 987 A2**  
**D21F 3/08** **D21F 3/10**  
(25) De (26) De  
(21) 10177023.8 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 21.09.2009 DE 102009029624  
(54) • *Pressenanordnung*  
• *Pressing arrangement*  
• *Dispositif de pressage*  
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Gronych, Daniel, 89522 Heidenheim, DE  
Stremplf, Christoph, 89542 Herbrechtingen, DE  
Ramminge, Ute, 89522 Heidenheim, DE  
Dr. Kleiser, Georg, 73540 Heubach, DE

**D21F 3/08** → (51) **D21F 3/04**

**D21F 3/10** → (51) **D21F 3/04**

**D21F 5/02** → (51) **D21F 5/20**

**D21F 5/04** → (51) **D21F 5/20**

**D21F 5/18** → (51) **D21F 5/20**

(51) **D21F 5/20** (11) **2 298 988 A1**  
**D21F 5/04** **D21F 5/18**  
**D21F 5/02** **D21F 11/14**  
(25) It (26) En  
(21) 10176140.1 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 IT MI20091582  
(54) • *Trocknungsanordnung für Anlagen zur Herstellung von Papierbahnen*  
• *Drying and desiccating system for plants for producing web-like paper material*  
• *Système de séchage pour machines à papier*  
(71) Novimpianti Drying Technology S.r.l., Via del Fanucchi 17, 55014 Marlia-Capannori (LU), IT  
(72) Saccomano Rocchi Burlamacchi, Pietro, 55100 Lucca LU, IT  
Giannecchini, Massimo, 55100 Palmata LU, IT  
(74) Coletti, Raimondo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

**D21F 11/14** → (51) **D21F 5/20**

**D21H 21/42** → (51) **D21H 23/24**

(51) **D21H 23/24** (11) **2 298 989 A1**  
**D21H 21/42**  
(25) En (26) En  
(21) 10182097.5 (22) 12.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 13.09.2001 IT MI20011914  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Sicherheitsdokumente und dessen Produkte*  
• *Method for producing security documents and its products*  
• *Procédé de fabrication de documents de sécurité et ses produits*  
(71) Fabiano Securities S.r.l., Via Milano 71, 20021 Ospiate di Bollate, MI, IT  
(72) Lazzzerini, Maurizio, 20021, Ospiate di Bollate, IT  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
(62) 02798014.3 / 1 436 461

(51) **D21H 23/52** (11) **2 298 990 A1**  
**D21H 27/00** **B65G 57/00**  
(25) De (26) De  
(21) 10172333.6 (22) 10.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 27.08.2009 DE 102009043877  
(54) • *Einrichtung zum Bereitstellen von Zwischenlagen, Zwischenlage, Verfahren zum Palettieren*  
• *Device for providing intermediate layers, intermediate layer, palleting method*  
• *Dispositif de préparation de couches intermédiaires, couche intermédiaire, procédé de palettisation*  
(71) Kronas AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) Dietersberger, Martin, 83135, Schechen/Pfaffenhofen, DE  
Perl, Kurt, 83253, Rimsting, DE  
(74) Reichert, Werner Franz, Reichert & Kollegen Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

**D21H 27/00** → (51) **D21H 23/52**

(51) **E01B 5/10** (11) **2 298 991 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09170658.0 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Rillenschiene mit Schutzzeile*  
• *Chamfer rail with protective inlay*  
• *Rail à gorge doté d'une semelle de protection*  
(71) Angst und Pfister AG, Thurgauerstrasse 66, 8052 Zürich, CH  
(72) Eberlein, Robert, 8458 Dorf, CH  
Kölbl, Marco, 8006 Zürich, CH  
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

(51) **E01B 19/00** (11) **2 298 992 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10169661.5 (22) 15.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 01.09.2009 DE 102009029074  
(54) • *Schwingungsabsorberanordnung*  
• *Oscillation absorber assembly*  
• *Agencement d'absorbeur d'oscillations*  
(71) Veit, Günther, Nostadtstrasse 77, 55411 Bingen, DE  
(72) Veit, Günther, 55411 Bingen, DE

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **E01B 27/10** (11) **2 298 993 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10009114.9 (22) 02.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 11.09.2009 DE 102009041237  
(54) • *Verfahren zum Sanieren des Gleisunterbaus einer Bahnstrecke*  
• *Method for renewing the rail substructure of a rail track*  
• *Procédé de rénovation de l'infrastructure de voie d'une voie ferrée*  
(71) Zürcher, Ralf, Binzenweg 12, 77974 Meissenheim, DE  
(72) Zürcher, Ralf, 77974 Meissenheim, DE  
(74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

(51) **E01C 5/20** (11) **2 298 994 A1**  
**E01C 9/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09011380.4 (22) 04.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Als Kunststoffspritzgussteil ausgebildete mit Splitt befüllbare Zellen bildende Bodenfestigungsplatte*  
• *Plastic injection moulded soil stabilisation mat with cells which can be filled with gravel*  
• *Cellules pouvant être remplies de graviers, formées comme élément moulé par injection en matière synthétique, et formant une plaque de fixation au sol*  
(71) Ritter GmbH, Kaufbeurer Strasse 55, 86830 Schwabmünchen, DE  
(72) Ritter, Frank Georg, 87745 Eppishausen/Weiler, DE  
(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

**E01C 9/00** → (51) **E01C 5/20**

(51) **E01C 13/08** (11) **2 298 995 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10195632.4 (22) 22.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.01.2007 US 881293 P  
07.05.2007 US 927975 P  
26.10.2007 US 503 P  
20.11.2007 US 3731 P  
(54) • *Unterlage für Kunstrasen*  
• *Base for turf system*  
• *Base de système de gazon*  
(71) Brock International, 2840 Wilderness Place, Boulder, CO 80301, US  
(72) Sawyer, Steven, 29015 Piacenza, IT  
Sawyer, Daniel C., Boulder, CO 80503, US  
Runkles, Richard R., Longmont, CO 80503, US  
(74) Holzwarth-Rochford, Andreas, Jones Day Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt, DE  
(62) 08724697.1 / 2 111 491

(51) **E01C 13/08** (11) **2 298 996 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10195633.2 (22) 22.01.2008

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

(30) 19.01.2007 US 881293 P  
07.05.2007 US 927975 P  
26.10.2007 US 503 P  
20.11.2007 US 3731 P  
(54) • *Unterlage für Kunstrasen*  
• *Base for turf system*  
• *Base de système de gazon*  
(71) Brock International, 2840 Wilderness Place, Boulder, CO 80301, US  
(72) Sawyer, Steven, 29015 Piacenza, IT  
Sawyer, Daniel C., Boulder, CO 80503, US  
Runkles, Richard R., Longmont, CO 80503, US  
(74) Holzwarth-Rochford, Andreas, Jones Day Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt, DE  
(62) 08724697.1 / 2 111 491

(51) **E01C 23/088** (11) **2 298 997 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10009201.4 (22) 04.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 DE 102009041842  
(54) • *Selbstfahrende Straßenfräsmaschine*  
• *Self-propelled road milling machine*  
• *Machine automobile à fraiser la chaussée*  
(71) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE  
(72) Berning, Christian, 53909 Zülpich, DE  
Montermann, Armin, 56626 Andernach, DE  
Cutler, Stefan, 53567 Buchholz, DE  
Barimani, Cyrus, 53639 Königswinter, DE  
Hähn, Günter, 53639 Königswinter, DE  
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **E01D 19/10** (11) **2 298 998 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10176836.4 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 US 276972 P  
(54) • *Kabel-platte Verbindung für Brückenplattform und anderen Gerüst*  
• *Cable-panel connector for bridge platform or other scaffolding*  
• *Cable-panneau connexion pour plate-forme pour patteformes de ponts ou pour elements d'échafaudage*  
(71) Paul Kristen, Inc., 252 Fillmore Avenue, Tonawanda, NY 14150, US  
(72) Apostolopoulos, Lambros, Tonawanda, NY 14150, US  
Apostolopoulos, Paul, Amherst, NY 14221, US  
Passucci, Davy E., Lancaster, NY 14066, US  
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co, 120 Bridge Road Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

(51) **E01F 15/04** (11) **2 298 999 A2**  
**E01F 15/14**  
(25) Sv (26) En  
(21) 10175730.0 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.09.2009 SE 0950642

(54) • *Verankerung von Leitplanken und Verfahren dafür*  
• *Crash barrier anchoring and method for anchoring of crash barriers*  
• *Ancrage d'une glissière de sécurité et procédé d'ancrage*  
(71) Birstaverken AB, Box 53, 833 33 Sundsbruk, SE  
(72) Gisslin, Lars-Åke, 863 66, Sundsbruk, SE  
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

**E01F 15/14** → (51) **E01F 15/04**

(51) **E01H 1/08** (11) **2 299 000 A2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10174081.9 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 14.09.2009 FR 0904363  
(54) • *Aufnahmebehälter für Abfälle, die von einem Straßenreinigungsfahrzeug aufgenommen werden*  
• *Tank for receiving waste collected by a road vehicle*  
• *Cuve de réception pour déchets prélevés par un véhicule de voirie*  
(71) ICEE GmbH, Obermattweg 7, 3186 Düdingen, CH  
(72) Wendling, Annette, 3186 Düdingen, CH  
(74) Burkard, Thierry, 40 rue de Stalingrad, 68100 Mulhouse, FR

(51) **E01H 10/00** (11) **2 299 001 A1**  
(25) Fi (26) En  
(21) 09170843.8 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Verfahren zur automatischen und genauen Anwendung eines Frostschutzmittels*  
• *Method for automatic and precise application of an anti-freeze agent*  
• *Procédé d'application automatique et précise d'un agent antigel*  
(71) Destia Oy, Kumpulantie 11, 00520 Helsinki, FI  
(72) Haavasoja, Taisto, 00420 Helsinki, FI  
Kaarto, Seppo, 24820 Salo, FI  
Sikander, Ilmari, 00500 Helsinki, FI  
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

(51) **E01H 10/00** (11) **2 299 002 A1**  
(25) Fi (26) En  
(21) 09170845.3 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Verfahren zur Erwärmung einer Düse eines Sprühsystems*  
• *Method for warming a nozzle of a spraying system*  
• *Méthode pour le réchauffement d'une buse d'un système de pulvérisation*  
(71) Destia Oy, Kumpulantie 11, 00520 Helsinki, FI  
(72) Tuominen, Esa, 20320 Turku, FI  
Sikander, Ilmari, 00500 Helsinki, FI  
(74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, PAPULA OY Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

(51) **E02B 3/00** (11) **2 299 003 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10187971.6 (22) 20.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 21.07.2000 US 621425  
 (54) • *Tragbares Deichsystem und tragbare Deichsystemtasche*  
 • *Portable levee system and portable levee system bag*  
 • *Système de digue portable et sac de système de digue portable*  
 (71) Westwind Levee Systems, LLC, 224 Miller Pike, Louisville, Kentucky 40033, US  
 (72) Hall, David K., Springfield, KY 40069, US  
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE  
 (62) 01955897.2 / 1 315 868

(51) **E02B 3/10** (11) **2 299 004 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10009766.6 (22) 17.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 21.09.2009 AT 14852009  
 (54) • *Klappbarer Damm*  
 • *Fold-away flood barrier*  
 • *Barrage pliable*  
 (71) Baumann/Holding/1886 GmbH, Herrenstrasse 6, 4320 Perg, AT  
 (72) Baumann, Franz, 4320 Perg, AT  
 Bogner, Josef, 4342 Baumgartenberg/Perg 00, AT  
 Leitner, Wolfgang, 4342 Baumgartenberg/Perg 00, AT  
 (74) Puchberger, Peter, et al, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

(51) **E02B 3/12** (11) **2 299 005 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09170834.7 (22) 21.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (54) • *Wasserdichte Membran*  
 • *Waterproof membrane*  
 • *Membrane étanche à l'eau*  
 (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH  
 (72) Knebel, Gustl, 6204, Sempach, CH  
 Eckl, Martin, 8330, Pfäffikon, CH  
 (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **E02D 7/28** (11) **2 299 006 A1**  
**E02D 15/08** **E02D 27/52**  
**E21B 7/124**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09275075.1 (22) 14.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (54) • *Verfahren zur Gründung einer versenkten Struktur auf einem Gewässergrund*  
 • *Method of attaching a submerged structure to a floor of a body of water*  
 • *Procédé de fixation d'une structure submergée au fond d'un corps d'eau*  
 (71) Blade Offshore Services Ltd., Sterling House 22 St. Cuthberts Way, Darlington, Durham DL1 1GB, GB  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed  
 (74) Byworth, Ian James, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor Cale Cross House 156 Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

**E02D 15/08** → (51) **E02D 7/28**

**E02D 27/52** → (51) **E02D 7/28**

**E02D 29/12** → (51) **E03F 5/02**

(51) **E02F 3/34** (11) **2 299 007 A1**  
**E02F 3/38** **E02F 3/627**  
**E02F 9/00** **E02F 9/22**  
**A01D 87/00** **B62D 49/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10175096.6 (22) 02.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 17.09.2009 US 561672  
 (54) • *Traktor mit einer Ladevorrichtung*  
 • *Tractor with a loader*  
 • *Tracteur avec un chargeur*  
 (71) Yanmar Co. Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP  
 (72) Kuraya, Yoshiaki, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP  
 Fujiki, Katsumi, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP  
 Iida, Tetsuya, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP  
 (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**E02F 3/38** → (51) **E02F 3/34**

**E02F 3/627** → (51) **E02F 3/34**

**E02F 9/00** → (51) **E02F 3/34**

**E02F 9/00** → (51) **E02F 9/08**

(51) **E02F 9/08** (11) **2 299 008 A1**  
**E02F 9/00**  
 (25) It (26) En  
 (21) 10171851.8 (22) 04.08.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 17.09.2009 IT T020090707  
 (54) • *Abdeckungsvorrichtung für den Motor einer Funktionsmaschine*  
 • *Bonnet structure for an engine of an operating machine*  
 • *Structure du bonnet pour le moteur d'une machine d'operation*  
 (71) Soilmec S.p.A., Via Dismano 5819, 47023 Cesena (FO), IT  
 (72) Ditillo, Alessandro, 47023 Cesena (FC), IT  
 Massari, Stefano, 47023 Cesena (FC), IT  
 (74) Di Gennaro, Sergio, Barzanò & Zanardo Corso Vittorio Emanuele, 61, 10128 Torino, IT

**E02F 9/22** → (51) **E02F 3/34**

**E03B 3/02** → (51) **B01D 29/01**

(51) **E03B 7/07** (11) **2 299 009 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10015623.1 (22) 11.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 12.07.2007 DE 202007009832 U  
 (54) • *Anschlussarmatur*  
 • *Connecting fitting*  
 • *Armature de raccordement*  
 (71) Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke, Harkortstrasse 5, 57462 Olpe, DE

(72) Blumenthal, Roland Dr., 50374 Erftstadt, DE  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
 (62) 08784716.6 / 2 167 740

(51) **E03C 1/266** (11) **2 299 010 A1**  
 (25) It (26) En  
 (21) 10176995.8 (22) 16.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 17.09.2009 IT UD20090164  
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren für Abfallver- arbeitung*  
 • *Device and process for trash treatment*  
 • *Dispositif et procédé pour traitement de déchets*  
 (71) Chiavegato, Adriano, Via Roma, 9, 33028 Tolmezzo (UD), IT  
 (72) Chiavegato, Adriano, 33028 Tolmezzo (UD), IT  
 (74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

(51) **E03C 1/322** (11) **2 299 011 A1**  
**E03D 11/14** **F16B 37/08**  
**F16B 39/12**

(25) De (26) De  
 (21) 09011930.6 (22) 18.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (54) • *Befestigungsvorrichtung für einen Sanitär- ausstattungsgegenstand*  
 • *Fastening device for a sanitary object*  
 • *Dispositif de fixation pour un objet d'équi- pement sanitaire*  
 (71) KERAMAG Keramische Werke Aktienge- sellschaft, Kreuzerkamp 11, 40878 Ratingen, DE  
 (72) Brohammer, Bernd, 40476 Düsseldorf, DE  
 (74) Reynolds, Julian David, et al, Squire, San- ders & Dempsey (UK) LLP, 7 Devonshire Square London EC2M 4YH, GB

(51) **E03C 1/326** (11) **2 299 012 A1**  
**E03D 11/14**

(25) De (26) De  
 (21) 10009122.2 (22) 02.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 03.09.2009 DE 202009011952 U  
 (54) • *Trageinrichtung für ein Sanitäröbjekt*  
 • *Carrying device for a sanitary object*  
 • *Dispositif de support pour un objet sanitaire*

(71) Jakob, Andreas, Grünstrasse 73B, 58239 Schwerte, DE  
 (72) Jakob, Andreas, 58239 Schwerte, DE  
 (74) Meinke, Jochen, Patentanwälte Meinke, Dabringhaus und Partner, Rosa-Luxemburg- Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

**E03D 11/14** → (51) **E03C 1/322**

**E03D 11/14** → (51) **E03C 1/326**

(51) **E03F 5/02** (11) **2 299 013 A1**  
**E02D 29/12**

(25) It (26) En  
 (21) 10176691.3 (22) 14.09.2010

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

BA ME RS

(30) 15.09.2009 IT MC20090197

- (54) • *Inspizierbarer Schacht*  
• *Inspectionable manhole*  
• *Regard inspectable*

(71) Guidi S.R.L., Via G.Rossa 9, 61020 Montecalvo In Foglia, IT

(72) Pelliccia, Franco, 61122 Pesaro (PU), IT

(74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

(51) **E03F 5/04** (11) **2 299 014 A1**

(25) NI (26) En

(21) 10177250.7 (22) 17.09.2010

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

BA ME RS

(30) 22.09.2009 BE 200900583

- (54) • *Bodenablaufanordnung und dazugehörige Einbaumethode*  
• *Floor drain assembly and method of installation of a floor drain*  
• *Ensemble d'écoulement de sol et méthode d'installation associée*

(71) N.V. Steylaerts, Park Diamant 1, 2590 Berlaar, BE

(72) Steylaerts, Peter Roger Josephina, 2235, Hulshout, BE

Steylaerts, Patrick Leo Adriaan Maria, 2222, Itegem, BE

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **E03F 5/06** (11) **2 299 015 A1**

(25) De (26) De

(21) 10008977.0 (22) 30.08.2010

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

BA ME RS

(30) 18.09.2009 DE 202009012621 U

- (54) • *Abdeckung für eine Ablaufrinne und Ablaufrinne mit solcher Abdeckung*  
• *Cover for a runoff gutter and runoff gutter with such a cover*  
• *Recouvrement pour une rigole d'écoulement et rigole d'écoulement dotée d'un tel recouvrement*

(71) ACO Severin Ahlmann GmbH & Co. KG, Am Ahlmannkai, 24782 Büdelsdorf, DE

(72) Mahmoodi, Sassan, 56357 Holzhausen a.d. h., DE

(74) Meyer, Thorsten, Meyer Patentanwaltskanzlei Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE

(51) **E04B 1/12** (11) **2 299 016 A1**  
**E06B 1/52** **E06B 1/12**

(25) NI (26) En

(21) 10173504.1 (22) 20.08.2010

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

BA ME RS

(30) 27.08.2009 BE 200900524

- (54) • *Satz von Türprofilen und Türanordnung*  
• *Door frame set and door assembly*  
• *Jeu de profilés de porte et ensemble de porte*

(71) Vermeulen, Chris Medard Gustaaf, Weggevoerdenlaan 16, 8930 Lauwe, BE

(72) Vermeulen, Chris Medard Gustaaf, 8930 Lauwe, BE

(74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE

**E04B 1/41** → (51) **E04G 11/08**

(51) **E04B 1/68** (11) **2 299 017 A2**

(25) De (26) De

(21) 10172342.7 (22) 10.08.2010

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

BA ME RS

(30) 25.08.2009 DE 202009005180 U

- (54) • *Mehrteiliges Schalungselement zum Erstellen einer Arbeitsfuge*  
• *Multi-section forming element for creating a construction joint*  
• *Élément de coffrage en plusieurs parties destiné à la création d'un joint de construction*

(71) Peca Verbundtechnik GmbH, Mitterweg 1, 94339 Leiblfing, DE

(72) Frank, Horst, 96479 Weitramsdorf, DE

(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

**E04B 1/92** → (51) **H05K 9/00**

**E04B 2/76** → (51) **E06B 3/46**

**E04B 2/78** → (51) **E06B 3/46**

**E04B 5/04** → (51) **E04C 2/288**

**E04B 5/26** → (51) **E04C 2/288**

**E04B 5/38** → (51) **E04C 2/288**

(51) **E04B 7/02** (11) **2 299 018 A2**

(25) It (26) De

(21) 10174007.4 (22) 25.08.2010

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

BA ME RS

(30) 27.08.2009 IT IT20090008

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von vorgefertigten Dachelementen und Anlage für deren Ausführung*  
• *Method for producing pre-fabricated roof elements and facility for carrying out the method*  
• *Procédé de fabrication d'éléments de toit préfabriqués et installation destinée à sa réalisation*

(71) Bertagnolli AFG di Giorgio Bertagnolli & C. s.a.s., Via Lago Smeraldo 20, 38013 Fondo (TN), IT

(72) Bertagnolli, Giorgio, 38013 Fondo (TN), IT

(74) Ausserer, Anton, Via Isarco 6 / Eisackstrasse 6, 39100 Bolzano/Bozen, IT

(51) **E04B 7/16** (11) **2 299 019 A1**  
**H01L 31/048**

(25) It (26) En

(21) 10170233.0 (22) 21.07.2010

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

BA ME RS

(30) 05.08.2009 IT MI20091418

- (54) • *Modulare Abdeckung für ein industrielles Gebäude und Verfahren zu deren Installation*  
• *Modular cover for industrial building and method for its installation*

• *Recouvrement modulaire pour un bâtiment industrielle et procédé pour son installation*

(71) Cappello Alluminio S.r.l., Zona Industriale IV Fase Viale 3, N. 5, 97100 Ragusa, IT

(72) Cappello, Giuseppe, 97010 Giarratana (Ragusa), IT

Cappello, Giorgio, 97010 Giarratana (Ragusa), IT

Cappello, Giovanni, 97010 Giarratana (Ragusa), IT

(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l. Via Serbelloni 12, 20122 Milano, IT

(51) **E04C 2/288** (11) **2 299 020 A1**  
**E04B 5/04** **E04B 5/26**  
**E04B 5/38**

(25) En (26) En

(21) 09170369.4 (22) 15.09.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Hohlkernplatte mit verbesserter Brandbeständigkeit*  
• *Hollow core slab with improved fire resistance*  
• *Dalle creuse pour une résistance améliorée au feu*

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

(72) van Overbeek, Antonius Bernardus, 1055 BS Amsterdam, NL

(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **E04D 5/10** (11) **2 299 021 A2**

(25) De (26) De

(21) 10176931.3 (22) 15.09.2010

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

BA ME RS

(30) 15.09.2009 DE 102009044008

30.10.2009 DE 102009044371

- (54) • *Dachbahn*  
• *Roofing membrane*  
• *Membrane de toiture*

(71) Wink, Herr Manfred, Metzgerstr 9, 63589 Linsengericht/Altenhasslau, DE

(72) Wink, Herr Manfred, 63589 Linsengericht/Altenhasslau, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

(51) **E04D 13/03** (11) **2 299 022 A1**  
**E04D 13/035**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10174899.4 (22) 01.09.2010

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

BA ME RS

(30) 11.09.2009 FR 0956226

- (54) • *Rauchabzugsklappe*  
• *Smoke vent*  
• *Exutoire de fumée*

(71) Concept Composites Auvergne- 2CA, Arlanc, 63220 Arlanc, FR

(72) Duissard, Gilles, 63490 Saint Jean En Val, FR Masse Romain, 63990 Vob, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**E04D 13/035** → (51) **E04D 13/03**

**E04D 13/035** → (51) **E06B 7/084**

- (51) **E04D 13/16** (11) **2 299 023 A1**
- (25) NI (26) En
- (21) 10177100.4 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 NL 2003507
- (54) • *Baustruktur mit einem länglichen Isolierkörper zwischen zwei Paneelen*  
• *Building structure with an elongated insulating body between two panels*  
• *Structure de construction avec un corps d'isolation allongé entre deux panneaux*
- (71) Bauling GmbH, Klosterhof, CH-6390 Engelberg, CH
- (72) Stemkens, Joseph Christiaan Johanna, 5768 XH, Meijel, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **E04F 13/08** (11) **2 299 024 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10175983.5 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 15.09.2009 DE 102009029486
- (54) • *Vorspreizbares Befestigungselement*  
• *Pre-spreadable fixing element*  
• *Élément de fixation à cheville pré-expandible*
- (71) EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57302 Bad Berleburg, DE
- (72) Knebel, Ulrich, 57319 Bad Berleburg-Berghausen, DE
- (74) Bardehle, Heinz, Bardehle Pagenberg Gali-leiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **E04F 13/08** (11) **2 299 025 A2**  
**E04F 13/14**
- (25) De (26) De
- (21) 10009153.7 (22) 03.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 05.09.2009 DE 102009040319
- (54) • *Schuppenhalter für die Schnellmontage von Platten und Glastafeln sowie Verfahren zur Montage eines Schuppenhalters*  
• *Shingle holder for fast-fit assembly of plates and glass panels, mounting method of a shingle holder*  
• *Support de bardeaux pour montage rapide des dalles et panneaux en verre et méthode de montage du support des bardeaux*
- (71) LängleGlas GmbH, Hauptstraße 3, 6840 Götzis, AT
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

**E04F 13/08** → (51) **E04F 13/09**

- (51) **E04F 13/09** (11) **2 299 026 A2**  
**E04F 13/14** **E04F 13/08**
- (25) It (26) En
- (21) 10174508.1 (22) 30.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS

- (30) 07.09.2009 IT PV20090014  
20.10.2009 IT MI20091814
- (54) • *Fassadenpaneel zur Befestigung von Mauerwerk*  
• *Facade panel for supporting brickwork*  
• *Panneau de revêtement de façade pour la fixation de maçonnerie*
- (71) Oliviero, Paolo, Via Cesare Battisti 52, 27050 Redavalle (Pavia), IT
- (72) Oliviero, Paolo, 27050 Redavalle (Pavia), IT
- (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

**E04F 13/14** → (51) **E04F 13/08**

**E04F 13/14** → (51) **E04F 13/09**

**E04F 15/04** → (51) **B27C 5/06**

- (51) **E04G 1/14** (11) **2 299 027 A1**  
**E04G 5/14**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10174512.3 (22) 30.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 01.09.2009 FR 0955947
- (54) • *Gerüststruktur, insbesondere Fassadengerüst*  
• *Scaffolding structure, in particular for façade scaffolding*  
• *Structure d'échafaudage, en particulier d'échafaudage de façade*
- (71) Comabi, 976 route de Saint Bernard Lieudit Fétan, 01600 Trevoux, FR
- (72) Durand, Jean-Charles, 01750 Replonges, FR  
Maisonnette, Vincent, 01600 Trevoux, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **E04G 1/30** (11) **2 299 028 A2**  
**E04G 5/14**

- (25) De (26) De
- (21) 10009470.5 (22) 11.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 DE 102009041437
- (54) • *Seitenschutzgeländer für ein Arbeitsgerüst*  
• *Side guard rail for a scaffold*  
• *Balustrade de protection latérale pour un échafaudage*
- (71) Hymer Leichtmetallbau GmbH & Co. KG, Käferhofen 10, 88239 Wangen Im Allgäu, DE
- (72) Maurer, Georg, 88239 Wangen, DE  
Dentler, Richard, 88260 Argenbühl, DE  
Boetzelen, Rudolf, 88239 Wangen, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

**E04G 5/14** → (51) **E04G 1/14**

**E04G 5/14** → (51) **E04G 1/30**

- (51) **E04G 9/02** (11) **2 299 029 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09011856.3 (22) 17.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Schalungselement mit Kantenschutz und Verfahren zu dessen Herstellung*

- *Shuttering element with edge protection and method for its manufacture*
- *Élément de coffrage doté d'une protection des angles et son procédé de fabrication*
- (71) DOKA Industrie GmbH, Josef Umdasch Platz 1, 3300 Amstetten, AT
- (72) Niederer, Georg, 3292 Gaming, AT
- (74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **E04G 11/04** (11) **2 299 030 A1**  
**E04G 11/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10171829.4 (22) 04.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 27.08.2009 FR 0955829
- (54) • *Vertikale Abschalvorrichtung für Gussmaterial zum Bauen*  
• *Device for vertically shuttering a cast material end surface*  
• *Dispositif d'arrêt vertical d'un matériau de coulée de construction*
- (71) Le Clos Les Perdrix, 810 Route des Fontaines, 76430 Oudalle, FR
- (72) Leffebvre, Alain, 76430 Oudalle, FR
- (74) Kohn, Philippe, PISTIL 33 avenue de la Mare aux Daims, 76800 Saint Etienne du Rouvray, FR

(51) **E04G 11/08** (11) **2 299 031 A2**  
**E04G 11/36** **E04B 1/41**

- (25) De (26) De
- (21) 10009189.1 (22) 03.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 DE 102009041695
- (54) • *Stirnabschalung*  
• *Bulkhead formwork*  
• *Coffrage frontal*
- (71) FWR Solutions GmbH, Schafgasse 8, 96342 Stockheim/Of., DE
- (72) Fischer, Willibald, 96342 Stockheim, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**E04G 11/08** → (51) **E04G 11/04**

**E04G 11/36** → (51) **E04G 11/08**

(51) **E04G 21/26** (11) **2 299 032 A2**  
**E04G 25/08**

- (25) Es (26) En
- (21) 10008459.9 (22) 13.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 22.09.2009 ES 200901925
- (54) • *Druck anwendender, teleskopischer Abstandhalter*  
• *Pressure-applying telescopic spacer*  
• *Espaceur télescopique à application de pression*
- (71) Industrias Piqueras, S.A., Polig. Ind. Cantabria I, C/Pescadores, 6, 26006 Logrono (La Rioja), ES
- (72) Cerezo Lotina, José Luis, 26006 Logrono (La Rioja), ES
- (74) Villamor Muguerza, Jon, Gran Via 81 Planta 5.a, Dpto 9, E-48011 Bilbao (Vizcaya), ES



**E04G 25/08** → (51) **E04G 21/26**

- (51) **E04H 4/00** (11) **2 299 033 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09170567.3 (22) 17.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • Flüssigkeitsbehälter insbesondere für Wasser
  - Liquid container, in particular for water
  - Réservoir de liquide en particulier d'eau
- (71) Derin-Holzapfel & Co. Grundbesitz und Beteiligungs KG, Topfmühle 1, 37276 Meinhard-Frieda, DE
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **E04H 4/12** (11) **2 299 034 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10163254.5 (22) 19.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 31.08.2009 US 551211
- (54) • Adapter für einen bestehenden Rücklauf eines überirdischen Beckens
  - Adapter for existing above ground pool return
  - Raccord s'accouplant à des canalisations de retour de piscines aérienne
- (71) Rainbow International Development Limited, Suite A 8/F Hing Win Industrial Building, 110 How Ming Street, Kwun Tong, Hong Kong, CN
- (72) Hui, Wing Kin, Kwun Tong Hong Kong, CN
- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

- (51) **E04H 4/12** (11) **2 299 035 A1**  
**C02F 1/467** **C02F 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10175915.7 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 14.09.2009 US 558828
- (54) • Mobiles System und Verfahren zur Erzeugung und Ausgabe einer Chemikalie
  - Mobile system and method for generating and dispensing a chemical
  - Système mobile et procédé pour la génération et l'administration d'un produit chimique
- (71) Disney Enterprises, Inc., 500 Buena Vista Street, Burbank, CA 91521, US
- (72) Burns, Ivey, Kissimmee, FL 34747, US  
Waldron, Greg, Kissimmee, FL 34759, US  
Killian, David A., Orlando, FL 32818, US
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

**E04H 4/12** → (51) **F24H 1/00**

**E04H 15/64** → (51) **F16B 5/06**

- (51) **E04H 17/14** (11) **2 299 036 A2**
- (25) Pl (26) En
- (21) 10460013.5 (22) 02.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 16.06.2009 PL 38829309
- (54) • Ein Verbinder zur Befestigung der Zaun-elemente
  - Fitting for the fastening of elements of a fence
  - Pièce de raccordement pour fixation des éléments de clôture
- (71) Godawski, Marek, Ludzislawice 8a, 66-431 Santok, PL
- (72) Godawski, Marek, 66-431 Santok, PL

- (51) **E05B 3/04** (11) **2 299 037 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 10176654.1 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 14.09.2009 IT BS20090168
- (54) • Mechanisch verbundene Vorrichtung zum Koppeln mit einem Hohlkörper
  - Mechanical interconnection device for coupling with an hollow body
  - Dispositif mécanique interconnectée pour coupler avec un corp creux
- (71) ARAN S.R.L., Via San Zeno, 3, 25076 Odolo (BS), IT
- (72) Zaroni, Bruno, 25076 Odolo (Brescia), IT
- (74) Galassi, Alessandro, Ponzellini Gioia E Associati S.R.L. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT

- (51) **E05B 9/08** (11) **2 299 038 A2**
- (25) Sv (26) En
- (21) 10177157.4 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 SE 0950685
- (54) • Schlossseinheit und Verfahren zur Montage des Schlosses
  - Lock assembly and method of assembling the lock
  - Ensemble serrure et procédé d'assemblage de la serrure
- (71) Assa Oem AB, Box 371, 631 05 Eskilstuna, SE
- (72) Häggström, Åke, 921 42, Lycksele, SE
- (74) Petersson, Hans Göran, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

**E05B 17/00** → (51) **A47B 88/04**

- (51) **E05B 65/00** (11) **2 299 039 A1**  
**E05F 15/16**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10174498.5 (22) 30.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 31.08.2009 FR 0955918
- (54) • Verriegelungs-/Entriegelungsvorrichtung eines Garagentors oder Ähnlichem
  - Device for locking and unlocking a garage door or similar
  - Dispositif de verrouillage-deverrouillage d'une porte de garage ou analogue
- (71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) Lefebvre, Jean-Pierre, 74300 Chatillon sur Cluses, FR

- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

**E05C 19/02** → (51) **A47B 88/04**

- (51) **E05D 5/02** (11) **2 299 040 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 10176762.2 (22) 15.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 IT B020090594
- (54) • Vorderseitig montiertes Scharnier für Türen und Fenster
  - Face-mounted hinge for doors and windows
  - Charnière assemblée à l'avant pour portes et fenêtres
- (71) GSG INTERNATIONAL S.p.A., Via Tubertini, 1, 40054 Budrio (Bologna), IT
- (72) Lambertini, Marco, 40068, San Lazzaro di Savena (Bologna), IT
- (74) Lanzoni, Luciano, et al, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

- (51) **E05F 5/00** (11) **2 299 041 A2**  
**E05F 5/02**
- (25) De (26) De
- (21) 10176609.5 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 DE 102009044018  
11.11.2009 DE 202009013715 U
- (54) • Dämpfereinrichtung für bewegbare Möbelteile
  - Dampening device for mobile pieces of furniture
  - Dispositif d'amortissement pour éléments de meuble mobiles
- (71) Lautenschläger, Horst, Schuchardstrasse 24, 64354 Reinheim, DE
- (72) Lautenschläger, Horst, 64354 Reinheim, DE
- (74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostraße 15A, 64293 Darmstadt, DE

**E05F 5/02** → (51) **E05F 5/00**

**E05F 15/16** → (51) **E05B 65/00**

**E05F 15/16** → (51) **E06B 9/70**

**E06B 1/12** → (51) **E04B 1/12**

**E06B 1/52** → (51) **E04B 1/12**

- (51) **E06B 3/267** (11) **2 299 042 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10004836.2 (22) 07.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 10.09.2009 DE 202009012330 U
- (54) • Gießanlage für thermisch getrennte Metallprofile
  - Casting assembly for thermally separated metal profiles
  - Système de coulage pour profilés métalliques thermiquement séparés
- (71) Gebhardt-Stahl GmbH, Runtestraße 33, 59457 Werl, DE
- (72) Hesse, Martin, 33142 Büren, DE  
Gebhardt, Manfred, 59494 Soest, DE

(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR,  
Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dort-  
mund, DE

(51) **E06B 3/46** (11) **2 299 043 A1**  
**E06B 3/988** **E04B 2/76**  
**E04B 2/78**

(25) It (26) En  
(21) 10425238.2 (22) 16.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 11.09.2009 IT RM20090458  
(54) • *Gegenzarge für versenkbare Schiebetüre*  
• *Modular counter-frame for disappearing*  
*sliding doors and relevant kit and assem-*  
*bling method*  
• *Huisserie pour portes coulissantes esca-*  
*motables*

(71) S.C. S.p.A., Via Casale S. Ermete, 975,  
47822 Santarcangelo di Romagna (RN), IT  
(72) Montanari, Andrea, 47822 Santarcangelo di  
Romagna (RN), IT  
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò &  
Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26,  
00187 Roma, IT

**E06B 3/988** → (51) **E06B 3/46**

(51) **E06B 7/084** (11) **2 299 044 A2**  
**E04D 13/035**

(25) De (26) De  
(21) 10009612.2 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.09.2009 DE 202009012727 U  
07.01.2010 DE 202010000641 U

(54) • *Lamellenfenster*  
• *Louvre window*  
• *Fenêtre à lamelles*

(71) Lacker, Herbert, Schellenbergstrasse 1,  
72178 Waldachtal-Lützenhardt, DE  
(72) Lacker, Herbert, 72178 Waldachtal-Lützen-  
hardt, DE  
(74) Späth, Dieter, Abacus Patentanwälte Klocke  
Späth Barth Kappelstrasse 8, 72160 Horb,  
DE

(51) **E06B 7/28** (11) **2 299 045 A1**  
**A47H 27/00**

(25) De (26) De  
(21) 10008916.8 (22) 27.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 28.08.2009 DE 102009039041  
28.08.2009 DE 202009015261 U  
11.11.2009 DE 102009052532

(54) • *Befestigungssystem*  
• *Fastening system*  
• *Système de fixation*

(71) Stoll, Matthias, Hähnlehofstrasse 29, 88250  
Weingarten, DE  
(72) Stoll, Matthias, 88250 Weingarten, DE  
(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler  
Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39,  
88276 Ravensburg / Berg, DE

**E06B 9/17** → (51) **E06B 9/70**

**E06B 9/42** → (51) **F03G 1/00**

(51) **E06B 9/52** (11) **2 299 046 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10173935.7 (22) 25.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.09.2009 DE 102009040465

(54) • *Klemmvorrichtung zur Befestigung einer*  
*Insektenschutzgittertür am Blendrahmen*  
*einer Tür*  
• *Clamp device for fixing an insect screen*  
*door to the frame of a door*  
• *Dispositif de serrage destiné à la fixation*  
*d'une moustiquaire sur le dormant d'une*  
*porte*

(71) tesa SE, Kst. 9500 - Bf. 645 Quickbornstraße  
24, 20253 Hamburg, DE  
(72) Przyklenk, Arthur, 34131 Kassel, DE

(51) **E06B 9/54** (11) **2 299 047 A2**  
(25) En (26) En

(21) 10175924.9 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.09.2009 IT FI20090196

(54) • *Schiebeführung für waagrecht verschie-*  
*bare Schutzgitter*  
• *Sliding guide for horizontal sliding screens*  
• *Guide coulissant pour écran à coulisse-*  
*ment horizontal*

(71) FAP S.r.l., Via Artemisia Gentileschi 40/9,  
50142 Firenze, IT  
(72) Ermini, Massimo, 50139 Firenze, IT  
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo &  
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9,  
20122 Milano, IT

(51) **E06B 9/70** (11) **2 299 048 A2**  
**E06B 9/17** **E05F 15/16**

(25) De (26) De  
(21) 10008857.4 (22) 25.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 03.09.2009 DE 202009011959 U

(54) • *Lagerung*  
• *Bearing*  
• *Dispositif de montage*

(71) H & K Teckentrup KG, Industriestrasse 50,  
33415 Verl, DE  
(72) Grohs, Ekkehard, 33397 Rietberg, DE  
(74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielk-  
ing & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse  
14, 33602 Bielefeld, DE

**E21B 7/124** → (51) **E02D 7/28**

(51) **E21B 17/04** (11) **2 299 049 A2**  
(25) De (26) De

(21) 10008881.4 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 28.08.2009 DE 102009039020  
07.11.2009 DE 102009052335

(54) • *Steckkupplung für Bohrgestänge*  
• *Coupling for drilling rods*  
• *Raccord enfichable pour tiges de sondage*

(71) Tracto-Technik GmbH & CO. KG, Reiher-  
strasse 2, 57368 Lennestadt, DE  
(72) Püttmann, Josef, 57368 Lennestadt, DE

(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szynea  
Tilmann von Renesse Patentanwälte Part-  
nerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düs-  
seldorf, DE

(51) **E21B 19/087** (11) **2 299 050 A1**  
(25) En (26) En

(21) 10189531.6 (22) 07.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(30) 07.09.2006 US 470910  
(54) • *Leichtgewichtiger Einzelgelenk-Manipula-*  
*torarm*  
• *Light-weight single joint manipulator arm*  
• *Bras manipulateur léger de joint unique*

(71) Frank's International, Inc., 10260 Westhei-  
mer Road Suite 700, Houston, TX 77042, US  
(72) Bourgeois, Joshua Kyle, Lafayette, LA  
70508, US

Lutgring, Keith Thomas, Lafayette, LA  
70503, US  
Saichuk, John Kennedy Minyard, Lafayette,  
LA 70506, US

Latolais, Burney Joseph, Lafayette, LA  
70508, US  
Begnaud, Brian David, Youngsville, LA  
70592, US

(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
London WC1V 7JH, GB  
(62) 07842067.6 / 2 066 865

(51) **E21B 33/038** (11) **2 299 051 A2**  
**E21B 41/00**

(25) En (26) En  
(21) 10173309.5 (22) 18.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.09.2009 GB 0915769

(54) • *Plattenverbindungen*  
• *Stabplate connections*  
• *Connexions à plaque de lame*

(71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street,  
Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB  
(72) Hamblin, Andrew S., Portishead, Bristol  
BS20 7NB, GB  
Lewis, Gareth H., Nailsea, Bristol BS48 1QZ,  
GB

(74) Emerson, Peter James, Page Hargrave  
Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT,  
GB

(51) **E21B 34/06** (11) **2 299 052 A2**  
**E21B 34/10** **E21B 41/00**

(25) En (26) En  
(21) 10175094.1 (22) 02.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 04.09.2009 US 554035

(54) • *Bohrlochordnung mit entfernbarem*  
*Flüssigkeitsdrosselglied*  
• *Well assembly with removable fluid*  
*restricting member*  
• *Ensemble de puits doté d'un élément de*  
*restriction de fluides amovible*

(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box  
819052, Dallas, Texas 75381-9052, US  
(72) Holderman, Luke W., Plano, TX 75023, US  
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co.  
235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**E21B 34/10** → (51) **E21B 34/06**

**E21B 41/00** → (51) **E21B 33/038**  
**E21B 41/00** → (51) **E21B 34/06**

(51) **E21B 43/04** (11) **2 299 053 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09252090.7 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Kiespackungsfluidzusammensetzungen und Emulsionen dafür*  
• *Gravel pack fluid composition and emulsion therefor*  
• *Composition fluide de paquet de gravier et émulsion correspondante*  
(71) BP Exploration Operating Company Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Collins, Frances Mary, et al, BP International Limited Group Patents & Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16 7LN, GB

(51) **F01B 7/00** (11) **2 299 054 A1**  
**F02G 1/04** **F01B 23/10**  
**F02B 63/04** **F01B 11/00**  
**H02K 7/18**

(25) En (26) En  
(21) 10174618.8 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 04.10.2007 US 973297  
05.10.2007 US 973343  
09.10.2007 US 973640  
10.10.2007 US 974173  
(54) • *Elektromagnetischer Motor*  
• *Electromagnetic engine*  
• *Moteur électromagnétique*  
(71) Searete LLC, 1756 114th Avenue S.E. Suite 110, Bellevue, WA 98004, US  
(72) yxde, Roderick A., Redmond, WA 98052, US  
Gates, William III., Redmond, WA 98052-6399, US  
Ishikawa, Muriel Y., Livermore, CA 94550-4921, US  
Kare, Jordin T., Seattle, WA 98112, US  
Myhrvold, Nathan P., Bellevue, WA 98004, US  
Tegreene, Clarence T., Bellevue, WA 98004-2834, US  
Weaver, Thomas A., San Mateo, CA 94402, US  
Whitmer, Charles, North Bend, WA 98045, US  
Wood, Lowell L. Jr., Bellevue, WA 98004, US  
Wood, Victoria Y. H., Livermore, CA 94550-4921, US  
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB  
(62) 08835918.7 / 2 201 219

**F01B 11/00** → (51) **F01B 7/00**

**F01B 23/10** → (51) **F01B 7/00**

(51) **F01C 21/08** (11) **2 299 055 A1**  
**F04C 18/344**  
(25) En (26) En  
(21) 09170219.1 (22) 14.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Flügelzellen-Vakuumpumpe für Kraftfahrzeuge*  
• *Automotive vacuum vane pump*  
• *Pompe à vide à ailettes pour automobile*  
(71) Pierburg Pump Technology GmbH, Alfred-Pierburg-Str. 1, 41460 Neuss, DE  
(72) Novi, Nicola, 56125 Pisa, IT  
Armenio, Giacomo, 57128 Livorno, IT  
(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

**F01D 5/00** → (51) **B23K 35/30**

(51) **F01D 5/08** (11) **2 299 056 A1**  
**F01D 5/18**

(25) De (26) De  
(21) 09011282.2 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Kühlung eines Gasturbinenbauteils ausgebildet als Rotorscheibe oder Turbinenschaufel*  
• *Cooling of a gas turbine component shaped as a rotor disc or as a blade*  
• *Refroidissement d'un composant de turbine à gaz sous la forme d'un disque de rotor ou d'une aube*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Ahmed, Fathi, 41564 Kaarst, DE  
Hoell, Harald, 63607 Wächtersbach, DE  
Kolk, Karsten, Dr., 45479 Mülheim a. d. Ruhr, DE  
Nimptsch, Harald, 45136 Essen, DE  
Setz, Werner, Dr., 51503 Rösrath, DE

(51) **F01D 5/14** (11) **2 299 057 A1**  
**F01D 9/02** **F01D 9/04**

(25) En (26) En  
(21) 09169493.5 (22) 04.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Gasturbine*  
• *Gas Turbine*  
• *Turbine à gaz*  
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) Stephan, Bruno, 5416 Kirchdorf, CH  
Krückels, Jörg, 5413 Birnenstorf, CH  
Sommer, Thomas, 4053 Basel, CH

**F01D 5/14** → (51) **F04D 29/32**

(51) **F01D 5/18** (11) **2 299 058 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10173689.0 (22) 23.08.2010

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

BA ME RS  
(30) 09.09.2009 GB 0915680  
(54) • *Gekühlte Rotor- oder Statorschaufel und zugehörige Fluidleitung*  
• *Cooled blade or vane and corresponding fluid flow conduit*  
• *Aube rotorique ou statorique refroidie et conduite de fluide associée*  
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB  
(72) Ireland, Peter, Derby, Derbyshire DE22 5JW, GB  
Namgoong, Hoowong, Derby, Derbyshire DE23 3UE, GB

(74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 P.O. Box 3, Bristol South Gloucestershire BS34 7QE, GB

**F01D 5/18** → (51) **F01D 5/08**

**F01D 5/28** → (51) **B23K 35/30**

**F01D 5/28** → (51) **C22C 19/05**

**F01D 5/28** → (51) **F04D 29/02**

(51) **F01D 5/30** (11) **2 299 059 A2**  
**F04D 29/32**

(25) En (26) En  
(21) 10172017.5 (22) 05.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 28.08.2009 GB 0914969  
(54) • *Tragflächenschaufelanordnung*  
• *An aerofoil blade assembly*  
• *Ensemble de pale profilée*  
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB  
(72) Radomski, Steven, Nottingham, Nottinghamshire NG16 3EX, GB  
(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **F01D 5/30** (11) **2 299 060 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09011885.2 (22) 17.09.2009

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

AL BA RS  
(54) • *Schaufelbefestigung mit Sicherheitseinrichtung für Turbinenschaufeln*  
• *Blade fixation with locking device for turbine blades*  
• *Fixation des aubes avec dispositif de verrouillage pour aubes de turbines*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Helms, Thomas, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE  
Stüer, Heinrich, Dr., 45721 Haltern, DE

**F01D 9/02** → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 9/04** (11) **2 299 061 A2**  
**F01D 11/08**

(25) En (26) En  
(21) 10174986.9 (22) 01.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 01.09.2009 US 552157  
(54) • *Keramische Turbinenummantelungsstütze*  
• *Ceramic turbine shroud support*  
• *Support d'anneau de turbine en céramique*  
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Jun, Shi, Glastonbury, CT 06033, US  
Green, Kevin E., Broad Brook, CT 06016, US  
Reinhardt, Gregory E., South Glastonbury, CT 06073, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F01D 9/04** → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 11/00** (11) **2 299 062 A1**  
**F01D 11/02** **F16J 15/44**  
(25) De (26) De  
(21) 09011886.0 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Dichtungssegment für eine Strömungs-  
maschine*  
• *Seal segment for a flow machine*  
• *Segment de joint pour turbomachine*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Jenikejew, Eduard, Dr., 45470 Mülheim an  
der Ruhr, DE  
Leo, Rainer, 44789 Bochum, DE  
Neef, Matthias, Dr., 45468 Mülheim an der  
Ruhr, DE  
Schettel, Joachim, Dr., 47228 Duisburg, DE

**F01D 11/02** → (51) **F01D 11/00**

(51) **F01D 11/08** (11) **2 299 063 A1**  
**F01D 25/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09011894.4 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Prallplatte für ein Gasturbinentriebwerk und  
Gasturbinentriebwerk*  
• *Impingement baffle for a gas turbine  
engine and gas turbine engine*  
• *Plaque de refroidissement d'impact pour  
moteur de turbine à gaz et moteur de  
turbine à gaz*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Friis, Johan, 58252 Linköping, SE

**F01D 11/08** → (51) **F01D 9/04**

**F01D 17/14** → (51) **F16K 11/07**

(51) **F01D 17/16** (11) **2 299 064 A2**  
**F04D 29/56**  
(25) En (26) En  
(21) 10175391.1 (22) 06.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.09.2009 GB 0915786  
(54) • *Variable Leitschaufelanordnungen und  
zugehöriger Verdichter für ein Gasturbi-  
nentriebwerk*  
• *Variable stator vane assembly and corre-  
sponding compressor for a gas turbine  
engine*  
• *Ensemble d'aubes statoriques variables et  
compresseur associé pour un moteur à  
turbine à gaz*  
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,  
London SW1E 6AT, GB  
(72) Jones, Gareth John, Leicester, Leicestershire  
LE3 3SW, GB  
Maimari, Stephanie, Derby, Derbyshire DE24  
0EU, GB  
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce  
plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box  
3 Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE,  
GB

(51) **F01D 25/12** (11) **2 299 065 A2**  
(25) En (26) En

(21) 10174780.6 (22) 31.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.09.2009 US 564538  
(54) • *Kühlmodull zum Abkühlen einer Hinter-  
lageranordnung eines Turbinenrotors*  
• *Cooling system for the rear bearing  
assembly of a turbine rotor*  
• *Système pour refroidir l'ensemble du palier  
arrière d'un rotor de turbine*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Sheoran, Yogendra Yogi, Morristown, NJ  
07962-2245, US  
Bouldin, Bruce Dan, Morristown, NJ 07962-  
2245, US  
Kiran, Vunnam, Morristown, NJ 07962-2245,  
US  
Pfligler, John, Morristown, NJ 07962-2245,  
US  
Wheeler, Lori, Morristown, NJ 07962-2245,  
US  
Callen, Lance, Morristown, NJ 07962-2245,  
US  
Gomuc, Reha, Morristown, NJ 07962-2245,  
US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**F01D 25/12** → (51) **F01D 11/08**

(51) **F01D 25/16** (11) **2 299 066 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10172408.6 (22) 10.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 26.08.2009 US 547756  
(54) • *Distanzbüchse und Lagergehäuse*  
• *Bearing spacer and housing*  
• *Espaceur de roulement et logement*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Marsal, Damien, Morristown, NJ 07962, US  
Lassalle, Jean-Pierre, Morristown, NJ 07962,  
US  
Mavrosakis, Peter E., Morristown, NJ 07962,  
US  
Davies, Peter, Grandvillers, FR  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**F01D 25/24** → (51) **F02B 37/00**

(51) **F01D 25/28** (11) **2 299 067 A2**  
**F02C 7/20** **F02K 3/06**  
(25) En (26) En  
(21) 10173135.4 (22) 17.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 25.08.2009 US 547313  
(54) • *Kupplungsanordnung für einen Turboma-  
schinenkern*  
• *Turbomachine core coupling assembly*  
• *Ensemble de couplage de coeur de turbo-  
machine*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Watson, Bill Russell, Morristown, NJ 07962-  
2245, US

Warden, Max, Morristown, NJ 07962-2245,  
US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

(51) **F01K 7/20** (11) **2 299 068 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09012048.6 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Kraftwerksanlage mit Überlast-Regelventil*  
• *Power plant comprising overload control  
valve*  
• *Centrale thermique comprenant vanne de  
regulation de surcharge*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Bennauer, Martin, 46242 Bottrop, DE  
Gobrecht, Edwin, 40885 Ratingen, DE  
Peters, Karsten, 46485 Wesel, DE

**F01K 13/02** → (51) **F24D 19/10**

**F01L 1/047** → (51) **F01M 13/04**

(51) **F01L 1/14** (11) **2 299 069 A1**  
**F01L 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10173788.0 (22) 24.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 02.09.2009 US 552737  
(54) • *Kompaktes, umschaltbares, hydraulisches  
Ventilspielausgleichselement mit hydraulischer  
Leerlaufunterstützung*  
• *Compact switchable hydraulic lash adjuster  
with hydraulic lost motion assist*  
• *Dispositif hydraulique compact commu-  
table de rattrapage de jeu de soupape avec  
aide hydraulique de course mort*  
(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,  
Troy, MI 48007, US  
(72) Hendriksma, Nick John, Grand Rapids, MI  
49546, US  
(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS  
Legal Staff 64, avenue de la Plaine de France  
BP 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy  
CDG Cedex, FR

**F01L 1/20** → (51) **F01L 13/00**

**F01L 1/245** → (51) **F02D 41/22**

**F01L 1/25** → (51) **F02D 41/22**

(51) **F01L 13/00** (11) **2 299 070 A1**  
**F01L 1/20**  
(25) En (26) En  
(21) 10170089.6 (22) 20.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 03.09.2009 JP 2009204045  
(54) • *Variabler Ventilmechanismus*  
• *Variable valve mechanism*  
• *Mécanisme de soupape variable*  
(71) Otis Corporation, 10 Hamadashimo, Naka-  
bata-cho, Nishio-shi Aichi 444-0392, JP  
(72) Yamuguchi, Koki, Nishio-shi, Aichi 444-  
0392, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

**F01L 13/00** → (51) **F01L 1/14**

---

**F01M 13/00** → (51) **F02M 35/104**

---

(51) **F01M 13/04** (11) **2 299 071 A1**  
**F01L 1/047**

(25) De (26) De  
(21) 09178278.9 (22) 08.12.2009

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

AL BA RS

(30) 18.09.2009 DE 102009042228

(54) • *Vorrichtung zur Veränderung einer relativen Drehwinkellage einer Nockenwelle gegenüber einer Kurbelwelle einer Brennkraftmaschine*

• *Device for changing the phase of a camshaft relative to a crankshaft of a combustion engine*

• *Dispositif de modification d'une position d'angle de rotation relative d'un arbre à came par rapport à un vilebrequin d'un moteur à combustion interne*

(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) Weber, Jürgen, 91058 Erlangen, DE  
Ottersbach, Rainer, 91086 Aurachtal, DE  
Betz, Christoph, 91093 Untermembach / Hessdorf, DE

(51) **F01N 1/02** (11) **2 299 072 A1**  
**F01N 1/14** **F01N 3/20**  
**F01N 3/30** **F01N 3/32**

(25) Ja (26) En  
(21) 09756229.2 (22) 15.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/060855 15.06.2009  
(87) WO 2009/151137 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 JP 2008155070  
22.07.2008 JP 2008188428

(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR, FAHRZEUG, SEEFahrzeug UND ABGASREINIGUNGSVERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*

• *ENGINE, VEHICLE, BOAT, AND ENGINE EXHAUST GAS CLEANING METHOD*

• *MOTEUR, VÉHICULE, EMBARCATION ET PROCÉDÉ D'ÉPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DU MOTEUR*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) TAKAHASHI Yusuke, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP  
KONAKAWA Tsugunori, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**F01N 1/14** → (51) **F01N 1/02**

---

(51) **F01N 3/01** (11) **2 299 073 A1**  
**F01N 3/08** **F01N 3/027**

(25) En (26) En  
(21) 10251499.9 (22) 26.08.2010

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

BA ME RS

(30) 31.08.2009 JP 2009199401

(54) • *Abgasbehandlungsvorrichtung*

• *Exhaust gas treatment apparatus*

• *Appareil de traitement des gaz d'échappement*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP

(72) Tokuda, Masahiro, Nagoya City Aichi-ken, 467-8530, JP  
Sakuma, Takeshi, Nagoya City Aichi-ken, 467-8530, JP  
Egami, Takashi, Nagoya City Aichi-ken, 467-8530, JP  
Kondo, Atsuo, Nagoya City Aichi-ken, 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F01N 3/021** (11) **2 299 074 A1**  
**F01N 3/28**

(25) En (26) En  
(21) 09170723.2 (22) 18.09.2009

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

(54) • *Montageunterlage*

• *Mounting mat*

• *Tapis de montage*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) Kunze, Ulrich, 41453 Neuss, DE  
Reimann, Stefan, 41453 Neuss, DE  
Kreig, Harald, 41453 Neuss, DE

(74) Towlson, Samantha Jayne, 3M United Kingdom PLC 3M Centre Cain Road, Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB

(51) **F01N 3/022** (11) **2 299 075 A1**  
**F01N 3/033** **F01N 3/08**  
**B01D 46/24**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10171030.9 (22) 28.07.2010

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

BA ME RS

(30) 22.09.2009 FR 0956494

(54) • *Abgasstrang eines Verbrennungsmotors*

• *Exhaust line of a combustion engine*

• *Ligne d'échappement d'un moteur à combustion*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Matthess, Nils, 92300, Levallois-Perret, FR  
Fifis, Matthieu, 94170, Le-Perreux-sur-Marne, FR

(51) **F01N 3/022** (11) **2 299 076 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10188401.3 (22) 11.09.2004

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

(30) 16.09.2003 DE 10343046

(54) • *Partikelfilter für einen Verbrennungsmotor*

• *Particulate filter for an internal combustion engine*

• *Filtre à particules pour moteur à combustion interne*

(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(72) Hoffschmidt, Bernhard, 51467, Bergisch Gladbach, DE  
Fend, Thomas, 51143, Köln, DE  
Miebach, Rolf, 50321, Brühl, DE

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

(62) 04765100.5 / 1 664 495

**F01N 3/023** → (51) **F01N 9/00**

---

**F01N 3/025** → (51) **F01N 9/00**

---

**F01N 3/033** → (51) **F01N 3/022**

---

**F01N 3/035** → (51) **F01N 3/20**

---

**F01N 3/08** → (51) **F01N 3/01**

---

**F01N 3/08** → (51) **F01N 3/022**

(51) **F01N 3/20** (11) **2 299 077 A1**  
**B67D 7/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10173111.5 (22) 17.08.2010

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

BA ME RS

(30) 27.08.2009 FR 0955837  
13.10.2009 FR 0957139

(54) • *Flexibler Tank für Additiv*

• *Flexible reservoir for additive*

• *Réservoir souple pour produit additif*

(71) MGI COUTIER, 975 Route Des Burgondes, 01410 Champfromier, FR

(72) Novellani, Marc, 84850, Travaillan, FR  
Comtat, Didier, 84170, Monteux, FR

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **F01N 3/20** (11) **2 299 078 A1**  
**F01N 3/035**

(25) En (26) En  
(21) 10173240.2 (22) 18.08.2010

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

BA ME RS

(30) 02.09.2009 JP 2009202824

(54) • *Abgasreinigungsvorrichtung*

• *Exhaust gas purification apparatus*

• *Appareil de purification des gaz d'échappement*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) Kato, Yoshifumi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 299 079 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10173662.7 (22) 23.08.2010

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

BA ME RS

(30) 01.09.2009 DE 102009039567

(54) • *Filtereinsatz*

• *Filter insert*

• *Installation de filtre*

(71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) Schadler, Werner, 8430 Seggauberg, AT  
Amtmann, Markus, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE  
Erlach, Hans, 9125 Kühnsdorf, AT

(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte  
Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173  
Stuttgart, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 299 080 A1**  
**F01N 3/035**

(25) En (26) En  
(21) 10174090.0 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 02.09.2009 JP 2009202823

(54) • *Abgasreinigungsvorrichtung*  
• *Exhaust gas purification apparatus*  
• *Appareil de purification des gaz d'échap-  
pement*

(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1,  
Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

(72) Kato, Yoshifumi, Kariya-shi Aichi 448-8671,  
JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**F01N 3/20** → (51) **F01N 1/02**

**F01N 3/28** → (51) **F01N 3/021**

**F01N 3/30** → (51) **F01N 1/02**

**F01N 3/32** → (51) **F01N 1/02**

**F01N 3/36** → (51) **B01D 53/94**

(51) **F01N 9/00** (11) **2 299 081 A1**  
**F01N 3/023** **F01N 3/025**

(25) En (26) En  
(21) 10007166.1 (22) 12.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 28.07.2009 US 510611

(54) • *Verfahren zur Überwachung von Kohlen-  
wasserstoffkonzentrationen in einem Die-  
selpartikelfilter*  
• *Method of monitoring hydrocarbon levels  
in a diesel particulate filter*  
• *Procédé pour la surveillance des niveaux  
d'hydrocarbures dans un filtre à particules  
diesel*

(71) International Engine Intellectual Property  
Company, LLC, 4201 Winfield Road, War-  
renville IL 60555, US

(72) Singh, Nishant, Carol Stream, IL 60188, US

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

**F01N 13/14** → (51) **F01N 13/18**

(51) **F01N 13/18** (11) **2 299 082 A1**  
**F01N 13/14** **F01N 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 10172745.1 (22) 13.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 02.09.2009 JP 2009202642

(54) • *Abgassystem, Sattelfahrzeug damit und  
Verfahren zur Herstellung und Montage  
eines Abgasrohrs*  
• *Exhaust system, a saddle riding type  
vehicle having the same, and a method of  
manufacturing and mounting an exhaust  
pipe*

• *Système d'échappement, véhicule de type  
à enfourcher en disposant et procédé de  
fabrication et d'assemblage d'un conduit  
d'échappement*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500  
Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501,  
JP

(72) ADACHI, Makoto, Shizuoka-ken 438-8501,  
JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe,  
Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.  
O. Box 246, 82043 Pullach, DE

**F01N 13/18** → (51) **F16J 15/06**

(51) **F01P 3/12** (11) **2 299 083 A1**  
**F01P 7/16**

(25) De (26) De  
(21) 10170841.0 (22) 27.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 24.08.2009 DE 102009028827

(54) • *Kühlsystem*  
• *Cooling system*  
• *Système de refroidissement*

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

(72) Schubert, Peter, 74211 Leingarten, DE  
Bohman, Carl, 70176 Stuttgart, DE

(51) **F01P 5/10** (11) **2 299 084 A1**  
**F16K 3/02** **F01P 7/14**  
**F01P 11/04**

(25) En (26) En  
(21) 09170425.4 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Mechanische Kühlpumpe*  
• *Mechanical coolant pump*  
• *Pompe de refroidissement*

(71) Pierburg Pump Technology GmbH, Alfred-  
Pierburg-Str. 1, 41460 Neuss, DE

(72) Simon, Gilles, 57860, Montois la Montage,  
FR

Fournier, Arnaud, 57970, Yutz, FR  
(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder  
Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **F01P 5/12** (11) **2 299 085 A1**  
**F01P 7/16** **F16D 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 09169964.5 (22) 10.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Kühlmittelpumpe*  
• *Coolant pump*  
• *Pompe de refroidissement*

(71) Pierburg Pump Technology GmbH, Alfred-  
Pierburg-Str. 1, 41460 Neuss, DE

(72) Durand, Jean-Michel, 57070 Metz, FR  
Reininger, Pierre, 57970 Basse Ham, FR

(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder  
Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

**F01P 7/16** → (51) **F01P 3/12**

**F01P 7/16** → (51) **F01P 5/12**

(51) **F02B 19/10** (11) **2 299 086 A2**  
(25) Ru (26) En  
(21) 08871153.6 (22) 07.11.2008

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

AL BA MK RS  
(86) RU 2008/000694 07.11.2008  
(87) WO 2009/091282 2009/30 23.07.2009  
(88) 24.09.2009  
(30) 29.12.2007 RU 2007149349

(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR*  
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*  
(71) Sergeev, Alexandr Nikolaevich, Ul. L. Chai-  
kinoi 35-70, Toliyatti 445046, RU

(72) Sergeev, Alexandr Nikolaevich, Toliyatti  
445046, RU

(74) Reichert, Sabine, et al, Reichert & Kollegen  
Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

(51) **F02B 37/00** (11) **2 299 087 A2**  
**F01D 25/24**

(25) De (26) De  
(21) 10008215.5 (22) 06.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.09.2009 DE 102009042260

(54) • *Abgasturbolader*  
• *Turbocharger*  
• *Turbocompresseur*

(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener  
Strasse 95, 33102 Paderborn, DE

(72) Grussmann, Elmar, 33184 Buke, DE  
Smatloch, Christian, 33100 Paderborn, DE

(74) Landermann, Lars, 32052 Herford, DE  
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann - Ksoll -  
Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159,  
44791 Bochum, DE

**F02B 37/00** → (51) **F04D 25/04**

**F02B 39/00** → (51) **F04D 25/04**

**F02B 63/00** → (51) **B62B 5/06**

(51) **F02B 63/04** (11) **2 299 088 A2**  
(25) De (26) De

(21) 10173798.9 (22) 24.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 24.08.2009 DE 102009038870

(54) • *Antriebskombination zur Erzeugung von  
elektrischer Energie und Wärme*  
• *Drive combination for generating electrical  
energy and heat*

• *Combinaison d'entraînement pour la pro-  
duction d'énergie et de chaleur électrique*  
(71) Golle Motor GmbH, Schnorrstrasse 70,  
01069 Dresden, DE

(72) Golle, Hermann, 01219, Dresden, DE

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte  
Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

**F02B 63/04** → (51) **F01B 7/00**

(51) **F02B 77/00** (11) **2 299 089 A1**  
**B65D 39/00** **F16L 55/136**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10009374.9 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.09.2009 FR 0956209

- (54) • *Vorrichtung zum Abdichten einer deutlichen zylinderförmigen Öffnung*
  - *Device for sealing a roughly cylindrical opening*
  - *Dispositif d'étanchéité d'un orifice sensiblement cylindrique*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
(72) Jeanne, Olivier, 87200 St. Junien, FR

(51) **F02C 3/22** (11) **2 299 090 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10176119.5 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 18.09.2009 US 562295  
(54) • *Verbrennungsturbinensystem mit integrierter Ionentransportmembran*- *Combustion turbine system with integrated ion transport membrane*
- *Système de combustion pour turbine intégrant une membrane de transport d'ions*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
Concepts ETI, Inc., 217 Billings Farm Road, White River Junction, VT 05001, US  
(72) Armstrong, Phillip A., Allentown, PA 18104, US  
Demetri, Elia P., Westford, MA 01886, US  
(74) Westendorp | Sommer, Uhlandstraße 2, 80336 München, DE

(51) **F02C 3/22** (11) **2 299 091 A1**  
**F02C 3/24** **F02C 7/228**  
**F23R 3/28** **F23R 3/34**  
**F23D 17/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09169580.9 (22) 07.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(54) • *Verfahren zum Umschalten des Betriebes eines Gasturbinenbrenners von flüssigen auf gasförmigen Brennstoff und umgekehrt.*- *Method for Switching over a Gas Turbine Burner Operation from Liquid to Gas Fuel and Vice-Versa*
- *Procédé de commutation de l'opération d'un brûleur d'une turbine à gaz de combustible liquide à combustible gazeux et vice versa.*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) Schell, Susanne, 5400 Baden, CH  
Meeuwissen, Thiemo, 5408 Ennetbaden, CH  
Lachner, Rudolf, 5432 Neuenhof, CH  
Kokanovic, Stanka, 5400 Baden, CH

**F02C 3/24** → (51) **F02C 3/22**

**F02C 6/12** → (51) **F04D 25/04**

(51) **F02C 7/052** (11) **2 299 092 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10251537.6 (22) 01.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 02.09.2009 US 552490  
(54) • *Luftteilchentrenner für einen Gasturbinenmotor*

- *Air Particle Separator for a Gas Turbine Engine*
  - *Séparateur de particules d'air pour moteur à turbine à gaz*
- (71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
(72) Dibenedetto, Enzo, Torrington CT 06790, US  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F02C 7/20** → (51) **F01D 25/28**

**F02C 7/228** → (51) **F02C 3/22**

(51) **F02D 11/10** (11) **2 299 093 A1**  
**F02D 17/04** **F02D 31/00**  
**B60W 30/18** **F02D 41/02**

(25) En (26) En  
(21) 10164259.3 (22) 28.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 11.09.2009 JP 2009210626  
(54) • *Sattelfahrzeug*- *Saddle-riding-vehicle*
- *Véhicule de type à enfourcher*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken Shizuoka 438-8501, JP  
(72) Nakagawa, Yoshitomi, Shizuoka-ken 438-8501, JP  
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**F02D 13/02** → (51) **F02D 41/22**

**F02D 17/04** → (51) **F02D 11/10**

**F02D 31/00** → (51) **F02D 11/10**

(51) **F02D 41/00** (11) **2 299 094 A1**  
**F02D 41/02** **F02D 41/40**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10305584.4 (22) 03.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 15.09.2009 FR 0956320  
(54) • *Regelverfahren für einen aufgeladenen Dieselmotor mit Niederdruck-Abgasrückführung*- *Method for controlling a supercharged diesel engine with low-pressure exhaust gas recirculation*
- *Procédé de commande d'un moteur diesel suralimenté à recirculation de gaz d'échappement à basse pression*

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) Kandil, Amina, 10108 Rabat, MA  
Teyssyre, Nicolas, 91580 Etrechy, FR

(51) **F02D 41/02** (11) **2 299 095 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10173319.4 (22) 18.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 24.08.2009 JP 2009193106  
(54) • *Motorsteuerung für ein Fahrzeug*- *Engine control system for a vehicle*

- *Commande d'un moteur à combustion interne pour un véhicule*
- (71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 650-8670, JP  
(72) Yamamoto, Norimasa, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP  
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**F02D 41/02** → (51) **F02D 11/10**

**F02D 41/02** → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 41/22** (11) **2 299 096 A1**  
**F02D 13/02** **F01L 1/245**  
**F01L 1/25**

(25) It (26) En  
(21) 10177737.3 (22) 20.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 21.09.2009 IT B020090599  
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Öffnung eines Ansaugventils eines Verbrennungsmotors*- *Method of determining opening of an internal combustion engine intake valve*
- *Procédé de détermination de l'ouverture des soupapes d'admission de un moteur à combustion interne*

(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT  
(72) Zanotti, Massimo, 40040, Vado, IT  
Sensi, Fabio, 40033, Casalecchio di Reno, IT  
Panciroli, Marco, 40100, Bologna, IT  
Leoni, Andrea, 06126, Perugia, IT  
Alunni, Francesco, 06132, San Sisto, IT  
Cavanna, Filippo, 40139, Bologna, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**F02D 41/40** → (51) **F02D 41/00**

**F02G 1/04** → (51) **F01B 7/00**

(51) **F02G 1/043** (11) **2 299 097 A2**  
**F02G 1/055** **F02G 1/06**

(25) De (26) De  
(21) 10007462.4 (22) 27.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 27.01.2005 DE 102005003896  
22.03.2005 DE 102005013287  
(54) • *Kraftwerk mit Wärmeauskopplung*- *Thermal engine*
- *Moteur thermique*

(71) Maschinenwerk Misselhorn MWM GmbH, Grimmstrasse 4, 80336 München, DE  
(72) Misselhorn, Jürgen, 70794 Filderstadt, DE  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE  
(62) 06703820.8 / 1 841 964

**F02G 1/055** → (51) **F02G 1/043**

**F02G 1/06** → (51) **F02G 1/043**

(51) **F02G 5/04** (11) **2 299 098 A2**  
**F24D 10/00** **F24D 11/02**

(25) De (26) De  
(21) 10170799.0 (22) 26.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.09.2009 CH 13812009  
(54) • *Anlage zur Bereitstellung von Wärmeenergie*  
• *Installation for heat energy supply*  
• *Installation pour alimentation en énergie thermique*  
(71) SCHMID, Walter, Püntenstrasse 5, CH-8152 Opfikon, CH  
(72) SCHMID, Walter, CH-8152 Opfikon, CH  
(74) Feldmann, Clarence Paul, Schneider Feldmann AG Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

**F02K 3/06** → (51) **F01D 25/28**

(51) **F02M 25/07** (11) **2 299 099 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10176126.0 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 22.09.2009 DE 102009042258  
(54) • *Wärmeübertragungsvorrichtung*  
• *Heat transfer device*  
• *Dispositif caloporteur*  
(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE  
(72) Hüsges, Hans-Jürgen, 47877, Willich, DE  
Kühnel, Hans-Ulrich, 41239, Mönchengladbach, DE  
(74) Ter Smitten, Hans, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **F02M 35/104** (11) **2 299 100 A1**  
**F01M 13/00** F02M 25/06  
F02M 35/10  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10305957.2 (22) 06.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 04.09.2009 FR 0956042  
(54) • *Saugrohr mit integrierter Kurbelgehäuseentlüftung und Fahrzeug mit einem solchen Saugrohr*  
• *Intake manifold with integrated crankcase ventilation and vehicle comprising such an intake manifold*  
• *Répartiteur intégrant un circuit d'évacuation des gaz du carter et véhicule comportant un tel répartiteur*  
(71) Mark IV Systèmes Moteurs, Société par Actions Simplifiée 53, rue Baudin, 92300 Levallois-Perret, FR  
(72) ROUSSEL, Jérôme, 68000, COLMAR, FR  
(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

(51) **F02M 51/00** (11) **2 299 101 A1**  
**F02M 63/00** **F02M 61/16**  
(25) De (26) De  
(21) 10171086.1 (22) 28.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 17.09.2009 DE 102009029529  
(54) • *Magnetventil mit direkt kontaktierter Steuereinheit*  
• *Magnetic valve with directly contacted control unit*  
• *Soupape magnétique dotée d'une unité de commande contactée directement*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Hohe, Thomas, 96047, Bamberg, DE

(51) **F02M 55/02** (11) **2 299 102 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 09425341.6 (22) 07.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Hochdruck-Kraftstoffspeicher für Common-Rail Kraftstoffeinspritzsystemen*  
• *High-pressure fuel accumulator for common-rail injection systems*  
• *Accumulateur de combustible haute pression pour systèmes d'injection à rampe commune*  
(71) OMT Officine Meccaniche Torino S.p.A., Via Ferrero 67/A, 10090 Cascine Vica - Rivoli TO, IT  
(72) Coppo, Marco, 10126 Torino, IT  
Miotti, Pierpaolo, 10131 Torino, IT  
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**F02M 59/06** → (51) **F04B 1/04**

**F02M 59/10** → (51) **F04B 1/04**

**F02M 59/46** → (51) **F04B 1/04**

**F02M 61/16** → (51) **F02M 51/00**

**F02M 63/00** → (51) **F02M 51/00**

**F02M 63/02** → (51) **F04B 1/04**

(51) **F02N 3/02** (11) **2 299 103 A2**  
**F02N 5/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10174166.8 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 29.08.2009 JP 2009199099  
06.11.2009 JP 2009254626

(54) • *Seilstarter*  
• *Recoil starter*  
• *Lanceur à rappel*  
(71) STARTING INDUSTRIAL CO., LTD., 4-4 Momoji 4-chome, Suginami-ku, Tokyo 167, JP  
(72) Horikoshi, Yoshinori, Tokyo, JP  
Nieda, Seiichi, Tokyo, JP  
Kihara, Taro, Tokyo, JP  
Fujita, Hiroto, Tokyo, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F02N 5/02** (11) **2 299 104 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10173587.6 (22) 20.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 25.08.2009 DE 202009011429 U  
25.08.2009 DE 202009011430 U  
(54) • *Startvorrichtung für Brennkraftmotor*  
• *Starter device for combustion engine*  
• *Dispositif de démarrage pour un moteur à combustion interne*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP  
(72) Ziegs, Carsten, 22147, Hamburg, DE  
(74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

**F02N 5/02** → (51) **F02N 3/02**

(51) **F02N 15/02** (11) **2 299 105 A1**  
**F16D 41/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09014163.1 (22) 12.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 02.09.2009 BR 0902565  
(54) • *Drehmomentübertragungssystem und Freilauf mit Rollen und Käfig mit integrierten Federn*  
• *Torque transmission system and free wheel with rollers and cage with integrated springs*  
• *Système de transmission de couple et roue libre avec rouleaux et une cage avec ressorts intégrés*  
(71) ZEN SA INDUSTRIA METALURGICA, R Guilherme Steffen 65, 88355 100 Brusque SC, BR  
(72) Zen, Nelson, 88.355-100 Brusque Santa Catarina, BR  
(74) Lorente Berges, Ana, A2 Estudio Legal C/ Félix Boix 3 - 7. C, 28036 Madrid, ES

(51) **F02P 19/02** (11) **2 299 106 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10008503.4 (22) 14.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 DE 102009041749  
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Heizelements in einem Kraftfahrzeug durch Pulsweitenmodulation*  
• *Method for operating a heating element in a motor vehicle by means of pulse width modulation*  
• *Procédé de fonctionnement d'un élément de chauffage dans un véhicule automobile par la modulation de largeur d'impulsions*  
(71) BorgWarner BERU Systems GmbH, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE  
(72) Blanc, Martin, 75438 Knittlingen, DE  
Bleil, Andreas, 71636 Ludwigsburg, DE  
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwältin Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

**F03B 11/00** → (51) **F03D 3/00**

(51) **F03B 13/24** (11) **2 299 107 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 09733759.6 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) ES 2009/000217 21.04.2009  
(87) WO 2009/130347 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 ES 200801298  
(54) • *SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON ENERGIE AUS MEERESDYNAMIK*  
• *SYSTEM FOR GENERATING ENERGY FROM MARINE DYNAMICS*



- *SYSTÈME PERMETTANT DE PRODUIRE DE L'ÉNERGIE À PARTIR DE LA DYNAMIQUE MARINE*
- (71) Universidad De La Laguna, Oficina de Transferencia de Resultados De Investigación Edificio Central Delgado Barreto, s/n 38201 La Laguna, Santa Cruz de Tenerife, ES
- (72) PADRÓN ARMAS, Isidro, E- 38280 Tegueste (Tenerife), ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
- 
- (51) **F03D 1/00** (11) **2 299 108 A2**  
**F03D 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10251600.2 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 14.09.2009 US 558861
- (54) • *Windturbine mit einem Rotor mit hoher Flächendichte*  
• *Wind turbine with high solidity rotor*  
• *Éolienne dotée d'un rotor hautement résistant*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Bertolotti, Fabio P., South Windsor, CT 06074, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **F03D 3/00** (11) **2 299 109 A1**  
**F03D 11/00** **F03B 11/00**  
**F03D 3/04**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10290329.1 (22) 16.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 29.06.2009 FR 0903200
- (54) • *Vorrichtung, die eine Isolierung der hohlen Laufradschaufeln ermöglicht, die den Fluidstrom für eine Windkraftanlage oder eine Wasserkraftanlage mit vertikaler Achse heraufziehen*  
• *Device for insulating hollow blades that work against the fluid current for a wind turbine or a water turbine with vertical axis*  
• *Dispositif pour réaliser un isolement des pales creuses qui remontent le courant du fluide pour une éolienne ou une hydrolienne à axe vertical*
- (71) Le Ster, Gerard, 12 Rue des Deportes, 29800 Landerneau, FR
- (72) Le Ster, Gerard, 29800 Landerneau, FR
- 
- F03D 3/04** → (51) **F03D 3/00**
- 
- (51) **F03D 7/02** (11) **2 299 110 A1**  
**F03D 11/00**
- (25) Fi (26) En  
(21) 09164276.9 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Lagermechanismus*  
• *Bearing mechanism*  
• *Mécanisme de recouvrement*
- (71) PEM-Energy Oy, Nahkahousuntie 5, 00210 Helsinki, FI
- (72) Rönkkö, Väinö, 74120 IISALMI, FI  
Pylkkänen, Juhani, 41340 Laukaa, FI  
Seppälä, Mikael, 00210 Helsinki, FI
- 
- (74) Roitto, Klaus, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
- 
- (51) **F03D 7/04** (11) **2 299 111 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10173657.7 (22) 23.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 03.09.2009 US 553434
- (54) • *Verfahren und System zur Verifizierung des Betriebs einer Windturbine*  
• *Method and system for verifying wind turbine operation*  
• *Procédé et système de vérification de fonctionnement d'une éolienne*
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Mixer, John Robert, Jr., Salem, VA 24153, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- 
- (51) **F03D 9/00** (11) **2 299 112 A2**  
**G01R 33/12**
- (25) En (26) En  
(21) 10013933.6 (22) 19.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.03.2007 DK 200700455
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Windturbinengenerators mit einem oder mehreren Permanentmagnetrotoren, Windturbinengondel und Windturbine*  
• *Method for establishing a wind turbine generator with one or more permanent magnet (pm) rotors, wind turbine nacelle and wind turbine*  
• *Procédé pour établir un générateur d'éolienne avec un ou plusieurs rotors d'aimant permanent, nacelle d'éolienne et éolienne*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
- (72) Helle, Lars, 9541 Suldrup, DK  
Kjaer, Philip Richard Jacobsen, 8000 Århus C, DK  
Lindholm, Morten, 8270 Højbjerg, DK
- (74) Olesen, Kaj, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK
- (62) 08715591.7 / 2 126 352
- 
- F03D 11/00** → (51) **F03D 1/00**
- 
- F03D 11/00** → (51) **F03D 3/00**
- 
- F03D 11/00** → (51) **F03D 7/02**
- 
- (51) **F03G 1/00** (11) **2 299 113 A1**  
**E06B 9/42**
- (25) En (26) En  
(21) 09169867.0 (22) 09.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(54) • *Federmotor und damit ausgerüstete Rollenrostvorrichtung*  
• *Spring motor and roller screen device provided therewith*  
• *Moteur à ressort et dispositif de store à rouleaux le comportant*
- (71) Hamstra Beheer Almere B.V., Beemsterweg 20, 1311 XC Almere, NL
- (72) De Haan, Mark, 2024 TB Haarlem, NL
- 
- Fransen, Arnoud, 2023 VK Haarlem, NL
- (74) Hesselink, Dinah Elisabeth, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
- 
- (51) **F04B 1/04** (11) **2 299 114 A1**  
**F02M 59/06** **F02M 59/10**  
**F02M 63/02** **F04B 9/04**  
**F02M 59/46**
- (25) En (26) En  
(21) 09169972.8 (22) 10.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(54) • *Pumpenanordnung*  
• *Pump assembly*  
• *Ensemble de pompe*
- (71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Djema, Aissa, Chatham, Kent, GB  
Garland, Paul, Gillingham, Kent ME7 4BQ, GB
- (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB
- 
- F04B 9/04** → (51) **F04B 1/04**
- 
- F04B 33/00** → (51) **A61M 1/00**
- 
- F04B 35/00** → (51) **H02N 1/00**
- 
- (51) **F04B 35/04** (11) **2 299 115 A2**  
**F04B 39/12** **F04B 49/06**
- (25) En (26) En  
(21) 10174597.4 (22) 31.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 14.12.2009 JP 2009283350  
04.09.2009 JP 2009204288
- (54) • *Linear elektrischer Kompressor und Kühlmittelschaltung*  
• *Linear electric compressor and refrigerant circuit*  
• *Compresseur électrique linéaire et circuit réfrigérant*
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) Hoshino, Nobuaki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
Kawaguchi, Masahiro, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
Ota, Masaki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
Kimoto, Yoshio, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
Onishi, Toru, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- F04B 37/10** → (51) **A61M 1/00**
- 
- (51) **F04B 39/00** (11) **2 299 116 A1**  
**F04B 39/02** **F04B 39/10**  
**F16C 19/10** **F16C 33/58**
- (25) En (26) En  
(21) 09011870.4 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(54) • *Verdichter und Kühlschränk*  
• *Compressor and refrigerator*  
• *Compresseur et réfrigérateur*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Kita, Ichiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**F04B 39/02** → (51) **F04B 39/00**

**F04B 39/10** → (51) **F04B 39/00**

**F04B 39/12** → (51) **F04B 35/04**

**F04B 43/04** → (51) **H02N 1/00**

**F04B 49/06** → (51) **F04B 35/04**

**F04B 49/08** → (51) **A61M 1/00**

(51) **F04C 18/02** (11) **2 299 117 A2**  
**F04C 27/00** **F04C 29/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10013355.2 (22) 23.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 16.05.2002 JP 2002140974  
(54) • *Spiralverdichter*  
• *Scroll-type compressor*  
• *Compresseur à spirales*  
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaka-Nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
(72) Furusho, Kazuhiro, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
Katoh, Katsumi, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
Ohno, Takahiro, Sakai-shi Osaka 592-8331, JP  
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
(62) 03725649.2 / 1 508 699

**F04C 18/344** → (51) **F01C 21/08**

(51) **F04C 23/00** (11) **2 299 118 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10175535.3 (22) 07.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 08.09.2009 JP 2009206956  
(54) • *Motorbetriebener Verdichter*  
• *Motor-driven compressor*  
• *Compresseur motorisé*  
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
(72) Yamada, Tetsuya, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
Enami, Shingo, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
Fujii, Akio, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
Yano, Junya, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
Suitou, Ken, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F04C 27/00** → (51) **F04C 18/02**

**F04C 29/02** → (51) **F04C 18/02**

(51) **F04D 3/00** (11) **2 299 119 A1**  
**F04D 29/18** **F04D 29/24**  
(25) De (26) De  
(21) 09075438.3 (22) 22.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Aufblasbarer Rotor für eine Fluidpumpe*  
• *Inflatable rotor for a fluid pump*  
• *Rotor gonflable pour une pompe à fluide*  
(71) ECP Entwicklungsgesellschaft mbH, Wiesenweg 10, 12247 Berlin, DE  
(72) Schumacher, Jörg, 14513 Teltow, DE  
Scheckel, Mario, 13187 Berlin, DE  
Schlicht, Henning, 14471 Potsdam, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **F04D 15/00** (11) **2 299 120 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09170214.2 (22) 14.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Mechanische Kühlmittelpumpe zum Kühlen eines Verbrennungsmotors*  
• *Mechanical coolant pump for cooling an internal combustion engine*  
• *Pompe de refroidissement mécanique pour refroidir un moteur à combustion interne*  
(71) Pierburg Pump Technology GmbH, Alfred-Burg-Str. 1, 41460 Neuss, DE  
(72) Georges, Pascal, 57100 Thionville, FR  
(74) Ter Smitten, Hans, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **F04D 25/04** (11) **2 299 121 A2**

**F04D 29/42** **F04D 29/44**  
**F02B 37/00** **F02B 39/00**  
**F02C 6/12**

(25) En (26) En  
(21) 10173138.8 (22) 17.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 03.09.2009 US 553787  
(54) • *Integrierter EGR-Mixer und Mantelgehäusekompressor mit Anschlüssen*  
• *Integrated EGR mixer and ported shroud housing compressor*  
• *Mélangeur EGR intégré et compresseur à carter à carénage porté*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Chen, Hua, Morristown, NJ 07962-2245, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F04D 25/06** (11) **2 299 122 A2**

**F04D 27/02** **F04D 29/42**  
**F04D 29/70** **H01L 23/467**  
**H05K 7/20**

(25) En (26) En  
(21) 10009327.7 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.09.2009 TW 98130216  
(54) • *Wärmeableitendes Gebläse*  
• *Heat dissipating fan*  
• *Ventilateur à dissipation thermique*

(71) Sunonwealth Electric Machine Industry Co., Ltd., 12F-1, No.120, Chung-Cheng 1st Road, Lingya District, Kaohsiung, Taiwan R.O.C., TW

(72) Horng, Alex, Kaohsiung Taiwan R.O.C, TW  
Lee, Chao-Hsun, Kaohsiung Taiwan R.O.C, TW  
Wang, Chi-Min, Kaohsiung Taiwan R.O.C, TW

(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**F04D 27/02** → (51) **F04D 25/06**

(51) **F04D 29/02** (11) **2 299 123 A2**  
**F04D 29/32** **F01D 5/28**

(25) En (26) En  
(21) 10251544.2 (22) 02.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 02.09.2009 US 552753  
(54) • *Verbundschaufelblatt mit lokal verstärkten Blattspitzenabschnitten*  
• *Composite airfoil with locally reinforced tip region*  
• *Aube composite dotée d'une région d'extrémité localement renforcée*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Parkin, Michael, S. Glastonbury CT 06073, US

(74) Leckey, David Herbert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F04D 29/18** → (51) **A61M 1/10**

**F04D 29/18** → (51) **F04D 3/00**

**F04D 29/24** → (51) **A61M 1/10**

**F04D 29/24** → (51) **F04D 3/00**

(51) **F04D 29/32** (11) **2 299 124 A1**  
**F01D 5/14**

(25) De (26) De  
(21) 09011392.9 (22) 04.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verdichteraufschaukel für einen Axialverdichter*  
• *Rotor blade for an axial compressor*  
• *Aube de rotor pour un compresseur axial*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(72) Cornelius, Christian, Dr., 45549 Sprockhövel, DE  
Kröger, Georg, 50823 Köln, DE  
Nicke, Eberhard, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE

**F04D 29/32** → (51) **F01D 5/30**

**F04D 29/32** → (51) **F04D 29/02**

**F04D 29/42** → (51) **F04D 25/04**

**F04D 29/42** → (51) **F04D 25/06**

<b>F04D 29/44</b>	→ (51)	<b>F04D 25/04</b>
<b>F04D 29/56</b>	→ (51)	<b>F01D 17/16</b>
<b>F04D 29/70</b>	→ (51)	<b>F04D 25/06</b>
(51) <b>F04F 5/20</b>	(11) <b>2 299 125 A2</b>	
<b>F04F 5/46</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 10173264.2	(22) 18.08.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(30) 25.08.2009 US 546956		
(54) • <i>Strahlpumpenanordnung mit verstärktem Mitführstrom</i>		
• <i>Jet Pump Assembly Having Increased Entrainment Flow</i>		
• <i>Ensemble de pompe à jet doté d'un débit d'entraînement amélioré</i>		
(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US		
(72) Bass, John Robert, Wilmington, NC 28402, US		
Ellison, Phillip G., Wilmington, NC 29401, US		
Malone, Bobby, Wilmington, NC 29401, US		
Yan, Jin, Wilmington, NC MC A11, US		
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB		
<b>F04F 5/46</b>	→ (51)	<b>F04F 5/20</b>
(51) <b>F15B 1/04</b>	(11) <b>2 299 126 A1</b>	
<b>F16F 9/32</b>	<b>F16F 9/096</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 10184714.3	(22) 30.04.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(30) 30.04.2002 BE 200200291		
(54) • <i>Druckmittelspeicher</i>		
• <i>Fluid accumulator</i>		
• <i>Accumulateur de fluide</i>		
(71) Groep Stevens International, Naamloze Vennootschap, Wolfsakker 2, 9160 Lokeren, BE		
(72) Verhaeghe, Jan, 9120, Beveren, BE		
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE		
(62) 03722103.3 / 1 523 625		
(51) <b>F15B 13/08</b>	(11) <b>2 299 127 A2</b>	
(25) De	(26) De	
(21) 10008450.8	(22) 13.08.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(30) 16.09.2009 DE 102009041857		
(54) • <i>I/O Modul mit Anschluss für ein Regelventil</i>		
• <i>I/O module with connection for a regulating valve</i>		
• <i>Module I/O doté d'un raccordement pour une soupape de régulation</i>		
(71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE		
(72) Inderwies, Thomas, 97833 Frammersbach, DE		
Reitzner, Peter, 97782 Gräfendorf, DE		
(74) Thürier, Andreas, Bosch Rexorth AG Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE		
<b>F15B 15/28</b>	→ (51)	<b>G01D 5/14</b>

<b>F15C 5/00</b>	→ (51)	<b>B01L 3/00</b>
<b>F16B 5/00</b>	→ (51)	<b>B27C 5/06</b>
(51) <b>F16B 5/06</b>	(11) <b>2 299 128 A1</b>	
<b>E04H 15/64</b>		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 10176442.1	(22) 13.09.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(30) 18.09.2009 FR 0956442		
(54) • <i>Verbindungselement einer Untereinheit, insbesondere eines flexiblen Paneels mit einem länglichen Element</i>		
• <i>System for linking a sub-assembly, in particular a flexible panel, to an elongate element</i>		
• <i>Système de liaison d'un sous-ensemble, notamment d'un panneau souple, à un élément allongé</i>		
(71) LP TENT Sarl, 81-83, rue du Morellon, 38070 Saint-Quentin-Fallavier, FR		
(72) Robba, Carlo, 69720, St Laurent de Mure, FR		
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR		
<b>F16B 7/04</b>	→ (51)	<b>H01R 4/26</b>
<b>F16B 21/00</b>	→ (51)	<b>B65D 41/06</b>
<b>F16B 21/04</b>	→ (51)	<b>B65D 41/06</b>
<b>F16B 37/08</b>	→ (51)	<b>E03C 1/322</b>
<b>F16B 39/12</b>	→ (51)	<b>E03C 1/322</b>
<b>F16C 19/06</b>	→ (51)	<b>F16C 33/64</b>
<b>F16C 19/10</b>	→ (51)	<b>F04B 39/00</b>
(51) <b>F16C 19/18</b>	(11) <b>2 299 129 A1</b>	
<b>F16C 33/58</b>	<b>F16C 33/78</b>	
<b>F16C 33/80</b>		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 10290489.3	(22) 14.09.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(30) 15.09.2009 FR 0904400		
(54) • <i>Wälzlager mit verbesserter Abdichtung</i>		
• <i>Antifriction bearing with improved seal</i>		
• <i>Palier à roulement à étanchéité améliorée</i>		
(71) NTN-SNR Roulements, 1, Rue des Usines, 74000 Annecy, FR		
(72) Metral-Boffod, Michel, 74320 Sevrier, FR		
Ruhland, Siegfried, 74540 Saint Sylvestre, FR		
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR		
(51) <b>F16C 29/02</b>	(11) <b>2 299 130 A1</b>	
<b>F16C 32/06</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 10008776.6	(22) 24.08.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(30) 18.09.2009 DE 102009041801		
(54) • <i>Luftlagereinrichtung</i>		
• <i>Pneumatic bearing device</i>		
• <i>Dispositif de coussin d'air</i>		
(71) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE		

(72) Küffer, Lukas, 8887 Mels, CH		
Gebhard, Ute, 73734 Esslingen, DE		
Pattora, Ronny, 73669 Lichtenwald, DE		
Scholz, Arian, 84533 Stammham, DE		
(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE		
(51) <b>F16C 29/06</b>	(11) <b>2 299 131 A1</b>	
(25) Ja	(26) En	
(21) 09773514.6	(22) 01.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/062057 01.07.2009		
(87) WO 2010/001936 2010/01 07.01.2010		
(30) 02.07.2008 JP 2008172866		
(54) • <i>KUGELKEIL</i>		
• <i>BALL SPLINE</i>		
• <i>CANNELURE À BILLES</i>		
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP		
(72) KOYAGI, Katsura, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP		
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE		
<b>F16C 32/04</b>	→ (51)	<b>F16C 39/06</b>
<b>F16C 32/06</b>	→ (51)	<b>F16C 29/02</b>
<b>F16C 33/58</b>	→ (51)	<b>F04B 39/00</b>
<b>F16C 33/58</b>	→ (51)	<b>F16C 19/18</b>
<b>F16C 33/62</b>	→ (51)	<b>F16C 33/64</b>
(51) <b>F16C 33/64</b>	(11) <b>2 299 132 A1</b>	
<b>C10M 125/10</b>	<b>C10M 129/26</b>	
<b>C10M 139/00</b>	<b>C21D 9/40</b>	
<b>F16C 19/06</b>	<b>F16C 33/62</b>	
<b>F16C 33/66</b>	<b>C10N 10/12</b>	
<b>C10N 30/00</b>	<b>C10N 40/02</b>	
<b>C10N 50/10</b>		
(25) Ja	(26) En	
(21) 09754643.6	(22) 25.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/059512 25.05.2009		
(87) WO 2009/145135 2009/49 03.12.2009		
(30) 28.05.2008 JP 2008139516		
(54) • <i>FETTABGEDICHTETES LAGER</i>		
• <i>GREASE-SEALED BEARING</i>		
• <i>PALIER SCELLÉ À LA GRAISSE</i>		
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP		
(72) MURAMATSU Makoto, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP		
FUKAMA Shohei, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		
<b>F16C 33/66</b>	→ (51)	<b>F16C 33/64</b>
<b>F16C 33/78</b>	→ (51)	<b>F16C 19/18</b>
<b>F16C 33/80</b>	→ (51)	<b>F16C 19/18</b>

(51) **F16C 39/06** (11) **2 299 133 A1**  
**F16C 32/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09769962.3 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057914 21.04.2009  
(87) WO 2009/157252 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 JP 2008168736  
(54) • **MAGNETLAGERVORRICHTUNG**  
• **MAGNETIC BEARING APPARATUS**  
• **APPAREIL DE PALIER MAGNÉTIQUE**  
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP  
(72) KUWATA, Gen, Tokyo 135-8710, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16D 3/20** (11) **2 299 134 A1**  
**F16D 3/223** **F16D 3/224**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09754542.0 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058582 01.05.2009  
(87) WO 2009/145034 2009/49 03.12.2009  
(30) 30.05.2008 JP 2008142393  
(54) • **FESTGELEGTES GLEICHLAUFGELENK**  
• **FIXED-TYPE, CONSTANT-VELOCITY UNIVERSAL JOINT**  
• **JOINT HOMOCINÉTIQUE DU TYPE FIXE**  
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP  
(72) YAMAZAKI Kisao, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
KOBAYASHI Masazumi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16D 3/20** → (51) **C10M 169/04**

**F16D 3/20** → (51) **F16D 3/223**

(51) **F16D 3/205** (11) **2 299 135 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09770158.5 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/061411 23.06.2009  
(87) WO 2009/157448 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 JP 2008164978  
24.06.2008 JP 2008164967  
24.06.2008 JP 2008165016  
(54) • **DREIBEIN MIT GLEICHLAUFSCHIEBEGELENK**  
• **SLIDING TYPE TRIPOD CONSTANT VELOCITY JOINT**  
• **JOINT TRIPODE À VITESSE CONSTANTE DE TYPE COULISSANT**  
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) SAKAI, Yoshinari, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
YOSHII, Tatsuya, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

MIZUNO, Koichiro, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16D 3/223** (11) **2 299 136 A1**  
**F16D 3/20**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09762372.2 (22) 28.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/059745 28.05.2009  
(87) WO 2009/150942 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 JP 2008155865  
(54) • **FESTES UNIVERSALGELENK MIT GLEICHFÖRMIGER BEWEGUNG**  
• **FIXED UNIFORM-MOTION UNIVERSAL JOINT**  
• **JOINT UNIVERSEL FIXE À MOUVEMENT UNIFORME**  
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP  
(72) SONE Keisuke, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
OOBA Hirokazu, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
YOSHIDA Kazuhiko, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
ITOU Kiyohiro, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16D 3/223** → (51) **F16D 3/20**

**F16D 3/224** → (51) **F16D 3/20**

(51) **F16D 13/58** (11) **2 299 137 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10176348.0 (22) 13.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 JP 2009216734  
(54) • **Kupplungsvorrichtung**  
• **Clutch apparatus**  
• **Appareil à embrayage**  
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
(72) Hisaeda, Yusuke, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
Kida, Tokiyoshi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F16D 23/02** (11) **2 299 138 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10173386.3 (22) 19.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 DE 102009041930  
(54) • **Montageeinheit für Kraftfahrzeuggetriebe**  
• **Assembly unit for motor vehicle transmissions**  
• **Unité de montage pour boîtes de vitesse de véhicule automobile**

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
(72) Helm, Bernd, 91480, Markt Taschendorf, DE  
Kuhse, Frank, 33649, Bielefeld, DE  
Schleef, Markus, 49326, Melle, DE

(51) **F16D 23/04** (11) **2 299 139 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10305739.4 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.09.2009 FR 0956134  
(54) • **Synchronisator für Getriebe eines Kraftfahrzeugs mit entsprechenden Einsatzstücken**  
• **Synchroniser for automobile gearbox with added inserts**  
• **Synchroniseur pour boîte de vitesse de véhicule automobile à inserts rapportés**  
(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) Garnier, Nicolas, 77680, ROISSY EN BRIE, FR

(51) **F16D 25/0638** (11) **2 299 140 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09170396.7 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • **Lamellenkupplung mit elastischem Element**  
• **Lamella coupling with elastic element**  
• **Embrayage à lamelles doté d'un élément élastique**  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) Großpietsch, Wolfgang, 97422 Schweinfurt, DE  
Ebert, Angelika, 97453 Schonungen, DE  
Pittner, Daniel, 97218 Gerbrunn, DE

**F16D 25/08** → (51) **G01D 5/14**

**F16D 27/00** → (51) **F01P 5/12**

**F16D 41/06** → (51) **F02N 15/02**

**F16D 41/30** → (51) **B60B 27/02**

**F16D 48/06** → (51) **G01D 5/14**

(51) **F16D 63/00** (11) **2 299 141 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10009923.3 (22) 20.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 20.09.2009 DE 102009041907  
(54) • **Brems- und/oder Klemmvorrichtung mit formstabilem Zentralkörper**  
• **Braking and/or clamping device with rigid central body**  
• **Dispositif de freinage et/ou de serrage doté d'un corps central à forme rigide**  
(71) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866 Rheinau, DE  
Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866 Rheinau, DE  
(72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE  
Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE

(74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

(51) **F16D 65/097** (11) **2 299 142 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794452.4 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062396 07.07.2009  
(87) WO 2010/005008 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 JP 2008181333  
(54) • *AUFNAHMECLIP FÜR EINE SCHEIBEN-BREMSENVORRICHTUNG*  
• *PAD CLIP FOR DISK BRAKE DEVICE*  
• *ATTACHE DE PLAQUETTE POUR DISPOSITIF DE FREIN À DISQUE*

(71) Akebono Brake Industry Co., Ltd., 19-5, Nihonbashi Koami-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8534, JP  
(72) SHIMAMURA, Kenichi, Chuo-ku Tokyo 103-8534, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16D 65/12** (11) **2 299 143 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794359.1 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061955 30.06.2009  
(87) WO 2010/004913 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 JP 2008178184  
08.07.2008 JP 2008178185  
(54) • *SCHWIMMENDE BREMSSCHEIBE*  
• *FLOATING TYPE BRAKE DISC*  
• *DISQUE DE FREIN DE TYPE FLOTTANT*

(71) Yutaka Giken Co., Ltd., 508-1 Yutaka-machi Higashi-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 431-3194, JP  
(72) FUJITA Nobuhiro, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3194, JP  
NAKAYAMA Masato, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3194, JP  
KAWAI Hidekazu, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-3194, JP  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**F16F 7/12** → (51) **B60R 19/34**

**F16F 9/096** → (51) **F15B 1/04**

**F16F 9/32** → (51) **F15B 1/04**

**F16H 1/32** → (51) **B62D 5/04**

**F16H 3/66** → (51) **B60K 6/26**

**F16H 3/72** → (51) **B60K 6/26**

**F16H 25/20** → (51) **B60N 2/06**

**F16H 25/24** → (51) **B60N 2/06**

(51) **F16H 29/16** (11) **2 299 144 A1**

(25) Es (26) En  
(21) 09735106.8 (22) 13.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) ES 2009/070027 13.02.2009  
(87) WO 2009/130354 2009/44 29.10.2009  
(30) 15.02.2008 ES 200800413  
(54) • *STUFENLOS EINSTELLBARES GETRIEBE*  
• *CONTINUOUSLY VARIABLE GEARBOX*  
• *BOÎTE DE VITESSES À VARIATION CONTINUE*

(71) Varko Automatismos, S.L., Sor Ángela de la Cruz, 9, 28020 Madrid, ES  
(72) DELGADO GARCÍA, Antonio, 28925 Madrid, ES

**F16H 59/24** → (51) **F16H 61/02**

(51) **F16H 59/40** (11) **2 299 145 A1**  
**F16H 59/42** **F16H 61/662**

(25) En (26) En  
(21) 10013382.6 (22) 19.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 23.10.2006 JP 2006287256  
27.03.2007 JP 2007082256  
(54) • *Durchflusssteuerverfahren und Durchflusssteuervorrichtung für stufenloses Getriebe*  
• *Flow control method and flow controller for a continuously variable transmission*  
• *Procédé et dispositif de commande de débit pour transmission continue*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamimemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) Rothenbuhler, Yves, 1022 Chavannes-pres-Renes, CH  
Kamamoto, Shigeo, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE  
(62) 07830192.6 / 2 077 409

**F16H 59/42** → (51) **F16H 59/40**

**F16H 59/72** → (51) **F16H 61/02**

(51) **F16H 61/02** (11) **2 299 146 A1**  
**F16H 59/24** **F16H 59/72**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773243.2 (22) 19.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/059185 19.05.2009  
(87) WO 2010/001665 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 JP 2008176213  
(54) • *LEITUNGSDRUCKSTEUERUNG FÜR AUTOMATIKGETRIEBE*  
• *LINE PRESSURE CONTROLLER FOR AUTOMATIC TRANSMISSION*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE PRES-SION DE CANALISATION POUR TRANSMISSION AUTOMATIQUE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP  
(72) TAKAISHI, Toshihiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
YAMANAKA, Hideyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
KANEDA, Tomohisa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **F16H 61/14** (11) **2 299 147 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10008247.8 (22) 06.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 JP 2009216752  
(54) • *Automatikgetriebe und Lernmethode dafür*  
• *Automatic transmission and learning method thereof*  
• *Transmission automatique et son procédé d'apprentissage*

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP  
(72) Inuta, Yukiyo, Shizuoka 417-8585, JP  
Oshita, Hideki, Shizuoka 417-8585, JP  
Yamawaki, Morimasa, Shizuoka 417-8585, JP  
Tomioka, Kazuo, Shizuoka 417-8585, JP  
Mannen, Masayuki, Shizuoka 417-8585, JP  
Hayashi, Tatsuya, Shizuoka 417-8585, JP  
(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**F16H 61/662** → (51) **F16H 59/40**

(51) **F16J 15/06** (11) **2 299 148 A1**  
**F16J 15/08** **F01N 13/18**

(25) De (26) De  
(21) 10007832.8 (22) 28.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 17.09.2009 DE 102009042081  
(54) • *Dichtungssystem*  
• *Seal system*  
• *Système d'étanchéification*

(71) ElingKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE  
(72) Kolasinski, Wojtek, 72622 Nürtingen, DE  
Kullen, Wilhelm, 72584 Hülben, DE  
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

**F16J 15/08** → (51) **F16J 15/06**

**F16J 15/10** → (51) **F16J 15/34**

(51) **F16J 15/34** (11) **2 299 149 A1**  
**F16J 15/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773261.4 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060268 04.06.2009  
(87) WO 2010/001683 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 JP 2008175427  
(54) • *MECHANISCHE DOPPELDICHTUNG*  
• *DOUBLE MECHANICAL SEAL DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE GARNITURE MÉCANIQUE DOUBLE*

(71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP  
(72) SUEFUJI, Yoshihiro, Tokyo 105-8587, JP  
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**F16J 15/44** → (51) **F01D 11/00**

(51) **F16K 1/12** (11) **2 299 150 A1**  
**F16K 15/02**

(25) En (26) En  
(21) 09170612.7 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Tellerventil mit abgeschrägten Ablässöff-  
nungen und Verfahren zur Reduktion der  
Druckstärke darin*  
• *Poppet valve with sloped purge holes and  
method for reducing a pressure force  
therein*  
• *Soupape champignon avec orifices de  
purge inclinés et procédé de réduction de  
la force de pression*

(71) Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Mat-  
teucci, 50127 Florence, IT  
(72) Francini, Stefano, 50136, Florence, IT  
Campo, Nicola, 50143, Florence, IT  
Bianchini, Michele, 50063, Florence, IT  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global  
Patent Operation - Europe GE International  
Inc., 15 John Adam Street London WC2N  
6LU, GB

**F16K 1/12** → (51) **F16K 15/02**

(51) **F16K 1/22** (11) **2 299 151 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10251495.7 (22) 25.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 11.09.2009 US 557820  
(54) • *Durch Durchfluss zur Steuerung  
Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten  
ausgeglichenes Rückschlagventil*  
• *Check valve counterbalanced by flow to  
control opening and closing speeds*  
• *Clapet de retenue contrebalancé par le flux  
pour contrôler les vitesses d'ouverture et  
de fermeture*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One  
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-  
1010, US  
(72) Roberg, Kevin Arthur, Norwich Connecticut  
06360, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**F16K 3/02** → (51) **F01P 5/10**

(51) **F16K 5/06** (11) **2 299 152 A2**  
**F16K 5/10**  
(25) En (26) En  
(21) 10175883.7 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 US 561098  
(54) • *Kugelventil mit nicht drehbarer Druckplatte*  
• *Ball valve with anti-rotational pressure  
plate*  
• *Soupape à bille dotée d'un plateau de  
pression anti-rotation*

(71) Schneider Electric Buildings, LLC, 1354  
Clifford Avenue, Loves Park, IL 61111, US  
(72) Thomas, Kurt R., Durand, IL 61024, US  
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte  
Notare Patentanwälte Königstraße 28, 70173  
Stuttgart, DE

**F16K 5/10** → (51) **F16K 5/06**

(51) **F16K 11/07** (11) **2 299 153 A1**  
**F16K 11/085** **F01D 17/14**  
(25) De (26) De  
(21) 09011931.4 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Ventil für eine Strömungsmaschine*  
• *Valve for a turbo machine*  
• *Soupape pour turbomachine*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) Bennauer, Martin, 46242 Bottrop, DE  
Schindler, Christoph, 45219 Essen, DE  
Vetrov, Oleg, 45144 Essen, DE

(51) **F16K 11/076** (11) **2 299 154 A1**  
**F16K 31/04** **F16K 31/53**  
**F25B 13/00** **F25B 41/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09758199.5 (22) 13.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058890 13.05.2009  
(87) WO 2009/147932 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 JP 2008144227  
(54) • *DURCHFLUSSWEG-UMSCHALTVENTIL*  
• *FLOW PATH SELECTOR VALVE*  
• *SOUPAPE SÉLECTRICE DE TRAJET  
D'ÉCOULEMENT*

(71) Kabushiki Kaisha Saginomiya Seisakusho,  
55-5Wakamiya 2-chome Nakano-ku, Tokyo  
165-0033, JP  
(72) MINAMIZAWA Hideki, Sayama-shi Saitama  
350-1395, JP  
KUSAKA Naoki, Sayama-shi Saitama 350-  
1395, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**F16K 11/085** → (51) **F16K 11/07**

(51) **F16K 15/02** (11) **2 299 155 A1**  
**F16K 1/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09171025.1 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Tellerventil mit divergierendem-konvergie-  
rendem Durchfluss und Verfahren zur  
Verringerung des Gesamtdruckverlusts*  
• *Poppet valve with diverging-converging  
flow passage and method to reduce total  
pressure loss*  
• *Soupape champignon avec passage de flux  
divergent/convergent et procédé pour  
réduire la perte de pression totale*

(71) Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Mat-  
teucci, 50127 Florence, IT  
(72) Francini, Stefano, 50136 Florence, IT  
Campo, Nicola, 50143 Florence, IT  
Bianchini, Michele, 50063 Firenze, IT  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global  
Patent Operation - Europe GE International  
Inc., 15 John Adam Street London WC2N  
6LU, GB

**F16K 15/02** → (51) **F16K 1/12**

**F16K 17/04** → (51) **A61M 5/168**

(51) **F16K 31/04** (11) **2 299 156 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10176605.3 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 DE 102009047914  
(54) • *Rotorscheibe, Rotorscheibenventil und  
Ventileinrichtung*  
• *Rotor blade, rotor blade valve and valve  
device*  
• *Disque rotorique, vanne papillon de rotor et  
dispositif de vanne*

(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-  
Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE  
(72) Friedrichs, Jörn, 75015, Bretten, DE  
Rechentini, Jean Marc, 76133, Karlsruhe, DE  
Rickert, Jochen, 75438, Knittlingen, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster  
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035  
Stuttgart, DE

**F16K 31/04** → (51) **F16K 11/076**

**F16K 31/122** → (51) **B01D 35/153**

**F16K 31/53** → (51) **F16K 11/076**

**F16L 5/02** → (51) **H02K 5/22**

(51) **F16L 37/084** (11) **2 299 157 A1**  
**F16L 37/40**  
(25) De (26) De  
(21) 10005095.4 (22) 14.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 DE 102009042231  
(54) • *Verschließbare Vorrichtung und Spülver-  
fahren*  
• *Closable device and rinsing method*  
• *Dispositif verrouillable et procédé de  
rinçage*

(71) Simmoteit, Robert, Ringstr. 11, 72414  
Rangendingen, DE  
(72) Simmoteit, Robert, 72414 Rangendingen, DE

**F16L 37/40** → (51) **F16L 37/084**

(51) **F16L 55/027** (11) **2 299 158 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10176815.8 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 15.09.2009 DE 102009041582  
(54) • *Schalldämpfer zum Einsatz in einer Flüs-  
sigkeit*  
• *Acoustic baffle for use in a fluid*  
• *Amortisseur de bruit pour l'utilisation dans  
un fluide*

(71) Schwäbische Hüttenwerke Automotive  
GmbH, Wilhelmstrasse 67, 73433 Aalen-  
Wasseralfingen, DE

(72) Lamparski, Christof, Dr., 88441 Mittelbiber-  
ach, DE  
(74) Preisler, Lothar, 88427 Bad Schussenried,  
DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte  
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**F16L 55/136** → (51) **F02B 77/00**

**F16M 3/00** → (51) **B62B 5/06**

- (51) **F16N 1/00** (11) **2 299 159 A2**  
(25) Fi (26) En  
(21) 10175365.5 (22) 06.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 07.09.2009 FI 20095916  
(54) • *Verfahren zur Überwachung des Zustands  
eines Getriebes und zugehörige Anordnung*  
• *Method for monitoring the condition of a  
gearbox and a corresponding arrangement*  
• *Procédé de surveillance de l'état d'une  
boîte de vitesses et agencement corres-  
pondant*
- (71) Moventas Oy, Piippukatu 11, 40100 Jyväskylä, FI  
(72) Kleemola, Jaakko, 40500 Jyväskylä, FI  
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespät Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

- (51) **F16N 21/02** (11) **2 299 160 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10173957.1 (22) 25.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 28.08.2009 DE 102009039002  
(54) • *Schmiernippel*  
• *Lubrication nipple*  
• *Graisser*
- (71) GKN Walterscheid GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE  
(72) Penner, Alexander, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE  
Schäfer, Uwe, 53773 Hennef, DE  
(74) Müller, Thomas Michael, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

**F21K 2/00** → (51) **C09K 11/02**

**F21L 4/00** → (51) **G02C 11/04**

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 299 161 A1**  
**G02F 1/13357** **F21Y 101/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09770061.1 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/060994 17.06.2009  
(87) WO 2009/157351 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 JP 2008163848  
(54) • *PLANARE LICHTQUELLE UND ANZEIGE-  
VORRICHTUNG*  
• *PLANAR LIGHT SOURCE DEVICE AND  
DISPLAY DEVICE*  
• *DISPOSITIF À SOURCE DE LUMIÈRE  
PLANE ET DISPOSITIF D AFFICHAGE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) SUZUKI Hiromasa, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**F21S 2/00** → (51) **F21V 19/00**

- (51) **F21S 4/00** (11) **2 299 162 A1**  
**F21V 7/00** **F21Y 101/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10168735.8 (22) 07.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 21.09.2009 TW 098217348  
(54) • *LED-Beleuchtungsanordnung*  
• *Led lighting device*  
• *Dispositif d'éclairage à DEL*
- (71) Si Power Tech Co., Ltd., 3F-1, N°. 286-9, Xinya Road, Qianzhen District Kaohsiung City, TW  
(72) Tsai, Yu-Jui, Kaohsiung City, TW  
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

**F21S 4/00** → (51) **G09F 13/22**

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 299 163 A2**  
**F21V 7/04** **F21W 131/205**  
**F21Y 101/02**  
(25) De (26) De  
(21) 10009349.1 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 21.09.2009 DE 102009042338  
(54) • *Operationsleuchte*  
• *Operating light*  
• *Lampe chirurgicale*
- (71) Berchtold Holding GmbH, Ludwigstaler Strasse 25, 78532 Tuttlingen, DE  
(72) Jacobi, Leif, 78532 Tuttlingen, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**F21S 8/02** → (51) **F21V 3/02**

**F21S 8/02** → (51) **F21V 7/00**

- (51) **F21S 8/06** (11) **2 299 164 A1**  
**F21V 29/02** **F21Y 101/02**  
(25) De (26) De  
(21) 10176872.9 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 16.09.2009 DE 202009012571 U  
(54) • *Pendelleuchte*  
• *Suspended lamp*  
• *Lampe suspendue*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße 30, 6850 Dornbirn, AT  
(72) Favarolo, Angelo, 88239 Wangen, DE  
Keller, Katharina, 88161 Lindau, DE  
Gadner, Wolfgang, 6912 Hörbranz, AT  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**F21S 8/12** → (51) **F21V 7/00**

**F21S 8/12** → (51) **F21V 19/00**

- (51) **F21V 3/02** (11) **2 299 165 A2**  
**F21S 8/02** **F21Y 103/00**  
(25) De (26) De  
(21) 10189879.9 (22) 31.01.2007  
(84) AT CH DE GB LI  
(30) 01.02.2006 DE 102006004579  
28.04.2006 DE 102006019924  
(54) • *Leuchte mit einem Lichtleitelement und wenigstens einem davon seitlich angeordneten Diffusor*

- *Lamp with a light guide element and at least a diffusor located on its side*  
• *Lampe avec un élément guide de lumière et au moins un diffuseur disposé sur son côté*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße 30, 6850 Dornbirn, AT  
(72) Ladstätter, Gerald, 6833, Klaus, AT  
Mündle, Anton, 6822, Sattens, AT  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE  
(62) 07711420.5 / 1 979 671

- (51) **F21V 7/00** (11) **2 299 166 A1**  
**F21V 11/16** **F21S 8/12**  
**F21W 101/10** **F21Y 101/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10175952.0 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 16.09.2009 JP 2009214312  
(54) • *Lampeneinheit für Fahrzeugscheinwerfer*  
• *Lamp unit for vehicle headlamp*  
• *Unité de lampe pour phare de véhicule*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanaawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP  
(72) Tsukamoto, Michio, Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **F21V 7/00** (11) **2 299 167 A1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10177010.5 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 24.11.2005 FR 0511909  
(54) • *Beleuchtungs- oder Signaleinrichtung für Kraftfahrzeuge*  
• *Lighting or signalling device for automotive vehicle*  
• *Dispositif d'éclairage et/ou de signalisation pour automobile*
- (71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR  
(72) Valois, Christophe, 59178 Hasnon, FR  
(62) 06291787.7 / 1 790 906

- (51) **F21V 7/00** (11) **2 299 168 A1**  
**F21S 8/02** **F21V 7/22**  
**F21V 29/00** **F21Y 101/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09770080.1 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/061156 19.06.2009  
(87) WO 2009/157370 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 JP 2008164470  
(54) • *GEHÄUSE FÜR EINE BELEUCHTUNGS-  
VORRICHTUNG UND BELEUCHTUNGS-  
VORRICHTUNG DAMIT*  
• *HOUSING FOR LIGHTING DEVICE AND  
LIGHTING DEVICE EQUIPPED WITH SAME*  
• *BOÎTIER POUR DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE  
ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ÉQUIPÉ DE  
GELUI-CI*
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP  
(72) KAWATO Hiroshi, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

<b>F21V 7/00</b>	→ (51)	<b>F21S 4/00</b>
<b>F21V 7/04</b>	→ (51)	<b>F21S 8/00</b>
<b>F21V 7/22</b>	→ (51)	<b>F21V 7/00</b>
<b>F21V 11/16</b>	→ (51)	<b>F21V 7/00</b>
<b>F21V 17/00</b>	→ (51)	<b>F21V 19/00</b>
(51) <b>F21V 17/10</b>	(11) <b>2 299 169 A1</b>	
(25) De	(26) De	
(21) 10194196.1	(22) 13.09.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 13.09.2004 DE 102004044175		
(54) • <i>Leuchte mit Verschlussmitteln zum lösbar Befestigen einer Abdeckung an einer Gehäusewanne</i>		
• <i>Lamp comprising locking means for detachably fastening cover on housing</i>		
• <i>Lampe comprenant des moyens de fermeture pour la fixation de manière amovible d'un couvercle sur un boîtier</i>		
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße 30, 6850 Dornbirn, AT		
(72) Spiegel, Michael, 6850, Dornbirn, AT		
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE		
(62) 05787228.5 / 1 789 724		
(51) <b>F21V 19/00</b>	(11) <b>2 299 170 A1</b>	
<b>F21S 2/00</b>	<b>F21V 17/00</b>	
<b>H01J 9/20</b>	<b>H01J 9/44</b>	
<b>F21Y 101/00</b>		
(25) Ja	(26) En	
(21) 09797772.2	(22) 09.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/060495 09.06.2009		
(87) WO 2010/007844 2010/03 21.01.2010		
(30) 14.07.2008 JP 2008182341		
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HOCHSPANNUNGSENTLADUNGSLAMPE</i>		
• <i>METHOD FOR MANUFACTURING HIGH-VOLTAGE DISCHARGE LAMP</i>		
• <i>PROCÉDÉ POUR FABRICATION DE LAMPE À DÉCHARGE À HAUTE TENSION</i>		
(71) Iwasaki Electric Co., Ltd, 1-4-16, Nihonbashi-bakurocho Chuo-ku, Tokyo 103-0002, JP		
(72) YOSHIZAWA Toshio, Gyoda-shi Saitama 361-8505, JP		
OKABE Katsuhiko, Gyoda-shi Saitama 361-8505, JP		
OHKAHARA Makoto, Gyoda-shi Saitama 361-8505, JP		
FUKUDA Nobuo, Gyoda-shi Saitama 361-8505, JP		
SATO Shigeharu, Gyoda-shi Saitama 361-8505, JP		
TAKEMASA Shinichi, Gyoda-shi Saitama 361-8505, JP		
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE		
(51) <b>F21V 19/00</b>	(11) <b>2 299 171 A2</b>	
<b>F21S 8/12</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 10175563.5	(22) 07.09.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(30) 16.09.2009 JP 2009214575		

(54) • <i>Lichtemittierendes Modul und Fahrzeuglampe</i>		
• <i>Light emitting module and vehicle lamp</i>		
• <i>Module électroluminescent et phare de véhicule</i>		
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP		
(72) Komatsu, Motohiro, Shizuoka, JP Tanaka, Hidetada, Shizuoka, JP Yagi, Takayuki, Shizuoka, JP		
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE		
<b>F21V 29/00</b>	→ (51)	<b>F21V 7/00</b>
<b>F21V 29/02</b>	→ (51)	<b>F21S 8/06</b>
(51) <b>F21V 31/03</b>	(11) <b>2 299 172 A1</b>	
<b>B62J 6/02</b>	<b>B60Q 1/34</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 10176377.9	(22) 13.09.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(30) 15.09.2009 JP 2009213166		
(54) • <i>Heckleuchteinheit</i>		
• <i>Tail lamp unit</i>		
• <i>Unité de lampe arrière</i>		
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP		
(72) Inose, Koji, Saitama 351-0193, JP Mori, Kazuhiko, Saitama 351-0193, JP Takimoto, Sachiko, Saitama 351-0193, JP		
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE		
<b>F21Y 101/00</b>	→ (51)	<b>F21V 19/00</b>
<b>F21Y 101/02</b>	→ (51)	<b>F21S 2/00</b>
<b>F21Y 101/02</b>	→ (51)	<b>F21V 7/00</b>
<b>F22B 1/28</b>	→ (51)	<b>A47J 27/04</b>
(51) <b>F22B 37/48</b>	(11) <b>2 299 173 A1</b>	
<b>B08B 3/00</b>	<b>F28G 1/16</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 09014222.5	(22) 13.11.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(30) 18.09.2009 KR 20090088700		
(54) • <i>Doppelanzvorrichtung einer Sekundärseite eines Dampferzeugers</i>		
• <i>Dual type lancing device of secondary side of steam generator</i>		
• <i>Dispositif de lancement de type double pour la pression du générateur de vapeur du côté du circuit secondaire</i>		
(71) Korea Plant Service & Engineering Co., Ltd., KPS Migeum-ro 1, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do 463-726, KR		
(72) Park, Jeong-Min, Songpa-gu seoul 138-050, KR		
Kim, Chul-Hyo, Ulju-gun Ulsan 689-796, KR		
(74) Fiesser, Gerold Michael, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE		
<b>F23C 3/00</b>	→ (51)	<b>F23D 14/66</b>
(51) <b>F23C 9/08</b>	(11) <b>2 299 174 A1</b>	
<b>F23D 14/24</b>		
(25) It	(26) En	
(21) 10175132.9	(22) 02.09.2010	

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(30) 03.09.2009 IT B020090564		
(54) • <i>Brenner für einen Industrieofen</i>		
• <i>Burner for industrial kiln</i>		
• <i>Brûleur pour un four industriel</i>		
(71) Siti - B&T Group S.p.A., Via Prampolini, 18, 41043 Formigine (Modena), IT		
(72) Tarozzi, Fausto, 41043 Formigine (Modena), IT		
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Via Ca' di Cozzi, 41, 37124 Verona, IT		
<b>F23C 10/10</b>	→ (51)	<b>F23J 15/00</b>
<b>F23D 14/12</b>	→ (51)	<b>F23D 14/66</b>
<b>F23D 14/24</b>	→ (51)	<b>F23C 9/08</b>
(51) <b>F23D 14/66</b>	(11) <b>2 299 175 A1</b>	
<b>F23C 3/00</b>	<b>F23D 14/12</b>	
<b>F23L 15/02</b>		
(25) Ja	(26) En	
(21) 09794413.6	(22) 06.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/062327 06.07.2009		
(87) WO 2010/004969 2010/02 14.01.2010		
(30) 07.07.2008 JP 2008176926		
(54) • <i>STRAHLBRENNERVORRICHTUNG UND WÄRMESPEICHERNDES ELEMENT ZUR ANBRINGUNG AN DER STRAHLBRENNERVORRICHTUNG</i>		
• <i>RADIANT TUBE BURNER DEVICE AND HEAT STORING ELEMENT UNIT CAPABLE OF BEING MOUNTED TO RADIANT TUBE BURNER</i>		
• <i>SYSTEME DE BRULEUR A TUBE RADIANT ET BLOC D'ELEMENT DE STOCKAGE DE CHALEUR POUVANT ETRE MONTES SUR UN BRULEUR A TUBE RADIANT</i>		
(71) JP Steel Plantech Co., 3-1, Kinko-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken 221-0056, JP		
(72) TSUTSUMI Michiaki, Yokohama-shi Kanagawa 221-0056, JP		
(74) Patentship, Patentanwaltskanzlei GbR Vorholzerstraße 21, 81477 München, DE		
<b>F23D 17/00</b>	→ (51)	<b>F02C 3/22</b>
(51) <b>F23J 15/00</b>	(11) <b>2 299 176 A1</b>	
<b>B01D 53/62</b>	<b>B01D 53/83</b>	
<b>B01D 53/96</b>	<b>F23C 10/10</b>	
<b>F28D 15/00</b>		
(25) De	(26) De	
(21) 10174156.9	(22) 26.08.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(30) 28.08.2009 DE 102009039055		
(54) • <i>Verfahren und Einrichtung zur Abscheidung von CO2 aus Abgas</i>		
• <i>Method and device for separating CO2 from waste gases</i>		
• <i>Procédé et dispositif destinés à la séparation de CO2 à partir de gaz d'échappement</i>		
(71) Technische Universität Darmstadt, Petersenstrasse 30, 64287 Darmstadt, DE		
(72) Eppe, Prof. Dr.-Ing. Bernd, 64395, Brensbach, DE		
Seeber, Joachim, 73249, Wernau, DE		



(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,  
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

**F23L 15/02** → (51) **F23D 14/66**

(51) **F23R 3/00** (11) **2 299 177 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09170877.6 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Gasturbinenbrennkammer*  
• *Combustor of a gas turbine*  
• *Chambre de combustion de turbine à gaz*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri  
Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) Eroglu, Adnan, CH-5417, Untersiggenthal,  
CH  
Freitag, Ewald, CH-5400, Baden, CH  
Rüdel, Uwe, CH-5406, Baden-Rüthof, CH  
Benz, Urs, CH-5073, Gipf-Oberfrick, CH  
Huber, Andreas, CH-5400, Baden, CH

(51) **F23R 3/28** (11) **2 299 178 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09170508.7 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Verfahren und Gasturbinenverbrennungs-  
system zum sicheren Mischen von H2-  
reichen Brennstoffen mit Luft*  
• *A method and gas turbine combustion  
system for safely mixing H2-rich fuels with  
air*  
• *Procédé et système de combustion de  
turbine à gaz pour mélanger sans danger  
des carburants riches en H2 avec de l'air*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri  
Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) Carroni, Richard, 5443, Niederrohrdorf, CH  
Biagioli, Fernando, 5442, Fislisbach, CH

**F23R 3/28** → (51) **F02C 3/22**

**F23R 3/34** → (51) **F02C 3/22**

**F24C 7/04** → (51) **H05B 3/26**

**F24C 7/08** → (51) **F24C 15/16**

**F24C 7/08** → (51) **G01N 27/02**

(51) **F24C 15/02** (11) **2 299 179 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10173799.7 (22) 24.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 26.08.2009 IT MI20091505  
(54) • *Tür eines Haushaltsgeräts*  
• *Door for household appliance*  
• *Porte d'électroménager*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,  
Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE  
(72) Cesa, Luciano, 33080 Porcia (PN), IT  
(74) Markovina, Paolo, et al, Electrolux Italia S.p.  
A. Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia  
(PN), IT

(51) **F24C 15/16** (11) **2 299 180 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10010499.1 (22) 19.08.2004  
(84) BE DE FR  
(30) 24.10.2003 DE 10349817  
(54) • *Grillspieß für einen Garofen, insbesondere  
Haushaltsgarofen*

• *Rotary spit for a cooking oven, in particular  
for a household cooking oven*  
• *Tournebroche pour four de cuisson, en  
particulier pour four de cuisson ménager*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,  
Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE  
(72) Dänzer, Stefan, 91631 Wettringen, DE  
Turek, Richard, 90765 Fürth, DE  
Walther, Christoph, 91616 Neusitz, DE  
Hildner, Dietmar, 90765 Fürth, DE  
Lehmann, Gerhard, 90522 Oberasbach, DE  
Pörner, Harald, 91220 Schnaittach, DE  
(74) Hochmuth, Jürgen, Electrolux Rothenburg  
GmbH Factory and Development, 90327  
Nürnberg, DE  
(62) 04019663.6 / 1 526 336

(51) **F24C 15/16** (11) **2 299 181 A1**  
**F24C 7/08**

(25) De (26) De  
(21) 10175039.6 (22) 02.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 15.09.2009 DE 102009029462  
(54) • *Gargerät mit einem Garraumteiler*  
• *Cooking device with a cooking chamber  
partition panel*  
• *Appareil de cuisson doté d'une plaque de  
séparation*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) Brunner, Franz, 83101, Rohrdorf, DE  
Erdmann, Klaus, 27616, Heerstedt-Lohe, DE  
Jennings, Aric, New Bern, NC 28561-2231,  
US  
Theine, Markus, 83355, Grabenstätt, DE

(51) **F24D 3/14** (11) **2 299 182 A2**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10171783.3 (22) 03.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 25.08.2009 FR 0955779  
(54) • *Schlauchanschluss mit Doppelflügel-  
Rückschlagventil*  
• *Tubular pipe clamp with double non-return  
flaps*  
• *Attache de conduite tubulaire à double  
ailettes anti-retour*

(71) Societe ram Chevilles et Fixations, ZI de  
Villemilan, 8 avenue Ampère, 91320 Wis-  
sous, FR  
(72) Sergeant, Gilbert, 13610 Le Puy Sainte  
Réparate, FR  
(74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-  
Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

**F24D 10/00** → (51) **F02G 5/04**

**F24D 11/02** → (51) **F02G 5/04**

(51) **F24D 12/02** (11) **2 299 183 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10172760.0 (22) 13.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 26.08.2009 JP 2009195836  
(54) • *Wassererwärmungsvorrichtung*  
• *Water heating apparatus*  
• *Appareil de chauffage de l'eau*

(71) Paloma Industries, Ltd., 6-23, Momozono-  
cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP  
(72) Kobayashi, Masakazu, Nagoya-shi Aichi, JP  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent  
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479  
München, DE

(51) **F24D 12/02** (11) **2 299 184 A2**  
**F24D 19/10**

(25) En (26) En  
(21) 10174996.8 (22) 02.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 11.09.2009 KR 20090085959  
15.06.2010 KR 20100056449  
(54) • *Vorrichtung zur Bereitstellung von warmem  
Wasser und Verfahren dafür*  
• *Device for supplying warm water and  
method thereof*  
• *Dispositif de fourniture d'eau chaude et  
procédé correspondant*

(71) Woongjin Coway Co., Ltd., 658 Yougu-ri  
Yougu-eup Gongjoo, Choongcheongnam-do  
314-895, KR  
(72) Kim, Jeong Yeon, 150-103, Seoul, KR  
Kim, Jong Min, KR-151-70, Seoul, KR  
Kang, Tae Kyung, 152-020, Seoul, KR  
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch  
Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS  
Den Haag, NL

**F24D 12/02** → (51) **F24D 19/10**

(51) **F24D 13/02** (11) **2 299 185 A2**  
**F24H 3/00** **F24H 7/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10305921.8 (22) 27.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 28.08.2009 FR 0955861  
09.10.2009 FR 0957057  
(54) • *Elektrischer Speicherkörper und/oder  
Trägheitsheizkörper*  
• *Accumulation and/or inertia electric radi-  
ator*  
• *Radiateur électrique à accumulation et/ou à  
inertie*

(71) Société Financière Yves Judel, 8 rue de  
l'Industrie, 67720 Hoerdt, FR  
(72) Nuss, Yves, 67116 Reichstett, FR  
(74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue  
Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

(51) **F24D 17/00** (11) **2 299 186 A1**  
**F28D 21/00** **E03F 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 10003152.5 (22) 24.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS  
(30) 15.09.2009 DE 102009041595  
(54) • *Wärmetauscheranordnung und Verfahren  
zum Transport von Wärmeenergie*  
• *Heat exchanger assembly and method for  
transporting thermal energy*  
• *Agencement d'échangeur de chaleur et  
procédé de transport d'énergie calorifique*  
(71) Uhrig Kanaltechnik GmbH, Am Roten Kreuz  
2, 78187 Geisingen, DE  
(72) Uhrig, Thomas, 78187 Geisingen, DE  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **F24D 19/02** (11) **2 299 187 A2**  
(25) Sv (26) En  
(21) 10006336.1 (22) 21.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.06.2009 SE 0900839  
(54) • *Haltewinkel*  
• *An angle bracket*  
• *Support d'angle*  
(71) Sigarth AB, Box 45, 330 33 Hillerstorp, SE  
(72) Lindbäck, Kenneth, 335 93 Åsenhöga, SE  
(74) Wallengren, Yngvar, Box 116, 331 21  
Varnamo, SE

(51) **F24D 19/08** (11) **2 299 188 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10008882.2 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 27.08.2009 DE 102009038745  
(54) • *Entlüftungsanordnung*  
• *Ventilation assembly*  
• *Dispositif de purge d'air*  
(71) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263  
Dortmund, DE  
(72) Meugnier, Virginie, 18220 Parassy, FR  
Marko, Armin, 45500 Gien, FR  
Baali, Mohamed, 18410 Argent sur Sauldre,  
FR  
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &  
SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei  
Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf,  
DE

(51) **F24D 19/10** (11) **2 299 189 A1**  
**F24D 12/02** **F01K 13/02**

(25) En (26) En  
(21) 09169930.6 (22) 10.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Optimierte Steuerung eines Energiever-  
sorgungssystems oder eines Energiever-  
brauchssystems*  
• *Optimized control of an energy supplying  
system or an energy consuming system*  
• *Contrôle optimisé d'un système d'alimen-  
tation d'énergie ou système de consom-  
mation d'énergie*  
(71) VITO, Boeretang 200, B-2400 Mol, BE  
(72) De Ridder, Fedor, 1180 Ukkel, BE  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co  
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**F24D 19/10** → (51) **F24D 12/02**

(51) **F24F 1/00** (11) **2 299 190 A2**  
**F24F 13/20**

(25) En (26) En  
(21) 09252622.7 (22) 16.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 10.09.2009 KR 20090085618  
10.09.2009 KR 20090085620  
10.09.2009 KR 20090085619  
(54) • *Innenraumeinheit einer Klimaanlage*  
• *Indoor unit of air conditioner*  
• *Unité d'intérieur pour climatiseur*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong,  
Youngdungpo-ku, Seoul 150-010, KR  
(72) Yang, Seung Hoon, Changwon City,  
Gyongsangnam-do, 641-711, KR  
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB

(51) **F24F 1/00** (11) **2 299 191 A2**  
**F24F 13/20**

(25) En (26) En  
(21) 09252631.8 (22) 16.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 10.09.2009 KR 20090085618  
10.09.2009 KR 20090085620  
10.09.2009 KR 20090085619  
(54) • *Innenraumeinheit einer Klimaanlage*  
• *Indoor unit of air conditioner*  
• *Unité d'intérieur pour climatiseur*  
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Young-  
dungpo-ku, Seoul, KR  
(72) Yang, Seung Hoon, Changwon City,  
Gyongsangnam, 641-711, KR  
(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade  
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn  
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F24F 1/00** (11) **2 299 192 A2**  
**F24F 13/20**

(25) En (26) En  
(21) 09252632.6 (22) 16.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 10.09.2009 KR 20090085618  
10.09.2009 KR 20090085620  
10.09.2009 KR 20090085619  
(54) • *Innenraumeinheit einer Klimaanlage*  
• *Indoor unit of air conditioner*  
• *Unité d'intérieur pour climatiseur*  
(71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong Young-  
dungpo-ku, Seoul, KR  
(72) Yang, Seung Hoon, Changwon City,  
Gyongsangnam-do, 641-711, KR  
(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade  
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn  
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F24F 1/00** (11) **2 299 193 A2**  
**F24F 13/06**

(25) En (26) En  
(21) 10008843.4 (22) 25.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 27.08.2009 JP 2009196345  
27.08.2009 JP 2009197056  
31.08.2009 JP 2009199297  
21.10.2009 JP 2009242195  
(54) • *Wandklimaanlage und Installationsvorrich-  
tung für Klimaanlagen*  
• *Wall-hung air conditioner and installing  
device for air conditioner*  
• *Climatiseur fixé au mur et dispositif  
d'installation du climatiseur*  
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori  
2-Chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677,  
JP  
(72) Moteki, Yasuhiro, Moriguchi-shi Osaka 570-  
8677, JP  
(74) Ohama, Yasunori, Moriguchi-shi Osaka 570-  
8677, JP

Saito, Mayumi, Moriguchi-shi Osaka 570-  
8677, JP  
Tabata, Tomohiro, Moriguchi-shi Osaka 570-  
8677, JP  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-  
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,  
DE

(51) **F24F 1/00** (11) **2 299 194 A2**  
**F24F 13/20**

(25) De (26) De  
(21) 10175278.0 (22) 03.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.09.2009 DE 202009012273 U  
(54) • *System, bestehend aus einem Gehäuse,  
aus zumindest einem in dem Gehäuse  
befindlichen flächigen Zwischenelement,  
insbesondere Zwischenboden, sowie aus  
einem Gehäusedeckel zum Verschließen  
des Gehäuses sowie Verfahren zur Her-  
stellung*  
• *System comprising a housing, at least one  
flat intermediate element in the housing, in  
particular false floor, and a housing lid for  
closing the housing and method for  
producing same*  
• *Système constitué d'un boîtier comprenant  
au moins un élément intermédiaire plat se  
trouvant dans le boîtier, notamment un  
entresol, et un couvercle de boîtier destiné  
à verrouiller le boîtier ainsi que procédé de  
fabrication*  
(71) TROX GmbH, Heinrich-Trox-Platz 1, 47506  
Neukirchen-Vluyn, DE  
(72) Scherder, Dirk, 47798 Krefeld, DE  
Peters, Denis, 41564 Kaarst, DE  
(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE  
Moerser Straße 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **F24F 3/16** (11) **2 299 195 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10174368.0 (22) 27.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 28.08.2009 DE 202009011629 U  
(54) • *Filterpaket mit einem flächigen Träger-  
material*  
• *Filter package with a flat holder material*  
• *Paquet filtrant doté d'un matériau de  
support plat*  
(71) Strauss, Dr.-Ing., Rolf-Peter, Andreestr. 13,  
28215 Bremen, DE  
(72) Strauss, Dr.-Ing., Rolf-Peter, 28215 Bremen,  
DE  
(74) Tappe, Udo, Von Ahlsen, Nachtwey & Kolle-  
gen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst-Strasse  
5, 28359 Bremen, DE

(51) **F24F 5/00** (11) **2 299 196 A1**  
**F24H 3/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10176254.0 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 11.09.2009 FR 0904337  
(54) • *Luftvorrichtung*  
• *Ventilation system using ground energy*  
• *Dispositif de ventilation d'un bâtiment de  
type puits canadien*  
(71) Sekrane, Gérard, 12, rue Paganel, 47000  
Agen, FR

(72) Sekrane, Gérard, 47000 Agen, FR  
(74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., Cabinet Germain et Maureau 8 avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

(51) **F24F 7/08** (11) **2 299 197 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09735765.1 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/001844 22.04.2009  
(87) WO 2009/130897 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 JP 2008113574

(54) • **WÄRMETAUSCHERLUFTWEGERZEUGUNGSPLATTE UND DIESE EINSETZENDER WÄRMETAUSCHER**  
• **HEAT EXCHANGER AIR PATH FORMING PLATE AND HEAT EXCHANGER EMPLOYING THE SAME**  
• **PLAQUE DE FORMATION DE TRAJET D'ÉCOULEMENT D'AIR D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR, ET ÉCHANGEUR DE CHALEUR UTILISANT CETTE PLAQUE**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) ORITO, Shinobu, Osaka 540-6207, JP  
KUBO, Yoshihide, Osaka 540-6207, JP  
HASHIMOTO, Toshihiko, Osaka 540-6207, JP  
FUKUDA, Minoru, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F24F 13/06** → (51) **F24F 1/00**

**F24F 13/20** → (51) **F24F 1/00**

(51) **F24H 1/00** (11) **2 299 198 A1**  
**E04H 4/12** **F24J 2/42**  
F24D 3/14 F24D 3/16  
F24H 7/02

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10360035.9 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 27.08.2009 FR 0955839  
(54) • **Heiz-/Kühl-Einrichtung für das in einem Behälter enthaltene Fluidvolumen, insbesondere das Wasser eines Schwimmbeckens und Schwimmbecken mit einer solchen Einrichtung**  
• **Heating/cooling system for a volume of fluid contained in a container, in particular a volume of water contained in a swimming pool, and swimming pool equipped with such a system**  
• **Dispositif de chauffage et/ou de rafraichissement d'un volume de fluide contenu dans une enceinte, en particulier d'un volume d'eau contenu dans une piscine, et piscine équipée d'un tel dispositif**

(71) Comparon, Jean-Daniel, 3 Boulevard de l'Europe, 68100 Mulhouse, FR  
(72) Comparon, Jean-Daniel, 68100 Mulhouse, FR  
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

(51) **F24H 1/20** (11) **2 299 199 A2**  
**F24H 9/12** **F24H 9/18**  
**F24H 9/20**

(25) De (26) De

(21) 10175154.3 (22) 03.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 04.09.2009 CN 200910182730

(54) • **Wassererwärmer, insbesondere Warmwasserspeicher**  
• **Water heater, in particular hot water tank**  
• **Dispositif de chauffage d'eau, notamment accumulateur d'eau chaude**

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) An, Rongshuan, Nanjing Jiangsu 210000, CN  
Schróder, Bernd, Nanjing Jiangsu 210008, CN

**F24H 3/00** → (51) **F24D 13/02**

(51) **F24H 3/04** (11) **2 299 200 A1**  
**F24H 9/18**

(25) De (26) De  
(21) 09012038.7 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • **Elektrische Heizvorrichtung**  
• **Electric heating device**  
• **Dispositif de chauffage électrique**

(71) Eberspächer catem GmbH & Co. KG, Gewerbecamp West 16, 76863 Herxheim, DE  
(72) Bohlender, Franz, 76870 Kandel, DE  
Niederer, Michael, 76889 Kapellen Drusweiler, DE

Reiß, Holger, 76764 Rheinzabern, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F24H 3/04** (11) **2 299 201 A1**  
**F24H 9/18**

(25) De (26) De  
(21) 09012039.5 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • **Elektrische Heizvorrichtung**  
• **Electric heating device**  
• **Dispositif de chauffage électrique**

(71) Eberspächer catem GmbH & Co. KG, Gewerbecamp West 16, 76863 Herxheim, DE  
(72) Bohlender, Franz, 76870 Kandel, DE  
Niederer, Michael, 76889 Kapellen Drusweiler, DE

Reiß, Holger, 76764 Rheinzabern, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F24H 3/04** → (51) **F24F 5/00**

(51) **F24H 4/04** (11) **2 299 202 A2**  
**F24H 9/20**

(25) En (26) En  
(21) 10000122.1 (22) 08.01.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 17.09.2009 JP 2009215357  
(54) • **Wärmepumpendurchlauferhitzer**  
• **Heat pump type hot-water heater**

• **Radiateur à eau chaude de type pompe thermique**  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Ishihara, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**F24H 7/02** → (51) **F24D 13/02**

**F24H 9/12** → (51) **F24H 1/20**

(51) **F24H 9/16** (11) **2 299 203 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10008883.0 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 14.09.2009 DE 102009041103  
(54) • **Ablassventil**  
• **Outlet valve**  
• **Soupepe de vidange**

(71) WILLO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE  
(72) Meugnier, Virginie, 18220 Parassy, FR  
Le Strat, Olivier, 18700 Oizon, FR

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

**F24H 9/18** → (51) **F24H 1/20**

**F24H 9/18** → (51) **F24H 3/04**

**F24H 9/20** → (51) **F24H 1/20**

**F24H 9/20** → (51) **F24H 4/04**

**F24J 2/42** → (51) **F24H 1/00**

(51) **F24J 2/52** (11) **2 299 204 A2**  
**H01L 31/042**

(25) De (26) De  
(21) 10174048.8 (22) 25.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 25.08.2009 DE 202009011434 U  
19.11.2009 DE 202009015518 U  
(54) • **Profilträger**

• **Beam**  
• **Poutre profilé**  
(71) Sadef N.V., Bruggesteeweg 60, 8830 Hooglede-Gits, BE

(72) Carbonez, Pierre, 8800 Roeselare, BE  
Roose, Marc, 8400 Oostende, BE  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **F25B 5/04** (11) **2 299 205 A1**  
**F25B 41/06** **F25B 47/02**  
**B60H 1/32**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10177429.7 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.09.2009 FR 0904514  
(54) • **Klimavorrichtung für eine Heizungsanlage, Ventilationsanlage und/oder Klimaanlage**  
• **Air conditioning device for a heating installation, a ventilation installation and/or a air conditioning installation**

- Dispositif de conditionnement d'air pour une installation de chauffage, ventilation et/ou climatisation
- (71) Valeo Systèmes Thermiques, Propriété Industrielle 8 rue Louis Lormand La Verrière - BP 513, 78321 Le Mesnil Saint Denis Cedex, FR
- (72) Haller, Regine, 78490, Boissy sans Avoir, FR  
Yahia, Mohamed, 75005, Paris, FR  
Guitari, Imed, 78990, Elancourt, FR

(51) **F25B 13/00** (11) **2 299 206 A1**  
**F25B 47/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10251464.3 (22) 19.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 11.09.2009 KR 20090086152
- (54) • *Klimaanlage und Steuerverfahren dafür*  
• *Air conditioner and method for controlling the same*  
• *Climatiseur et procédé de commande correspondant*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-ku Seoul, KR
- (72) Choi, Hwan Jong, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR  
Ryu, Byoung Jin, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR  
Jung, Seung Hyun, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR
- (74) Palmer, Jonathon R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F25B 13/00** (11) **2 299 207 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10008844.2 (22) 25.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 28.08.2009 JP 2009198535  
31.08.2009 JP 2009200326
- (54) • *Klimaanlage*  
• *Air conditioner*  
• *Climatiseur*

- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori 2-Chome Morigushi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) Sekine, Takashi, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**F25B 13/00** → (51) **F16K 11/076**

**F25B 41/04** → (51) **F16K 11/076**

**F25B 41/06** → (51) **F25B 5/04**

**F25B 47/02** → (51) **F25B 5/04**

**F25B 47/02** → (51) **F25B 13/00**

(51) **F25C 1/00** (11) **2 299 208 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10173779.9 (22) 24.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 31.08.2009 US 550893

- (54) • *Eisqualitätsmesssystem mit digitaler Bildgebung*  
• *Ice quality sensing system employing digital imaging*  
• *Système de détection de qualité de glace utilisant une imagerie numérique*

- (71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Ashrafzadeh, Farhad, 21025 Comerio, IT  
Chase, Kevin M., 21025 Comerio, IT  
Janke, Brian P., 21025 Comerio, IT  
Kanchanavally, Shreecharan, 21025 Comerio, IT
- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **F25C 1/00** (11) **2 299 209 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10173813.6 (22) 24.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 31.08.2009 US 550722

- (54) • *Eisabbildungssystem*  
• *Ice imaging system*  
• *Système d'imagerie de glace*
- (71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Ashrafzadeh, Farhad, 21025 Comerio, IT  
Chase, Kevin M., 21025 Comerio, IT  
Janke, Brian P., 21025 Comerio, IT  
Kanchanavally, Shreecharan, 21025 Comerio, IT

- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **F25C 5/00** (11) **2 299 210 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10009798.9 (22) 08.01.2004
- (84) DE FR GB IT

- (30) 19.09.2003 KR 20030065162
- (54) • *Kühlschrank mit einem Eiserzeuger*  
• *Refrigerator with an icemaker*  
• *Réfrigérateur avec un générateur de glace*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Youngdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Kim, Jae Sung, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Myung Ryul, Gyeonggi-do, KR  
Seo, Chang Ho, Seoul, KR  
Jung, Sung Hoon, Seoul, KR
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(62) 04000231.3 / 1 517 103

**F25D 11/00** → (51) **F25D 29/00**

(51) **F25D 17/06** (11) **2 299 211 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 10176812.5 (22) 15.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 15.09.2009 DE 102009041304

- (54) • *Vorrichtung für die Lagerung von temperatur- und/oder feuchtigkeitsabhängigen Wirkstoffen*  
• *Device for storing temperature and/or humidity-dependant agents*  
• *Dispositif destiné au stockage de matières actives en fonction de la température et/ou de l'humidité*
- (71) BPV GmbH, Wüste 10, 79227 Schallstadt bei Freiburg, DE

- (72) Holland, Klaus, 94360 Mitterfels, DE

- Roland, Peter M., 79227 Schallstadt bei Freiburg, DE
- (74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE

(51) **F25D 23/00** (11) **2 299 212 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10163137.2 (22) 18.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 27.08.2009 KR 20090080107
- (54) • *Kühlanlage*  
• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Song, Joo Hee, Busan, KR  
Bae, Hak Gyun, Gyeongsangbuk-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 299 213 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10162902.0 (22) 17.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 27.08.2009 KR 20090080064  
26.10.2009 KR 20090101921

- (54) • *Kühlanlage*  
• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Suk-min, Gwangju, KR  
Chu, Hyun-tae, Gwangju, KR  
Park, Young-gwi, Gwangju, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 299 214 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10173639.5 (22) 23.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 28.08.2009 KR 20090080320

- (54) • *Kühlschrank*  
• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (72) Kim, Jin Ho, Jeollanam-do, KR  
Ryu, Sang Chul, Gwangju, KR  
Kim, Young Rak, Gwangju-si, KR  
Kim, Ji Hoon, Gwangju, KR  
Park, Soung Joon, Gwangju, KR  
Kim, Ki Youn, Gwangju, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 299 215 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10174071.0 (22) 26.08.2010

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

BA ME RS

(30) 03.09.2009 KR 20090083056

- (54) • *Automatische Türöffnungs- und -schließungs-  
vorrichtung und Kühlschrank damit*  
• *Automatic door opening/closing apparatus  
and refrigerator having the same*  
• *Appareil d'ouverture/fermeture automa-  
tique de porte et réfrigérateur doté de celui-ci*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 506-762, KR

(72) Lee, Jong Dal, Gwangsan-gu, Gwangju, KR  
Lim, Jae Hoon, Gyeonggi-do, KR

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

(51) **F25D 23/04** (11) **2 299 216 A2**

(25) De (26) De

(21) 10173645.2 (22) 23.08.2010

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

BA ME RS

(30) 02.09.2009 DE 102009029125

- (54) • *Abstellfach für ein Kältegerät*  
• *Storage compartment for a cooler*  
• *Compartment de dépôt pour un appareil  
frigorifique*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Wlczek, Christian, 81249 München, DE

(51) **F25D 23/04** (11) **2 299 217 A2**

(25) De (26) De

(21) 10173646.0 (22) 23.08.2010

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

BA ME RS

(30) 02.09.2009 DE 102009029138

- (54) • *Ablagefach für ein Kältegerät*  
• *Storage compartment for a cooler*  
• *Compartment de rangement pour un  
appareil frigorifique*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Rejek, Johann, 81671 München, DE  
Schmidt, Tobias, 80636 München, DE  
Schultheiss, Karl-Heinz, 85521 Ottobrunn,  
DE

(51) **F25D 23/04** (11) **2 299 218 A2**

(25) De (26) De

(21) 10173650.2 (22) 23.08.2010

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

BA ME RS

(30) 02.09.2009 DE 102009029126

- (54) • *Abstellfach für ein Kältegerät*  
• *Storage compartment for a cooler*  
• *Compartment de dépôt pour un appareil  
frigorifique*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Wlczek, Christian, 81249 München, DE

(51) **F25D 23/12** (11) **2 299 219 A2**

(25) En (26) En

(21) 10173792.2 (22) 24.08.2010

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

BA ME RS

(30) 31.08.2009 US 550831

- (54) • *Freihändig gesteuerte Selbstauffüllung für  
einen Spender*  
• *Hands free, controlled autofill for a dis-  
penser*  
• *Remplissage automatique d'un distributeur  
contrôlé sans les mains*

(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton  
Harbor, MI 49022, US

(72) Ashrafzadeh, Farhad, 21025, Comerio, IT  
Chase, Kevin M., 21025, Comerio, IT  
Janke, Brian P., 21025, Comerio, IT  
Kanchanavally, Shreecharan, 21025,  
Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l.  
Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025  
Comerio (VA), IT

(51) **F25D 29/00** (11) **2 299 220 A1**  
**F25D 11/00**

(25) Ja (26) En

(21) 09834460.9 (22) 24.12.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/007167 24.12.2009

(87) WO 2010/073653 2010/26 01.07.2010

(30) 24.12.2008 JP 2008326942

12.05.2009 JP 2009115418

01.07.2009 JP 2009156720

18.09.2009 JP 2009216657

18.09.2009 JP 2009216659

30.09.2009 JP 2009226955

- (54) • *KÜHLSCHRANK*  
• *REFRIGERATOR*  
• *RÉFRIGÉRATEUR*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KAKITA, Kenichi, Chuo-ku, Osaka 540-6207,  
JP

MAMEMOTO, Toshiaki, Chuo-ku, Osaka 540-  
6207, JP

KAMISAKO, Toyoshi, Chuo-ku, Osaka 540-  
6207, JP

NAKANISHI, Kazuya, Chuo-ku, Osaka 540-  
6207, JP

NAGAHATA, Shinya, Chuo-ku, Osaka 540-  
6207, JP

TSUJII, Yasuhiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207,  
JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02  
60, 80102 München, DE

(51) **F25J 3/04** (11) **2 299 221 A2**

(25) De (26) De

(21) 10009045.5 (22) 31.08.2010

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

BA ME RS

(30) 21.09.2009 DE 102009042410

07.10.2009 DE 102009048456

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Tieftempe-  
raturzerlegung von Luft*  
• *Method and device for cryogenic decom-  
position of air*  
• *Procédé et dispositif destinés à la décom-  
position à basse température d'air*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstraße 1,  
80331 München, DE

(72) Alekseev, Alexander, 82515 Wolfratshausen,  
DE

**F26B 17/00** → (51) **C08F 2/04**

**F27B 1/20** → (51) **C04B 2/12**

(51) **F27B 3/06** (11) **2 299 222 A1**  
**F27B 3/10** **F27B 7/20**

(25) En (26) En

(21) 09170919.6 (22) 22.09.2009

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

- (54) • *Metallurgisches Ofen mit Gegengewicht*  
• *Counterbalanced metallurgical furnace*  
• *Four métallurgique avec contrepoids*

(71) Kumera Oy, Teknologikeskus Kumerankatu  
2, 11100 Riihimäki, FI

(72) Chen, Shaolong, 11130, Riihimäki, FI  
Mansikkaviita, Hannu, 05800, Hyvinkää, FI

(74) Salonen, Esko Tapani, et al, Forssén &  
Salomaa Oy Lautatarhankatu 8 B, 00580  
Helsinki, FI

**F27B 3/10** → (51) **F27B 3/06**

**F27B 7/20** → (51) **F27B 3/06**

**F27D 3/10** → (51) **C04B 2/12**

(51) **F28D 1/03** (11) **2 299 223 A2**  
**F28F 1/02** **F28F 1/04**

(25) De (26) De

(21) 10175275.6 (22) 03.09.2010

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

BA ME RS

(30) 17.09.2009 DE 102009041618

- (54) • *Flachrohr für einen Wärmetauscher*  
• *Flat pipe for a heat exchanger*  
• *Tube plat pour un échangeur thermique*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469  
Stuttgart, DE

(72) Ghiani, Franco, 74321, Bietigheim-Bissingen,  
DE

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG  
Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE

(51) **F28D 1/053** (11) **2 299 224 A2**  
**F28F 9/02**

(25) En (26) En

(21) 10009474.7 (22) 13.09.2010

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

BA ME RS

(30) 18.09.2009 CN 200910173434

- (54) • *Wärmetauscher mit Verteiler- und Sam-  
melkasten sowie Zuführungsrohr*  
• *Heat exchanger with headers and distribu-  
tion tube*  
• *Échangeur de chaleur avec boîtes et tube à  
distribution*

(71) Danfoss Sanhua (Hangzhou) Micro Channel  
Heat Exchanger Co., Ltd., Economic Devel-  
opment Area 289-1 12th Baiyang Street,  
Hangzhou Zhejiang 310018, CN

(72) Jianlong, Jiang, Hangzhou Zhejiang 310018,  
CN

Feng, Wang, Hangzhou Zhejiang 310018, CN

Huang, Lin-jie, East Amherst, NY 14051, US

(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr.  
Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322  
Frankfurt am Main, DE

**F28D 1/053** → (51) **F28F 9/00**

(51) **F28D 7/10** (11) **2 299 225 A2**  
**F28F 3/04**

(25) De (26) De  
(21) 10170458.3 (22) 22.07.2010

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

BA ME RS

(30) 03.09.2009 DE 102009039833

(54) • *Wärmeübertrager sowie Verfahren zur Herstellung eines derartigen Wärmeübertragers im Druckguss*  
• *Die-casted heat transfer and method for manufacturing such a heat exchanger*  
• *Échangeur de chaleur coulée sous pression ainsi que procédé destiné à la fabrication d'un tel dispositif*

(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE

(72) Hensing, Axel, 40545 Düsseldorf, DE  
Langner, Frank, 52146 Würselen, DE

(74) Ter Smitten, Hans, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Straße 29, D-40549 Düsseldorf, DE

(51) **F28D 7/10** (11) **2 299 226 A2**  
**F28D 7/16** **F28F 1/08**

(25) De (26) De  
(21) 10171887.2 (22) 04.08.2010

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

BA ME RS

(30) 08.09.2009 DE 102009040560

(54) • *Röhrenwärmetauscher mit Faltenbalg-Kompensator*  
• *Tubular heat exchanger with bellows compensator*  
• *Echangeur thermique tubulaire avec compensateur de soufflet*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Zacharias, Jörg, 93096 Köfering, DE

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

(51) **F28D 7/10** (11) **2 299 227 A2**  
**F28F 1/36** **F28F 1/40**  
**F28F 1/42** **F28F 13/12**

(25) De (26) De  
(21) 10171888.0 (22) 04.08.2010

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

BA ME RS

(30) 08.09.2009 DE 102009040558

(54) • *Röhrenwärmetauscher*  
• *Tubular heat exchanger*  
• *Echangeur thermique tubulaire*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Feilner, Roland, 93053 Regensburg, DE  
Zacharias, Jörg, 93096 Köfering, DE

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

**F28D 7/16** → (51) **F28D 7/10**

(51) **F28D 9/00** (11) **2 299 228 A2**  
**F28F 3/04**

(25) En (26) En  
(21) 10173358.2 (22) 19.08.2010

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

BA ME RS

(30) 26.08.2009 US 461855

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ausgleichen der Temperatur der Austrittsflächenplatte warmer Flüssigkeiten in Wärmetauschern*  
• *Apparatus and method for equalizing hot fluid exit plane plate temperatures in heat exchangers*  
• *Appareil et procédé d'homogénéisation des températures de plateau plat de sortie de fluides chauds dans des échangeurs thermiques*

(71) Munters Corporation 24416 Us, 225 South Magnolia Avenue, Buena Vista VA 24416, US

(72) Des Champs, Nicholas H, Las Vegas, NV 89137, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

**F28D 15/00** → (51) **F23J 15/00**

**F28D 15/02** → (51) **B23P 15/26**

(51) **F28D 20/02** (11) **2 299 229 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09011612.0 (22) 10.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Befestigungseinheit für wärmeabsorbierende Oberflächen von nebeneinander liegenden Wärmerohren und Wärmesenke mit einer solchen Einheit*  
• *Fixing assembly for heat-absorbing surfaces of juxtaposed heat pipes and heat sink having such an assembly*  
• *Ensemble de fixation pour les surfaces à absorption thermique de caloducs juxtaposés et dissipateur de chaleur doté d'un tel ensemble*

(71) CPUMATE INC., NO. 13, Wucyuan 5th Rd., Wugu Township, Taipei County 248, TW  
Golden Sun News Techniques Co., Ltd., No. 60, Wucyuan Road Wugu Township, Taipei County 248, TW

(72) Lin, Kuo-Len, Wugu Township Taipei County 248, TW  
Lin, Chen-Hsiang, Wugu Township Taipei County 248, TW  
Hsu, Ken, Wugu Township Taipei County 248, TW  
Cheng, Chih-Hung, Wugu Township Taipei County 248, TW

(74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

**F28D 21/00** → (51) **F24D 17/00**

**F28F 1/02** → (51) **F28D 1/03**

**F28F 1/04** → (51) **F28D 1/03**

**F28F 1/08** → (51) **F28D 7/10**

**F28F 1/36** → (51) **F28D 7/10**

**F28F 1/40** → (51) **F28D 7/10**

**F28F 1/42** → (51) **F28D 7/10**

**F28F 3/04** → (51) **F28D 7/10**

**F28F 3/04** → (51) **F28D 9/00**

(51) **F28F 9/00** (11) **2 299 230 A1**  
**F28F 9/02** **F28D 1/053**

(25) De (26) De  
(21) 09290706.2 (22) 16.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Wärmeübertrager*  
• *Heat exchanger*  
• *Caloporteur*

(71) Behr France Hambach S.A.R.L., Europole, 57912 Hambach, FR

(72) Faure, Lionel, 57200 Sarrguemines, FR  
Lohmann, Christophe, 67430 Voelleringen, FR

Gerard, Sébastien, 57410 Bettviller, FR

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F28F 9/013** (11) **2 299 231 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10169523.7 (22) 14.07.2010

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

BA ME RS

(30) 02.09.2009 DE 102009039816

(54) • *Haltemodul für Wärmetauscherrohre*  
• *Holder module for heat exchange tubes*  
• *Module de fixation pour tuyaux d'échange thermique*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Justl, Johann, 93049 Regensburg, DE

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

(51) **F28F 9/02** (11) **2 299 232 A2**  
**F28F 21/06** **F28F 21/08**

(25) De (26) De  
(21) 10176832.3 (22) 15.09.2010

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

BA ME RS

(30) 16.09.2009 DE 202009012453 U

(54) • *Sammler für einen Wärmetauscher*  
• *Header for a heat exchanger*  
• *Collecteur pour un échangeur thermique*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Agner, Carolin, 73773, Aichwald, DE  
Kurz, Volker, 70499, Stuttgart, DE  
Schneller, Ulli, 71272, Renningen, DE

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

**F28F 9/02** → (51) **F28D 1/053**

**F28F 9/02** → (51) **F28F 9/00**

**F28F 13/12** → (51) **F28D 7/10**

**F28F 19/02** → (51) **C23C 22/60**

**F28F 19/02** → (51) **C25D 11/02**

**F28F 21/06** → (51) **F28F 9/02**

**F28F 21/08** → (51) **F28F 9/02**

**F28G 1/16** → (51) **F22B 37/48**

- (51) **F41H 11/16** (11) **2 299 233 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10290486.9 (22) 13.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 16.09.2009 FR 0904420  
(54) • *Selbststeuernde motorisierte Gelenk-Kombination*  
• *Self-steering articulated motorised combination*  
• *Ensemble motorise articulé autodirectionnel*

- (71) MBDA France, 37, Boulevard de Montmorcency, 75016 Paris, FR  
(72) Hembise, Dominique, 78370 Plaisir, FR  
Crosnier, Sylvain, 78960 Voisins-le-Brétonneux, FR  
(74) Hauer, Bernard, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

**G01B 5/00** → (51) **B24B 5/42****G01B 5/10** → (51) **B24B 5/42**

- (51) **G01B 9/02** (11) **2 299 234 A1**  
**G01S 17/42** **G01S 17/66**  
(25) En (26) En  
(21) 10177473.5 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 JP 2009216426  
(54) • *Lasermessgerätinterferometer mit Nachverfolgung*  
• *Tracking type laser gauge interferometer*  
• *Interféromètre de jauge laser de type suivi*  
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome Takatsu-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP

- (72) Nara, Masayuki, Ibaraki 305-0854, JP  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**G01B 11/14** → (51) **G01C 3/00**

- (51) **G01B 11/16** (11) **2 299 235 A1**  
**G02B 6/26** **G02B 23/24**  
(25) De (26) De  
(21) 09011730.0 (22) 14.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Signaleinrichtung zur Messung eines Abstandes*  
• *Device for measuring a distance*  
• *Dispositif pour la mesure d'un intervalle*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Tidona, Fausto, 40699 Erkrath, DE

**G01B 11/24** → (51) **B41F 5/18**

- (51) **G01B 11/255** (11) **2 299 236 A1**  
**G01N 21/88**  
(25) En (26) En  
(21) 10152969.1 (22) 08.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 17.09.2009 DE 102009029561  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Echtzeit-Bestimmung der Krümmung und azimuthalen Asymmetrie einer Oberfläche*  
• *Method and apparatus for real-time determination of curvature and azimuthal asymmetry of a surface*  
• *Procédé et appareil pour la détermination en temps réel de la courbure et de l'asymétrie azimutale d'une surface*

- (71) LayTec GmbH, Seesener Strasse 10-13, 10709 Berlin, DE  
(72) Zwtller, J.-Thomas, 12587 Berlin, DE  
Schenk, Tobias, 12101 Berlin, DE  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**G01B 21/04** (11) **2 299 237 A2**  
**H01L 21/68**

- (25) En (26) En  
(21) 10009314.5 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 14.09.2009 KR 20090086527  
(54) • *Verfahren zur Messung eines Orthogonalitätsfehlers für eine Plattform mit Portal und Fehlerausgleichsverfahren*  
• *Gantry stage orthogonality error measurement method and error compensation method*  
• *Procédé de mesure d'erreur d'orthogonalité d'une plateforme à portique et procédé de compensation d'erreur*

- (71) Soonhan Engineering Corp., 333-11 Sangdaewon-Dong, Jungwon-Gu Sungnam-City Kyungki do 482-806, KR  
(72) Ko, Byoung gwan, Songpa-gu, Seoul 138-863, KR  
(74) Hofmann, Ernst, Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Patentabteilung, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE

**G01B 21/24** (11) **2 299 238 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08777715.7 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061864 30.06.2008  
(87) WO 2010/001457 2010/01 07.01.2010  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BERECHNUNG DER KERNVERSCHIEBUNG EINES ROTIERENDEN KÖRPERS*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR CALCULATING CORE SHIFT OF ROTATING BODY*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CALCULER LE DÉPLACEMENT DU NOYAU D'UN CORPS ROTATIF*

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP  
(72) IHARA, Keisuke, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP  
SAKAE, Toshiyuki, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**G01B 21/24** (11) **2 299 239 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08777716.5 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/061865 30.06.2008  
(87) WO 2010/001458 2010/01 07.01.2010  
(54) • *WELLENKURVENKALKULATIONSSYSTEM EINES TUBINENROTORS*  
• *SHAFT CURVE CALCULATION SYSTEM OF TURBINE ROTOR*  
• *SYSTÈME DE CALCUL DE LA COURBURE D'UN BRAS D'UN ROTOR DE TURBINE*  
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP  
(72) IHARA, Keisuke, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP  
SAKAE, Toshiyuki, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**G01C 3/00** (11) **2 299 240 A2**  
**G01B 11/14** **G01S 11/12**

- (25) De (26) De  
(21) 10011986.6 (22) 31.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 01.08.2000 DE 10037853  
29.11.2000 DE 10059240  
(54) • *Signalverarbeitungsschaltkreis für einen Lichtempfänger und Messsystem dafür*  
• *Signal processing circuit for a light receiver and measurement system therefor*  
• *Circuit de traitement de signaux d'un récepteur de lumière et système de mesure associé*

- (71) AndroTec GmbH, Hauptstrasse 186, 67714 Waldfischbach-Burgalben, DE  
(72) Essling, Mirko, 55606 Kellenbach, DE  
Kasper, Michael, 67659 Kaiserslautern, DE  
Jörg, Klaus, Werner, Dr., 67705 Stelzenberg, DE  
(74) Pietruk, Claus Peter, Patentanwalt Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE  
(62) 01958039.8 / 1 307 704

**G01C 21/00** → (51) **G08G 1/00****G01C 21/16** (11) **2 299 241 A2**  
**G01C 21/20** **G01C 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10176145.0 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.09.2009 JP 2009216081  
(54) • *Mobiles Telefon mit Navigationsvorrichtung, Verfahren zur Korrektur der Werteinitialisierung und Navigationsfunktion*  
• *Cellular phone having navigation device, correcting value initializing method, and navigation function*  
• *Téléphone cellulaire doté d'un dispositif de navigation, procédé d'initialisation de la valeur de correction et fonction de navigation*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Kimishima, Masato, TOKYO Tokyo 108-0075, JP  
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**G01C 21/20** → (51) **G01C 21/16**

- (51) **G01C 21/26** (11) **2 299 242 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10176143.5 (22) 10.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 17.09.2009 JP 2009216082
- (54) • Navigationsvorrichtung, Betriebssteuerverfahren und mobile Endgerätvorrichtung  
• Navigation apparatus, operation control method, and mobile terminal apparatus  
• Appareil de navigation, procédé de contrôle de fonctionnement et appareil de terminal mobile
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Kimishima, Masato, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**G01C 21/36** → (51) **G06F 3/14**

**G01C 21/36** → (51) **G06F 17/30**

**G01C 22/00** → (51) **A43B 13/18**

**G01C 25/00** → (51) **G01C 21/16**

- (51) **G01D 4/00** (11) **2 299 243 A1**  
**H04Q 9/02** **H04L 29/08**
- (25) En (26) En  
(21) 09305869.1 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (54) • Verfahren zur Registrierung eines verwalteten Geräts, verwaltetes Gerät, Server, Computerprogramm und Computerprogrammprodukt  
• A method of registering a managed device, a managed device, a server, computer program, and computer program product  
• Procédé d'enregistrement d'un dispositif géré, dispositif géré, serveur, programme informatique et produit de programme informatique
- (71) Alcatel Lucent, 75008 Paris, FR
- (72) Ahmadi, Bashir, 12349, Berlin, DE
- (74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

**G01D 5/12** → (51) **G01F 3/20**

- (51) **G01D 5/14** (11) **2 299 244 A1**  
**F15B 15/28** **F16D 25/08**  
**F16D 48/06**
- (25) En (26) En  
(21) 10175471.1 (22) 06.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 18.09.2009 US 562170
- (54) • Kupplungswegsensor für Fahrzeuggetriebe  
• Clutch position sensor for vehicle transmission  
• Capteur de position d'embrayage pour transmission de véhicule
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Lin, Yingjie, El Paso, TX 79912, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS Legal Staff 64, avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

- (51) **G01D 5/14** (11) **2 299 245 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10176721.8 (22) 15.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 16.09.2009 JP 2009214730
- (54) • Vorrichtung zur Erkennung eines Rotationswinkels  
• Rotation angle detecting apparatus  
• Appareil de détection d'angle de rotation
- (71) Mikuni Corp., 13-11, Sotokanda 6-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (72) Ogura, Takahiro, Kanagawa, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G01D 5/244** (11) **2 299 246 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10251570.7 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 22.09.2009 US 564800
- (54) • Prüf- und Messinstrument mit kombinierten Signalen  
• Test and measurement instrument using combined signals  
• Instrument de test et de mesure utilisant des signaux combinés
- (71) TEKTRONIX, INC., 14150 S.W. Karl Braun Drive P.O. Box 500, M/S 50-LAW, Beaverton, OR 97077-0001, US
- (72) Dobyms, Kenneth P., Beaverton Oregon 97007, US  
Veith, Kristie L., Portland Oregon 97229, US  
Beale, Terrance R., Portland Oregon 97229, US
- (74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G01D 7/00** → (51) **B60K 35/00**

**G01F 1/36** → (51) **A61B 5/087**

**G01F 1/46** → (51) **A61B 5/087**

- (51) **G01F 3/20** (11) **2 299 247 A1**  
**G01F 15/075** **G01D 5/12**  
**G06M 1/27** **G06M 3/06**
- (25) En (26) En  
(21) 09170215.9 (22) 14.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (54) • Elektronisches Modul für ein Gasmessgerät  
• Electronic module for a gas meter  
• Module électronique pour compteur de gaz
- (71) Itron GmbH, Harderckstrasse 2, 76185 Karlsruhe, DE
- (72) Carver, Andrew, 76351 Linkenheim, DE
- (74) Gauer, Pierre, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

**G01F 15/075** → (51) **G01F 3/20**

**G01F 23/296** → (51) **G01S 15/89**

**G01G 11/00** → (51) **B65H 29/60**

- (51) **G01H 1/00** (11) **2 299 248 A1**
- (25) De (26) De

- (21) 09011731.8 (22) 14.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (54) • Verfahren zur Ermittlung von Rissen in Turbinenschaukeln  
• Method for detecting cracks in turbine blades  
• Procédé de détection de fissures dans des aubes de turbine
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Jung, Michael, 45133 Essen, DE  
Linnemann, Uwe, 41515 Grevenbroich, DE  
Richter, Christoph Hermann, Dr., 49477 Ibbenbüren, DE  
Schindler, Peter, 45481 Mülheim, DE  
Steckel, Lando, 45359 Essen, DE

**G01J 1/04** → (51) **G01J 5/00**

**G01J 1/04** → (51) **G02F 1/01**

**G01J 1/32** → (51) **G01J 1/42**

- (51) **G01J 1/42** (11) **2 299 249 A1**  
**G01J 1/32**
- (25) De (26) De  
(21) 10174791.3 (22) 01.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 21.09.2009 DE 102009044063
- (54) • Anordnung und Verfahren zur Vermeidung oder Verringerung der Schädigung von strahlungsempfindlichen Exponaten in Ausstellungen oder Museen  
• Assembly and method for reducing or avoiding the damage of radiation-sensitive exhibits in exhibitions or museums  
• Agencement et procédé pour éviter ou réduire les endommagements de pièces sensibles au rayonnement exposées dans des expositions ou des musées
- (71) Semperlux Aktiengesellschaft, Lichttechnische Werke, Motzener Strasse 34, 12277 Berlin, DE
- (72) Bansbach, Udo, 12305 Berlin, DE  
Schmits, Paul, 10719 Berlin, DE  
Mellies, Nils-Ove, 12203 Berlin, DE  
Lade, Christian, 13509 Berlin, DE
- (74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

**G01J 1/42** → (51) **G01J 5/00**

**G01J 3/46** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G01J 5/00** (11) **2 299 250 A1**  
**G01J 5/60** **G01J 1/04**  
**G01J 1/42** **G01J 1/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10152971.7 (22) 08.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (30) 17.09.2009 DE 102009029560
- (54) • Zur Detektion von UV-Strahlung angepasstes Pyrometer und Verwendung davon  
• Pyrometer adapted for detecting UV-radiation and use thereof



- *Pyromètre adapté pour la détection de rayonnement UV et son utilisation*
- (71) LayTec GmbH, Seesener Strasse 10-13, 10709 Berlin, DE
- (72) Zettler, J.-Thomas, 12587 Berlin, DE  
Schenk, Tobias, 12101 Berlin, DE  
Zilian, Jens, 12169 Berlin, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**G01J 5/60** → (51) **G01J 5/00**

- (51) **G01L 5/10** (11) **2 299 251 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10181658.5 (22) 17.03.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (30) 26.03.1999 US 280637
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung der Aufzugseilabnutzung mithilfe von elektrischer und magnetischer Energie*  
• *Method and apparatus for detecting elevator rope degradation using electrical or magnetic energy*  
• *Procédé et appareil pour détecter la dégradation d'un câble d'ascenseur à l'aide d'énergie électrique ou magnétique*
- (71) Otis Elevator Company, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032-2568, US
- (72) Robar, Terry M., Inverness, IL 60067, US  
Veronesi, William A., Hartford, CT 06114, US  
Stucky, Paul A., Gronton, CT 06340, US  
Gieras, Jack F., Glastonbury, CT 06033, US
- (74) Schmitt-Nilson, Gerhard, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (62) 00921406.5 / 1 173 740

(51) **G01L 5/16** (11) **2 299 252 A1**  
**G01L 5/22**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10177253.1 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 22.09.2009 FR 0956518
- (54) • *Vorrichtung an Bord eines Fahrrads zur Messung von Kräfte und Fahrrad mit einer derartigen Vorrichtung*  
• *Bicycle-mounted apparatus for measuring forces and bicycle with the same*  
• *Dispositif de mesure embarqué sur un cycle pour la mesure d'efforts et cycle équipé d'un tel dispositif de mesure*
- (71) Look Cycle International, 27 rue du Docteur Léveillé, 58000 Nevers, FR
- (72) Roudergues, Frédéric, PARIS, 75116, FR  
Bouchez, Julien, 13009 Marseille, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourgl-la-Reine, FR

**G01L 5/22** → (51) **G01L 5/16**

- (51) **G01N 1/00** (11) **2 299 253 A1**  
**C12M 1/34** **G01N 35/10**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08791008.9 (22) 09.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062421 09.07.2008
- (87) WO 2010/004627 2010/02 14.01.2010

- (54) • *PROBENIDENTIFIZIERUNGS- UND VERTEILUNGSVORRICHTUNG SOWIE PROBENIDENTIFIZIERUNGS- UND VERTEILUNGSVERFAHREN*  
• *SPECIMEN IDENTIFICATION AND DISPENSATION DEVICE AND SPECIMEN IDENTIFICATION AND DISPENSATION METHOD*  
• *DISPOSITIF D'IDENTIFICATION ET DE TRANSVASEMENT DE SPÉCIMEN, ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION ET DE TRANSVASEMENT DE SPÉCIMENS*
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) TAKAHASHI, Toru, Tokyo 100-8322, JP  
XU, Jie, Tokyo 100-8322, JP  
TSUKII, Ken, Tokyo 100-8322, JP
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **G01N 1/12** (11) **2 299 254 A2**  
**G01N 1/16**

- (25) De (26) De  
(21) 10008884.8 (22) 26.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 28.08.2009 DE 102009039192
- (54) • *Vorrichtung zum Anbau an ein kabelgebundenes Unterwassergerät*  
• *Device for attachment to an underwater device attached to a cable*  
• *Dispositif de montage sur un appareil sous-marin relié par câble*
- (71) Optimare Sensorensysteme GmbH & Co. KG, Am Luneort 15a, 27572 Bremerhaven, DE
- (72) Sander, Hendrik, 27404 Eisdorf-Bockhorst, DE
- (74) Jabbusch, Matthias, et al, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE

**G01N 1/16** → (51) **G01N 1/12**

**G01N 1/31** → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01N 13/04** (11) **2 299 255 A2**  
**B01L 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10184812.5 (22) 25.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 06.08.2002 US 401432 P
- (54) • *Osmometrie an einem Tränenflüssigkeitsfilm*  
• *Tear film osmometry*  
• *Osmométrie de film lacrymal*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (72) Sullivan, Benjamin, San Diego, CA 92122, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 03728299.3 / 1 527 330

**G01N 15/00** → (51) **C07K 14/32**

**G01N 15/08** → (51) **B28B 17/00**

- (51) **G01N 15/14** (11) **2 299 256 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10178333.0 (22) 14.09.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 15.09.2000 US 233037 P  
08.11.2000 US 246793 P
- (54) • *Miniaturisierte Querstromvorrichtungen und -Verfahren*  
• *Microfabricated crossflow devices and methods*  
• *Dispositifs de flux transversal microfabriqués et procédés*
- (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 East California Boulevard, Pasadena, California 91125, US
- (72) Quake, Stephen R., San Marino, CA 91108, US  
Thorsen, Todd, Pasadena, CA 91104, US
- (74) Brunner, John Michael Owen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 01970932.8 / 1 334 347

**G01N 15/14** → (51) **A61D 19/00**

- (51) **G01N 21/03** (11) **2 299 257 A2**  
**B01L 3/00** **C12Q 1/68**
- (25) De (26) De  
(21) 10180859.0 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 06.05.2004 DE 102004022263
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Nachweis von molekularen Wechselwirkungen*  
• *Device and method for detecting molecular interactions*  
• *Dispositif et procédé pour détecter des interactions moléculaires*
- (71) Clondiag GmbH, Löbstedter Strasse 103-105, 07749 Jena, DE
- (72) DWORRAK, Alexandra, 07745, Jena, DE  
ELLINGER, Thomas, 07749 Jena, DE  
ERMANTRAUT, Eugen, 07745, Jena, DE  
SCHULZ, Torsten, 07749 Jena, DE  
ULLRICH, Thomas, 07745, Jena, DE  
KAISER, Thomas, 99441, Hohlstedt, DE  
BICKEL, Ralf, 07745, Jena, DE
- (74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (62) 10172432.6 / 2 256 478  
05739547.7 / 1 761 641

**G01N 21/07** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 21/25** (11) **2 299 258 A1**  
**H04M 1/725** **G06T 7/00**  
**G06T 7/40**
- (25) En (26) En  
(21) 10176227.6 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 11.09.2009 US 558442
- (54) • *Absorptionsmessungen unter Verwendung tragbarer elektronischer Vorrichtungen mit eingebauter Kamera*  
• *Absorbance measurements using portable electronic devices with built-in camera*  
• *Mesures d'absorbance utilisant des dispositifs électroniques portables avec caméra intégrée*
- (71) Dipl.Ing. Thonhauser GmbH, Salitergasse 26, 2380 Perchtoldsdorf, AT
- (72) Thonhauser, Christian, 1130 Vienna, AT

(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **G01N 21/35** (11) **2 299 259 A1**  
**G01N 33/50** **G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 09170329.8 (22) 15.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur In-vitro-Analyse von biologischen Zellen und/oder Mikroorganismen*

• *Method and Apparatus for In-Vitro-Analysis of Biological Cells and/or Microorganisms*

• *Procédé et appareil pour l'analyse in vitro de cellules biologiques et/ou de micro-organismes*

(71) TETEC Tissue Engineering Technologies AG, Aspenhastrasse 18, 72770 Reutlingen, DE

(72) Joseph, Heinz Walter, 79108 Freiburg, DE

(74) Westendorp | Sommer, Umlandstrasse 2, 80336 München, DE

**G01N 21/35** → (51) **A61B 5/087**

**G01N 21/49** → (51) **G01N 33/579**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 299 260 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10169918.9 (22) 16.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.09.2009 US 556707

(54) • *Dreidimensionale interferometrische Mikroskopie*

• *Three dimensional interferometric microscopy*

• *Microscopie interférométrique tridimensionnelle*

(71) Howard Hughes Medical Institute, 4000 Jones Bridge Road, Chevy Chase, MD 20815, US

(72) Hess, Harald F., Ashburn, VA 20147-2409, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

**G01N 21/64** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 21/76** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 21/82** → (51) **G01N 33/579**

**G01N 21/88** → (51) **G01B 11/255**

(51) **G01N 27/02** (11) **2 299 261 A1**  
**F24C 7/08**

(25) En (26) En  
(21) 09011896.9 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Nahrungssonde und Verfahren zur Erkennung der Nahrungsart und Überwachung des Kochprozesses von Nahrungsmitteln*

• *A food probe and a method for recognising the type of a food and monitoring a cooking process of a food stuff*

• *Sonde alimentaire et procédé de reconnaissance du type d'aliment et surveillance d'un procédé de cuisson et aliment*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Erbe, Sebastian, 99817 Eisenach, DE Ruther, Florian, 91628 Steinsfeld, DE

(74) Hochmuth, Jürgen, Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, 90327 Nürnberg, DE

**G01N 27/30** → (51) **C12Q 1/00**

**G01N 27/327** → (51) **C12Q 1/00**

**G01N 27/403** → (51) **A61M 1/36**

**G01N 27/62** → (51) **H01J 49/42**

(51) **G01N 29/04** (11) **2 299 262 A1**  
**G01N 29/24** **G01N 29/44**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773431.3 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061844 29.06.2009

(87) WO 2010/001853 2010/01 07.01.2010

(30) 04.07.2008 JP 2008176339

(54) • *3D-ULTRASCHALLGERÄT*

• *3D ULTRASONOGRAPHIC DEVICE*

• *DISPOSITIF D'ÉCHOGRAPHIE EN 3D*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) MATSUMOTO, Shin, Minato-Ku Tokyo 105-8001, JP

(74) IKEDA, Takahiro, Minato-Ku Tokyo 105-8001, JP

KARASAWA, Hirokazu, Minato-Ku Tokyo 105-8001, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**G01N 29/24** → (51) **G01N 29/04**

**G01N 29/44** → (51) **G01N 29/04**

(51) **G01N 31/22** (11) **2 299 263 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10175118.8 (22) 02.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 11.09.2009 DE 102009040979

(54) • *Verfahren zur Überprüfung eines Sterilisationsprozesses und Sterilisationsvorrichtung*

• *Method for testing a sterilisation process and sterilisation device*

• *Procédé de contrôle d'un processus de stérilisation et dispositif de stérilisation*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Stammel, Volker, 93049 Regensburg, DE

(74) Sobiech, Bernd, 93059 Regensburg, DE

(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **G01N 33/00** (11) **2 299 264 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10009828.4 (22) 17.09.2010

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

BA ME RS

(30) 18.09.2009 DE 102009041831  
05.02.2010 DE 102010006901

(54) • *Vorrichtung zur Bestimmung eines Gasanteiles in einem Gasgemisch*

• *Device for measuring a gas content in a gas mixture*

• *Dispositif destiné à la détermination d'une teneur en gaz dans un mélange de gaz*

(71) Firma DIL0 Armaturen und Anlagen GbmH, Frundsbergstrasse 36, 87727 Babenhausen, DE

(72) Marz, Philipp, D-87755 Kirchhaslach, DE

(74) Schulz, Manfred, et al. Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

**G01N 33/38** → (51) **B28B 17/00**

(51) **G01N 33/48** (11) **2 299 265 A1**  
**A61K 31/00** **A61K 38/00**  
**A61K 51/00** **A61M 36/14**  
**A61F 13/00** **A61F 2/00**  
**A01N 61/00** **A01N 37/18**

(25) En (26) En

(21) 10184998.2 (22) 13.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 13.11.2001 US 338037 P

(54) • *Krebsausrottungsprogramm*

• *Cancer eradication program*

• *Programme d'éradication du cancer*

(71) Signe BioPharma Inc., 1717 W Walnut Hill Lane, Suite 104, Irving TX 75038, US

(72) Sirbasku, David A., Flower Mound, TX 75028, US

(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(62) 02780675.1 / 1 530 720

**G01N 33/48** → (51) **C07K 14/32**

**G01N 33/48** → (51) **G01N 33/579**

**G01N 33/483** → (51) **B01L 3/00**

**G01N 33/487** → (51) **A61M 1/36**

**G01N 33/49** → (51) **C07K 16/00**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 299 266 A1**  
**G01N 33/574**

(25) En (26) En

(21) 10011639.1 (22) 16.12.2004

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

(30) 19.12.2003 US 531091 P

(54) • *Verfahren und Materialien zur Beurteilung von Prostatakrebstherapien*

• *Methods and materials for assessing prostate cancer therapies*

• *Procédés et matériels pour évaluer les thérapies du cancer de la prostate*

(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US

(72) Sawyers, Charles L., Los Angeles, CA 90049, US

Chen, Charlie D., Los Angeles, CA 90066, US

Welsbie, Derek, Northridge, CA 91325, US

(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (62) 04814409.1 / 1 709 193
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 299 267 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10176130.2 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(27) 14.11.2006 PCT/EP2006/068457  
(30) 16.11.2005 US 737410 P  
(54) • *Biomarker zur Anti-NogoA-Antikörperbe-*  
*handlung bei Rückenmarksverletzung*  
• *Biomarkers for anti-NogoA antibody treat-*  
*ment in spinal cord injury*  
• *Biomarqueurs pour un traitement par des*  
*anticorps anti-NogoA de lésions de la*  
*moelle épinière*  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
The University of Zurich, Rämistrasse 71,  
8006 Zürich, CH  
(72) Kinnunen, Anu, 79117 Freiburg, DE  
Schwab, Martin E., 8057 Zürich, CH  
Montani, M. Laura, 8046 Zürich, CH  
Dimou, Leda, 80336 München, DE  
Mir, Anis Khusro, 68870 Bartenheim, FR  
Schnell, Lisa, 8001 Zürich, CH  
(74) Rouquayrol, Céline Hélène, Novartis Pharma  
AG Patent Department, 4002 Basel, CH  
(62) 06829992.4 / 1 952 147
- G01N 33/50** → (51) **C07K 14/705**
- G01N 33/50** → (51) **C12N 15/12**
- G01N 33/50** → (51) **G01N 21/35**
- G01N 33/50** → (51) **G01N 33/531**
- (51) **G01N 33/53** (11) **2 299 268 A2**  
**G01N 33/574** **G01N 33/577**  
**A61B 5/055** **A61K 49/16**  
**C12Q 1/68**  
(25) En (26) En  
(21) 10011681.3 (22) 03.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 03.07.2002 US 393982 P  
(54) • *Verfahren und Zusammenstellungen zur*  
*Diagnose eines Leberzellenkarzinoms*  
• *Methods and compositions for diagnosing*  
*hepatocellular carcinoma*  
• *Procédés et compositions permettant de*  
*diagnostiquer le carcinome hépatocellulaire*  
(71) ILLUMIGEN BIOSCIENCES INC., 65 Hayden  
Avenue, Lexington MA 02421, US  
University Of Washington, 4311 11th Avenue  
NE, Suite 600, Seattle WA 98105-4608, US  
(72) Katze, Michael, Seattle, WA 98119, US  
Bumgarner, Roger, Seattle, WA 98119, US  
Smit, Mariya, Seattle, WA 98119, US  
Rosenberg, Gary, Seattle, WA 98119, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE  
(62) 03763113.2 / 1 540 342
- G01N 33/53** → (51) **C07K 16/00**
- G01N 33/53** → (51) **C12N 15/12**
- G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/68**
- (51) **G01N 33/531** (11) **2 299 269 A1**  
**G01N 33/50**  
(25) En (26) En  
(21) 10012459.3 (22) 01.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 02.06.2000 US 208485 P  
31.05.2001 US 870018  
(54) • *Proteinbruchstückergänzungstests basie-*  
*rend auf beta-Lactamase*  
• *Protein fragment complementation assay*  
*based on beta-lactamase*  
• *Essai de complementation de fragments de*  
*protéine à base de beta-lactamase*  
(71) Odyssey Thera, Inc., 4550 Norris Canyon  
Road, Suite 140, San Ramon, CA 94583, US  
(72) Michnik, Stephen, W., Montreal, Quebec H3C  
2M2, CA  
Galarneau, Andre, Ste. Julie, Quebec J04  
2S0, CA  
(74) Schüssler, Andrea, Truderinger Strasse 246,  
81825 München, DE  
(62) 01983266.6 / 1 305 627
- (51) **G01N 33/531** (11) **2 299 270 A1**  
**G01N 33/543** **G01N 33/553**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09797785.4 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/061214 19.06.2009  
(87) WO 2010/007857 2010/03 21.01.2010  
(30) 14.07.2008 JP 2008182728  
(54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON*  
*MIKROPARTIKELN MIT DARAN GEBUN-*  
*DENEN REAKTIVEN SUBSTANZEN UND*  
*REAGENS MIT DIESEN MIKROPARTIKELN*  
• *METHOD FOR STABILIZING MICROPAR-*  
*TICLES HAVING REACTIVE SUBSTANCE*  
*BOUND THERETO, AND REAGENT CON-*  
*TAINING THE MICROPARTICLES*  
• *PROCÉDÉ POUR STABILISER DES*  
*MICROPARTICULES COMPORTANT UNE*  
*SUBSTANCE RÉACTIVE LIÉE À CELLES-CI,*  
*ET RÉACTIF COMPRENANT LES MICRO-*  
*PARTICULES*  
(71) Alfresa Pharma Corporation, 2-9, Kokumachi  
2-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-  
8575, JP  
(72) TANAKA, Mutsumi, Ibaraki-shi Osaka 567-  
0806, JP  
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent & Trademark  
Attorneys Jasminweg 9, D-14052 Berlin, DE
- G01N 33/543** → (51) **G01N 33/531**
- G01N 33/553** → (51) **G01N 33/531**
- G01N 33/554** → (51) **C07K 14/00**
- (51) **G01N 33/566** (11) **2 299 271 A2**  
**C07K 5/00** **A23L 1/48**  
(25) En (26) En  
(21) 10012901.4 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(27) 08.11.2006 EP 09007706  
(30) 09.11.2005 JP 2005325300  
22.11.2005 US 738562 P  
07.07.2006 JP 2006188458  
20.07.2006 US 807831 P  
(54) • *Kokumi-Verleihungsmittel*  
• *Kokumi-impacting agent*  
• *Agent de distribution de Kokumi*  
(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome  
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
(72) Ohsu, Takeaki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-  
8681, JP  
Takeshita, Sen, Kawasaki-shi Kanagawa 210-  
8681, JP
- Eto, Yuzuru, Kawasaki-shi Kanagawa 210-  
8681, JP  
Amino, Yusuke, Kawasaki-shi Kanagawa  
210-8681, JP  
Miyamura, Naohiro, Kawasaki-shi Kanagawa  
210-8681, JP  
Yamanaka, Tomohiko, Kawasaki-shi Kana-  
gawa 210-8681, JP  
Nagasaki, Hiroaki, Kawasaki-shi Kanagawa  
210-8681, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-  
strasse 54, 80538 München, DE  
(62) 09007706.6 / 2 175 273  
06823396.4 / 1 946 110
- G01N 33/566** → (51) **C07K 14/00**
- G01N 33/569** → (51) **C07K 14/08**
- G01N 33/569** → (51) **C12N 15/09**
- G01N 33/573** → (51) **C12N 15/53**
- (51) **G01N 33/574** (11) **2 299 272 A2**  
**A61K 31/198** **A61P 35/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10012117.7 (22) 13.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(30) 13.11.1998 US 192206  
(54) • *N-terminal verkürztes HER-2/NEU-Protein*  
*als ein Krebsprognoseindikator*  
• *N-terminally truncated HER-2/NEU protein*  
*as a cancerprognostic indicator*  
• *Protéine HER-2/NEU tronquée N-terminal*  
*en tant qu'indicateur de pronostic de*  
*cancer*  
(71) OREGON HEALTH SCIENCES UNIVERSITY,  
3181 S.W. Sam Jackson Park Road, Port-  
land, OR 97201, US  
(72) Clinton, Gail M., Wimberley, Texas 78676,  
US  
(74) Wittop Koning, Tom Hugo, et al, Zacco  
Netherlands B.V. Postbus 75683, 1070 AR  
Amsterdam, NL  
(62) 09166038.1 / 2 147 978  
99958981.5 / 1 131 461
- G01N 33/574** → (51) **A61K 31/497**
- G01N 33/574** → (51) **C12N 15/00**
- G01N 33/574** → (51) **G01N 33/50**
- G01N 33/574** → (51) **G01N 33/53**
- G01N 33/574** → (51) **G01N 33/68**
- G01N 33/576** → (51) **C07K 14/08**
- G01N 33/577** → (51) **G01N 33/53**
- (51) **G01N 33/579** (11) **2 299 273 A1**  
**G01N 21/49** **G01N 21/82**  
**G01N 33/48**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09758399.1 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/060282 04.06.2009  
(87) WO 2009/148132 2009/50 10.12.2009  
(30) 05.06.2008 JP 2008148600  
(54) • *VERFAHREN, KIT UND VORRICHTUNG*  
*ZUM TESTEN EINES PHYSIOLOGISCH*  
*AKTIVEN STOFFS BIOLOGISCHEN*  
*URSPRUNGS*

- *METHOD OF ASSAYING PHYSIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCE OF BIOLOGICAL ORIGIN. KIT FOR ASSAYING PHYSIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCE OF BIOLOGICAL ORIGIN AND APPARATUS FOR ASSAYING PHYSIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCE OF BIOLOGICAL ORIGIN*
- *PROCÉDÉ D'ANALYSE D'UNE SUBSTANCE PHYSIOLOGIQUEMENT ACTIVE D'ORIGINE BIOLOGIQUE, KIT D'ANALYSE D'UNE SUBSTANCE PHYSIOLOGIQUEMENT ACTIVE D'ORIGINE BIOLOGIQUE ET APPAREIL D'ANALYSE D'UNE SUBSTANCE PHYSIOLOGIQUEMENT ACTIVE D'ORIGINE BIOLOGIQUE*

- (71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP  
 (72) YABUSAKI, Katsumi, Shizuoka 431-2103, JP  
 (74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 299 274 A1**  
**G01N 33/574**

- (25) En (26) En  
 (21) 10012418.9 (22) 07.03.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 07.03.2002 GB 0205394  
 03.04.2002 GB 0207746  
 03.12.2002 GB 0228195  
 (54) • *SCD Fingerabdrücke*  
 • *SCD fingerprints*  
 • *Empreintes SCD*  
 (71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB  
 Cambridge Enterprise Ltd., The Old Schools Trinity Lane, Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB  
 (72) Woolfson, Adrian, Newnham Cambridge CB3 9HZ, GB  
 Hales, C. N., Cambridge CB2 2QR, GB  
 Milstein, Cesar, deceased, GB  
 (74) Richards, William John, et al, Bryer, Shelley, John Amor Greenwood LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB  
 (62) 03715080.2 / 1 481 249

(51) **G01N 33/68** (11) **2 299 275 A2**  
**G01N 33/574**

- (25) En (26) En  
 (21) 10181283.2 (22) 29.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (30) 30.07.2004 US 592803 P  
 30.07.2004 US 592804 P  
 30.07.2004 US 592823 P  
 30.07.2004 US 592824 P  
 30.07.2004 US 592825 P  
 (54) • *Klassifizierung des Gehalts an onkofetalem Fibronektin zur Indikation von Krankheiten und anderen Zuständen*  
 • *Classification of the oncofetal fibronectin level for the indication of diseases and other conditions*  
 • *Classification de la teneur en fibronectine oncofoetale pour l'indication des maladies et autres conditions*

- (71) ADEZA BIOMEDICAL CORPORATION, 1240 Eiko Drive, Sunnyvale, CA 94089, US  
 (72) Hussa, Robert, Sunnyvale, CA 94089, US  
 Fischer-Colbrrie, Mark, Cupertino, CA 95014, US  
 Lapointe, Jerome, Oakland, CA 94611, US  
 Hickok, Durlin, Seattle, WA 98112, US  
 Shorter, Simon, Lake Forest, IL 60045, US

- Senyei, Andrew, La Jolla, CA 92037, US  
 (74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
 (62) 05810341.7 / 1 778 874

**G01N 33/68** → (51) **G01N 21/35**

- (51) **G01N 35/00** (11) **2 299 276 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10176807.5 (22) 15.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 16.09.2009 JP 2009214489  
 (54) • *Probenverarbeitungsrichtung und Probenverarbeitungsverfahren*  
 • *Sample processing apparatus and sample processing method*  
 • *Appareil de traitement d'échantillons et procédé de traitement d'échantillons*  
 (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP  
 (72) Kitagawa, Nobuhiro, Hyogo 651-0073, JP  
 Okubo, Koichi, Hyogo 651-0073, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 299 277 A1**

- (25) En (26) En  
 (21) 09170598.8 (22) 17.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (54) • *Analysesystem zur Analyse biologischer Proben, Verfahren und Computerprogrammprodukt*  
 • *Analysis system for analysing biological samples, methods and computer program product*  
 • *Système d'analyse pour analyser des échantillons biologiques, procédés et produit de programme informatique*  
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
 (84) DE  
 (72) Van Allmen, Bernhard, 5707 Seengen, CH  
 Steimle, Anton, 8630 Rütli, CH  
 (74) Richardt Patentanwälte, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

**G01N 35/00** → (51) **G01N 35/02**

(51) **G01N 35/02** (11) **2 299 278 A2**  
**G01N 35/04**

- (25) En (26) En  
 (21) 10176804.2 (22) 15.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 16.09.2009 JP 2009214489  
 25.09.2009 JP 2009221210  
 30.09.2009 JP 2009228311  
 (54) • *Regaltransporteinrichtung*  
 • *Rack transporting apparatus*  
 • *Appareil de transport de supports de tubes d'analyse*

- (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP  
 (72) Kitagawa, Nobuhiro, Hyogo 651-0073, JP  
 Takai, Kei, Hyogo 651-0073, JP  
 Tatsutani, Hiroo, Hyogo 651-0073, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/02** (11) **2 299 279 A2**  
**G01N 35/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 10176805.9 (22) 15.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 17.09.2009 JP 2009215900  
 (54) • *Probenverarbeitungsrichtung und Probenregaltransportverfahren*  
 • *Sample processing apparatus and sample rack transporting method*  
 • *Appareil de traitement d'échantillons et procédé de traitement de portoir d'échantillons*  
 (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP  
 (72) Yamato, Takashi, Hyogo 651-0073, JP  
 Koike, Hiroki, Hyogo 651-0073, JP  
 Kurono, Hiroshi, Hyogo 651-0073, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/02** (11) **2 299 280 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 10176806.7 (22) 15.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 17.09.2009 JP 2009215900  
 29.09.2009 JP 2009225605  
 (54) • *Probenverarbeitungsrichtung und Probenregaltransportverfahren*  
 • *Sample processing apparatus and sample rack transporting method*  
 • *Appareil de traitement d'échantillons et procédé de traitement de portoir d'échantillons*  
 (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP  
 (72) Yamato, Takashi, Hyogo 651-0073, JP  
 Kurono, Hiroshi, Hyogo 651-0073, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/04** (11) **2 299 281 A2**

- (25) En (26) En  
 (21) 10176808.3 (22) 15.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 16.09.2009 JP 2009214489  
 25.09.2009 JP 2009221210  
 30.09.2009 JP 2009228312  
 (54) • *Regalsammeleinheit und Probenverarbeitungsrichtung*  
 • *Rack collecting unit and sample processing apparatus*  
 • *Unité de collecte de portoir et appareil de traitement d'échantillons*  
 (71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP  
 (72) Kitagawa, Nobuhiro, Hyogo 651-0073, JP

Ohmae, Yuichiro, Hyogo 651-0073, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 35/04** (11) **2 299 282 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10176809.1 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 JP 2009214489  
25.09.2009 JP 2009221210

(54) • *Probenverarbeitungsvorrichtung, Proben-  
ransportvorrichtung und Probenregaltran-  
sportverfahren*  
• *Sample processing apparatus, sample  
transporting device, and sample rack  
transporting method*  
• *Appareil de traitement d'échantillons, dis-  
positif de transport d'échantillons et pro-  
cédé de transport de portoir d'échantillons*  
(71) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-  
Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi,  
Hyogo 651-0073, JP  
(72) Takai, Kei, Hyogo 651-0073, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G01N 35/08** → (51) **B01F 13/00**

**G01N 35/10** → (51) **G01N 1/00**

(51) **G01R 15/12** (11) **2 299 283 A1**  
**G08C 17/02** **G08C 23/04**  
**H04Q 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10169871.0 (22) 16.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 US 563004  
(54) • *Digitaler Multimesser mit Remote-Anzeige  
mit automatischer Kommunikationsanbin-  
dung*  
• *Digital multimeter having remote display  
with automatic communication binding*  
• *Multimètre numérique disposant d'un affi-  
chage distant avec une liaison de commu-  
nication automatique*  
(71) Fluke Corporation, 6920 Seaway Blvd.,  
Everett, WA 98203, US  
(72) Hudson, Jeffrey C, Snohomish, WA 98296,  
US  
Wetzel, Nathaniel J, Seattle, WA 98133, US  
Vetter, Glen Howard, Stanwood, WA 98292,  
US  
(74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Gold-  
ings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW,  
GB

**G01R 19/25** → (51) **A61B 5/0428**

(51) **G01R 27/26** (11) **2 299 284 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09170649.9 (22) 18.09.2009  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(54) • *Verfahren, Kapazitätsmesser, und Compu-  
terprogrammprodukt zur verbesserten  
Kapazitätsmessung*  
• *Method, capacitance meter, and computer  
program product for improved capacitance  
measurement*

• *Procédé, capacimètre, et produit de pro-  
gramme informatique pour améliorer la  
mesure de la capacité*  
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,  
8050 Zürich, CH  
(72) Brodin, Alf, 776 30, Hedemora, SE  
Lissmats, Jon, 784 41, Borlänge, SE  
Svedlund, Jerry, 776 36, Hedemora, SE  
Fröjd, Hans Olof, 805 98, Gävle, SE  
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property  
Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås,  
SE

(51) **G01R 27/26** (11) **2 299 285 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09170653.1 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Kapazitätsmesser, Verfahren, und Compu-  
terprogrammprodukt zur verbesserten  
Kapazitätsmessung*  
• *Capacitance meter, method, and computer  
program product for improved capacitance  
measurement*  
• *Capacimètre, procédé, et produit de pro-  
gramme informatique pour améliorer la  
mesure de la capacité*  
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,  
8050 Zürich, CH  
(72) Fröjd, Hans Olof, 805 98, Gävle, SE  
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property  
Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås,  
SE

**G01R 31/00** → (51) **G01S 1/68**

**G01R 31/02** → (51) **H01B 7/32**

**G01R 33/12** → (51) **F03D 9/00**

(51) **G01R 33/563** (11) **2 299 286 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10161372.7 (22) 28.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS  
(30) 18.09.2009 JP 2009216890  
(54) • *MRI mit arteriellem Spinlabeling*  
• *MRI involving arterial spin labeling*  
• *IRM avec marquage des spins artériels*  
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385  
Shimoisigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-  
8550, JP  
(72) Miyazaki, Mitsue, Tochigi-Ken 324-8550, JP  
Kuhara, Shigehide, Tochigi-Ken 324-8550,  
JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

(51) **G01S 1/00** (11) **2 299 287 A1**  
**G01S 19/20**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10176028.8 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 10.09.2009 FR 0904328  
(54) • *Hybrides System zur Berechnung der  
Position und zur Überwachung der Integ-  
rität*

• *Hybrid system and apparatus for calculat-  
ing the position and monitoring the  
integrity*  
• *Système hybride et dispositif de calcul  
d'une position et de surveillance de son  
intégrité*  
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur  
Seine, FR  
(72) Coataniec, Jacques, 26120 Fauconnières,  
FR  
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France  
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "   
Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117  
Arcueil Cedex, FR

(51) **G01S 1/68** (11) **2 299 288 A1**  
**G01S 5/02** **G08B 21/04**  
**G01R 31/00** **G01V 3/08**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10176599.8 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 15.09.2009 FR 0956333  
(54) • *Verfahren und System zur Lokalisierung  
einer Person, Aufzeichnungsträger für die-  
ses Verfahren*  
• *Method and system for locating a person,  
recording medium for this method*  
• *Procédé et système de localisation d'une  
personne, support d'enregistrement pour  
ce procédé*  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux  
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) Favre-Reguillon, François, 38320 Eybens, FR  
Blanpain, Roland, 38380 Entre-Deux-Guiers,  
FR  
Vial, Franck, 38850 Paladru, FR  
(74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 324, rue  
Garibaldi, 69007 Lyon, FR

(51) **G01S 1/68** (11) **2 299 289 A1**  
**G01S 5/02** **G08B 21/04**  
**G01R 31/00** **G01V 3/08**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10176601.2 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 15.09.2009 FR 0956341  
(54) • *Verfahren und System zur Bestimmung der  
Aktivität einer Person, Aufzeichnungsträger  
für dieses Verfahren*  
• *Method and system for determining the  
activity of a person, recording medium for  
this method*  
• *Procédé et système de détermination de  
l'activité d'une personne, support d'enre-  
gistrement pour ce procédé*  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux  
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D"  
25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) Favre-Reguillon, François, 38320 Eybens, FR  
Blanpain, Roland, 38380 Entre-Deux-Guiers,  
FR  
Vial, Franck, 38850 Paladru, FR  
(74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 324, rue  
Garibaldi, 69007 Lyon, FR

**G01S 5/00** → (51) **G06F 17/30**

**G01S 5/02** → (51) **G01S 1/68**

(51) **G01S 5/14** (11) **2 299 290 A2**  
(25) En (26) En

(21) 10008849.1 (22) 25.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 16.09.2009 JP 2009214030

- (54) • *Bestimmungssystem für Lokalisierungsverfahrenskombination*
- *Determining system for localization methods combination*
- *Système de détermination pour combinaison de procédés de localisation*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Hara, Yoshitaka, Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**G01S 11/12 → (51) G01C 3/00**

(51) **G01S 13/10** (11) **2 299 291 A1**  
**G01S 13/18** **G01S 13/58**  
**G01S 13/93**

(25) En (26) En

(21) 10163929.2 (22) 25.07.2008

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

(30) 27.07.2007 JP 2007196683

- (54) • *Pulsradargerät*
- *Pulse radar apparatus*
- *Appareil radar à impulsions*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) Takahashi, Yoshihiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

Kita, Yasushi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
Minami, Yoshiaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

Ogawa, Masaru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 08788931.7 / 2 188 647

**G01S 13/18 → (51) G01S 13/10**

**G01S 13/58 → (51) G01S 13/10**

**G01S 13/93 → (51) G01S 13/10**

(51) **G01S 15/89** (11) **2 299 292 A1**  
**G01F 23/296**

(25) En (26) En

(21) 10275096.5 (22) 15.09.2010

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

BA ME RS

(30) 15.09.2009 GB 0916162

- (54) • *Scanning-Vorrichtung und -Verfahren*
- *Scanning apparatus and method*
- *Appareil et procédé de balayage*

(71) OceanScan Limited, Denmore Road Bridge of Don, Aberdeen AB23 8JW, GB

(72) McKenzie, Graham, Aberdeen, Aberdeenshire AB24 3HX, GB

Sandilands, Donald, Peterhead, Aberdeenshire AB42 0LJ, GB

Auld, Robert, Aberdeen, Aberdeenshire AB21 0WW, GB

Monteiro, Manel, 2765-392 Monte Estorie, PT

Svet, Victor, Moscow 117312, RU

Beykov, Sergey, Moscow, RU

(74) Crosby, Wendy Agnes, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**G01S 17/42 → (51) G01B 9/02**

**G01S 17/66 → (51) G01B 9/02**

(51) **G01S 19/20** (11) **2 299 293 A1**  
**G07B 15/00**

(25) En (26) En

(21) 10075747.5 (22) 19.06.2008

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

(30) 22.06.2007 US 767210

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verwendung bei der Ortsbestimmung*
- *An apparatus and method for use in location determination*
- *Dispositif et procédé pour déterminer une position*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Scales, James, Hurst Berkshire RG10 ODS, GB

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 08773521.3 / 2 168 099

**G01S 19/20 → (51) G01S 1/00**

(51) **G01S 19/42** (11) **2 299 294 A1**

(25) De (26) De

(21) 10169762.1 (22) 16.07.2010

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

BA ME RS

(30) 29.07.2009 DE 102009028073

- (54) • *Zeitversetzte Positionsbestimmung*
- *Delayed positioning*
- *Détermination de la position ultérieure*

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

(72) May, Thomas, 38302 Wolfenbuettel, DE

Walossek, Erik, 30655 Hannover, DE

Jakoblew, Sascha, 31141 Hildesheim, DE

(51) **G01T 3/00** (11) **2 299 295 A1**

(25) En (26) En

(21) 09170727.3 (22) 18.09.2009

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

- (54) • *Neutronenmultiplizitätszählung*
- *Neutron multiplicity counting*
- *Décompte de la multiplicité de neutrons*

(71) The European Atomic Energy Community (EURATOM), represented by the European Commission, 200, rue de la Loi, 1049 Brussels, BE

(72) Holzleitner, Ludwig, I-21023 Malgesso, IT

Swinhoe, Martyn T., Los Alamos, NM 87545, US

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

(51) **G01V 1/38** (11) **2 299 296 A1**

(25) En (26) En

(21) 10175322.6 (22) 03.09.2010

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

BA ME RS

(30) 14.09.2009 US 584966

- (54) • *Verfahren zur Kombination von Signalen aus Druck- und Teilchenbewegungssensoren in marinen seismischen Streamern*
- *Method for Combining Signals of Pressure and Particle Motion Sensors in Marine Seismic Streamers*
- *Procédé de combinaison de signaux de pression et capteurs de mouvement de particules dans des flûtes sismiques marines*

(71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO

(72) Day, Anthony James, 3023 Drammen, NO Klüver, Tilmann, Sande, NO

(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower, 20 Primrose Street London EC2A 2ES, GB

**G01V 3/08 → (51) G01S 1/68**

(51) **G02B 1/04** (11) **2 299 297 A1**  
**C08G 63/189** **C08G 63/672**

(25) Ja (26) En

(21) 09794409.4 (22) 06.07.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/062311 06.07.2009

(87) WO 2010/004965 2010/02 14.01.2010

(30) 07.07.2008 JP 2008176537

12.09.2008 JP 2008234734

- (54) • *OPTISCHE LINSE*
- *OPTICAL LENS*
- *LENTILLE OPTIQUE*

(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP

(72) HIROKANE, Takeshi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP

KATO, Nobuyuki, Tokyo 125-0051, JP

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

**G02B 3/00 → (51) C03B 23/025**

(51) **G02B 5/20** (11) **2 299 298 A1**  
**G02F 1/1335** **G02F 1/1339**

(25) Ja (26) En

(21) 09797747.4 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/057271 09.04.2009

(87) WO 2010/007819 2010/03 21.01.2010

(30) 15.07.2008 JP 2008183637

- (54) • *FARBFILTERSUBSTRAT UND FLÜSSIG-KRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
- *COLOR FILTER SUBSTRATE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
- *SUBSTRAT DE FILTRE COLORÉ ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) KOHARA, Yasuhiro, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

SAKATA, Tohru, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

NISHIUCHI, Makoto, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G02B 5/22 → (51) C09B 67/02**

**G02B 5/23** → (51) **G02F 1/01**

(51) **G02B 5/30** (11) **2 299 299 A1**  
**C23C 14/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794503.4 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) JP 2009/062550 09.07.2009  
(87) WO 2010/005059 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 JP 2008180448  
(54) • **DRAHTGITTERPOLARISIERER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESES POLARISIERERS**  
• **WIRE GRID TYPE POLARIZER, AND METHOD FOR MANUFACTURING THE POLARIZER**  
• **POLARISATEUR DE TYPE GRILLE DE FILS, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU POLARISATEUR**

(71) Asahi Glass Company Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP  
(72) KAIDA, Yuriko, Tokyo 100-8405, JP SAKAMOTO, Hiroshi, Tokyo 100-8405, JP MIYAGI, Takahira, Tokyo 100-8405, JP TAKAYAMA, Kosuke, Tokyo 100-8405, JP SAKURAI, Hiromi, Tokyo 100-8405, JP SHIDOJI, Eiji, Tokyo 100-8405, JP  
(74) Perrey, Ralf, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

---

(51) **G02B 6/00** (11) **2 299 300 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10008195.9 (22) 05.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 17.09.2009 JP 2009215547  
(54) • **Lichtleiter, Lichtquellenvorrichtung und Lesevorrichtung**  
• **Light guide, light source apparatus, and reading apparatus**  
• **Guide lumineux, appareil de source lumineuse et appareil de lecture**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Nomoto, Koya, Kuki-shi, Saitama, JP Kuribara, Nobuaki, Kuki-shi, Saitama, JP Kunishima, Kazuhito, Kuki-shi, Saitama, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

---

(51) **G02B 6/00** (11) **2 299 301 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10173784.9 (22) 24.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 26.08.2009 KR 20090079030  
(54) • **Rückbeleuchtungseinheit und Anzeigevorrichtung damit**  
• **Backlight unit and display device using the same**  
• **Unité de rétroéclairage et dispositif d'affichage l'utilisant**

(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR  
(72) KIM, Bang Gun, 100-714, Seoul, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02B 6/028** (11) **2 299 302 A1**  
**G02B 6/036**

(25) En (26) En  
(21) 10175717.7 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.09.2009 FR 0904305  
11.09.2009 US 241592 P  
(54) • **Optische Multimodefaser mit verbesserten Krümmungsverlusten**  
• **Multimode optical fibre having improved bending losses**  
• **Fibre optique multimode ayant des pertes par courbure améliorées**

(71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL  
(72) Molin, Denis, 91210 Draveil, FR Sillard, Pierre, 78150 Le Chesnay, FR  
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

---

(51) **G02B 6/028** (11) **2 299 303 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10176645.9 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 17.09.2009 FR 0904447  
18.09.2009 US 243626 P  
(54) • **Multimodefaser mit niedrigen Biegeverlusten**  
• **Multimode optical fibre with reduced bending loss**  
• **Fibre optique multimode à pertes de courbure réduites**

(71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL  
(72) Molin, Denis, 91210, Draveil, FR Sillard, Pierre, 78150, Le Chesnay, FR Lumineau, Yves, 95220, Herblay, FR  
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

**G02B 6/036** → (51) **G02B 6/028**

**G02B 6/12** → (51) **G02B 6/122**

(51) **G02B 6/122** (11) **2 299 304 A1**  
**G02B 6/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 09766654.9 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060961 16.06.2009  
(87) WO 2009/154206 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 JP 2008161882  
23.02.2009 JP 2009039821  
27.03.2009 JP 2009080298  
16.04.2009 JP 2009099622  
(54) • **FOLIE FÜR LICHTWELLENLEITER, FOLIE FÜR LAMINIERTEN LICHTWELLENLEITER, LICHTWELLENLEITER, LICHTWELLENLEITERANORDNUNG, OPTISCHE VERDRAHTUNG, OPTISCHE/ELEKTRISCHE HYBRIDPLATINE SOWIE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG**  
• **FILM FOR OPTICAL WAVEGUIDE, FILM FOR LAMINATED OPTICAL WAVEGUIDE, OPTICAL WAVEGUIDE, OPTICAL WAVEGUIDE ASSEMBLY, OPTICAL WIRING, OPTICAL/ELECTRICAL HYBRID BOARD, AND ELECTRONIC DEVICE**

• **FILM POUR GUIDE D'ONDE OPTIQUE, FILM POUR GUIDE D'ONDE OPTIQUE STRATIFIÉ, GUIDE D'ONDE OPTIQUE, ASSEMBLAGE DE GUIDE D'ONDE OPTIQUE, CÂBLAGE OPTIQUE, CARTE HYBRIDE OPTIQUE/ÉLECTRIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE**

(71) Sumitomo Bakelite Company Limited, 5-8 Higashi-shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP  
(72) TERADA Shinsuke, Tokyo 140-0002, JP CHOKI Koji, Tokyo 140-0002, JP  
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **G02B 6/24** (11) **2 299 305 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09762506.5 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060612 10.06.2009  
(87) WO 2009/151076 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 JP 2008155993  
13.06.2008 JP 2008156024  
(54) • **VERBINDUNGSVERFAHREN, VERBINDUNGSWERKZEUG UND VERBINDUNGSLEHRE FÜR GLASFASER**  
• **CONNECTION METHOD, CONNECTION TOOL, AND CONNECTION JIG FOR OPTICAL FIBER**  
• **PROCÉDÉ DE CONNEXION, OUTIL DE CONNEXION ET GABARIT DE CONNEXION POUR FIBRE OPTIQUE**

(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP  
(72) SAITO Daigo, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP TAKIZAWA Kazuhiro, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP FURUKAWA Hiroshi, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP TAN Serin Khee Yen, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP NGO Quang Minh, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**G02B 6/26** → (51) **G01B 11/16**

**G02B 6/44** → (51) **H01B 7/32**

(51) **G02B 13/04** (11) **2 299 306 A1**  
**G02B 13/18**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773291.1 (22) 15.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060851 15.06.2009  
(87) WO 2010/001713 2010/01 07.01.2010  
(30) 30.06.2008 JP 2008170605  
(54) • **OPTISCHES WEITWINKELSYSTEM UND BILDGEBUNGSVORRICHTUNG**  
• **WIDE-ANGLE OPTICAL SYSTEM, AND IMAGING DEVICE**  
• **SYSTÈME OPTIQUE GRAND ANGLE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE**

(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP  
(72) JIN Makoto, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP MATSUSAKA Keiji, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP NAKATANI Toru, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G02B 13/18** → (51) **G02B 13/04**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 299 307 A2**  
**G02B 21/32** **G02B 21/34**  
**G02B 27/64** **H04N 5/232**  
**G02B 21/26** **G02B 21/36**

(25) En (26) En  
(21) 10180715.4 (22) 05.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 03.11.2000 US 245971 P

(54) • *Zytologische Abbildungsmethode*  
• *Cytological imaging method*  
• *Méthode d'imagerie cytologique*

(71) CYTYC CORPORATION, 85 Swansen Road,  
Boxborough, MA 01719, US

(72) Ostgaard, Kevin, Marion, NC 28752, US  
Predmore, Kevin, Heath, OH 43056, US  
Wilson, Mark, Columbus, OH 43214, US  
Greene, Howard, E Worthington, OH 43085,  
US

Geiselman, Theodore S, Bolton, MA 01740,  
US

Zahniser, David, Wellesley, MA 02481, US  
Meuse, Steven, Londonderry, NH 03053, US  
Knox, William, West Jefferson, OH 43162,  
US

(74) Danhof, Scott, Plain City, OH 43064, US  
Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
8QQ, GB

(62) 01989956.6 / 1 332 396

**G02B 21/26** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 21/32** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 21/34** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 21/36** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 23/24** → (51) **G01B 11/16**

(51) **G02B 26/06** (11) **2 299 308 A1**  
**G05B 13/04**

(25) En (26) En  
(21) 09275081.9 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Hystereseausgleich*  
• *Compensation for hysteresis*  
• *Compensation d'hystérèse*

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens  
London SW1Y 5AD, GB

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Thomas, Michael Andrew, BAE Systems plc  
Group Intellectual Property Department P.O.  
Box 87 Warwick House, Farnborough Aero-  
space Centre Farnborough Hampshire GU14  
6YU, GB

(51) **G02B 26/08** (11) **2 299 309 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773312.5 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061117 18.06.2009

(87) WO 2010/001734 2010/01 07.01.2010

(30) 04.07.2008 JP 2008175386

(54) • *WELLENLÄNGENWAHLSCHALTER*  
• *WAVELENGTH SELECTION SWITCH*  
• *COMMUTEUR DE SÉLECTION DE LONGUEUR D'ONDE*

(71) NTT Electronics Corporation, 1-32, Shin-  
urashimacho 1-chome Kanagawa-ku, Yoko-  
hama-shi Kanagawa 221-0031, JP

(72) NISHIZAWA, Toshiaki, Yokohama-shi Kana-  
gawa 221-0031, JP  
NISHI, Isao, Yokohama-shi Kanagawa 221-  
0031, JP

MITSUHASHI, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa  
221-0031, JP

(74) Schulz, Dirk, Michalski Hüttermann & Part-  
ner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221  
Düsseldorf, DE

**G02B 26/08** → (51) **H02N 1/00**

**G02B 26/10** → (51) **H02N 1/00**

**G02B 27/18** → (51) **G03B 21/10**

**G02B 27/22** → (51) **G02F 1/29**

**G02B 27/64** → (51) **G02B 21/00**

**G02C 7/00** → (51) **C03B 23/025**

**G02C 7/02** → (51) **G02C 7/08**

(51) **G02C 7/08** (11) **2 299 310 A2**  
**G02C 7/02** **G02C 7/10**

(25) En (26) En  
(21) 10182513.1 (22) 30.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 02.07.1999 US 142053 P  
14.07.1999 US 143626 P  
10.08.1999 US 147813 P  
25.08.1999 US 150545 P  
25.08.1999 US 150564 P  
26.10.1999 US 161363 P  
23.06.2000 US 602013

(54) • *Elektroaktiver Linsenrohling*  
• *Electro-active semifinished lens blank*  
• *Ébauche de lentille semi-finie électro-active*

(71) E-Vision, LLC, 5241 Valleypark Drive, Roa-  
noke, VA 24019, US

(72) Duston, Dwight P., Laguna Niguel, CA  
92677, US

(74) Blum, Ronald D., Roanoke, VA 24014, US  
Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Com-  
pany Scotland House 165-169 Scotland  
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 10165188.3 / 2 275 856  
00945002.4 / 1 206 720

**G02C 7/10** → (51) **G02C 7/08**

(51) **G02C 11/04** (11) **2 299 311 A1**  
**F21L 4/00**

(25) En (26) En  
(21) 10181592.6 (22) 07.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 07.11.2001 US 6919

14.05.2002 US 145595

(54) • *Leuchtmodul für beleuchtete Lesebrille*  
• *Lighting module for lighted reading glasses*  
• *Module d'éclairage pour lunettes de lecture éclairées*

(71) Waters, Michael, 372 Bateman Circle North,  
Barrington Hills, IL 60010, US

(72) Waters, Michael, Barrington Hills, IL 60010,  
US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 02778755.5 / 1 451 633

(51) **G02F 1/01** (11) **2 299 312 A1**  
**G01J 1/04** **G02B 5/23**

(25) En (26) En  
(21) 10174069.4 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 26.08.2009 US 236910 P

(54) • *Durch Licht aktivierter optischer Begrenzer*  
• *Light excited limiting window*  
• *Limiteur optique excité par la lumière*

(71) Kilolambda Technologies Ltd., 22A Raoul  
Valenberg St., Ramat-Hachayal Industrial  
Park, 61580 Tel-Aviv, IL

(72) Donval, Ariela, 48550, Rosh-Haayin, IL

Nemet, Boaz, 62006, Tel-Aviv, IL

Masliah, Tali Fisher, 58394, Holon, IL

Nevo, Doron, 43563, Ra'anana, IL

(74) Oron, Moshe, 76404, Rehovot, IL  
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G02F 1/13** (11) **2 299 313 A2**  
**G02F 1/1362**

(25) En (26) En  
(21) 10173207.1 (22) 18.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 15.09.2009 KR 20090087224

(54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung und Her-  
stellungsverfahren dafür*  
• *Liquid Crystal Display Device and Method  
of Fabricating the Same*  
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides et  
son procédé de fabrication*

(71) LG Display Co., Ltd., 20, Yoido-dong,  
Youngdungpo-gu, Seoul, KR

(72) Cho, Suk-Ho, Paju, KR

Chun, Jae-Yi, Goyang, KR

Min, Ji-Suk, Seoul, KR

(74) Vierung, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **G02F 1/133** (11) **2 299 314 A1**  
**G02F 1/1343** **G09G 3/20**  
**G09G 3/36**

(25) Ja (26) En  
(21) 09770090.0 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/061184 19.06.2009

(87) WO 2009/157380 2009/53 30.12.2009

(30) 26.06.2008 JP 2008167535

(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG*  
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*  
• *DISPOSITIF D AFFICHAGE À CRISTAUX  
LIQUIDES*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP

(72) NAKAHATA Yuji, Tokyo 108-0075, JP

KAMADA Tsuyoshi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

**G02F 1/133** → (51) **G09G 3/34**

**G02F 1/133** → (51) **G09G 3/36**



(51) **G02F 1/1333** (11) **2 299 315 A2**  
**G02F 1/13357**  
(25) En (26) En  
(21) 10009395.4 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 TW 98131580  
(54) • Flüssigkristallanzeige  
• Liquid crystal display  
• Affichage à cristaux liquides  
(71) Coretronic Corporation, No.11, Li-Hsing  
Road, Hsinchu Science Park Hsin-Chu 300,  
TW  
(72) Lin, Yin-Jen, Hsin-Chu 300, TW  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER  
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,  
81679 München, DE

**G02F 1/1335** → (51) **G02B 5/20**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 299 316 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09794239.5 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057088 07.04.2009  
(87) WO 2010/004792 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 JP 2008177555  
(54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG  
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE  
• DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX  
LIQUIDES  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) UMEKAWA, Ichiro, Osaka-shi, Osaka 545-  
8522, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Straße 2, 81671 München, DE

**G02F 1/13357** → (51) **F21S 2/00**

**G02F 1/13357** → (51) **G02F 1/1333**

**G02F 1/1339** → (51) **G02B 5/20**

**G02F 1/1343** → (51) **G02F 1/133**

**G02F 1/1343** → (51) **G02F 1/1345**

(51) **G02F 1/1345** (11) **2 299 317 A1**  
**G02F 1/1343** **G02F 1/1368**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09797752.4 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057698 16.04.2009  
(87) WO 2010/007824 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 JP 2008183958  
(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG  
• DISPLAY DEVICE  
• DISPOSITIF D’AFFICHAGE  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) YAMASHITA, Yuki, Osaka 545-8522, JP  
KAWABATA Masae, Osaka 545-8522, JP  
SHORAKU, Akihiro, Osaka 545-8522, JP  
SHIMOSHIKIRYOH, Fumikazu, Osaka 545-  
8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

**G02F 1/1362** → (51) **G02F 1/13**

**G02F 1/1362** → (51) **G09G 3/36**

**G02F 1/1368** → (51) **G02F 1/1345**

(51) **G02F 1/167** (11) **2 299 318 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10075698.0 (22) 17.04.2003  
(84) DE FR  
(30) 17.04.2002 JP 2002114586  
17.04.2002 JP 2002114668  
02.05.2002 JP 2002130411  
02.05.2002 JP 2002130510  
31.05.2002 JP 2002158781  
29.10.2002 JP 2002313955  
29.10.2002 JP 2002313817

(54) • Parameter (Ra, Sm) der Oberflächentextur  
eines Substrats in einem Farbteilchenan-  
zeigegerät vom Trockentonerotyp  
• Surface texture parameters (Ra, Sm) of a  
substrate in a dry-toner type coloured  
particle display  
• Paramètres de texture de surface (Ra, Sm)  
d’un substrat dans un système d’affichage  
utilisant des particules colorées de type  
toner sec

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-  
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
(72) Nihei, Norio, Kodaira-shi Tokyo 187-0031,  
JP  
Kitano, Hajime, Kodaira-shi Tokyo 187-0031,  
JP  
Takagi, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-  
0051, JP  
Murata, Kazuya, Kodaira-shi Tokyo 187-  
0031, JP  
Masuda, Yoshitomo, Hamura-shi Tokyo 205-  
0023, JP  
Hattori, Reiji, Fukuoka-shi Fukuoka 819-  
0002, JP  
Iwabuchi, Yoshinori, Kodaira-shi Tokyo 187-  
0031, JP  
Yakushiji, Gaku, Higashiyamato-shi Tokyo  
207-0022, JP  
Sakurai, Ryou, Kodaira-shi Tokyo 187-0031,  
JP  
Yamazaki, Hirotsuka, Kunitachi-shi Tokyo  
186-0005, JP  
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB  
(62) 03719125.1 / 1 501 194

(51) **G02F 1/29** (11) **2 299 319 A1**  
**G02B 27/22** **H04N 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 10010073.4 (22) 04.02.2004  
(84) DE FR GB  
(30) 05.02.2003 GB 0302658  
(54) • Schaltbares autostereoskopisches Anzei-  
gerät mit einem räumlichen Lichtmodu-  
lator (SLM) und einer Anordnung  
schaltbarer doppelbrechender zylindrischer  
Linsen  
• Switchable autostereoscopic display hav-  
ing a spatial light modulator and a  
switchable birefringent cylindrical lens  
array  
• Dispositif d’affichage de type autostéréo-  
scopique commutable comportant un  
modulateur spatial de lumière et un réseau  
de lentilles biréfringentes commutables de  
forme cylindrique  
(71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Rd.  
2, Hsinchu Science Park, Hsinchu 30078,  
TW

(72) Woodgate, Graham John, Oxfordshire, RG9  
1HF, GB  
Harrold, Jonathan, Warwickshire, CV34 6RF,  
GB

(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co.  
14 South Square Gray’s Inn, London WC1R  
5JJ, GB

(62) 04707966.0 / 1 590 708

**G02F 1/35** → (51) **H04B 10/17**

**G03B 21/00** → (51) **G09G 5/00**

(51) **G03B 21/10** (11) **2 299 320 A2**  
**G03B 21/14** **G03B 21/28**  
**G02B 27/18** **H04N 9/31**  
**H04N 5/74**

(25) En (26) En  
(21) 10013519.3 (22) 24.04.2007  
(84) DE FR GB  
(30) 08.06.2006 JP 2006159233  
(54) • Projektorähnliche Bildanzeigevorrichtung  
• Projection type image display device  
• Dispositif d’affichage d’images par projec-  
tion  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Imafuku, Daisuke, Tokyo 100-8220, JP  
Hisada, Takanori, Tokyo 100-8220, JP  
Yoshikawa, Hiroki, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn  
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,  
GB  
(62) 07251714.7 / 1 865 374

(51) **G03B 21/10** (11) **2 299 321 A2**  
**G03B 21/14** **G03B 21/28**  
**G02B 27/18** **H04N 9/31**  
**H04N 5/74**

(25) En (26) En  
(21) 10013520.1 (22) 24.04.2007  
(84) DE FR GB  
(30) 08.06.2006 JP 2006159233  
(54) • Projektorähnliche Bildanzeigevorrichtung  
• Projection type image display device  
• Dispositif d’affichage d’images par projec-  
tion  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Imafuku, Daisuke, Tokyo 100-8220, JP  
Hisada, Takanori, Tokyo 100-8220, JP  
Yoshikawa, Hiroki, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn  
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,  
GB  
(62) 07251714.7 / 1 865 374

(51) **G03B 21/14** (11) **2 299 322 A1**  
**H04N 5/74** **H05B 41/392**

(25) En (26) En  
(21) 10176634.3 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 22.09.2009 US 564150  
(54) • Verfahren und System zur digitalen Licht-  
verarbeitung mit gepulsten Lampen  
• Method and system for digital light pro-  
cessing projection using pulsed lamps  
• Procédé et système de traitement numé-  
rique de la lumière utilisant des lampes  
pulsées  
(71) Christie Digital Systems USA, Inc., 10550  
Camden Drive, Cypress, CA 90630, US  
(72) MacPherson, James B., Kitchener Ontario  
N2H 4W2, CA

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

**G03B 21/14** → (51) **G03B 21/10**

**G03B 21/28** → (51) **G03B 21/10**

(51) **G03B 21/50** (11) **2 299 323 A1**  
**A63J 25/00** **H04N 5/74**

(25) En (26) En  
(21) 10178968.3 (22) 22.11.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 11.12.1998 US 210145

- (54) • *Verfahren und System zur Steuerung des Betriebsablaufs eines Kinos*
- *Method and system for controlling the operation of a cinema*
- *Procédé et système de commande de fonctionnement d'un cinéma*

(71) Sony Pictures Entertainment Inc., 10202 W. Washington Boulevard, Culver City, CA 90232-3195, US

(72) Mercks, James Salvatore, San Diego, CA CA 92127-1898, US

Derderian, Ara, James, San Diego, CA CA 92127-1898, US

(74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 99959075.5 / 1 141 773

(51) **G03F 7/00** (11) **2 299 324 A1**  
**B29C 33/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10176641.8 (22) 14.09.2010

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

BA ME RS

(30) 17.09.2009 FR 0956390

- (54) • *Form für die Lithographie durch thermische Nanoprägung, ihr Herstellungsverfahren und thermische Nanoprägung, bei der sie zum Einsatz kommt.*
- *Mould for thermal nanoimprint lithography, process for fabricating the same, and nanoimprint process using the same.*
- *Moule pour la lithographie par nanoimpression thermique, son procédé de préparation, et procédé de nanoimpression thermique le mettant en oeuvre*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Landis, Stefan, 38500, Voiron, FR

Nicoletti, Sergio, 38650 Sinard, FR

(74) Augarde, Eric, et al, BREVALEX 56 Boulevard de l'Embouchure, Bât. B B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR

**G03F 7/004** → (51) **G03F 7/039**

(51) **G03F 7/039** (11) **2 299 325 A1**  
**G03F 7/004** **H01L 21/027**

(25) En (26) En  
(21) 10194369.4 (22) 30.09.2005

(84) BE DE FR

(30) 29.10.2004 JP 2004315601  
27.12.2004 JP 2004378248  
25.02.2005 JP 2005050722  
22.07.2005 JP 2005212904

- (54) • *Resist-Zusammensetzung, verfahren zur bildung einer Resist-Struktur und Verbindung*
- *Resist composition, resist pattern forming method and compound*
- *Composition de réserve, procédé de formation de motif de réserve, et composé*

(71) Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd., 150, Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP

(72) Shiono, Daiju, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0012, JP

Hirayama, Taku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0012, JP

Ogata, Toshiyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0012, JP

Hada, Hideo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0012, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(62) 05788289.6 / 1 806 619

(51) **G03F 7/039** (11) **2 299 326 A1**  
**C07H 13/04**

(25) En (26) En  
(21) 10195102.8 (22) 11.12.2009

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

(30) 12.12.2008 JP 2008317752  
12.12.2008 JP 2008317754  
06.03.2009 JP 2009054291  
03.04.2009 JP 2009091616  
20.05.2009 JP 2009122470  
29.05.2009 JP 2009131275  
30.10.2009 JP 2009251478

- (54) • *Polymerisierbare Verbindung und damit erhaltene Polymerverbindung*
- *Polymerizable compound and polymer compound obtained by using the same*
- *Composé polymérisable et composé polymérique obtenu en l'employant*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) Hirano, Shuji, Shizuoka, JP

Iwato, Kaoru, Shizuoka, JP

Saegusa, Hiroshi, Shizuoka, JP

Iizuka, Yusuke, Shizuoka, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 09178831.5 / 2 196 853

(51) **G03G 9/087** (11) **2 299 327 A1**  
**G03G 9/107** **G03G 9/113**

(25) En (26) En  
(21) 10175785.4 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

(30) 21.09.2009 US 563429

- (54) • *Beschichtete Träger*
- *Coated carriers*
- *Supports revêtus*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Vanbesien, Daryl W., Burlington Ontario L7L 6L6, CA

Hawkins, Michael S., Cambridge Ontario N1S 3L5, CA

Veregin, Richard P N., Mississauga Ontario L5L 5T6, CA

Moffat, Karen A., Brantford Ontario N3R 7P8, CA

Tracy, Corey, Mississauga Ontario L5JP6, CA

Abraham, Biby E., Mississauga Ontario L5M 7E2, CA

(74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

**G03G 9/107** → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 9/113** (11) **2 299 328 A2**  
(25) En (26) En

(21) 10175782.1 (22) 08.09.2010

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

BA ME RS

(30) 21.09.2009 US 563385

- (54) • *Beschichtete Träger*
- *Coated carriers*
- *Supports revêtus*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Vanbesien, Daryl W., Burlington Ontario L7L 6L6, CA

Hawkins, Michael S., Cambridge Ontario N1S 3L5, CA

Yang, Suxia, Mississauga Ontario L5J 4J9, CA

Veregin, Richard P N., Mississauga Ontario L5L 5T6, CA

Moffat, Karen A., Brantford Ontario N3R 7P8, CA

(74) De Anna, Pier Luigi, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

**G03G 9/113** → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 15/00** (11) **2 299 329 A1**  
**G03G 15/01** **G03G 15/20**

(25) En (26) En  
(21) 10154446.8 (22) 23.02.2010

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

AL BA RS

(30) 17.09.2009 JP 2009215670

- (54) • *Bildglanzsteuervorrichtung, Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungssystem und Speichermedium mit gespeichertem Programm*
- *Image gloss control apparatus, image forming apparatus, image forming system, and storage medium storing program*
- *Appareil de contrôle de la brillance des images, appareil de formation d'images, système de formation d'images et support de stockage contenant un programme*

(71) Fujix Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Kimura, Hideki, Ebina-shi Kanagawa, JP

Kubo, Masahiko, Ebina-shi Kanagawa, JP

Hara, Tomoshi, Ebina-shi Kanagawa, JP

Sugi, Shinsuke, Ebina-shi Kanagawa, JP

Matsumoto, Toshihiro, Ebina-shi Kanagawa, JP

Mori, Kenji, Ebina-shi Kanagawa, JP

Takahashi, Nobukazu, Ebina-shi Kanagawa, JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **2 299 330 A2**  
(25) En (26) En

(21) 10176309.2 (22) 13.09.2010

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

BA ME RS

(30) 15.09.2009 US 560006

- (54) • *Dynamisches Meidendicke- und Biegungs-abtastsystem*
- *Dynamic media thickness, curl sensing system*

- *Système de détection de rotation à épaisseur de support dynamique*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
- (72) Knausdorf, Peter, Henrietta, NY 14467, US  
Castillo, Ruddy, Briarwood, NY 11435, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G03G 15/01** → (51) **G03G 15/00**

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 299 331 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10163978.9 (22) 26.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 KR 20090088543
- (54) • *Entwicklereinheit und Bilderzeugungsvorrichtung damit*  
• *Developing unit and image forming apparatus having the same*  
• *Unité de développement et appareil de formation d'images comprenant celle-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Jin Hong, Incheon, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 299 332 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10167706.0 (22) 29.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 JP 2009215993
- (54) • *Entwicklertransportvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Developer delivering device and image forming apparatus*  
• *Appareil de transport de développeur et appareil de formation d'images*
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Funada, Atsushi, Ebina-shi Kanagawa, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 299 333 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10169675.5 (22) 15.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 JP 2009214102
- (54) • *Bilderzeugungsmittelspeichereinheit, Verfahren zum Füllen der Bilderzeugungsmittelspeichereinheit mit Bilderzeugungsmittel und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Image forming agent storage unit, method for filling image forming agent storage unit with image forming agent, and image forming apparatus*  
• *Unité de stockage d'agent de formation d'image, procédé pour remplir l'unité de stockage d'agent de formation d'image avec l'agent de formation d'image et appareil de formation d'image*

- (71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Takiguchi, Toshio, Saitama-shi Saitama, JP  
Sugawara, Kazuaki, Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 299 334 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10191378.8 (22) 30.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (27) 30.06.2005 EP 05014172  
(30) 15.07.2004 JP 2004208981
- (54) • *Tonerbehälter*  
• *Toner container*  
• *Réceptient de toner*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
- (72) Kimura, Hisashi, Tokyo Tokyo 141-8664, JP  
Amano, Takafumi, Tokyo Tokyo 141-8664, JP
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE
- (62) 05014172.0 / 1 617 296

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 299 335 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10191379.6 (22) 30.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (27) 30.06.2005 EP 05014172  
(30) 15.07.2004 JP 2004208981
- (54) • *Tonerbehälter*  
• *Toner container*  
• *Réceptient de toner*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
- (72) Kimura, Hisashi, Tokyo Tokyo 141-8664, JP  
Amano, Takafumi, Tokyo Tokyo 141-8664, JP
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE
- (62) 05014172.0 / 1 617 296

**G03G 15/20** → (51) **G03G 15/00**

- (51) **G04B 17/06** (11) **2 299 336 A2**  
**G04B 17/20**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10405172.7 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 21.09.2009 CH 14542009  
09.03.2010 CH 3192010
- (54) • *Flache Spirale für Unruh einer Uhr und gesamte Spiral-Unruh-Einheit*  
• *Flat hairspring for a clock balance wheel and balance wheel -hairspring assembly*  
• *Spiral plat pour balancier d'horlogerie et ensemble balancier-spiral*
- (71) ROLEX SA, 3-5-7 rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
- (72) Daout, Jérôme, 1180 Rolle, CH

- (74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S.A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

**G04B 17/20** → (51) **G04B 17/06**

- (51) **G04G 5/00** (11) **2 299 337 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09170980.8 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Empfangsanlage für funksynchronisierte Signale für die Einstellung einer Zeitbasis und Verfahren zur Aktivierung dieser Empfangsanlage*  
• *Radio synchronous signal receiver for adjusting a time base, and method for activating the receiver*  
• *Récepteur de signaux radiosynchrones pour le réglage d'une base de temps, et procédé de mise en action du récepteur*
- (71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Casagrande, Arnaud, 2014, Bôle, CH  
Velasquez, Carlos, 2000, Neuchâtel, CH  
Zellweger, Emil, 4514, Lommiswil, CH
- (74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **G05B 13/04** (11) **2 299 338 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08777953.4 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062291 07.07.2008  
(87) WO 2010/004611 2010/02 14.01.2010
- (54) • *STEUERUNG*  
• *CONTROLLER*  
• *RÉGULATEUR*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) YASUI, Yuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
FISCHER, Michael, Offenbach/Am Main 63073, DE
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**G05B 13/04** → (51) **G02B 26/06**

**G05B 15/02** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G05B 17/02** (11) **2 299 339 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09275080.1 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Hysteresausgleich*  
• *Compensating for hysteresis*  
• *Compensation d'hystérèse*
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens London SW1Y 5AD, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Thomas, Michael Andrew, BAE Systems plc Group Intellectual Property Department P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 299 340 A1**  
**G05B 15/02**  
(25) De (26) De

(21) 09011843.1 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Zentrale, System und Verfahren zur  
Steuerung von Funktionseinrichtungen in  
Gebäuden*  
• *Centre, system and method for controlling  
function devices in buildings*  
• *Centrale, système et procédé de com-  
mande de dispositifs de fonctionnement  
dans des bâtiments*  
(71) Barbedor, Patrick, 64, Esplanade de la  
Moselle, 6637 Wasserbillig, LU  
(72) Barbedor, Patrick, 6637 Wasserbillig, LU  
(74) Kutsch, Bernd, Valdenaire-Ring 85B, 54329  
Konz, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 299 341 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09011932.2 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Edittiergerät und Verfahren zur Konfigurie-  
rung von Parametern einer industriellen  
Automatisierungsanordnung*  
• *Editing device and method for configuring  
parameters of an industrial automation  
arrangement*  
• *Appareil d'édition et procédé de configu-  
ration de paramètres d'un agencement  
d'automatisation industriel*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Dong, Yi, 90491 Nürnberg, DE  
Munoz Ibarra, Pablo, 91058 Erlangen, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 299 342 A1**  
**G01J 3/46**  
(25) En (26) En  
(21) 10184239.1 (22) 14.08.2002  
(84) BE DE ES FR GB

(30) 16.08.2001 US 931678  
(54) • *System und verfahren zur verwaltung der  
übetragung von farbdateien*  
• *System and method for managing electro-  
nic transmission of color data*  
• *Procédé et système de gestion de la  
transmission électronique de données de  
couleur*  
(71) SUN CHEMICAL CORPORATION, 35 Water-  
view Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285,  
US  
(72) Stone, Gordon Robert, Cirencester GL 7 2LN,  
GB  
Putney, James Christopher, Charlotte NC  
28277, US  
Rich, Danny C., NJ 08690, US  
Postle, Stephen Roderick, Glenn Rock NJ  
07452, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE  
(62) 02759368.0 / 1 417 601

(51) **G05B 19/4097** (11) **2 299 343 A2**  
(25) Es (26) En  
(21) 10380111.4 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 ES 200930704  
(54) • *Verfahren für Entwurf und Herstellung von  
Modellteilen variabler Konfiguration*

• *Method for designing and manufacturing  
model pieces of variable configuration*  
• *Procédé pour la conception et la fabrication  
de pièces de modèle de configuration  
variable*

(71) Airbus Operations, S.L., Avda. John Lennon  
s/n, 28906 Getafe Madrid, ES  
(72) De Marcos Serrano, Angel, 28906 GETAFE  
(MADRID), ES  
Romero Checa, Eduardo, 28906 GETAFE  
(MADRID), ES  
Alvarez Gonzalez, José Julian, 28906  
GETAFE (MADRID), ES  
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y  
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **G05B 19/423** (11) **2 299 344 A2**  
**B25J 13/02**

(25) De (26) De  
(21) 10008816.0 (22) 24.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 DE 102009041946  
(54) • *Eingabevorrichtung und -verfahren für  
einen Manipulator*  
• *Input device and method for a manipulator*  
• *Dispositif d'entrée et procédé pour un  
manipulateur*  
(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140,  
86165 Augsburg, DE  
(72) Schreiber, Günter, Dr., 86316 Friedberg, DE  
(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger  
Ricker Schlotter Foerstl Patent- und  
Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7,  
80331 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 299 345 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09762380.5 (22) 01.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/059969 01.06.2009  
(87) WO 2009/150950 2009/51 17.12.2009  
(30) 12.06.2008 JP 2008153681  
(54) • *ANLAGENÜBERWACHUNGSSTEUEREIN-  
RICHTUNG UND EREIGNISANALYSEUN-  
TERSTÜTZUNGSVERFAHREN*  
• *PLANT MONITORING CONTROL DEVICE  
AND EVENT ANALYSIS SUPPORT  
METHOD*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR SUR-  
VEILLANCE D'INSTALLATION ET PRO-  
CÉDÉ D'AIDE À L'ANALYSE D'  
ÉVÉNEMENTS*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) SUZUKI Hiroshi, Hitachi-shi Ibaraki 319-  
1293, JP  
AKATSU Toru, Hitachi-shi Ibaraki 319-1293,  
JP  
MARUYAMA Yoshio, Hitachi-shi Ibaraki 319-  
1293, JP  
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-  
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 299 346 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10175692.2 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 US 562525

(54) • *Systeme, Verfahren und Vorrichtungen zur  
Überwachung und Steuerung einer wind-  
betriebenen Maschine*  
• *Systems, methods, and apparatus for  
monitoring and controlling a wind driven  
machine*  
• *Systèmes, procédés et appareil de surveil-  
lance et de contrôle d'une machine à  
éolienne*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Gao, Meng, 201203, Shanghai, CN  
Zhao, Haiqi, 201203, Shanghai, CN  
Wan, Zheng, 201203, Shanghai, CN  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent  
Operation - Europe GE International Inc. 15  
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**G05D 1/02** → (51) **A47L 11/40**

**G05D 7/01** → (51) **B01D 35/153**

**G05F 3/24** → (51) **G09G 3/32**

**G05G 1/40** → (51) **B60T 7/04**

**G05G 1/405** → (51) **B60T 7/04**

**G05G 1/50** → (51) **B60T 7/06**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 299 347 A1**  
**G06F 3/02**

(25) Zh (26) En  
(21) 09173549.8 (22) 20.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 22.09.2009 TW 98131995  
(54) • *Elektronische Vorrichtung mit Beleuchtung*  
• *Electronic device with illumination*  
• *Dispositif électronique avec éclairage*  
(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6 Bau  
Chiang Road Hsin-Tien, Taipei 231, TW  
(72) Ma, Mou-Ming, Taipei County 231, TW  
Liu, Yi-Yuan, Taipei County 231, TW  
Kao, Chien-Chih, Taipei County 231, TW  
(74) Schwerbrock, Florian, Danziger Straße 35a,  
20099 Hamburg, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 299 348 A2**  
**G06F 1/20**

(25) En (26) En  
(21) 10196563.0 (22) 01.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 01.08.2007 US 963031 P  
01.08.2007 US 289811  
(54) • *Laptop-Computerstütze*  
• *Laptop computer support*  
• *Support pour ordinateur portable*  
(71) Belkin International, Inc., 12045 East Water-  
front Drive, Playa Vista, CA 90094, US  
(72) Sween, Barry, Santa Monica, CA 90404, US  
Elgie, Richard J., Irvine, CA 92602, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100  
Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West  
Midlands B16 8QQ, GB  
(62) 08797063.8 / 2 179 635

**G06F 1/16** → (51) **H04M 1/23**

**G06F 1/20** → (51) **G06F 1/16**

**G06F 1/32** → (51) **H04N 1/00**

**G06F 3/02** → (51) **G06F 1/16**

**G06F 3/02** → (51) **H04M 1/23**

(51) **G06F 3/03** (11) **2 299 349 A1**  
**G06F 3/042**

(25) En (26) En  
(21) 10173578.5 (22) 20.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 20.08.2009 US 544315

(54) • *Verfahren und System zur Datenübertragung*  
• *Data transfer method and system*  
• *Procédé et système de transfert de données*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) TOLEDANO, Eyal, Gyeonggi-do 442-742, KR  
BARELI, Reuben, Gyeonggi-do 442-742, KR  
SHIRRON, Dan, Gyeonggi-do 442-742, KR  
HAVIV, Elad, Gyeonggi-do 442-742, KR

(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

**G06F 3/041** → (51) **G06F 3/048**

**G06F 3/042** → (51) **G06F 3/03**

(51) **G06F 3/044** (11) **2 299 350 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10176828.1 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 JP 2009217752

(54) • *Positionserkennungsvorrichtung, Sensor und Positionserkennungsverfahren*  
• *Position detection apparatus, sensor, and position detection method*  
• *Appareil de détection de position, capteur et procédé de détection de position*

(71) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Kazo-shi, Saitama, 349-1148, JP

(72) Miyazawa, Yukio, Tokyo 164-0012, JP  
Kawamata, Naoko, Tokyo 164-0012, JP  
Munakata, Hiroshi, Tokyo 164-0012, JP  
Yokota, Masaru, Tokyo 164-0012, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 299 351 A2**  
**G06F 3/041**

(25) En (26) En  
(21) 10168271.4 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 02.09.2009 JP 2009202957

(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Programm*  
• *Information processing apparatus, information processing method and program*  
• *Appareil de traitement d'informations, procédé et programme de traitement d'informations*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Homma, Fuminori, Tokyo, JP  
Nashida, Tatsushi, Tokyo, JP

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

(51) **G06F 3/048** (11) **2 299 352 A1**  
**G09F 9/00**  
**G09G 5/00**  
**G09G 5/36**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773250.7 (22) 25.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/059554 25.05.2009

(87) WO 2010/001672 2010/01 07.01.2010

(30) 30.06.2008 JP 2008169872

(54) • *INFORMATIONSPERARBEITUNGSVORRICHTUNG, ANZEIGESTEUERUNGSAUFZEICHNUNGSMEDIUM*

• *INFORMATION PROCESSING DEVICE, DISPLAY CONTROL METHOD, AND RECORDING MEDIUM*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'AFFICHAGE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) FUYUNO Tetsuya, Tokyo 108-8001, JP  
TAKIKAWA Jun, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**G06F 3/048** → (51) **G06F 21/20**

**G06F 3/06** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 299 353 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10185044.4 (22) 26.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 29.10.1999 JP 30995499

(54) • *Ausgabegerät, Verfahren um dieses zu steuern sowie Medium um ein Programm zu speichern*

• *Output device, method of controlling it, and medium storing a program*

• *Dispositif de sortie, méthode pour le commande et médium de stockage d'un programme*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Fukano, Kazuko, Nagano-ken 392-8502, JP  
Miyasaka, Masayo, Nagano-ken 392-8502, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE  
00123239.6 / 1 096 365

**G06F 3/12** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 3/14** (11) **2 299 354 A1**  
**G06F 9/44**

(25) En (26) En  
(21) 10186695.2 (22) 14.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 14.03.2005 US 906955

(54) • *System und Verfahren zur Aktualisierung eines grafischen Bildschirms in einem verteilten Rechnersystem unter Verwendung von Kompression*

• *A method and apparatus for updating a graphical display in a distributed processing environment using compression*

• *Procédé et dispositif d'actualisation d'un dispositif d'affichage graphique dans un environnement de traitement distribué utilisant de compression*

(71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US

(72) Bullard, Justin, Fort Lauderdale, FL 33309, US

(74) Opferman, Toby, Fort Lauderdale, FL 33309, US

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

(62) 06738063.4 / 1 859 341

(51) **G06F 3/14** (11) **2 299 355 A2**  
**G01C 21/36**  
**B60R 16/02**

(25) En (26) En  
(21) 10014500.2 (22) 22.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR

(30) 20.11.2003 SE 0303122  
25.11.2003 SE 0301833

(54) • *Verfahren und System zur Interaktion zwischen einem Fahrzeugfahrer und mehreren Anwendungen*

• *Method and system for interaction between a vehicle driver and a plurality of applications*

• *Procédé et système pour l'interaction entre un conducteur de véhicule et plusieurs applications*

(71) Volvo Technology Corporation, 405 08 Göteborg, SE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Heun, Thomas, Rathausmarkt 5, 20095 Hamburg, DE

(62) 04803214.8 / 1 706 815

**G06F 3/147** → (51) **G09G 3/36**

**G06F 9/00** → (51) **H04N 5/445**

**G06F 9/06** → (51) **H04W 8/18**

(51) **G06F 9/38** (11) **2 299 356 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10187472.5 (22) 17.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 21.03.2008 JP 2008073863

(54) • *Informationsverarbeitungseinheit, Programm und Anweisungsfolge-Erzeugungsverfahren*

• *Information processing unit, program, and instruction sequence generation method*

• *Unité de traitement d'informations, programme, et procédé de génération de séquence d'instructions*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Okawara, Hideki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Haraguchi, Masatoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 08171949.4 / 2 131 276

(51) **G06F 9/44** (11) **2 299 357 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10011403.2 (22) 08.07.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Modifizierung einer Benutzerschnittstelle
- Method and apparatus for user interface modification
- Procédé et appareil pour modification d'interface utilisateur

(71) Corizon Limited, 119-121 Middlesex Street, London E1 7JF, GB

(72) Valtchev, Plamen, Ivanov, London N1 2PV, GB

(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(62) 05759370.9 / 1 902 359

(51) **G06F 9/44** (11) **2 299 358 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10011404.0 (22) 08.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Modifizierung einer Benutzerschnittstelle
- Method and apparatus for user interface modification
- Procédé et appareil pour modification d'interface utilisateur

(71) Corizon Limited, 119-121 Middlesex Street, London E1 7JF, GB

(72) Valtchev, Plamen, Ivanov, London N1 2PV, GB

(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(62) 05759370.9 / 1 902 359

(51) **G06F 9/445** (11) **2 299 359 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10181519.9 (22) 27.09.2000  
(84) DE FR GB  
(27) 27.09.2000 EP 00308451  
(30) 27.09.1999 US 405095

- (54) • Verfahren und Gerät zur Fernaktualisierung der Firmware eines Kommunikationsgerät
- Method and apparatus for remotely updating firmware of a communication device
- Méthode et appareil pour mettre à jour à distance le firmware d'un outil à communication

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA

(72) Rummussen, John H., Ottawa Ontario K1Z 6B5, CA

(74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(62) 00308451.4 / 1 087 294

(51) **G06F 9/455** (11) **2 299 360 A1**  
**H04L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 09170728.1 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • Verfahren zur Installation einer Softwareanwendung und Plattformbetriebssystem
- process for installing a software application and platform operating system
- Procédé d'installation d'une application logicielle et système de fonctionnement de plate-forme

(71) Group Business Software AG, Hospitalstrasse 6, 99817 Eisenach, DE

(72) Ott, Joerg, 99817 Eisenach, DE  
Sjoerup, Carsten, 3480 Fredensborg, DK

(74) Ganahl, Bernhard, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

**G06F 11/00** → (51) **G06F 11/10**

(51) **G06F 11/10** (11) **2 299 361 A1**  
**G06F 11/20** **G06F 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 10016062.1 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 29.05.2006 IN DE12852006  
19.07.2006 US 458552

- (54) • Erhaltung von Schattenkopiedaten während deren Replikation
- Retaining shadow copy data during replication
- Conservation de données de copies fictives au cours d'une duplication

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) Anand, Karandeep Singh, Redmond, WA 98052-6399, US

(74) Valiyaparambil, Manoj K., Redmond, WA 98052-6399, US

(74) Shankher, Arasu, Redmond, WA 98052-6399, US

(74) Ali, Abid, Redmond, WA 98052-6399, US

(74) Sen, Vijay, Redmond, WA 98052-6399, US

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

(62) 07825302.8 / 2 033 098

(51) **G06F 11/10** (11) **2 299 362 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10173328.5 (22) 18.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.08.2009 US 234911 P

- (54) • Vorwärtsfehlerkorrektur für Speicher
- Forward error correction for memories
- Correction d'erreurs sans voie de retour pour mémoires

(71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US

(72) Dave, Sameep, Ohio, OH 44224, US

(74) Fuerst, Russell, Mentor, OH 44060, US

(74) Kohoot, Mark, Cleveland Heights, OH 44106, US

(74) Keszenheimer, Jim, Chagrin Falls, OH 44023, US

(74) Thesling, William H., Hudson, OH 44236, US

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**G06F 11/14** → (51) **G06F 12/02**

**G06F 11/20** → (51) **G06F 11/10**

(51) **G06F 12/02** (11) **2 299 363 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10009604.9 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 21.09.2009 FR 0904500  
21.09.2009 FR 0904498  
21.09.2009 FR 0904499  
21.09.2009 FR 0904501

- (54) • Verfahren zur Nivellierung des Verschleißes in einem nichtflüchtigen Speicher
- Method for levelling the wear in a non-volatile memory
- Procédé de nivellement de l'usure dans une mémoire non volatile

(71) STMicroelectronics (Rousset) SAS, Avenue de Coq, 13790 Rousset, FR

(72) Rousseau, Hubert, 13012 Marseille, FR

(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

(51) **G06F 12/02** (11) **2 299 364 A1**  
**G06F 11/14**

(25) En (26) En  
(21) 10176946.1 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 US 562860

- (54) • Metadaten Redundanz Anordnungen in nichtflüchtigem Speicher
- Metadata redundancy schemes for non-volatile memories
- Schéma de redondance de métadonnées pour mémoire non volatile

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Post, Daniel, Cupertino, CA 95014, US

(74) Khmelinsky, Vadim, Cupertino, CA 95014, US

(74) Wakrat, Nir, Cupertino, CA 95014, US

(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**G06F 12/02** → (51) **G11C 11/401**

(51) **G06F 13/00** (11) **2 299 365 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 08752593.7 (22) 12.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058713 12.05.2008

(87) WO 2009/139035 2009/47 19.11.2009

- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER WEBSEITE, WEBSEITENERZEUGUNGSSYSTEM, VERKNÜPFUNGSDIENSTGERÄTE UND COMPUTERPROGRAMM
- METHOD OF CREATING WEB PAGE, WEB PAGE CREATING SYSTEM, LINKAGE SERVICE EQUIPMENT, AND COMPUTER PROGRAM
- PROCÉDÉ DE CRÉATION D'UNE PAGE WEB, SYSTÈME DE CRÉATION D'UNE PAGE WEB, ÉQUIPEMENT DE SERVICE DE LIAISON ET PROGRAMME INFORMATIQUE

(71) Creative Link Corporation, Holland Hills Mori Tower 5-11-2, Toranomon, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP

(72) TSUKADA, Hideto, Tokyo 105-0001, JP

(74) SANEKATA, Katsuyuki, Tokyo 105-0001, JP

(74) KOKADO, Masao, Tokyo 105-0001, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G06F 13/00** → (51) **H04M 3/56**

(51) **G06F 13/42** (11) **2 299 366 A1**  
**H04B 3/54**  
(25) De (26) De  
(21) 10401092.1 (22) 28.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 20.07.2009 DE 102009026207  
(54) • *Bussystem sowie Verfahren zur Datenübertragung*  
• *Bus system and method for data communication*  
• *Bus système et procédé de communication de données*  
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE  
(72) Bollmeier, Marcus, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE  
Marx, Eduard, 32130 Enger, DE

(51) **G06F 15/00** (11) **2 299 367 A1**  
**H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 10012133.4 (22) 29.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 31.08.2000 JP 2000264561  
(54) • *Verfahren zur Benutzung eines Servers, eines Steuerungsgeräts für die Server-Reservierung und ein Programmspeichermedium*  
• *Method of using server, server reservation control apparatus, and program storage medium*  
• *Méthode d'utilisation d'un serveur, appareil de contrôle de réservation de serveur et support de stockage de logiciel*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Nishimura, Takanori, Tokyo 108-0075, JP  
Ihara, Keigo, Tokyo 108-0075, JP  
Yoshimine, Takao, Tokyo 108-0075, JP  
Fukuda, Junko, Tokyo 108-0075, JP  
Sueyoshi, Takahiko, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(62) 01961166.4 / 1 315 093

(51) **G06F 17/17** (11) **2 299 368 A1**  
**G10L 19/00** **G10L 21/04**  
**H03H 17/00** **H03H 17/02**  
**H04R 3/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09738885.4 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/058567 01.05.2009  
(87) WO 2009/133948 2009/45 05.11.2009  
(30) 01.05.2008 JP 2008119923  
12.05.2008 JP 2008124906  
06.10.2008 JP 2008259780  
(54) • *TONVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND TONVERARBEITUNGSVERFAHREN*  
• *AUDIO PROCESSING DEVICE AND AUDIO PROCESSING METHOD*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT AUDIO*  
(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama 332-0012, JP  
(72) TORAICHI, Kazuo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0031, JP  
HIGUCHI, Masakazu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0003, JP

MOROOKA, Yasuo, Hitachi-shi Ibaraki 316-0011, JP  
NAKAMURA, Mitsuaki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP  
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/28** (11) **2 299 369 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 09382176.7 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Verfahren zur Verwaltung, automatischen Übersetzung und Nachbearbeitung*  
• *Management, automatic translation and post-editing method*  
• *Gestion, traduction automatique et procédé de post-édition*  
(71) Celer Soluciones S.L., Plaza de España, 12-1° B, 28008 Madrid, ES  
(72) Silva Martínez, Roberto, 28008, MADRID, ES  
Díaz de Liaño Argüelles, Enrique, 28008, MADRID, ES  
(74) Temino Cenicerros, Ignacio, Abril Abogados Amador de los Rios 1-1°, 28010 Madrid, ES

(51) **G06F 17/30** (11) **2 299 370 A1**  
**G01S 5/00** **G01C 21/36**  
(25) En (26) En  
(21) 09170646.5 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Beschleunigende Geocodierung mit einer Grenzregion*  
• *Expediting Reverse Geocoding with a Bounding Region*  
• *Accélération du géocodage inversé avec une région de délimitation*  
(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillipp Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Ngo, Ngoc Bich, Kanata Ontario K2K 2A5, CA  
Owen, Russell Norman, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA  
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 299 371 A1**  
**G11B 27/034** **G11B 27/10**  
(25) En (26) En  
(21) 10173169.3 (22) 18.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 20.08.2009 US 544566  
(54) • *Erzeugung von Videoinhalt aus Mengen von Bildern*  
• *Generation of video content from image sets*  
• *Génération de contenu vidéo à partir d'ensembles d'images*  
(71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
(72) Bressan, Marco, 38000 Grenoble, FR  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 299 372 A1**  
**G06F 3/12** **G06Q 10/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10178122.7 (22) 22.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 22.09.2009 US 564164  
(54) • *Wissensbasiertes Verfahren zur Verwendung von sozialem Netzwerkseiteninhalt in verschiedenen Datenanwendungen*  
• *Knowledge-based method for using social networking site content in variable data applications*  
• *Procédé basé sur les connaissances pour contenu de site de réseau social dans des applications de données variables*  
(71) Xerox Corporation, 45 Glover Avenue P.O. Box 4505, Norwalk, CT 06856-4505, US  
(72) Gaucas, Dale E., Penfield, NY 14534, US  
Shepherd, Michael D., Ontario, NY 14519, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 299 373 A1**  
**G06K 9/48**  
(25) En (26) En  
(21) 10182344.1 (22) 06.07.2001  
(84) DE FR GB IT  
(30) 07.07.2000 GB 0016809  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DARSTELLEN UND SUCHEN EINES OBJEKTS IN EINEM BILD*  
• *Method and apparatus for representing and searching for an object in an image*  
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A REPRESENTER ET A RECHERCHER UN OBJET DANS UNE IMAGE*  
(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB  
(84) GB  
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
(84) DE FR IT  
(72) Bober, Miroslaw, Guildford, Surrey GU1 2SE, GB  
Cooper, James, Betchworth, Surrey RH3 7JR, GB  
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(62) 01947643.1 / 1 299 822

(51) **G06F 17/30** (11) **2 299 374 A1**  
**G06K 9/48**  
(25) En (26) En  
(21) 10182402.7 (22) 06.07.2001  
(84) DE FR GB IT  
(30) 07.07.2000 GB 0016809  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum darstellen und suchen eines Objekts in einem Bild*  
• *Method and apparatus for representing and searching for an object in an image*  
• *Procédé et appareil destinés à représenter et à rechercher un objet dans une image*  
(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB  
(84) GB  
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
(84) DE FR IT  
(72) Bober, Miroslaw, Guildford, Surrey GU1 2SE, GB

Cooper, James, Betchworth, Surrey RH3 7JR, GB  
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al. R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(62) 01947643.1 / 1 299 822

(51) **G06F 17/30** (11) **2 299 375 A2**  
**G06F 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 10191701.1 (22) 14.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 14.11.2002 US 426464 P  
(54) • *Systeme und Verfahren für das Restriping von Dateien in einem verteilten Dateisystem*  
• *Systems and methods for restriping files in a distributed file system*  
• *Systèmes et procédés de resegmentation de fichiers dans un système de fichiers distribués*

(71) Isilon Systems, Inc., 220 West Mercer Street 501, Seattle, WA 98119, US  
(72) Mikesell, Paul A., Seattle, WA 98121, US  
Anderson, Rob, Seattle, WA 98106, US  
Passey, Aaron J., Seattle, WA 98107, US  
Godman, Peter John, Seattle, WA 98116, US  
Khan, Hassan F., Seattle, WA 98121, US  
Schack, Darren P., Seattle, WA 98119, US  
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE  
(62) 03783599.8 / 1 563 411

**G06F 17/30** → (51) **C12N 15/09**

**G06F 17/30** → (51) **H04M 1/66**

**G06F 17/40** → (51) **C12N 15/09**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 299 376 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10177698.7 (22) 20.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 AT 14792009  
(54) • *Verfahren zum Umschalten von heterogenen Simulationsmodellen zur Laufzeit*  
• *Method for switching heterogeneous run-time simulation modules*  
• *Procédé de commutation de modèles de simulation hétérogènes vers la durée de fonctionnement*

(71) Kompetenzzentrum- das Virtuelle Fahrzeug Forschungsgesellschaft mbH (VIF), Inffeldgasse 21/A/1, 8010 Graz, AT  
Technische Universität Graz,  
Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT  
Cisc Semiconductor Design+Consulting Gmbh, Lakeside B07, 9020 Klagenfurt, AT  
(72) Steger, Christian, A-8045, Graz, AT  
Karner, Michael, A-8200, Hofstätten/Raab, AT  
Armengaud, Eric, A-8045, Graz, AT  
(74) Margotti, Herwig Franz, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

**G06F 17/50** → (51) **C12N 15/09**

**G06F 19/00** → (51) **C12N 15/11**

(51) **G06F 19/20** (11) **2 299 377 A1**  
**G06F 19/24** C12Q 1/68  
(25) En (26) En

(21) 10014565.5 (22) 25.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 25.07.2006 US 493387

(54) • *Verfahren zur Identifizierung, Diagnostizierung und Prognose des Überlebens von Lymphomen*  
• *Methods for identifying, diagnosing and predicting survival of lymphomas*  
• *Procédés permettant d'identifier, de diagnostiquer et de prédire la survie des lymphomes*

(71) The Government of the U.S.A. as represented by The Secretary of the dept. of Health & Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US  
British Columbia Cancer Agency (BCCA), Technology Development Office 675 West 10th Avenue, Vancouver, British Columbia V5Z 1L3, CA  
Catalan Institute of Oncology, Avenida Gran Via Km 2.7 Hospitalet de Llobregat, 08097 Barcelona, ES  
Rikshospitalet-RadiumHospitalet Medical Center, Montebello, 0310 Oslo, NO  
St. Bartholomew's Hospital, 45 Little Britain, London EC1A 7BE, GB  
University of Arizona Cancer Center, University of Arizona 1501 North Campbell Avenue, Tucson, Arizona 85719, US  
University of Barcelona, Villarroel 170, 08036 Barcelona, ES  
University of Nebraska Medical Center, 986099 Nebraska Medical Center, Omaha, Nebraska 68198-6099, US  
University of Rochester Medical Center, 601 Elmwood Avenue, Box 704, Rochester, New York 14642, US  
University of Würzburg, Josef-Schneider-Strasse 2, 97080 Würzburg, DE  
Powell, John I., 11206 Jon Court, Ijamsville, Maryland 21754, US

(72) Staudt, Luis M, Silver Spring MD 20910, US  
Wright, George, Rockville MD 20853, US  
Sandeep, Dave, Chapel Hill NC 27514, US  
Tan, Bruce, Chicago, IL 60611, US  
Wyndham, Wilson, N.W. Washington DC 20015, US

Jaffe, Elaine, Great Falls VA 22066, US  
Wing, C Chan, Omaha NE 68124, US  
Greiner, Timothy C, Council Bluffs, IA 51503, US  
Weisenburger, Dennis, Elkhom, NE 68022, US

Armitage, James, Omaha NE 68124, US  
Fu, Kai, Omaha NE 68154, US  
Fisher, Richard I, Pittsford NY 14534, US  
Rimsza, Lisa, Tucson AZ 85749, US  
Miller, Thomas, Tucson, AZ 85718, US  
Grogan, Thomas, Tucson, AZ 85719, US  
Campo, Elias, 08015 Barcelona, ES  
Bea, Silvia M, 08203 Sabadell, ES  
Salaverria, Itziar, Kiel 24105, DE  
Lopez-Guillermo, Armando, 08017 Barcelona, ES

Powell, John I, Ijamsville, MD 21754, US  
Montserrat, Emilio, 08034 Barcelona, ES  
Moreno, Victor, 08970 Barcelona, ES  
Zettl, Andreas, 4102 Binningen, CH  
Ott, German, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

Muller-Hermelink, Hans-Konrad, 97082 Würzburg, DE  
Rosenwald, Andreas, 97078 Würzburg, DE  
Vose, Julie, Omaha, NE 68124, US

Gascoyne, Randy, North Vancouver, BC V7M 1S3, CA  
Connors, Joseph, Vancouver, BC V6S 1P4, CA  
Smeland, Erlend, 0286 Oslo, NO  
Kvaloy, Stein, 1185 Oslo, NO  
Holte, Harald, 0779 Oslo, NO  
Delabie, Jan, 0263 Oslo, NO  
Lister, T Andrew, Greenwich, London SE 10 8QN, GB

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 07810823.0 / 2 050 035

(51) **G06F 21/00** (11) **2 299 378 A1**  
(25) Zh (26) En

(21) 09793803.9 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/071174 07.04.2009  
(87) WO 2010/003328 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 CN 200810130556  
(54) • *VERARBEITUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR EIN RECHTEOBJEKT*  
• *PROCESSING METHOD AND DEVICE OF RIGHTS OBJECT*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'OBJET À DROITS*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) ZHANG, Renzhou, Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
HUANG, Chen, Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
YUAN, Weizhong, Longgang District 518129, Shenzhen, CN  
ZHOU, Zhipeng, Longgang District 518129, Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 299 379 A1**  
(25) En (26) En

(21) 10183097.4 (22) 28.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.03.2006 US 366191  
(54) • *System zur Verwaltung von digitalen Rechten mit Schutzverfahren für verschiedenartige Inhalte*  
• *Digital rights management system with diversified content protection process*  
• *Système de gestion des droits numériques avec plusieurs processus de protection du contenu*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
(72) Farrugia, Augustin, Cupertino 95014 California, US  
Riendeau, Jean-Francois, Cupertino CA 95014, US

Fasoli, Gianpaolo, Palo Alto CA 94361, US  
(74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(62) 07103265.0 / 1 830 299

(51) **G06F 21/00** (11) **2 299 380 A1**  
(25) De (26) De

(21) 10185037.8 (22) 01.08.2006  
(84) DE FR GB  
(30) 09.09.2005 DE 102005043043



- (54) • *Wechselspeichermedium für einen Computer, Verwendung eines Wechselspeichermediums und Verfahren zum Starten und Betreiben eines Computers*
  - *Computer with at least one connection for a removable storage medium and method of starting and operating of a computer with a removable storage medium*
  - *Ordinateur avec au moins un connecteur pour un support d'information amovible et procédé de démarrage et d'utilisation d'un ordinateur avec un support d'information amovible*
- (71) Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH, Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (72) Depta, Robert, 86179 Augsburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
- (62) 06015999.3 / 1 762 956

**G06F 21/00** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06F 21/20** (11) **2 299 381 A1**  
**G06F 3/048**
- (25) En (26) En  
(21) 10194359.5 (22) 30.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.12.2005 US 322549
- (54) • *Entsperrung einer Vorrichtung durch Durchführung von Gesten auf einem Entsperrungsbild*
- *Unlocking a device by performing gestures on an unlock image*
- *Déverrouillage d'un dispositif par des gestes effectués sur une image de déverrouillage*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Chaudri, Imran, Cupertino, CA, 95014, US  
Ording, Bas, San Francisco, CA, 94131, US  
Anzures, Freddy A., San Francisco, CA, 94117, US  
Van Os, Marcel, San Francisco, CA, 94110, US  
Forstall, Scott, Mountain View, CA, 94040, US  
Christie, Greg, Cupertino, CA, 95014, US  
Lemay, Stephen O., San Francisco, CA, 94122, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 09170574.9 / 2 128 782  
06846405.6 / 1 964 022

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 299 382 A1**
- (25) It (26) En  
(21) 10176000.7 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.09.2009 IT B020090575
- (54) • *Verbesserter tragbarer Hochfrequenzleser zum Lesen und Schreiben von Daten in einen Mikrochip zum Einsatz in einem Fahrzeug*
- *Improved portable radio frequency reader for reading and writing data in a microchip applied to a vehicle*
- *Lecteur de fréquence radio portable amélioré pour la lecture et l'écriture de données dans une micro-puce appliquée à un véhicule*
- (71) I.CAR S.r.l., Via Stalingrado, 65/15, 40128 Bologna, IT

- (72) Muriana, Roberto, 40123 Bologna, IT
- (74) Provisionato, Paolo, Provisionato & Co S. r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, IT

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 299 383 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10176549.3 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 JP 2009216068
- (54) • *Mobile elektronische Vorrichtung und IC-Karte mit Antwortprioritätsanordnung für Anti-Kollision*
- *Mobile electronic device and IC card with response slot priority setting in anti-collision*
- *Dispositif électronique mobile et carte à puce comportant moyens d'indication de la priorité d'une réponse pour l'anti-collision*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Shimizu, Hiroo, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G06K 7/00** → (51) **H03M 5/04**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 299 384 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 09011968.6 (22) 19.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Identifizierung / Authentifizierung eines Nutzers*
- *Method and device for identifying / authenticating a user*
- *Procédé et appareil d'identification / d'authentification d'un utilisateur*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Trinkel, Marian, 52372 Kreuzau OT Untermaubach, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 299 385 A1**  
**G06K 9/62**
- (25) En (26) En  
(21) 10008674.3 (22) 19.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 JP 2009214811
- (54) • *Mustererkennungsverfahren, Zeichenerkennungsverfahren, Mustererkennungs-vorrichtung und Zeichenerkennungs-vorrichtung*
- *Pattern recognition method, character recognition method, pattern recognition apparatus, and character recognition apparatus*
- *Procédé de reconnaissance de motifs, procédé de reconnaissance de caractères, appareil de reconnaissance de motifs et appareil de reconnaissance de caractères*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Hamamura, Tomoyuki, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Sato, Toshio, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**G06K 9/00** → (51) **H04N 13/00**

- (51) **G06K 9/20** (11) **2 299 386 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10251548.3 (22) 03.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 04.09.2009 JP 2009205157  
12.02.2010 JP 2010029358
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungssystem und Bildverarbeitungsverfahren*
- *Image processing apparatus, image processing system, and image processing method*
- *Appareil de traitement d'image, système de traitement d'image et procédé de traitement d'image*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-Chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Inamoto, Hirohisa, Tokyo 143-8555, JP  
Kobayashi, Koji, Tokyo 143-8555, JP  
Kihara, Yuka, Tokyo 143-8555, JP
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**G06K 9/20** → (51) **H04N 7/26**

- (51) **G06K 9/32** (11) **2 299 387 A1**  
**G09B 21/00** **G10L 13/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10175319.2 (22) 03.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 04.09.2009 BE 200900544
- (54) • *Gerät und Verfahren zum Erkennen und Vorlesen von Text*
- *Device and method for recognizing and reading text out loud*
- *Dispositif et procédure pour reconnaître et lire un texte en haute voix.*
- (71) Koba Vision, De Oude Hoeven 6, 3971 Leopoldsburg, BE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen SA Holidaystraat, 5, B-1831 Diegem, BE

- (51) **G06K 9/32** (11) **2 299 388 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10175480.2 (22) 06.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 07.09.2009 KR 20090084015
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Gesichtsdetektion*
- *Apparatus and method for detecting face*
- *Appareil et procédé de détection de visage*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Park, Dong-Ryeol, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Yeon-Ho, Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**G06K 9/34** → (51) **H04N 7/26**

**G06K 9/48** → (51) **G06F 17/30**

**G06K 9/62** → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 15/10** (11) **2 299 389 A2**  
**H04N 1/58**

(25) En (26) En  
(21) 10176324.1 (22) 13.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 16.09.2009 JP 2009214901  
(54) • *Druckervorrichtung und Druckverfahren*  
• *Printing apparatus and printing method*  
• *Appareil d'impression et procédé d'impression*  
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP  
(72) Koase, Takashi, Nagano 392-8502, JP  
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schöber Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

(51) **G06K 15/12** (11) **2 299 390 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10176398.5 (22) 13.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 14.09.2009 JP 2009211693  
(54) • *Optische Schreibvorrichtung, Bilderzeugungsvorrichtung und optisches Schreibverfahren*  
• *Optical writing device, image forming apparatus, and optical writing method*  
• *Dispositif d'écriture optique, appareil de formation d'images et procédé d'écriture optique*  
(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Ohide, Toshio, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **2 299 391 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10174215.3 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 JP 2009217482  
(54) • *Integrierte Schaltung und elektronische Vorrichtung*  
• *Integrated circuit and electronic apparatus*  
• *Circuit intégré et appareil électronique*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
(72) Nobukata, Hiroimi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
(74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06K 19/07** → (51) **G07F 7/10**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 299 392 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10009451.5 (22) 10.09.2010

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

BA ME RS

(30) 14.09.2009 DE 102009041506  
(54) • *Kennzeichnung eines portablen Datenträgers*  
• *Identification of a portable data carrier*  
• *Caractérisation d'un support de données portable*  
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
(72) Baldischweiler, Michael, 81825 München, DE  
(74) Scharf, Jörn Frederik, 80339 München, DE  
Menacher, Rainer, 81927 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **2 299 393 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10177796.9 (22) 21.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 22.09.2009 US 564222  
(54) • *Kontaktloser intelligenter Sticker*  
• *Contactless smart sticker*  
• *Autocollant intelligent sans contact*  
(71) On Track Innovations Ltd., Z.H.R. Industrial Zone P.O. Box 32, 12000 Rosh Pina, IL  
(72) Bashan, Oded, Rosh Pina 12000, IL  
Shafraan, Guy, Hong Kong, CN  
Rahav, Tom, Kfar Tavor 15241, IL  
Lev, Dudu, Eilat 88000, IL  
(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

**G06M 1/27** → (51) **G01F 3/20**

**G06M 3/06** → (51) **G01F 3/20**

(51) **G06Q** (11) **2 299 394 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10184847.1 (22) 11.10.1999  
(84) AT DE FR GB IT NL  
(30) 10.11.1998 DE 19852845  
(54) • *Bonusbearbeitungsverfahren*  
• *Discount processing method*  
• *Méthode de traitement de remises*  
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE  
(72) Rosenberger, Frank, 40668 Meerbusch-Lank, DE  
Drumm, Helge, 45147 Essen, DE  
(74) CBDL Patentanwälte, Königstraße 57, 47051 Duisburg, DE  
(62) 99250359.9 / 1 001 357

**G06Q 10/00** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 299 395 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10195500.3 (22) 18.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 20.10.2000 US 693437  
(54) • *Verfahren und SSstem zur Ermöglichung einer sicheren Online-Transaktion zwischen Unternehmen und Vernetzten Verbrauchern*  
• *Method and system for facilitating a trusted on-line transaction between businesses and networked consumers*  
• *Procédé et système destinés à faciliter une transaction sécurisée en ligne entre des entreprises et des consommateurs en réseaux*  
(71) Accenture Global Services GmbH, Herre-nacker 15, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Mok, Kerry, Singapore 596622, SG  
Kwek, So Cheer, Singapore 659244, SG  
Ng, Kuo Pin, Singapore 520460, SG  
Chew, Robert, Singapore 458888, SG

(74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 01981290.8 / 1 330 755

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 299 396 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10010339.9 (22) 21.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 22.07.2003 US 489322 P  
27.08.2003 US 649585  
(54) • *Verbesserung von inhaltsorientierter Werbung unter Verwendung von gesammelten Benutzerverhaltensdaten*  
• *Improving content-targeted advertising using collected user behavior data*  
• *Publicité ciblée à amélioration des contenus sur la base des données comportementales de l'utilisateur*  
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway Building 41, Mountain View, CA 94043, US  
(72) Cui Yingwei, Claire, Los Altos, CA 94024, US  
Carobus, Alexander P., Los Altos, CA 94022, US  
Jindal, Deepak, Los Altos, California 94024, US  
Lawrence, Stephen, Palo Alto, CA 94306, US  
Shivakumar, Narayanan, San Jose, CA 95131, US  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE  
(62) 04778599.3 / 1 652 045

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 299 397 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10011926.2 (22) 24.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 25.11.2005 GB 0524053  
20.02.2006 GB 0603354  
(54) • *Elektronische Gutscheine*  
• *Electronic vouchers*  
• *Bons électroniques*  
(71) I-Movo Limited, 203/204 Great Guildford Business Square 30 Great Guildford Street, London SE1 0HS, GB  
(72) Tymn, David, London SE1 0HS, GB  
(74) Moore, David Simon, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB  
(62) 06808671.9 / 1 966 748

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 299 398 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10012803.2 (22) 11.09.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI  
(30) 12.09.1997 US 928951  
23.03.1998 US 46503  
(54) • *Verfahren und System zum Aufgeben einer Bestellung via eines Kommunikationsnetzwerks*  
• *Method and system for placing a purchase order via a communications network*  
• *Méthode et système pour effectuer une commande par un réseau de communication*  
(71) Amazon.Com, Inc., P.O. Box 81226, Seattle WA 98108-1226, US

- (72) Hartman, Peri, Seattle Washington 98109, US  
Kaphan, Shel, Seattle Washington 98115, US  
Bezous, Jeffrey P., Seattle Washington 98101, US  
Spiegel, Joel, Woodinville Washington 98072, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 01113935.9 / 1 134 680  
98117261.2 / 0 902 381

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 299 399 A1**  
**G06Q 40/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10075655.0 (22) 19.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 21.11.2003 US 524288 P  
30.01.2004 US 768598  
(54) • *Finanzinformationssystem, Verfahren und Software*  
• *Financial-information systems, methods, and software*  
• *Systèmes d'information financière, procédés, et logiciel*  
(71) Thomson Financial Inc., 195 Broadway, New York, NY 10007, US  
(72) Condie, Jeremy, New York, NY 10038, US  
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB  
(62) 04811776.6 / 1 685 532

**G06Q 30/00** → (51) **G06Q 40/00**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 299 400 A2**  
**G06Q 30/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10183983.5 (22) 02.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 02.03.2000 US 186322 P  
09.06.2000 US 590692  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Handelsunterstützung*  
• *A method and device for facilitating trading*  
• *Procédé et dispositif d'aide au trading*  
(71) Trading Technologies International, Inc, 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago, Illinois 60606, US  
(72) Kemp Gary, Allan, Winnetka, IL 60093, US  
Schluetter Jens-Uwe, Evanston, IL 60201, US  
Brumfield, Harris, Chicago, IL 60614, US  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB  
(62) 04105905.6 / 1 531 414  
01920183.9 / 1 319 211

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 299 401 A2**  
**G06Q 30/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10184003.1 (22) 02.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 02.03.2000 US 186322 P  
09.06.2000 US 590692  
(54) • *Handelssystem und -verfahren mit Zentrierungsfunktion*  
• *A method and device for facilitating trading*  
• *Méthode et dispositif pour faciliter le trading avec une fonction de centrage*  
(71) Trading Technologies International, Inc, 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago, Illinois 60606, US  
(72) Kemp, Gary, Allan, Winnetka, IL 60093, US

- Schluetter, Jens-Uwe, Evanston, IL 60201, US  
Brumfield, Harris, Chicago, IL 60614, US  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB  
(62) 04105905.6 / 1 531 414  
01920183.9 / 1 319 211

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 299 402 A2**  
**G06Q 30/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10184044.5 (22) 02.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 02.03.2000 US 186322 P  
09.06.2000 US 590692  
(54) • *Handelssystem und -verfahren mit Zentrierungsfunktion*  
• *A method and device for facilitating trading*  
• *Méthode et dispositif pour faciliter le trading avec une fonction de centrage*  
(71) Trading Technologies International, Inc, 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago, Illinois 60606, US  
(72) Kemp, Gary, Allan, Winnetka, IL 60093, US  
Schluetter, Jens-Uwe, Evanston, IL 60201, US  
Brumfield, Harris, Chicago, IL 60614, US  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB  
(62) 04105905.6 / 1 531 414  
01920183.9 / 1 319 211

**G06Q 40/00** → (51) **G06Q 30/00**

**G06Q 50/00** → (51) **G08G 1/00**

**G06Q 50/00** → (51) **G09F 19/00**

**G06Q 50/00** → (51) **H04M 1/66**

(51) **G06T 1/00** (11) **2 299 403 A1**  
**G06T 7/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 10772165.6 (22) 30.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA ME RS  
(86) JP 2010/057648 30.04.2010  
(87) WO 2010/128646 2010/04 11.11.2010  
(30) 08.05.2009 JP 2009113413  
(54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM*  
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, METHOD, AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) AISA Kazuki, Tokyo 108-0075, JP  
KINOSHITA Masaya, Tokyo 108-0075, JP  
KAMEYA Takashi, Tokyo 108-0075, JP  
MURAYAMA Jun, Tokyo 108-0075, JP  
YOKOKAWA Masatoshi, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06T 1/20** (11) **2 299 404 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10173144.6 (22) 18.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 31.08.2009 JP 2009200143  
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung*

- *Image processing apparatus*  
• *Appareil de traitement d'images*  
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(72) Kiuchi, Yutaka, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
Ijiri, Takashi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
Doi, Yuichi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
Nakaoka, Shohei, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

**G06T 1/60** → (51) **G11C 11/401**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 299 405 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10177222.6 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 17.09.2009 TW 098131362  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erwerb eines Bildbiomarkers und Prognose einer mit Blut im Zusammenhang stehenden Erkrankung*  
• *Method and apparatus for acquiring an image biomarker and prognosing a blood related disease*  
• *Procédé et appareil pour acquérir un biomarqueur d'images et pronostic d'une maladie liée au sang*  
(71) Shih, Tiffany, No. 7, Zhongshan S. Rd. Zhongzheng Dist., Taipei City 10051, TW  
(72) Shih, Tiffany, 10051, Taipei City, TW  
Shih, Timothy K., 10671, Taipei City, TW  
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältinnen Sollner Straße 36, 81479 München, DE

**G06T 7/00** → (51) **G01N 21/25**

**G06T 7/00** → (51) **G06T 1/00**

(51) **G06T 7/40** (11) **2 299 406 A2**

- (25) Ko (26) En  
(21) 09794657.8 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) KR 2009/003771 09.07.2009  
(87) WO 2010/005251 2010/02 14.01.2010  
(88) 22.04.2010  
(30) 09.07.2008 KR 20080066519  
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SPEICHERMEDIUM ZUR VERFOLGUNG MEHRERER OBJEKTE*  
• *MULTIPLE OBJECT TRACKING METHOD, DEVICE AND STORAGE MEDIUM*  
• *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'OBJETS MULTIPLES, DISPOSITIF ET SUPPORT DE STOCKAGE*  
(71) Gwangju Institute of Science and Technology, 1 Oryong-dong Buk-gu, Gwangju, 500-712, KR  
(72) WOO, Woon Tack, Gwangju 500-712, KR  
PARK, Young Min, Gwangju 500-712, KR  
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

**G06T 7/40** → (51) **G01N 21/25**

(51) **G06T 7/60** (11) **2 299 407 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09750329.6 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/002033 11.05.2009  
(87) WO 2009/141967 2009/48 26.11.2009  
(30) 19.05.2008 JP 2008130724  
(54) • **LINIENSEGMENTEXTRAKTIONSEINRICHTUNG**  
• **LINE SEGMENT EXTRACTION DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'EXTRACTION DE SEGMENT DE DROITE**

(71) Lateral Signal Processing Corporation, 3rd Floor Sapporo City Business Innovation Center 1-1, 5-1 Higashi-Sapporo Shiroishi-ku Sapporo-shi, Hokkaido 003-0005, JP  
(72) KATO, Haruo, Sapporo-shi Hokkaido 003-0005, JP  
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

**G06T 9/00** → (51) **H04N 7/26**

(51) **G06T 15/00** (11) **2 299 408 A2**  
**G06T 15/80**  
(25) En (26) En  
(21) 10075687.3 (22) 19.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR

AL HR LT MK YU  
(30) 20.11.2003 US 718318  
(54) • **Graphikprozessor-Architektur mit Unified Shader**  
• **A graphics processing architecture employing a unified shader**  
• **Architecture de traitement graphique faisant appel à un outil à ombre unifié**

(71) ATI Technologies Inc., One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA  
(72) Morein, Steven, Cambridge, MA 02139, US  
Lefebvre, Laurent, Lachenaie Quebec J6W 6A5, CA  
Gruber, Andy, Arlington, MA 02476, US  
Skende, Andi, Shrewsbury, MA 01545, US  
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB  
(62) 04798938.9 / 1 706 847

**G06T 15/80** → (51) **G06T 15/00**

**G07B 15/00** → (51) **G01S 19/20**

(51) **G07B 15/02** (11) **2 299 409 A1**  
**G07B 15/06** **G08G 1/14**  
(25) En (26) En  
(21) 10172328.6 (22) 09.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.08.2009 US 272028 P  
(54) • **Verbesserungen bei Fernparküberwachungssystem ohne Parkuhr**  
• **Enhancements to meterless remote parking monitoring systems**  
• **Améliorations portant sur des systèmes de surveillance de parking à distance sans compteur**

(71) Groot, Eric, 38 Craigie Street No 1, Somerville, MA 02143, US  
Andrews, Kirby, 110 Roseville Road, Westport, CT 06880, US  
(72) Groot, Eric, Somerville, MA 02143, US

Andrews, Kirby, Westport, CT 06880, US  
(74) Patel, Nikesh, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**G07B 15/06** → (51) **G07B 15/02**

**G07C 5/00** → (51) **G08G 1/00**

(51) **G07C 5/02** (11) **2 299 410 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09794339.3 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/061801 23.06.2009  
(87) WO 2010/004893 2010/02 14.01.2010  
(30) 10.07.2008 JP 2008180822  
(54) • **VERFAHREN ZUM MESSEN VON ANGESAMMELTER VERWENDUNGSZEIT FÜR EIN GÜTERUMSCHLAGFAHRZEUG SOWIE DAS ZEITMESSVERFAHREN NUTZENDES GÜTERUMSCHLAGFAHRZEUG**  
• **ACCUMULATED USE TIME MEASURING METHOD FOR CARGO HANDLING VEHICLE AND CARGO HANDLING VEHICLE USING THE TIME MEASURING METHOD**  
• **PROCÉDÉ DE MESURE DE TEMPS D'UTILISATION ACCUMULÉ POUR VÉHICULE DE MANUTENTION DE MARCHANDISES ET VÉHICULE DE MANUTENTION DE MARCHANDISES UTILISANT LE PROCÉDÉ DE MESURE DE TEMPS**

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP  
(72) ISHIKAWA, Naoki, Sagami-hara-shi Kanagawa 229-1193, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**G07C 5/08** → (51) **G06F 3/14**

**G07C 9/00** → (51) **H03K 17/96**

(51) **G07D 7/12** (11) **2 299 411 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10193087.3 (22) 19.04.2000  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(30) 26.04.1999 JP 11774899  
(54) • **Bilderfassungsgerät mit Mehrwellenlängen-Lichtquellen und Verfahren zur Kontrolle desselben**  
• **Image reading apparatus having multiple wavelength light sources and control method for the same**  
• **Appareil de saisie d'images ayant des sources de lumière à multiples longueurs d'onde et sa méthode de commande**

(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 671-8567, JP  
(72) Koretsune, Hideyuki, Hyogo Hyogo 671-8567, JP  
Hayashi, Masaaki, Hyogo Hyogo 671-8567, JP  
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL  
(62) 00201389.4 / 1 049 055

**G07D 11/00** (11) **2 299 412 A2**  
**B65H 31/02** **B65H 29/52**

(25) En (26) En  
(21) 10008812.9 (22) 24.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 28.08.2009 JP 2009198192  
(54) • **Blattstapelvorrichtung**  
• **Sheet stacking apparatus**  
• **Appareil d'empilage de feuilles**

(71) Laurel Precision Machines Co., Ltd., 12-5, Nishi-Shinsaibashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP  
(72) Ohishi, Taki, Kita-ku Tokyo, JP  
Hagiwara, Masahiro, Kita-ku Tokyo, JP  
Suzuki, Masayasu, Kita-ku Tokyo, JP  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **G07F 7/08** (11) **2 299 413 A1**  
**G07F 7/10**

(25) En (26) En  
(21) 10184962.8 (22) 08.04.2002  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 06.04.2001 GB 0108723  
(54) • **Zahlungssystem**  
• **Payment system**  
• **Système de paiement**

(71) Freedom Card Limited, Unit 24, Angerstein Business Park, Hornlane, Greenwich, London SE10 0RT, GB  
(72) Jarman, Jonathan, Stuart, London, SE10 0RT, GB  
Newman, Paul, Anthony, London, SE10 0RT, GB  
Newman, Lucy, Harriet, London, SE10 0RT, GB

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB  
(62) 02720185.4 / 1 386 294

(51) **G07F 7/10** (11) **2 299 414 A1**  
**G06K 19/07**

(25) En (26) En  
(21) 10176555.0 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 17.09.2009 JP 2009216061

(54) • **Tragbare elektronische Vorrichtung, Steuerverfahren für die tragbare elektronische Vorrichtung und IC-Karte**  
• **Portable electronic apparatus, control method for portable electronic apparatus, and IC card**  
• **Appareil électronique portable, procédé de commande pour appareil électronique portable et carte CI**

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP  
(72) Fukuda, Aki, Tokyo 105-8001, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G07F 7/10** → (51) **G07F 7/08**

**G07G 3/00** → (51) **G08B 13/196**

**G08B 13/14** → (51) **H01L 31/02**

(51) **G08B 13/196** (11) **2 299 415 A1**  
**G08B 25/08** **G08B 29/06**  
**G08B 29/16** **H04N 7/18**

(25) En (26) En  
(21) 10161438.6 (22) 29.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS  
 (30) 18.09.2009 IT MI20091600  
 (54) • *Inhaltsverwaltung und Videoüberwachungssystem*  
 • *Content management in a video surveillance system*  
 • *Gestion de contenu dans un système de surveillance vidéo*  
 (71) March Networks Corporation, 303 Terry Fox Drive, Ottawa, Ontario K2K 3J1, CA  
 (72) Colciago, Fabrizio, 20048, CARATE BRIANZA (MONZA-BRIANZA), IT  
 (74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.R.L. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

(51) **G08B 13/196** (11) **2 299 416 A2**  
**G07G 3/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10176920.6 (22) 15.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 16.09.2009 JP 2009214236  
 16.09.2009 JP 2009214237  
 16.09.2009 JP 2009214238

(54) • *Ladenüberwachungssystem, Warnvorrichtung, Steuerverfahren für ein Ladenüberwachungssystem und Programm*  
 • *Store surveillance system, warning device, control method for a store surveillance system, and a program*  
 • *Système de surveillance de magasin, dispositif d'avertissement, procédé de contrôle du système de surveillance de magasin et programme*  
 (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163, JP  
 (72) Aonuma, Masashi, Nagano 392-8502, JP Nakamura, Jinichi, Nagano 392-8502, JP Hama, Takashi, Nagano 392-8502, JP Yoshizawa, Junichi, Nagano 392-8502, JP  
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G08B 21/04** → (51) **G01S 1/68**  
**G08B 25/08** → (51) **G08B 13/196**  
**G08B 29/06** → (51) **G08B 13/196**  
**G08B 29/16** → (51) **G08B 13/196**  
**G08C 17/02** → (51) **G01R 15/12**  
**G08C 23/04** → (51) **G01R 15/12**

(51) **G08G 1/00** (11) **2 299 417 A1**  
**B65G 61/00** **G01C 21/00**  
**G06Q 50/00** **G08G 1/0969**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09750537.4 (22) 18.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) JP 2009/059136 18.05.2009  
 (87) WO 2009/142175 2009/48 26.11.2009  
 (30) 20.05.2008 JP 2008132520  
 (54) • *SYSTEM ZUR AUSWAHL DES WEGES FÜR ABHOLEN UND ABLIEFERN*  
 • *COLLECTION-AND-DELIVERY PATH SELECTING SYSTEM*  
 • *SYSTÈME DE SÉLECTION DE TRAJET DE COLLECTE ET DE DISTRIBUTION*

(71) Inter-University Research Institute Corporation Research Organization of Information and Systems, 10-3 Midori-cho Tachikawa City, Tokyo 191-0014, JP  
 (72) SATOH, Ichiro, Tokyo 101-8430, JP  
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G08G 1/00** (11) **2 299 418 A1**  
**B60R 21/00** **G07C 5/00**  
**G08G 1/09** **H04N 7/18**  
**B62D 41/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09773443.8 (22) 29.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) JP 2009/061875 29.06.2009  
 (87) WO 2010/001865 2010/01 07.01.2010  
 (30) 30.06.2008 JP 2008171105  
 24.10.2008 JP 2008273727  
 27.10.2008 JP 2008275073  
 04.11.2008 JP 2008282961  
 20.04.2009 JP 2009101653  
 20.04.2009 JP 2009101648

(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFZEICHNUNG VON STRECKENINFORMATIONEN FÜR FAHRZEUGE*  
 • *VEHICLE TRAVELING INFORMATION RECORDING DEVICE*  
 • *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS DE DÉPLACEMENT DE VÉHICULE*  
 (71) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP  
 (72) MARUMOTO Kyoji, Kyoto-Shi Kyoto 615-8585, JP  
 TANAKA Masahide, Toyonaka-Shi Osaka 561-0813, JP  
 (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G08G 1/09** → (51) **G08G 1/00**  
 (51) **G08G 1/0967** (11) **2 299 419 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10176737.4 (22) 15.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 15.09.2009 JP 2009213053  
 (54) • *Fahrzeuginternes Informationsendgerät und Informationsverteilungssystem*  
 • *On-vehicle information terminal and information distribution system*  
 • *Terminal d'informations embarqué sur véhicule et système de distribution d'informations*  
 (71) Clarion Co., Ltd., 5-35-2, Hakusan, Bunkyo-ku Tokyo 112-8608, JP  
 (72) Sumizawa, Akio, Saitama 330-0081, JP  
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G08G 1/0967** (11) **2 299 420 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10176738.2 (22) 15.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 15.09.2009 JP 2009213052  
 (54) • *SYSTEM ZUR AUSWAHL DES WEGES FÜR ABHOLEN UND ABLIEFERN*  
 • *COLLECTION-AND-DELIVERY PATH SELECTING SYSTEM*  
 • *SYSTÈME DE SÉLECTION DE TRAJET DE COLLECTE ET DE DISTRIBUTION*  
 (71) Clarion Co., Ltd., 5-35-2, Hakusan, Bunkyo-ku Tokyo 112-8608, JP  
 (72) Sumizawa, Akio, Saitama 330-0081, JP  
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G08G 1/0967** (11) **2 299 421 A1**  
**G08G 5/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10174564.4 (22) 30.08.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 14.09.2009 US 559244  
 (54) • *Positionshaltungssystem für ein Fahrzeug*  
 • *Vehicle position keeping system*  
 • *Système de conservation de position de véhicule*  
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
 (72) Haissig, Christine M., Morristown, NJ 07962-2245, US  
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(54) • *Fahrzeuginternes Informationsendgerät und Informationsverteilungssystem*  
 • *On-vehicle information terminal and information distribution system*  
 • *Terminal d'informations embarqué sur véhicule et système de distribution d'informations*  
 (71) Clarion Co., Ltd., 5-35-2, Hakusan, Bunkyo-ku Tokyo 112-8608, JP  
 (72) Sumizawa, Akio, Saitama 330-0081, JP  
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**G08G 1/0969** → (51) **G08G 1/00**  
**G08G 1/14** → (51) **G07B 15/02**  
**G08G 1/16** → (51) **B62D 6/00**

(51) **G08G 5/00** (11) **2 299 421 A2**  
**G08G 5/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10174564.4 (22) 30.08.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 14.09.2009 US 559244  
 (54) • *Positionshaltungssystem für ein Fahrzeug*  
 • *Vehicle position keeping system*  
 • *Système de conservation de position de véhicule*  
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
 (72) Haissig, Christine M., Morristown, NJ 07962-2245, US  
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G08G 5/00** (11) **2 299 422 A1**  
**G08G 5/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10174733.5 (22) 31.08.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 17.09.2009 US 561792  
 (54) • *Verfahren und System zur Anzeige der sich im Anflug befindenden Flugzeuge*  
 • *Method and system displaying aircraft in-trail traffic*  
 • *Procédé et système pour afficher le trafic en cours d'avion*  
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
 (72) He, Gang, Morristown, NJ 07962-2245, US  
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**G08G 5/02** → (51) **G08G 5/00**  
**G08G 5/04** → (51) **G08G 5/00**  
**G09B 11/10** → (51) **B32B 27/10**  
**G09B 21/00** → (51) **G06K 9/32**  
**G09F 9/00** → (51) **G06F 3/048**

(51) **G09F 9/33** (11) **2 299 423 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09170008.8 (22) 11.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(54) • *Utensilie*  
• *Utensil*  
• *Ustensile*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed  
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual  
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

**G09F 9/40 → (51) G06F 3/048**

- (51) **G09F 13/22** (11) **2 299 424 A1**  
**F21S 4/00**  
(25) De (26) De  
(21) 10176256.5 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 17.09.2009 DE 102009041984  
(54) • *Innenbeleuchtetes Schild*  
• *Internally lit sign*  
• *Panneau éclairé de l'intérieur*  
(71) Bremicker Verkehrstechnik GmbH & Co. KG,  
Am Öferl 37-43, 82362 Weilheim, DE  
(72) Dopfer, Herbert, 82380, Peißenberg, DE  
(74) Splanemann, Patentanwälte Rechtsanwalt  
Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469  
München, DE

- (51) **G09F 17/00** (11) **2 299 425 A2**  
**A63B 57/00**  
(25) Sv (26) En  
(21) 10175415.8 (22) 06.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 21.09.2009 SE 0950689  
(54) • *Vorrichtung zur lösbaren Befestigung einer*  
*Fahne an einem Fahnenmast*  
• *Device for removable attachment of a flag*  
*on a flagpole*  
• *Dispositif de fixation amovible d'un dra-*  
*peau sur une hampe*  
(71) KSAB GOLF EQUIPMENT AKTIEBOLAG, Sig-  
nalistgatan 9, 721 31 Västerås, SE  
(72) Jakobsson, Magnus, 723 52, Västerås, SE  
(74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå  
KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

- (51) **G09F 19/00** (11) **2 299 426 A1**  
**G06Q 50/00**  
(25) Ru (26) En  
(21) 09750851.9 (22) 21.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) RU 2009/000243 21.05.2009  
(87) WO 2009/142542 2009/48 26.11.2009  
(30) 21.05.2008 RU 2008119958  
(54) • *WERBEVERFAHREN UND SYSTEM ZUM*  
*AUSFÜHREN DES VERFAHRENS*  
• *ADVERTISING METHOD AND A SYSTEM*  
*FOR CARRYING OUT SAID METHOD*  
• *PROCÉDÉ PUBLICITAIRE ET SYSTÈME DE*  
*SA MISE EN OEUVRE*  
(71) Tkachev, Yurij Anatolyevich, Ul. Klubnaya 1,  
Moskevskaya oblast 143800, RU  
(72) Tkachev, Yurij Anatolyevich, Moskevskaya  
oblast 143800, RU

- (74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentan-  
waltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thür-  
ingen, DE

**G09G 3/00 → (51) G09G 3/32**

- (51) **G09G 3/20** (11) **2 299 427 A1**  
**G09G 3/32**  
(25) En (26) En  
(21) 10175764.9 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.09.2009 CA 2678509  
25.11.2009 CA 2686324  
(54) • *Antriebssystem für Aktivmatrixanzeigen*  
• *Driving System for Active-Matrix Displays*  
• *Système de commande pour affichages à*  
*matrice active*  
(71) Ignis Innovation Inc., 22 Frederick Street,  
Suite 1114, Kitchener, ON N2H 6M6, CA  
(72) Kongning, Li, Toronto ON M3B 1L6, CA  
Vasudha, Gupta, Cambridge ON N3C 0C1, CA  
Gholamreza, Chajji, Waterloo ON N2V 2S3,  
CA  
Arokia, Nathan, Cambridge Cambridgeshire  
CB3 0DL, GB  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

**G09G 3/20 → (51) G02F 1/133**

**G09G 3/20 → (51) G09G 3/36**

- (51) **G09G 3/288** (11) **2 299 428 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10173086.9 (22) 17.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 18.08.2009 KR 20090076411  
(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren*  
*zu ihrer Ansteuerung*  
• *Plasma display device and method of*  
*driving the same*  
• *Dispositif d'affichage à plasma et son*  
*procédé de commande*  
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong  
Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Yang, Jin-Ho, Gyeonggi-do, KR  
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, Venner  
Shiplely LLP 20 Little Britain, London EC1A  
7DH, GB

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 299 429 A1**  
**G05F 3/24**  
(25) En (26) En  
(21) 10015781.7 (22) 06.05.2004  
(84) DE FI FR GB NL  
(30) 14.05.2003 JP 2003136612  
(54) • *Halbleiterbauelement*  
• *Semiconductor device*  
• *Dispositif semi-conducteur*  
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.,  
398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-  
0036, JP  
(72) Kimura, Hajime, Kanagawa 2430036, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE  
(62) 04731468.7 / 1 624 358

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 299 430 A1**  
(25) En (26) En

- (21) 10169619.3 (22) 15.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 02.09.2009 KR 20090082451  
(54) • *Organische lichtemittierende Anzeigevor-*  
*richtung und Verfahren zu ihrer Ansteue-*  
*rung*  
• *Organic light emitting display device and*  
*driving method thereof*  
• *Dispositif d'affichage électroluminescent*  
*organique et son procédé de commande*  
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No  
24 Nongseo-Dong, Giheung-gu Yongin-City,  
Gyeonggi-do 446-711, KR  
(72) Jeong, Jin-Tae, Cheonan-si, Chungcheong-  
nam-do, KR  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,  
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse  
58/59, 10179 Berlin, DE

**G09G 3/32 (11) 2 299 431 A1**  
**G09G 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10171005.1 (22) 28.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 02.09.2009 KR 20090082448  
(54) • *Organische lichtemittierende Anzeigevor-*  
*richtung*

- *Organic light emitting display device*  
• *Dispositif électroluminescent organique*  
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No  
24 Nongseo-Dong, Giheung-gu Yongin-City,  
Gyeonggi-do 446-711, KR  
(72) Kim, Kwang-Min, Chungcheongnam-do, KR  
Kwak, Won-Kyu, Chungcheongnam-do, KR  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider,  
Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse  
58/59, 10179 Berlin, DE

**G09G 3/32 → (51) G09G 3/20**

- (51) **G09G 3/34** (11) **2 299 432 A1**  
**G09G 3/36** **G02F 1/133**  
**H04W 88/02** **H04M 1/22**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09761237.8 (22) 20.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) CN 2009/000080 20.01.2009  
(87) WO 2009/149612 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 CN 200810067840  
(54) • *VERFAHREN ZUR HINTERGRUNDBE-*  
*LEUCHTUNGSSTEUERUNG FÜR EINE*  
*ELEKTRONISCHE ANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *BACKLIGHT CONTROL METHOD FOR*  
*ELECTRONIC DISPLAY DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE RÉTROÉ-*  
*CLAIRAGE DE DISPOSITIF D AFFICHAGE*  
*ÉLECTRONIQUE*  
(71) TCL Communication Technology Holdings  
Ltd., 15/F, Tower B TCL Building Gaoxinnan-  
nyi Road Nanshan District Shenzhen,  
Guangdong 518067, CN  
(72) LU, Yansheng, Shenzhen Guangdong  
518067, CN  
(74) Brachmann, Roland W., von Lieres Brach-  
mann Schulze Patentanwälte  
Grillparzerstraße 12A, D-81675 München, DE

**G09G 3/34 → (51) G09G 3/36**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 299 433 A1**  
**G02F 1/133** **G09G 3/20**  
**G09G 3/34**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09773259.8 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/060230 04.06.2009  
(87) WO 2010/001681 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 JP 2008174392  
(54) • **BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND BILD-  
ANZEIGEVERFAHREN**  
• **IMAGE DISPLAY DEVICE AND IMAGE  
DISPLAY METHOD**  
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE ET  
PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE**  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) MURAI, Takao, Osaka-shi, Osaka 545-8522,  
JP  
FUJIWARA, Kohji, Osaka-shi, Osaka 545-  
8522, JP  
MURAI, Takayuki, Osaka-shi, Osaka 545-  
8522, JP  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 299 434 A1**  
**G02F 1/133** **G09G 3/20**  
**G09G 3/34** **H05B 37/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09794317.9 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/061485 24.06.2009  
(87) WO 2010/004871 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 JP 2008181017  
(54) • **HINTERGRUNDBELEUCHTUNGSANSTEUER-  
REINRICHTUNG, DIESE VERWENDENDE  
ANZEIGEEINRICHTUNG UND HINTER-  
GRUNDBELEUCHTUNGSANSTEUER-  
VERFAHREN**  
• **BACKLIGHT DRIVE DEVICE, DISPLAY  
DEVICE USING THE SAME, AND BACK-  
LIGHT DRIVE METHOD**  
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE RÉTROÉ-  
CLAIRAGE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE  
L'UTILISANT, ET PROCÉDÉ DE COM-  
MANDE DE RÉTROÉCLAIRAGE**  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) YAMAMOTO, Manabu, Osaka-shi, Osaka  
545-8522, JP  
NAKAZAWA, Ken, Osaka-shi, Osaka 545-  
8522, JP  
TOMIYOSHI, Akira, Osaka-shi, Osaka 545-  
8522, JP  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 299 435 A2**  
**G02F 1/1362**  
(25) En (26) En  
(21) 10177431.3 (22) 30.08.2000  
(84) DE FR GB NL  
(30) 31.08.1999 JP 24679899  
(54) • **Aktivmatrix-Flüssigkristallanzeige mit Pixel-  
Kondensator**  
• **Active matrix liquid crystal display with  
pixel capacitor**  
• **Affichage à cristaux liquides et à matrice  
active avec condensateur de pixel**

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY  
CO., LTD., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa  
243-0036, JP  
(72) Shibata, Hiroshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0036, JP  
Isobe, Atsuo, Atsugi-shi Kanagawa 243-  
0036, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE  
(62) 00118783.0 / 1 081 676

(51) **G09G 3/36** (11) **2 299 436 A1**  
**G06F 3/147**

(25) En (26) En  
(21) 10192372.0 (22) 24.12.2002  
(84) DE GB NL  
(30) 10.04.2002 KR 20020019478  
(54) • **Vorrichtung und Methode zur Verbesse-  
rung der Antwort-Geschwindigkeit eines  
LCDs**  
• **Apparatus and method for improving  
response speed of LCD**  
• **Dispositif et méthode pour améliorer le  
temps de réponse d'un afficheur à cristaux  
liquides**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 442-742, KR  
(72) Lee, Sang-hak, Seoul, KR  
Lee, Sang-un, Gyeonggi-do, KR  
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15  
Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1  
2HY, GB  
(62) 02258976.6 / 1 353 318

**G09G 3/36** → (51) **G02F 1/133**

**G09G 3/36** → (51) **G09G 3/34**

(51) **G09G 5/00** (11) **2 299 437 A1**  
**H04N 5/66** **H04N 5/91**  
**H04N 5/93**

(25) Ja (26) En  
(21) 09746591.8 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/058843 12.05.2009  
(87) WO 2009/139385 2009/47 19.11.2009  
(30) 12.05.2008 JP 2008124810  
(54) • **BILDANZEIGEVORRICHTUNG, BILDANZEI-  
GEVERFAHREN, BILDANZEIGEPRO-  
GRAMM, WIEDERGABEVORRICHTUNG,  
WEIDERGABEVERFAHREN, WIEDERGABE-  
PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMED-  
IUM**  
• **IMAGE DISPLAY DEVICE, IMAGE DISPLAY  
METHOD, IMAGE DISPLAY PROGRAM,  
REPRODUCTION DEVICE, REPRODUC-  
TION METHOD, REPRODUCTION PRO-  
GRAM, AND RECORDING MEDIUM**  
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE,  
PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE, DIS-  
POSITIF DE REPRODUCTION, PROCÉDÉ  
DE REPRODUCTION, PROGRAMME DE  
REPRODUCTION ET SUPPORT D'ENRE-  
GISTREMENT**

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) SUDOH, Tatsuo, Osaka-shi Osaka 545-8522,  
JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

(51) **G09G 5/00** (11) **2 299 438 A1**  
**G03B 21/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09754506.5 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/055831 24.03.2009  
(87) WO 2009/144998 2009/49 03.12.2009  
(30) 29.05.2008 JP 2008141678  
(54) • **ANZEIGEVORRICHTUNG, STEUER-  
VERFAHREN DAFÜR UND PROGRAMM**  
• **DISPLAY DEVICE, CONTROL METHOD  
THEREOF, AND PROGRAM**  
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE, SON PROCÉDÉ  
DE COMMANDE ET PROGRAMME**  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-  
ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) KOTANI, Junji, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**G09G 5/00** → (51) **G06F 3/048**

**G09G 5/22** → (51) **G06F 3/048**

**G09G 5/36** → (51) **G06F 3/048**

**G10G 7/02** → (51) **A61H 23/00**

(51) **G10K 11/178** (11) **2 299 439 A1**  
**B25D 17/11**  
(25) De (26) De  
(21) 10010089.0 (22) 21.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.09.2009 DE 102009042502  
(54) • **Schrumpffutter**  
• **Shrink lining**  
• **Mandrin de frettage**  
(71) Gühring OHG, Herderstrasse 50-54, 72458  
Albstadt, DE  
(72) Aygün, Hakkı, 72505 Krauchenwies/ Gög-  
gingen, DE  
(74) Meitinger, Thomas Heinz, Bode Meitinger  
Patentanwalts-gesellschaft mbH Eduard-  
Schmid-Strasse 24, 81541 München, DE

**G10L 13/04** → (51) **G06K 9/32**

(51) **G10L 15/22** (11) **2 299 440 A1**  
**G10L 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09170089.8 (22) 11.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur automati-  
schen Erkennung von vorgegebenen  
Schlüsselwörtern und/oder Begriffen in  
Sprachdaten**  
• **Method and Device for automatic recogni-  
tion of given keywords and/or terms within  
voice data**  
• **Procédé et dispositif pour la reconnais-  
sance automatique de mots-clés donnés et/  
ou de termes parmi des données vocales**  
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer  
2, 40213 Düsseldorf, DE  
(72) Holtel, Stefan, 85653 Aying, DE  
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere  
Wiener Straße 13, 81667 München, DE

**G10L 15/26** → (51) **A61B 17/00**

**G10L 19/00** → (51) **G06F 17/17**

**G10L 21/04** → (51) **G06F 17/17**

(51) **G11B 7/0045** (11) **2 299 441 A2**  
**G11B 7/125**

(25) En (26) En  
(21) 10197371.7 (22) 19.02.2004  
(84) DE FR GB

(30) 19.02.2003 JP 2003040793  
20.03.2003 JP 2003077216  
11.04.2003 JP 2003107494  
08.08.2003 JP 2003289786  
02.09.2003 JP 2003309693

- (54) • *Optisches Aufzeichnungsverfahren und optische Aufzeichnungsvorrichtung*
  - *Optical recording method and optical recording apparatus*
  - *Procédé d'enregistrement optique et appareil d'enregistrement optique*
- (71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12, Moriya-Cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
- (72) Tabata, Hiroshi, Ibaraki-ken, JP  
Yonehara, Kazuo, Ibaraki, JP  
Ueki, Yasuhiro, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 04712706.3 / 1 596 374

(51) **G11B 7/013** (11) **2 299 442 A1**  
**G11B 7/24**

(25) En (26) En  
(21) 09305863.4 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Optisches Speichermedium mit einer Datenschicht mit invertierter Vertiefungs-/Erhebungsdatenstruktur*
- *Optical storage medium comprising a data layer with an inverted pit/land data structure*
- *Support de stockage optique comprenant une couche de données avec une structure de données en creux et bosses*

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Pilard, Gael, 78087, Mönchweiler, DE  
von Riewel, Larissa, 78050, VS-Villingen, DE

(74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/09** (11) **2 299 443 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 08800802.4 (22) 08.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *SERVOSPURFOLGERVERFAHREN FÜR OPTISCHEN VIDEOPLATTENSPIELER UND SPEZIELLE VORRICHTUNG DAFÜR*
- *TRACKING SERVO METHOD OF OPTICAL VIDEO DISC PLAYER AND ITS SPECIAL DEVICE*
- *PROCÉDÉ D'ASSERVISSEMENT DU SUIVI DE PISTE D'UN LECTEUR DE VIDÉO-DISQUE OPTIQUE ET DISPOSITIF SPÉCIAL ASSOCIÉ*

(86) CN 2008/072290 08.09.2008  
(87) WO 2010/003294 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 CN 200810012233

- (71) China Hualu Panasonic Avc Networks Co., Ltd, No.1 Hua Road High Technology Zone, Dalian, Liaoning 116023, CN
- (72) ZHANG, Yong, Dalian Liaoning 116023, CN  
GUO, Youli, Dalian Liaoning 116023, CN  
WANG, Xiuyu, Dalian Liaoning 116023, CN  
WU, Yingxiong, Dalian Liaoning 116023, CN  
SONG, Liang, Dalian Liaoning 116023, CN  
MA, Zheng, Dalian Liaoning 116023, CN
- (74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **G11B 7/09** (11) **2 299 444 A1**  
**G11B 7/125** **G11B 7/135**

(25) En (26) En  
(21) 09305846.9 (22) 15.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Optische Nahfeldaufzeichnungsvorrichtung, Verfahren und Medium*
  - *Near-field optical recording apparatus, method and medium*
  - *Appareil d'enregistrement optique à champ proche, procédé et support*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Knittel, Joachim, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/09** (11) **2 299 445 A1**  
**G11B 7/125** **G11B 7/135**

(25) En (26) En  
(21) 10174445.6 (22) 30.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Optische Nahfeldaufzeichnungsvorrichtung, Verfahren und Medium*
- *Near-field optical recording apparatus, method and medium*
- *Appareil d'enregistrement optique à champ proche, procédé et support*

(71) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Knittel, Joachim, 78532 Tuttlingen, DE

(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**G11B 7/125** → (51) **G11B 7/0045**

**G11B 7/125** → (51) **G11B 7/09**

**G11B 7/135** → (51) **G11B 7/09**

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/013**

(51) **G11B 20/10** (11) **2 299 446 A1**  
**G11B 27/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09797686.4 (22) 14.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *WIEDERGABEVORRICHTUNG, WIEDERGABEVERFAHREN UND PROGRAMM*
- (86) JP 2009/003282 14.07.2009  
(87) WO 2010/007757 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 JP 2008184871

- *REPRODUCTION DEVICE, REPRODUCTION METHOD, AND PROGRAM*
  - *DISPOSITIF DE REPRODUCTION, PROCÉDÉ DE REPRODUCTION ET PROGRAMME*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TANAKA, Keiichi, Chuo-ku Oska 540-6207, JP  
YAMAGUCHI, Takahiro, Chuo-ku Oska 540-6207, JP  
YAMASHITA, Ken, Chuo-ku Oska 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G11B 20/12** → (51) **H04N 13/04**

**G11B 27/00** → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 27/034** (11) **2 299 447 A1**  
**G11B 27/10** **G11B 27/34**  
**H04N 5/76** **G11B 27/32**

(25) En (26) En  
(21) 10157698.1 (22) 25.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung bewegter Bilder und Vorrichtung und Verfahren zur Wiedergabe bewegter Bilder*
- *Apparatus and method for generating moving image and apparatus and method for reproducing moving image*
- *Appareil et procédé pour générer une image en mouvement et appareil et procédé pour reproduire une image en mouvement*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Chung, Ji-hye, Seoul, KR  
Lee, Hye-jeong, Seoul, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

**G11B 27/034** → (51) **G06F 17/30**

(51) **G11B 27/10** (11) **2 299 448 A2**  
**H04N 5/93**

(25) En (26) En  
(21) 10012170.6 (22) 20.04.2001  
(84) DE FR GB  
(30) 21.04.2000 JP 2000185479

- (54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung und -verfahren*
  - *Data processing apparatus and method*
  - *Appareil et procédé de traitement d'informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Hamada, Toshiya, Tokyo 108-0075, JP  
Kato, Motoki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB
- (62) 01921965.8 / 1 286 544

**G11B 27/10** → (51) **G06F 17/30**

**G11B 27/10** → (51) **G11B 27/034**

**G11B 27/32** → (51) **G11B 27/034**

**G11B 27/34** → (51) **G11B 27/034**



**G11C 7/02** → (51) **G11C 16/28**

**G11C 7/06** → (51) **G11C 16/28**

**G11C 7/12** → (51) **G11C 16/28**

**G11C 11/14** → (51) **G11C 19/08**

(51) **G11C 11/401** (11) **2 299 449 A1**  
**G06F 12/02** **G06T 1/60**  
**H04N 7/32**

(25) Ja (26) En  
(21) 08790101.3 (22) 30.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/001702 30.06.2008  
(87) WO 2010/001433 2010/01 07.01.2010  
(54) • *SPEICHERANORDNUNG UND SPEICHER-  
CONTROLLER ZUM STEuern DIESER*  
• *MEMORY DEVICE AND MEMORY CON-  
TROLLER FOR CONTROLLING THE SAME*  
• *DISPOSITIF DE MÉMOIRE ET CONTRÔ-  
LEUR DE MÉMOIRE POUR LE CONTRÔ-  
LER*  
(71) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23  
Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi  
Kanagawa 222-0033, JP  
(72) SATO, Takahiko, Kanagawa 222-0033, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G11C 16/28** (11) **2 299 450 A1**  
**G11C 7/06** **G11C 7/02**  
**G11C 7/12**

(25) It (26) En  
(21) 09425360.6 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Leseverstärkerschaltung für nichtflüchtige  
Speicher, die bei niedrigen Netzspannun-  
gen arbeiten*  
• *Sense-amplifier circuit for non-volatile  
memories that operates at low supply  
voltages*  
• *Circuit amplificateur de sens pour mémoi-  
res non volatiles qui fonctionne sur de  
basses tensions d'alimentation*  
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041  
Agrate Brianza (MB), IT  
(72) Lo Giudice, Gianbattista, 95030 Pedara, IT  
Conte, Antonino, 95030 Tremestieri Etneo, IT  
Micciche', Mario, 92100 Agrigento, IT  
Rinaldi, Stefania, 95022 Aci Catena, IT  
(74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.r.l. Via  
Viotti 9, 10121 Torino, IT

**G11C 19/02** → (51) **G11C 19/08**

(51) **G11C 19/08** (11) **2 299 451 A1**  
**G11C 19/02** **G11C 11/14**

(25) En (26) En  
(21) 10191735.9 (22) 20.12.2007  
(84) DE FR GB  
(54) • *Datenspeichervorrichtung mit magnet-  
ischer Domänenwandbewegung und  
Betriebsverfahren für die Datenspeicher-  
vorrichtung*  
• *Data storage device using magnetic  
domain wall movement and method of  
operating the data storage device*  
• *Dispositif de stockage de données utilisant  
un mouvement de paroi de domaine et  
procédé de fonctionnement du dispositif de  
stockage de données*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,  
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si  
Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) Kim, Yong-su, Yongin-si Gyeonggi-do 449-  
712, KR  
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife  
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,  
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB  
(62) 07150252.0 / 2 073 213

**H01B 1/22** → (51) **B22F 1/02**

**H01B 5/00** → (51) **B22F 1/02**

**H01B 5/02** → (51) **C22C 9/06**

(51) **H01B 5/16** (11) **2 299 452 A1**  
**H01B 13/00** **H01L 21/60**  
**H01R 11/01** **H05K 1/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794425.0 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/062350 07.07.2009  
(87) WO 2010/004981 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 JP 2008179013  
14.08.2008 JP 2008208936  
10.02.2009 JP 2009028496

(54) • *MIKROSTRUKTUR UND HERSTELLUNGS-  
VERFAHREN DAFÜR*  
• *MICROSTRUCTURE, AND METHOD FOR  
PRODUCTION THEREOF*  
• *MICROSTRUCTURE ET SON PROCÉDE DE  
FABRICATION*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP  
(72) HATANAKA Yusuke, Haibara-gun Shizuoka  
421-0396, JP  
SUZUKI Shinya, Haibara-gun Shizuoka 421-  
0396, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01B 7/18** (11) **2 299 453 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10009704.7 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 DE 102009041739  
(54) • *Elektrische Leitung*  
• *Electric line*  
• *Ligne électrique*

(71) LEONI Kabel Holding GmbH, Marienstr. 7,  
90402 Nürnberg, DE  
(72) Kalb, Helmut, 91166 Georgensgmünd, DE  
Schill, Markus, 80689 München, DE  
Walheim, Hubert, 90459 Nürnberg, DE  
(74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411  
Nürnberg, DE

(51) **H01B 7/32** (11) **2 299 454 A1**  
**G02B 6/44** **G01R 31/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10167560.1 (22) 28.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 01.07.2009 FR 0954479  
(54) • *Kabel mit Mitteln zur Detektion von  
elektrisch leitenden Körpern außerhalb des  
Kabels*

• *Cable including means for detecting the  
presence of an electrically conducting body  
outside the cable*  
• *Câble comprenant des moyens de détec-  
tion aptes à détecter la présence d'un corps  
électriquement conducteur extérieur au  
câble*

(71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris,  
FR  
(72) GUILLAUMOND, François-Xavier, 62300,  
LENS, FR  
(74) Peguet, Wilfried, et al, Feray Lenne Conseil  
Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc,  
92340 Bourg-la-Reine, FR

**H01B 13/00** → (51) **B22F 1/02**

**H01B 13/00** → (51) **C22C 9/06**

**H01B 13/00** → (51) **H01B 5/16**

(51) **H01F 1/053** (11) **2 299 455 A2**  
**B22F 3/24** **C22C 33/02**  
**C22C 38/00** **C23C 22/34**  
**H01F 1/08** **H01F 41/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 09773456.0 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/061913 30.06.2009  
(87) WO 2010/001878 2010/01 07.01.2010  
(88) 25.02.2010  
(30) 04.07.2008 JP 2008176029  
04.07.2008 JP 2008176033

(54) • *KORROSIONSBESTÄNDIGER MAGNET  
UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTEL-  
LUNG*  
• *CORROSION-RESISTANT MAGNET AND  
METHOD FOR PRODUCING THE SAME*  
• *AIMANT RÉsISTANT Á LA CORROSION ET  
SON PROCÉDE DE PRODUCTION*

(71) Hitachi Metals, Ltd., 1-2-1, Shibaura, Minato-  
ku Tokyo 105-8614, JP  
(72) NIINAE Toshinobu, Kumagaya-shi Saitama  
360-8577, JP  
YOSHIMURA Koshi, Mishima-gun Osaka  
618-0013, JP  
KAMIYAMA Koji, Itami-shi Hyogo 664-0864,  
JP

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse  
33, 80331 München, DE

**H01F 1/08** → (51) **H01F 1/053**

(51) **H01F 3/10** (11) **2 299 456 A1**  
**H01F 30/10** **H01F 41/02**  
**H02M 3/335**

(25) En (26) En  
(21) 09405158.8 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Integriertes magnetisches Bauteil*  
• *Integrated magnetic component*  
• *Composant magnétique intégré*  
(71) DET International Holding Limited, Scotia  
Center, 4th Floor, George Town, Grand  
Cayman, KY  
(72) Njiende T., Hugues Douglas, 33100 Pader-  
born, DE  
Robrecht, Roland, 41516 Grevenbroich, DE  
Mielke, Jochen, 33609 Bielefeld, DE

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **H01F 7/127** (11) **2 299 457 A2**  
**H01F 7/16**

(25) De (26) De  
(21) 10009439.0 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 DE 102009041604

- (54) • *Elektromagnet*  
• *Electromagnet*  
• *Électro-aimant*

(71) Firma SVM Schultz Verwaltungs-GmbH & Co. KG, Allgäuer Strasse 30, 87700 Memmingen, DE  
(72) Lesk, Hans-Kersten, 87509 Immenstadt, DE  
(74) Schulz, Manfred, et al, Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

(51) **H01F 7/16** (11) **2 299 458 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10009441.6 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 DE 102009041446

- (54) • *Elektromagnet*  
• *Electromagnet*  
• *Électroaimant*

(71) Firma SVM Schultz Verwaltungs-GmbH & Co. KG, Allgäuer Strasse 30, 87700 Memmingen, DE  
(72) Scherer, Georg, 87757 Kirchheim, DE Mang, Helmut, 87700 Memmingen, DE  
(74) Schulz, Manfred, et al, Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

**H01F 7/16** → (51) **H01F 7/127**

**H01F 30/10** → (51) **H01F 3/10**

**H01F 41/02** → (51) **H01F 1/053**

**H01F 41/02** → (51) **H01F 3/10**

(51) **H01H 1/00** (11) **2 299 459 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10176233.4 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 15.09.2009 US 559553

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Überwachung des elektrischen Kontaktstatus*  
• *Device and method to monitor electrical contact status*  
• *Dispositif et procédé pour contrôler l'état de contact électrique*

(71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Prakash, Lenin, 560066, Karnataka, IN Dougherty, John James, Collegeville, PA 19426, US  
Jeganathan, Srinivasan, 560037, Karnataka, IN  
Sivasankaran, Sirosh, 560037, Karnataka, IN  
Sundaram, G. Kalyana, 560034, Karnataka, IN

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **H01H 3/30** (11) **2 299 460 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10009714.6 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 US 560807

- (54) • *Elektrisches Schaltgerät und Verbindungsanordnung dafür*  
• *Electrical switching apparatus and linking assembly therefor*  
• *Appareil de commutation électrique et son ensemble de liaisons*

(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US  
(72) Gottschalk, Andrew Lawrence, Pittsburgh, PA 15237, US  
Slepian, Robert Michael, Murrysville, PA 15668, US  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H01H 3/30** (11) **2 299 461 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10009715.3 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 US 560703

- (54) • *Elektrisches Schaltgerät und Ladeanordnung dafür*  
• *Electrical switching apparatus and charging assembly therefor*  
• *Appareil de commutation électrique et son assemblage de chargement*

(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US  
(72) Gottschalk, Andrew L., Pittsburgh, PA 15237, US  
Slepian, Robert M., Murrysville, PA 15668, US  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

**H01H 9/22** → (51) **H02H 5/00**

(51) **H01H 13/02** (11) **2 299 462 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10174496.9 (22) 30.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 FR 0956349

- (54) • *Elektrisches Melde- und/oder Befehlsgerät für Drucktaster*  
• *Signalling and/or control electrical device for push button.*  
• *Dispositif électrique de signalisation et/ou de commande pour bouton-poussoir*

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR  
(72) Thizon, Patrice, 16600 Ruelle Sur Touvre, FR Bardy, Eric, 16730 Linars, FR Soularue, Claude, 16600 Ruelle Sur Touvre, FR Tardivon, Alain, 16170 Gourville, FR

(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

**H01H 13/18** → (51) **H02H 5/00**

(51) **H01H 13/807** (11) **2 299 463 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10176579.0 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 JP 2009217229

- (54) • *Auf Knopfdruck betriebene Eingabevorrichtung*  
• *Press-to-operate input device*  
• *Dispositif d'entrée de bouton-poussoir*
- (71) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi-Gotanda, Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
(72) Yasuhiko, Yoshida, Iwaki-city Fukushima, JP Aimi, Satoru, Iwaki-city Fukushima, JP  
(74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H01H 33/91** (11) **2 299 464 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09170549.1 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Selbstblasschalter mit Füll- und Überdruckventil*  
• *Self-blow switch with filling and excess pressure valve*  
• *Commutateur à auto-extinction doté d'une vanne de remplissage et d'un clapet de décharge*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
(72) Kriegel, Martin, 5424 Ehrendingen, CH Ohlsson, Daniel, CH-5443 Niederrohrdorf, CH  
Nufer, Jürg, 8172 Niederglatt, CH  
Mahdizadeh, Navid, 5400 Baden, CH  
Hunger, Olaf, 8200 Schaffhausen, CH  
Kehr, Timo, 5244 Birrhard, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01H 37/54** (11) **2 299 465 A1**

H01H 9/04 H01H 37/04  
(25) En (26) En  
(21) 10172355.9 (22) 10.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 27.08.2009 DE 102009039948

- (54) • *Temperaturabhängiger Schalter*  
• *Temperature-dependent switch*  
• *Commutateur dépendant de la température*
- (71) Hofsaess, Marcel P., Schellingstrasse 57, 75175 Pforzheim, DE  
(72) Hofsaess, Marcel P., 75175 Pforzheim, DE  
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H01H 39/00** (11) **2 299 466 A1**

**C06C 5/04**  
(25) En (26) En  
(21) 09011839.9 (22) 17.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Zünder- oder Zündkabel mit chemischem Einsatzstoff zur Verwendung in elektrotechnischen Vorrichtungen*  
• *Fuze- or ignition cable with chemical charge material for the use in electrotechnical devices*  
• *Câble d'amorçage ou de démarrage avec matériau de charge chimique pour l'utilisation dans des dispositifs électrotechniques*
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Gentsch, Dietmar, Dr.-Ing., 40882 Ratingen, DE
- (74) Schmidt, Karl Michael, ABB AG GF-IP Oberhausener Strasse 33, 40472 Ratingen, DE

**H01J 9/20** → (51) **F21V 19/00**

**H01J 9/44** → (51) **F21V 19/00**

- (51) **H01J 17/16** (11) **2 299 467 A2**  
**H01J 17/49** **H05K 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10170483.1 (22) 22.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 10.08.2009 KR 20090073120
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zur Herstellung der Plasmaanzeigetafel*  
• *Plasma display apparatus and method for producing plasma display panel*  
• *Appareil d'affichage à plasma et procédé de fabrication d'un panneau d'affichage à plasma*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
- (72) Park, Tae-soon, Gyeonggi-do, KR  
Shon, Young-ki, Gyeonggi-do, KR  
Lim, Sung-hwan, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**H01J 17/49** → (51) **H01J 17/16**

- (51) **H01J 37/26** (11) **2 299 468 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09170780.2 (22) 20.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und Systeme zur Verwendung von Phasenplatten*  
• *Methods and systems for using phase plates*  
• *Procédés et systèmes pour utiliser des plaques de phase*
- (71) Universiteit Antwerpen, Prinsstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
- (72) Van Dyck, Dirk, 2630 Aartselaar, BE
- (74) Wauters, Davy Erik Angelo, et al, DenK IP bvba Pastoor Ceulemansstraat 3, 3191 Schiplaken (Hever), BE

**H01J 37/32** → (51) **C23C 16/54**

- (51) **H01J 49/00** (11) **2 299 469 A1**  
(25) En (26) En

- (21) 10182678.2 (22) 11.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 09.06.2000 GB 0014062  
15.01.2001 GB 0101048  
02.03.2001 GB 0105227
- (54) • *Massenspektrometer mit einer Kollisionszelle, Verfahren zur Massenspektrometrie*  
• *Mass spectrometer comprising a collision cell, method of mass spectrometry*  
• *Spectromètre de masse avec une cellule de collision, méthode de spectrométrie de masse*
- (71) Micromass UK Limited, Floats Road Wythenshawe, Manchester M22 5PP, GB
- (72) Bateman, Robert Harold, Chesire, WA16 8NP, GB  
Hoyes, John Brian, Stockport, SK6 5ND, GB  
Clayton, Edward James, Macclesfield, SK10 5ED, GB
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 09002434.0 / 2 056 334  
05025116.4 / 1 638 133  
01305040.6 / 1 225 618

(51) **H01J 49/38** (11) **2 299 470 A2**  
**H01J 49/42**

- (25) En (26) En  
(21) 10008853.3 (22) 25.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 25.08.2009 US 547335
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Befüllen einer Ionendetektorzelle*  
• *Methods and apparatus for filling an ion detector cell*  
• *Procédés et appareil pour remplir une cellule de détecteur d'ions*
- (71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) Wells, Gregory J., Fairfield California 94533, US
- (74) Mollekopf, Gerd Willi, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE

(51) **H01J 49/42** (11) **2 299 471 A1**  
**G01N 27/62**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08763907.6 (22) 26.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001307 26.05.2008
- (87) WO 2009/144765 2009/49 03.12.2009
- (54) • *QUADRUPOLE-MASSENANALYSATOR*  
• *QUADRUPOLE MASS ANALYZER*  
• *ANALYSEUR DE MASSE QUADRIPOLAIRE*
- (71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwarabacho Nakagyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP
- (72) MUKAIBATAKE, Kazuo, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP  
NAKANO, Shigenobu, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP  
FUJIMOTO, Minoru, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
- (74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, D-81541 München, DE
- (60) 10195573.0

**H01J 49/42** → (51) **H01J 49/38**

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 299 472 A1**  
**H01L 21/68**
- (25) De (26) De  
(21) 09012023.9 (22) 22.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Vorrichtung zum Ausrichten zweier Substrate*  
• *Device for aligning two substrates*  
• *Dispositif d'alignement de deux substrats*
- (71) EV Group E. Thallner GmbH, DI Erich Thallner Strasse 1, 4782 St. Florian, AT
- (72) Figura, Daniel, 4791 Rainbach im Innkreis, AT
- (74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **2 299 473 A1**  
**B65H 23/26** **B65H 23/06**

- (25) En (26) En  
(21) 09170999.8 (22) 22.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Modulares Substratverarbeitungssystem und -verfahren*  
• *Modular substrate processing system and method*  
• *Système et procédé de traitement de substrats modulaire*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Herzog, Andre, 63755 Alzenau, DE  
Morrison, Neil, 63654 Buedingen, DE  
Hein, Stefan, 63825 Blankenbach, DE  
Sauer, Peter, 36381 Schluechtern, DE
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

**H01L 21/00** → (51) **B28D 5/00**

(51) **H01L 21/02** (11) **2 299 474 A1**  
**G04B 37/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09794309.6 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/061354 23.06.2009
- (87) WO 2010/004863 2010/02 14.01.2010
- (30) 10.07.2008 JP 2008179988
- (54) • *SILIZIUM-HYBRIDWAFER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *HYBRID SILICON WAFER AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*  
• *TRANCHE DE SILICIUM HYBRIDE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (71) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8164, JP
- (72) SATOH Kazuyuki, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP  
KOIDO Yoshimasa, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **2 299 475 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10002884.4 (22) 18.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA ME RS
- (30) 18.09.2009 US 562206
- (54) • *Verbesserte Herstellung und Strukturen von kristallinem Material*  
• *Improved fabrication and structures of crystalline material*  
• *Fabrication améliorée et structures de matière cristalline*
- (71) Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd., No. 8, Li-Hsin Rd. 6, Science-Based Industrial Park Hsin-Chu, 300-77, TW
- (72) Park, Ji-Soo, Andover, MA 01810, US  
Fiorenza, James, G., Wilmington, MA 01887, US
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**H01L 21/02** → (51) **C30B 7/00**

**H01L 21/027** → (51) **G03F 7/039**

- (51) **H01L 21/20** (11) **2 299 476 A1**  
**H01L 21/268**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09770083.5 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/061162 19.06.2009
- (87) WO 2009/157373 2009/53 30.12.2009
- (30) 26.06.2008 JP 2008166747
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LASERAUSHEILEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR LASER ANNEALING*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RECUIT LASER*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) KAWAGUCHI Norihito, Tokyo 135-8710, JP  
KAWAKAMI Ryusuke, Tokyo 135-8710, JP  
NISHIDA Kenichiro, Tokyo 135-8710, JP  
MASAKI Miyuki, Tokyo 135-8710, JP  
MORITA Masaru, Tokyo 135-8710, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01L 21/20** → (51) **H01L 21/268**

**H01L 21/20** → (51) **H01L 27/02**

- (51) **H01L 21/205** (11) **2 299 477 A1**  
**C23C 16/54** **H01L 31/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09758348.8 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/060154 03.06.2009
- (87) WO 2009/148081 2009/50 10.12.2009
- (30) 06.06.2008 JP 2008149933
- (54) • *DÜNNFILM-SOLARZELLENHERSTELLUNGSGERÄTE*  
• *THIN FILM SOLAR CELL MANUFACTURING EQUIPMENT*  
• *ÉQUIPEMENT DE FABRICATION D UNE CELLULE SOLAIRE À COUCHE MINCE*
- (71) Ulvac, Inc., 2500, Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP

- (72) SHIMIZU Yasuo, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
OGATA Hideyuki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
MATSUMOTO Koichi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
NOGUCHI Takafumi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
WAKAMORI Jouji, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
OKAYAMA Satoshi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
MORIOKA Yawara, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
SUGIYAMA Noriyasu, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
SHIGETA Takashi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
KURIHARA Hiroyuki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
SAITO Kazuya, Chiba 289-1226, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**H01L 21/205** → (51) **H01L 21/3065**

**H01L 21/205** → (51) **H01L 31/04**

- (51) **H01L 21/268** (11) **2 299 478 A1**  
**H01L 21/20**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09773305.9 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/061016 17.06.2009
- (87) WO 2010/001727 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 JP 2008170007
- (54) • *LASERGLÜHVORRICHTUNG*  
• *LASER ANNEALING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE RECUIT LASER*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) KAWAGUCHI Norihito, Tokyo 135-8710, JP  
KAWAKAMI Ryusuke, Tokyo 135-8710, JP  
NISHIDA Kenichiro, Tokyo 135-8710, JP  
IZAWA Jun, Tokyo 135-8710, JP  
MASAKI Miyuki, Tokyo 135-8710, JP  
MORITA Masaru, Tokyo 135-8710, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01L 21/268** → (51) **H01L 21/20**

**H01L 21/268** → (51) **H01L 31/0224**

- (51) **H01L 21/3065** (11) **2 299 479 A1**  
**C23C 16/509** **H01L 21/205**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09758260.5 (22) 28.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/059794 28.05.2009
- (87) WO 2009/147993 2009/50 10.12.2009
- (30) 02.06.2008 JP 2008144810
- (54) • *PLASMAVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND FILMBILDUNGSVERFAHREN UND ÄTZVERFAHREN MIT EINER PLASMAVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*  
• *PLASMA PROCESSING APPARATUS, AND FILM FORMING METHOD AND ETCHING METHOD USING PLASMA PROCESSING APPARATUS*

- *APPAREIL DE TRAITEMENT PAR PLASMA, PROCÉDÉ DE FORMATION DE FILM ET DE GRAVURE UTILISANT LEDIT APPAREIL*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KISHIMOTO, Katsushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
FUKUOKA, Yusuke, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
TANIGAWA, Nobuyuki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H01L 21/3065** → (51) **H05H 1/46**

**H01L 21/316** → (51) **C04B 35/49**

**H01L 21/335** → (51) **H01L 29/775**

- (51) **H01L 21/336** (11) **2 299 480 A2**  
**H01L 29/78**
- (25) En (26) En  
(21) 10006436.9 (22) 21.06.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 18.09.2009 US 562790
- (54) • *MOSFET mit ultradünnem Körper mit leitenden Oberflächenkanalerweiterungen und gategesteuerten Kanalseitenwänden*  
• *A thin body mosfet with conducting surface channel extensions and gate-controlled channel sidewalls*  
• *Transistor à corps fin avec extensions de canal de surface conductrice et parois latérales de canal à grille de contrôle*
- (71) Taiwan Semiconductor Manufacturing Company, Ltd., No.8, Li-Hsin Road 6, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, 300-77, TW
- (72) Passlack, Matthias, 3060 Bertem, BE
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H01L 21/336** (11) **2 299 481 A2**  
**H01L 29/78** **H01L 29/08**  
**H01L 29/10**

- (25) En (26) En  
(21) 10015719.7 (22) 07.07.2006
- (84) DE FR GB IT  
(30) 08.07.2005 EP 05425494
- (54) • *Halbleiter-Leistungsbaulement mit Mehrfach-Drain-Struktur und entsprechendes Herstellungsverfahren*  
• *Semiconductor power device with multiple drain structure and corresponding manufacturing process*  
• *Dispositif semi-conducteur de puissance à structure à drain multiple et procédé de fabrication correspondant*
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MI), IT
- (72) Saggio, Mario Giuseppe, 95021 Acicastello (Catania), IT  
Frisina, Ferruccio, 95030 Sant'Agata li Battiati (Catania), IT  
Rascuna, Simone, 95100 Catania, IT
- (74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT
- (62) 06776161.9 / 1 911 075

(51) **H01L 21/336** (11) **2 299 482 A2**  
**H01L 29/80**

- (25) En (26) En  
(21) 10188252.0 (22) 06.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.10.2003 US 508272 P
- (54) • *Nichtflüchtiges Speicherelement*  
• *Non-volatile memory device*  
• *Mémoire non-volatile*
- (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02142-1324, US
- (72) Bawendi, Moungi G., Cambridge, MA 02138, US  
Bulovic, Vladimir, Lexington, MA 02420, US  
Coe-Sullivan, Seth A., Belmont, MA 02478, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 04794293.3 / 1 671 365

**H01L 21/336** → (51) **H01L 21/8244**

**H01L 21/336** → (51) **H05B 33/10**

**H01L 21/48** → (51) **B23P 15/26**

**H01L 21/60** → (51) **H01B 5/16**

**H01L 21/60** → (51) **H01L 31/0224**

- (51) **H01L 21/677** (11) **2 299 483 A2**
- (25) Ko (26) En  
(21) 09738937.3 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) KR 2009/002015 17.04.2009  
(87) WO 2009/134031 2009/45 05.11.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 02.05.2008 KR 20080041204
- (54) • *STARRE ZWEIFACHSERVO-NANOBÜHNE*  
• *RIGID DUAL-SERVO NANO STAGE*  
• *NANO PLATINE ASSERVIE DOUBLE RIGIDE*
- (71) Korea Institute Of Industrial Technology, 35-3 Hongcheon-Ri Ipchang-Myun Seobuk-gu Cheonan-si, Chungnam 330-825, KR
- (72) KANG, Eun Goo, Seoul 150-780, KR  
CHOI, Young Jae, Seoul 143-200, KR  
LEE, Seok Woo, Yongin-si Gyeonggi-do 448-529, KR  
LEE, Sang Moo, Yongin-si Gyeonggi-do 446-940, KR  
NAM, Kyung Tae, Yongin-si Gyeonggi-do 446-795, KR  
JI, Sang Hoon, Seoul 137-030, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstraße 45, DE-81679 München, DE

**H01L 21/677** → (51) **B25J 9/22**

**H01L 21/68** → (51) **G01B 21/04**

**H01L 21/68** → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 21/8238** (11) **2 299 484 A2**  
**H01L 27/02** **H01L 27/092**
- (25) En (26) En  
(21) 10009579.3 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 JP 2009214043
- (54) • *Halbleiterbauelement mit Transistoren mit umschliessendem Gate*

- *Semiconductor device comprising surrounding gate transistors.*  
• *Dispositif semi-conducteur comprenant des transistors à grille entourante*
- (71) Unisantis Electronics (Japan) Ltd., 2F Fuji-light Shinkawa Bldg. 22-11 Shinkawa 1-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0033, JP
- (72) Masuoka, Fujo, Chuo-ku Tokyo 104-0033, JP  
Nakamura, Hiroki, Chuo-ku Tokyo 104-0033, JP
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H01L 21/8242** → (51) **C04B 35/49**

- (51) **H01L 21/8244** (11) **2 299 485 A1**  
**H01L 27/02** **H01L 27/11**  
**H01L 21/336** **H01L 29/768**  
**H01L 29/78** **H01L 21/02**
- (25) En (26) En  
(21) 10009571.0 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 JP 2009214094
- (54) • *SRAM-Zelle mit vier NMOS-SGTs und zwei Lastwiderständen*  
• *SRAM cell comprising four NMOS SGTs and two load resistors*  
• *Cellule SRAM ayant quatre SGTs du type NMOS et deux résistances de charge*
- (71) Unisantis Electronics (Japan) Ltd., 2nd Floor Fuji-light Shinkawa Building 22-11, Shin-kawa 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP
- (72) Masuoka, Fujo, Tokyo 104-0033, JP  
Arai, Shintaro, Tokyo 104-0033, JP
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H01L 21/8246** → (51) **C04B 35/49**

- (51) **H01L 21/98** (11) **2 299 486 A1**  
**H01L 25/065**
- (25) De (26) De  
(21) 09011911.6 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zum Bonden von Chips auf Wafer*  
• *Method for bonding chips to wafers*  
• *Procédé de liaison de puces sur une tranche*
- (71) EV Group E. Thallner GmbH, DI Erich Thallner Strasse 1, 4782 St. Florian am Inn, AT
- (72) Wimplinger, Markus, 4910 Ried im Innkreis, AT
- (74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

- (51) **H01L 23/28** (11) **2 299 487 A2**  
**H01L 31/0216** **H01L 31/048**  
**H01L 51/44**
- (25) En (26) En  
(21) 10176803.4 (22) 15.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 JP 2009214354

- (54) • *Schutzfilm und vorderes Blatt für eine Solarzelle*  
• *Protective film and front sheet for solar cell*  
• *Film protecteur et élément de présentation pour cellule solaire*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
- (72) Sawada, Makoto, Kanagawa 258-8577, JP  
Hara, Minako, Kanagawa 258-8577, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H01L 23/36** → (51) **H01L 23/473**

**H01L 23/367** → (51) **H01L 23/427**

- (51) **H01L 23/427** (11) **2 299 488 A1**  
**H01L 23/367** **F28F 1/32**  
**F28D 15/02** **F28F 13/06**
- (25) En (26) En  
(21) 09010167.6 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Wärmeableitende Rippenanordnung mit wärmeleitender Struktur*  
• *Heat-dissipating fin assembly with heat-conducting structure*  
• *Ensemble d'ailette à dissipation de chaleur avec structure de conduction thermique*
- (71) CPUMATE INC., NO. 13, Wucyuan 5th Rd., Wugu Township, Taipei County 248, TW  
Golden Sun News Techniques Co., Ltd., No. 60, Wucyuan Road Wugu Township, Taipei County 248, TW
- (72) Lin, Kuo-Len, Taipei County 248, TW  
Cheng, Chih-Hung, Taipei County 248, TW
- (74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

**H01L 23/467** → (51) **F04D 25/06**

- (51) **H01L 23/473** (11) **2 299 489 A2**  
**H01L 23/36**
- (25) En (26) En  
(21) 10176313.4 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 FI 20095959
- (54) • *Gekühlte Grundplatte für elektrische Bauteile*  
• *Cooled base plate for electric components*  
• *Plaque de base refroidie pour composants électriques*
- (71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (72) Väättäin, Timo, 02610, Espoo, FI  
Koivuluoma, Timo, 01710, Vantaa, FI
- (74) Savolainen, Seppo Kalevi, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

**H01L 25/065** → (51) **H01L 21/98**

- (51) **H01L 27/02** (11) **2 299 490 A2**  
**H01L 27/06** **H01L 21/20**
- (25) En (26) En  
(21) 10006435.1 (22) 21.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 US 562852

- (54) • Halbleiterbauelement mit Wabenheteroepitaxie
  - A semiconductor device comprising a honeycomb heteroepitaxy
  - Dispositif à semi-conducteur comportant une hétéro-épitaxie en nids d'abeille
- (71) Taiwan Semiconductor Manufacturing Company, Ltd., No.8, Li-Hsin Road 6, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, 300-77, TW
- (72) Passlack, Matthias, 3060 Bertem, BE
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H01L 27/02 → (51) H01L 21/8238

H01L 27/02 → (51) H01L 21/8244

H01L 27/06 → (51) H01L 27/02

H01L 27/092 → (51) H01L 21/8238

H01L 27/105 → (51) C04B 35/49

H01L 27/108 → (51) C04B 35/49

H01L 27/11 → (51) H01L 21/8244

H01L 27/142 → (51) B32B 9/04

- (51) H01L 27/146 (11) 2 299 491 A2
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10176393.6 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 FR 0956383
- (54) • 3D Bildaufnahmevorrichtung und ihr Herstellungsverfahren
- 3D imaging device and manufacturing method thereof
- Dispositif d'imagerie 3d et procede de fabrication associe
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Getin, Stéphane, 38100 Grenoble, FR
- Ferret, Pierre, 38000 Grenoble, FR
- Nicoletti, Sergio, 38650 Sinarid, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01L 27/146 → (51) B32B 9/04

H01L 27/146 → (51) H04N 5/335

- (51) H01L 27/28 (11) 2 299 492 A1
- (25) En (26) En
- (21) 09171006.1 (22) 22.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • Integrierte Schaltung
- Integrated circuit
- Circuit intégré
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- IMEC vzw, Kapeldreef 75, 3001 Leuven-Heverlee, BE
- (72) Gelinck, Gerwin Hermanus, 5551 HT Valkenswaard, NL
- Kjellander, Birgitta Katarina Charlotte, 2470 Retie, BE

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

H01L 29/06 → (51) C30B 7/00

H01L 29/08 → (51) H01L 21/336

H01L 29/768 → (51) H01L 21/8244

- (51) H01L 29/775 (11) 2 299 493 A2
- H01L 29/786 H01L 21/335
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10176405.8 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.09.2009 FR 0956427
- (54) • Herstellung von Silizium und Germanium Nanodrähten integrierte auf einem Substrat
- Fabrication of silicon and germanium nanowires integrated on a substrate
- Fabrication de nano-fils de silicium et germanium intégrés sur un substrat
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Saracco, Emeline, 38000, Grenoble, FR
- Damlencourt, Jean-François, 38190, Laval, FR
- Heitzmann, Michel, 38920, Crolles, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) H01L 29/78 (11) 2 299 494 A2
- (25) En (26) En
- (21) 10009573.6 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 JP 2009214166
- 28.12.2009 JP 2009297211
- (54) • Halbleiterbauelement
- Semiconductor device
- Dispositif semi-conducteur
- (71) Unisantis Electronics (Japan) Ltd., 2nd Floor Fuji-light Shinkawa Building 22-11, Shin-kawa 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP
- (72) Masuoka, Fujio, Tokyo 104-0033, JP
- Nakamura, Hiroki, Tokyo 104-0033, JP
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 29/78 → (51) H01L 21/336

H01L 29/78 → (51) H01L 21/8244

H01L 29/786 → (51) H01L 29/775

H01L 29/786 → (51) H05B 33/10

H01L 29/80 → (51) H01L 21/336

- (51) H01L 31/02 (11) 2 299 495 A1
- G08B 13/14 H02N 6/00
- (25) It (26) En
- (21) 09425363.0 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • Diebstahlsicherungsrichtung zur Verwendung in einem System zum Umwandeln von Sonnenenergie in Strom

- Antitheft device for use in a system for converting solar energy into electrical energy
  - Dispositif antivol pour utilisation dans un système pour la conversion d'énergie solaire en énergie électrique
- (71) Cityware Engineering S.r.l., Via nona Strada 9, 35129 Padova (PD), IT
- (72) Franceschini, Leopoldo, 35133 Padova, IT
- Marconi, Raffaella, 35133 Padova, IT
- (74) Ciceri, Fabio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

H01L 31/0216 → (51) H01L 23/28

- (51) H01L 31/0224 (11) 2 299 496 A2
- H01L 31/18 H01L 21/268
- B23K 26/40 H01L 21/60
- B23K 26/06 H01L 31/068
- (25) De (26) De
- (21) 10176519.6 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 DE 102009044038
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Kontaktbereichs eines elektronischen Bauteils
- Method for producing a contact area of an electronic component
- Procédé de fabrication d'une zone de contact d'un composant électronique
- (71) SCHOTT Solar AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) Metz, DR., Axel, 63755, Alzenau, DE
- Bagus, Stefan, 36103, Flieden, DE
- Dauwe, DR., Stefan, 63825, Blankenbach, DE
- Droste, Tobias, 64285, Darmstadt, DE
- Roth, Peter, 63450, Hanau, DE
- Teppa, Andreas, 78467, Konstanz, DE
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

H01L 31/0224 → (51) B32B 9/04

- (51) H01L 31/04 (11) 2 299 497 A1
- (25) Ja (26) En
- (21) 08790986.7 (22) 08.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062349 08.07.2008
- (87) WO 2010/004622 2010/02 14.01.2010
- (54) • SOLARSTROMERZEUGUNGSANORDNUNG
- SOLAR POWER GENERATION DEVICE
- DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ SOLAIRE
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) TAKANO, Tomihiro, Tokyo 100-8310, JP
- FUJITSUKA, Masashi, Tokyo 100-8310, JP
- NISHIO, Naoki, Tokyo 100-8310, JP
- SHIMADA, Naoto, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) H01L 31/04 (11) 2 299 498 A1
- C23C 16/44 H01L 21/205
- (25) Ja (26) En
- (21) 09758344.7 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) JP 2009/060143 03.06.2009  
(87) WO 2009/148077 2009/50 10.12.2009  
(30) 06.06.2008 JP 2008149939  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER DÜNNFILM-SOLARZELLE*  
• *APPARATUS FOR MANUFACTURING THIN FILM SOLAR CELL*  
• *APPAREIL DE FABRICATION DE CELLULES SOLAIRES EN FILM MINCE*
- (71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
(72) SHIMIZU Yasuo, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
OGATA Hideyuki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
MATSUMOTO Koichi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
NOGUUCHI Takafumi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
WAKAMORI Jouji, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
OKAYAMA Satoshi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
MORIOKA Yawara, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
SUGIYAMA Noriyasu, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
SHIGETA Takashi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
KURIHARA Hiroyuki, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

**H01L 31/04** → (51) **C23C 16/54**

**H01L 31/04** → (51) **H01L 21/205**

**H01L 31/04** → (51) **H01M 14/00**

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 299 499 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10009221.2 (22) 06.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 17.09.2009 CH 14342009  
(54) • *Schwimmende Photovoltaik-Anordnung*  
• *Floating photovoltaic unit*  
• *Agencement photovoltaïque flottant*
- (71) TNC Consulting AG, Seestrasse 141, 8703 Erlenbach CH, CH  
(72) Nordmann, Thomas, 8703 Erlenbach, CH  
(74) Alder, Hans Rudi, Seifert & Partner Pestalozzistrasse 2 Postfach 1416, 8201 Schaffhausen, CH

**H01L 31/042** → (51) **F24J 2/52**

**H01L 31/042** → (51) **H01L 31/18**

**H01L 31/048** → (51) **E04B 7/16**

**H01L 31/048** → (51) **H01L 23/28**

- (51) **H01L 31/05** (11) **2 299 500 A1**  
**H01L 31/18** **B21F 23/00**  
**B65H 63/08** **B21C 47/24**  
(25) En (26) En  
(21) 09011798.7 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Funktionsweise eines Stringers und Stringer*

- *Method for operating a stringer and stringer*  
• *Procédé de fonctionnement d'un stringer et stringer*
- (71) 3S Industries AG, Schachenweg 24, 3250 Lyss, CH  
(72) Schultis, Martin, 79183 Waldkirch, DE  
Hirzler, Bernd, 79346 endingen, DE  
(74) Fischer, Britta Ruth, E. BLUM & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**H01L 31/05** → (51) **H01L 31/18**

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 299 501 A1**  
**H01L 31/042** **H01L 31/05**  
(25) En (26) En  
(21) 09011796.1 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ausstattung einer Solarzelle mit einem Lötband*  
• *Method and apparatus for providing a solar cell with a solder ribbon*  
• *Procédé et appareil pour fournir une cellule solaire avec un ruban de brasure*
- (71) 3S Industries AG, Schachenweg 24, 3250 Lyss, CH  
(72) Risch, Wolfgang, 79224 Umkirch, DE  
Zönnchen, Jörg, 79110 Freiburg, DE  
Kamasinski, Karol, 79110 Freiburg, DE  
(74) Fischer, Britta Ruth, E. BLUM & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 299 502 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09011797.9 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS

- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Solarzellenmatrizen und Verfahren zur Bedienung einer derartigen Vorrichtung*  
• *Apparatus for manufacturing solar cell matrices and method for operating such apparatus*  
• *Appareil de fabrication de matrices de cellules solaires et procédé de fonctionnement de cet appareil*
- (71) 3S Industries AG, Schachenweg 24, 3250 Lyss, CH  
(72) Knoll, Gerhard, 79224 Umkirch, DE  
Risch, Wolfgang, 79224 Umkirch, DE  
Schultis, Martin, 79183 Waldkirch, DE  
Hirzler, Bernd, 79346 Endingen, DE  
(74) Fischer, Britta Ruth, E. BLUM & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**H01L 31/18** → (51) **C23C 16/24**

**H01L 31/18** → (51) **H01L 31/0224**

**H01L 31/18** → (51) **H01L 31/05**

**H01L 31/20** → (51) **C23C 16/24**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 299 503 A2**  
(25) Ko (26) En  
(21) 09750713.1 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) KR 2009/001665 01.04.2009  
(87) WO 2009/142391 2009/48 26.11.2009

- (88) 14.01.2010  
(30) 23.05.2008 KR 20080048241  
(54) • *LEUCHTBAUELEMENTEKAPSELUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *LIGHT-EMITTING DEVICE PACKAGE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*  
• *BOÎTIER DE COMPOSANT LUMINESCENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR  
(72) WON, Yu Ho, Seoul 137-900, KR  
KIM, Geun Ho, Seoul 137-900, KR  
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **H01L 33/00** (11) **2 299 504 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10189616.5 (22) 24.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(30) 24.07.2001 JP 2001223114  
19.02.2002 JP 2002041737  
23.07.2002 JP 2002213490  
(54) • *Halbleiter-Lichtemissionsbauelement mit einem unebenen Substrat*  
• *Semiconductor light emitting device comprising uneven substrate*  
• *Dispositif electroluminescent a semi-conducteur avec un substrat irregulier*
- (71) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamina-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP  
(72) Niki, Isamu, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
Yamada, Motokazu, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
Sano, Masahiko, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
Shioji, Shuji, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE  
(62) 02751652.5 / 1 416 543

(51) **H01L 35/32** (11) **2 299 505 A1**  
**H01L 35/34**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09773400.8 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/061686 26.06.2009  
(87) WO 2010/001822 2010/01 07.01.2010  
(30) 02.07.2008 JP 2008173694  
(54) • *THERMOELEKTRISCHES UMWANDLUNGSMODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES THERMOELEKTRISCHEN UMWANDLUNGSMODULS*  
• *THERMOELECTRIC CONVERSION MODULE AND METHOD FOR MANUFACTURING THERMOELECTRIC CONVERSION MODULE*  
• *MODULE DE CONVERSION THERMOELECTRIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DU MODULE DE CONVERSION THERMOELECTRIQUE*

- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
(72) NAKAMURA Takanori, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
MATSUMOTO Shuji, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP  
(74) Alder, Ettie-Ann, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

<b>H01L 35/34</b>	→ (51)	<b>H01L 35/32</b>
<b>H01L 41/09</b>	→ (51)	<b>H02N 1/00</b>
<b>H01L 41/09</b>	→ (51)	<b>H03H 9/64</b>
<b>H01L 41/113</b>	→ (51)	<b>H03K 17/96</b>
<b>H01L 41/16</b>	→ (51)	<b>H02N 1/00</b>
<b>H01L 41/18</b>	→ (51)	<b>H03H 9/64</b>
<b>H01L 51/00</b>	→ (51)	<b>H05B 33/12</b>
<b>H01L 51/05</b>	→ (51)	<b>H05B 33/10</b>
<b>H01L 51/30</b>	→ (51)	<b>B32B 9/04</b>
<b>H01L 51/40</b>	→ (51)	<b>H05B 33/10</b>

(51) **H01L 51/42** (11) **2 299 506 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09750692.7 (22) 20.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) JP 2009/059641 20.05.2009  
 (87) WO 2009/142330 2009/48 26.11.2009  
 (30) 23.05.2008 JP 2008135288  
 23.07.2008 JP 2008189502  
 23.01.2009 JP 2009012867

(54) • **ORGANISCHES FOTOELEKTRISCHES  
 WANDLERELEMENT UND VERFAHREN ZU  
 SEINER HERSTELLUNG**  
 • **ORGANIC PHOTOELECTRIC CONVERSION  
 ELEMENT AND MANUFACTURING  
 METHOD THEREFOR**  
 • **ÉLÉMENT ORGANIQUE DE CONVERSION  
 PHOTOÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ POUR  
 SA FABRICATION**

(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 2-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
 (72) UETANI, Yasunori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01L 51/42** (11) **2 299 507 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10011336.4 (22) 17.08.2006  
 (84) DE ES FR GB  
 (30) 22.08.2005 US 207791

(54) • **Organische Solarzellen mit erhöhter offener  
 Klemmspannung**  
 • **Increased open-circuit-voltage organic  
 photosensitive devices**  
 • **Cellule photovoltaïque organique avec  
 tension en circuit ouvert élevée**

(71) The Trustees of Princeton University, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544-0636, US  
 (72) Forrest, Stepen R., Ann Arbor Michigan 48109, US  
 (74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

(62) 06801856.3 / 1 929 557

(51) **H01L 51/42** (11) **2 299 508 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10011337.2 (22) 22.11.2005  
 (84) DE ES FR GB  
 (30) 24.11.2004 US 630629 P

(54) • **Organisches lichtempfindliches Bauteil mit  
 einer phenanthrolinhaltigen Excitation-  
 Blockierschicht**

• **Organic photosensitive optoelectronic  
 device having a phenanthroline exciton  
 blocking layer**  
 • **Dispositif organique électroluminescent  
 comprenant une couche de barrière d'ex-  
 citation à base de phenanthroline**

(71) The Trustees of Princeton University, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544-0636, US  
 The University Of Southern California, USC Stevens, Hughes Center Suite EEB 131 3740 McClintock Avenue, Los Angeles, CA 90089-2561, US

(72) Thompson, Mark E., Anaheim California 92807, US  
 Li, Jian, Walnut California 91789, US  
 Forrest, Stephen R., Ann Arbor Michigan 48109, US

Rand Barry P., Somers New York 10589, US  
 (74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

(62) 05857590.3 / 1 815 544

**H01L 51/44** → (51) **C09K 11/02**

**H01L 51/44** → (51) **H01L 23/28**

(51) **H01L 51/50** (11) **2 299 509 A1**  
**C07D 471/04** **C09K 11/06**

(25) Ja (26) En  
 (21) 09746681.7 (22) 15.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) JP 2009/059093 15.05.2009  
 (87) WO 2009/139475 2009/47 19.11.2009  
 (30) 16.05.2008 JP 2008129340  
 02.07.2008 JP 2008173023

(54) • **ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-  
 ELEMENT**  
 • **ORGANIC ELECTROLUMINESCENT  
 DEVICE**  
 • **DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT  
 ORGANIQUE**

(71) Hodogaya Chemical Co., Ltd., 4-1 Shibakoen 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-0011, JP  
 (72) YOKOYAMA, Norimasa, Ibaraki, JP  
 KUSANO, Shigeru, Ibaraki, JP  
 HAYASHI, Shuichi, Ibaraki, JP  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H01L 51/50** (11) **2 299 510 A1**  
**C07D 213/53** **C07C 211/54**

(25) Ja (26) En  
 (21) 09762469.6 (22) 09.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) JP 2009/060490 09.06.2009  
 (87) WO 2009/151039 2009/51 17.12.2009  
 (30) 11.06.2008 JP 2008152473

(54) • **ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-  
 ELEMENT**  
 • **ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELE-  
 MENT**  
 • **ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT  
 ORGANIQUE**

(71) Hodogaya Chemical Co., Ltd., 2-4-1, Shiba koen, Minato-ku Tokyo 105-0011, JP  
 (72) YOKOYAMA Norimasa, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP  
 KUSANO Shigeru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP

HAYASHI Shuichi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**H01L 51/50** → (51) **C07D 209/08**

**H01L 51/50** → (51) **C07D 209/60**

**H01L 51/50** → (51) **C07D 487/04**

**H01L 51/50** → (51) **C08G 61/00**

**H01L 51/50** → (51) **H05B 33/10**

(51) **H01M 2/02** (11) **2 299 511 A1**  
**H01M 2/10** **H01M 10/50**

(25) En (26) En  
 (21) 09181035.8 (22) 31.12.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 18.08.2009 US 234893 P  
 22.12.2009 US 645312

(54) • **Wiederaufladbare Batterie und Batteriemodu-  
 l**  
 • **Rechargeable battery and battery module**  
 • **Batterie rechargeable et module de batterie**

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Kim, Tae-Keun, Gyeonggi-do, KR  
 Shin, Jeong Soon, Gyeonggi-do, KR  
 Roh, Sae-Weon, Gyeonggi-do, KR  
 Choi, Nam-Soon, Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Sung-Soo, Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Jun-Sik, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H01M 2/02** → (51) **H01M 2/04**

**H01M 2/02** → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 2/04** (11) **2 299 512 A1**  
**H01M 2/34**

(25) En (26) En  
 (21) 10164550.5 (22) 01.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 01.09.2009 US 238965 P  
 17.05.2010 US 781656

(54) • **Zellendeckelanordnung für eine wieder-  
 aufladbare Batterie**  
 • **Cap assembly for a rechargeable battery**  
 • **Ensemble couvercle pour une batterie  
 rechargeable**

(71) SB LiMotive Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 (72) Byun, Sang-Won, Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Yong-Sam, Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Hyo-Seob, Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Sung-Bae, Gyeonggi-do, KR  
 Ahn, Byung-Kyu, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Gulde, Klaus W., Anwaltskanzlei Gulde, Hengelhaupt, Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 2/04** (11) **2 299 513 A1**  
**H01M 2/02**

(25) En (26) En  
 (21) 10175787.0 (22) 08.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR



BA ME RS  
(30) 14.09.2009 KR 20090086306  
(54) • *Batteriepack*  
• *Battery pack*  
• *Bloc-batteries*  
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-731, KR  
(72) Heo, Sangdo, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Woojin, Gyeonggi-do, KR  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01M 2/04 → (51) H01M 2/06**

(51) **H01M 2/06** (11) **2 299 514 A1**  
**H01M 2/04**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08800949.3 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) CN 2008/072460 23.09.2008  
(87) WO 2009/149607 2009/51 17.12.2009  
(30) 13.06.2008 CN 200810067717  
(54) • *SEKUNDÄRBATTERIE*  
• *SECONDARY BATTERY*  
• *BATTERIE SECONDAIRE*  
(71) BAK Electronic (Shenzhen) Co., Ltd, Building 3, the Second Project Zhenda Industrial Zone Kuchong Town Longgang Dist., Shenzhen 518119, CN  
(72) LIU, Daotan, Shenzhen Guangdong 518119, CN  
LIU, Zhaokuan, Shenzhen Guangdong 518119, CN  
HUANG, Rongguang, Shenzhen Guangdong 518119, CN  
GUO, Chuntai, Shenzhen Guangdong 518119, CN  
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H01M 2/10** (11) **2 299 515 A1**  
**H01M 6/40** **H01M 10/04**  
**H01M 10/0525** **H01M 10/0585**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10173431.7 (22) 19.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 28.08.2009 FR 0955868  
(54) • *Verfahren zum Einkapseln einer Batterie vom Typ Lithium-Ionen-Batterie mit Dünnschichten direkt auf dem Substrat*  
• *Method for encapsulating a lithium-ion battery in thin layers directly on the substrate*  
• *Procédé d'encapsulation d'une batterie de type lithium-ion en couches minces directement sur le substrat*  
(71) STMicroelectronics (Tours) SAS, 16, rue Pierre et Marie Curie, 37100 Tours, FR  
(72) Bouillon, Pierre, 37230, LUYNES, FR  
Hauttecoeur, Patrick, 37380, Monnaie, FR  
Riou, Benoît, 37100, TOURS, FR  
Barreau, Laurent, 37130, CINQ MARS LA PILE, FR  
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01M 2/10** (11) **2 299 516 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10173472.1 (22) 19.08.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 24.08.2009 DE 102009028845  
12.09.2009 DE 102009041397  
(54) • *Batteriebetriebenes Gerät und Batterie dafür*  
• *Battery-operated device and battery for same*  
• *Appareil fonctionnant sur batterie et batterie correspondante*  
(71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE  
(72) Kohl, Peter, 89257 Illertissen, DE  
Scherer, Michael, 89231, Neu-Ulm, DE  
Rudolf, Peter, 89250, Senden, DE  
Locher, Ottmar, 89079, Ulm, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 299 517 A2**  
**H01M 2/12** **H01M 10/42**  
**H01M 10/48** **H01M 2/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10176787.9 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 18.09.2009 JP 2009216955  
(54) • *Batteriesystem*  
• *Battery system*  
• *Système de batteries*  
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Oya, Takumi, Tokyo, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 299 518 A2**  
**H01M 2/12** **H01M 10/42**  
**H01M 10/48** **H01M 2/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10176788.7 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 18.09.2009 JP 2009216956  
(54) • *Batteriesystem*  
• *Battery system*  
• *Système de batteries*  
(71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Akahane, Fumihiko, Tokyo, JP  
Tsumaki, Toshimichi, Tokyo, JP  
Oya, Takumi, Tokyo, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 299 519 A1**  
**H01M 10/48**  
(25) En (26) En  
(21) 10179903.9 (22) 30.10.2002  
(84) DE FI FR GB NL  
(30) 01.11.2001 US 33534  
(54) • *Batteriepack für Elektronisches Gerät*  
• *Battery pack for electronic device*  
• *Bloc batterie pour appareil électronique*  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) Hovi, Jussi, FIN-24280, Salo, FI  
Kanninen, Mika, FIN-21500, Piikkio, FI  
Astala, Jari, FIN-33100, Tampere, FI  
Mumentalo, Nina, FIN-24240, Salo, FI  
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB  
(62) 02257540.1 / 1 309 020

**H01M 2/10 → (51) H01M 2/02**  
**H01M 2/10 → (51) H01M 2/20**  
**H01M 2/10 → (51) H01M 10/50**  
(51) **H01M 2/12** (11) **2 299 520 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09275128.8 (22) 22.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 31.08.2009 CN 200920193726 U  
(54) • *Zellenkappeneinheit mit wünschenswertem Sicherheitsverhalten*  
• *Cell cap assembly with desirable safety*  
• *Ensemble de capuchon de cellule doté d'une performance de sécurité souhaitable*  
(71) Dongguan Amperex Technology Limited, 1 West Industrial Road, North Zone of SS1 Sci. & Tech. Industry Park Dongguan city, Guangdong 523-808, CN  
Dongguan Amperex Electronics Technology Limited, ATL Industrial Park BaiMa Nancheng district, Dongguan city, Guangdong 523080, CN  
(72) Pei, Yi-hua, 523000 Dongguan city Guangdong, CN  
(74) Leland, Emma Clare, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar Somerset BS27 3EB, GB

**H01M 2/12 → (51) H01M 2/10**

**H01M 2/16 → (51) H01M 4/58**

(51) **H01M 2/20** (11) **2 299 521 A2**  
**H01M 2/26** **H01M 2/10**  
(25) Ko (26) En  
(21) 09773681.3 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) KR 2009/003440 25.06.2009  
(87) WO 2010/002145 2010/01 07.01.2010  
(88) 18.03.2010  
(30) 30.06.2008 US 164681  
(54) • *BATTERIEZELLENVERBINDER UND SPANNUNGSERFASSUNGSANORDNUNG SOWIE VERFAHREN ZUR VERBINDUNG EINER BATTERIEZELLENANORDNUNG*  
• *BATTERY CELL INTERCONNECTOR AND VOLTAGE SENSING ASSEMBLY AND METHOD FOR CONNECTING A BATTERY CELL ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE DE DÉTECTION DE TENSION ET D'INTERCONNEXION D'ÉLÉMENTS DE BATTERIE, ET PROCÉDÉ POUR CONNECTER UN ENSEMBLE D'ÉLÉMENTS DE BATTERIE À CELUI-CI*  
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR  
(72) KOETTING, William, Davisburg, MI 48350, US  
TOM, Kwok, Madison Heights, MI 48071, US  
ROBERTSON, David C., Royal Oak, MI 48067, US  
KLEIN, Martin J., Grosse Pointe Park, MI 48230, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 2/22** (11) **2 299 522 A1**  
**H01M 2/26** **H01M 4/70**  
**H01M 10/04** **H01M 10/0587**  
(25) En (26) En

(21) 10250058.4 (22) 14.01.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (30) 18.09.2009 US 243908 P  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Elektrodenanordnung für wiederaufladbare Batterie*  
 • *Method of manufacturing electrode assembly for rechargeable battery*  
 • *Procédé de fabrication d'un ensemble d'électrode pour batterie rechargeable*  
 (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Sohn, Young-Bae, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 2/26** (11) **2 299 523 A1**  
**H01M 10/04**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09773553.4 (22) 02.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (86) JP 2009/062152 02.07.2009  
 (87) WO 2010/001975 2010/01 07.01.2010  
 (30) 02.07.2008 JP 2008173476  
 (54) • *BATTERIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
 • *BATTERY AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*  
 • *BATTERIE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
 (71) GS Yuasa International Ltd., 1, Inobaba-cho Nishinosho Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, JP  
 (72) TOZUKA, Kazuhide, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
 TSUTSUMI, Masakazu, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
 OKAMOTO, Katsuhiko, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
 TANAKA, Yoshinori, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
 YOSHITAKE, Shinsuke, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
 SASAKI, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

**H01M 2/26** → (51) **H01M 2/20**

**H01M 2/26** → (51) **H01M 2/22**

**H01M 2/34** → (51) **H01M 2/04**

**H01M 4/02** → (51) **H01M 4/58**

**H01M 4/36** → (51) **H01M 4/50**

(51) **H01M 4/50** (11) **2 299 524 A1**  
**H01M 4/36** **H01M 4/52**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09794417.7 (22) 07.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (86) JP 2009/062332 07.07.2009  
 (87) WO 2010/004973 2010/02 14.01.2010

(30) 09.07.2008 JP 2008178527  
 05.09.2008 JP 2008227700  
 30.09.2008 JP 2008253756  
 03.12.2008 JP 2008308435  
 17.12.2008 JP 2008320790  
 16.03.2009 JP 2009062244  
 18.03.2009 JP 2009065505  
 02.06.2009 JP 2009133365  
 09.06.2009 JP 2009137785  
 (54) • *POSITIV AKTIVES ELEKTRODENMATERIAL FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES POSITIV AKTIVEN ELEKTRODENMATERIALS FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT, POSITIVE ELEKTRODE FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT UND SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT*  
 • *POSITIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL FOR NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY, METHOD FOR PRODUCTION OF POSITIVE ELECTRODE ACTIVE MATERIAL FOR NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY, POSITIVE ELECTRODE FOR NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY, AND NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY*  
 • *MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE POSITIVE POUR BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MATÉRIAU ACTIF D'ÉLECTRODE POSITIVE POUR BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX, ÉLECTRODE POSITIVE POUR BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX, ET BATTERIE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX*  
 (71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP  
 (72) OGASAWARA Takeshi, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP  
 IMACHI Naoki, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP  
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**H01M 4/52** → (51) **H01M 4/50**

(51) **H01M 4/58** (11) **2 299 525 A1**  
**H01M 2/16** **H01M 4/02**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09794538.0 (22) 07.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (86) JP 2009/062646 07.07.2009  
 (87) WO 2010/005095 2010/02 14.01.2010  
 (30) 09.07.2008 JP 2008179606  
 (54) • *SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSERFREIEM ELEKTROLYT*  
 • *NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY BATTERY*  
 • *BATTERIE RECHARGEABLE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX*  
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
 (72) SAKAI, Maiko, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0821, JP  
 IMANARI, Yuichiro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0005, JP  
 YAMAMOTO, Taketsugu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**H01M 4/70** → (51) **H01M 2/22**

**H01M 4/88** → (51) **B01J 21/18**

**H01M 4/90** → (51) **B01J 21/18**

**H01M 4/90** → (51) **H01M 8/16**

**H01M 6/40** → (51) **H01M 2/10**

**H01M 8/00** → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/02** (11) **2 299 526 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10160115.1 (22) 16.04.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (30) 17.09.2009 KR 20090088133  
 (54) • *Brennstoffzellenverbinder mit ausgezeichneter elektrischer Leitfähigkeit, Oxidationsbeständigkeit und geringer Chromflüchtigkeit sowie Herstellungsverfahren dafür*  
 • *Fuel cell interconnector having excellent electrical conductivity, oxidation resistance, and low chromium volatility and method of manufacturing the same*  
 • *Interconnecteur de pile à combustible doté d'une excellente conductivité, résistance à l'oxydation et faible volatilité du chrome et procédé de fabrication correspondant*  
 (71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong, Songbuk-gu, Seoul 136-791, KR  
 (72) Kim, Dong Ik, Seoul, KR  
 Han, Seung Hee, Seoul, KR  
 Cho, Young Whan, Seoul, KR  
 Hong, Seung Hee, Seoul, KR  
 Kim, Hae Ryoung, Seoul, KR  
 Jung, Woo Sang, Seoul, KR  
 Shim, Jae Hyeok, Seoul, KR  
 Lee, Young Su, Seoul, KR  
 Suh, Jin Yoo, Seoul, KR  
 (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H01M 8/02** (11) **2 299 527 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10172146.2 (22) 06.08.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 01.09.2009 JP 2009201860  
 (54) • *Brennstoffzelle*  
 • *Fuel cell*  
 • *Pile à combustible*  
 (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
 (72) Kojima, Hidetada, Saitama 351-0193, JP  
 Oda, Masaru, Saitama 351-0193, JP  
 Suda, Keisuke, Saitama 351-0193, JP  
 (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**H01M 8/02** → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 299 528 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10174020.7 (22) 25.08.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 25.08.2009 JP 2009194561
- (54) • Brennstoffzellensystem  
• Fuel cell system  
• Système de pile à combustible
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Ogawa, Jumpei, Saitama 351-0193, JP  
Wake, Chihiro, Saitama 351-0193, JP  
Ogino, Takahisa, Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 299 529 A1**  
**H01M 8/00** **H01M 8/02**  
**H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09773559.1 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/062167 26.06.2009  
(87) WO 2010/001981 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 JP 2008175345
- (54) • BRENNSTOFFZELLENGEHÄUSESTRUKTUR UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG  
• FUEL CELL HOUSING STRUCTURE, AND ELECTRONIC DEVICE  
• STRUCTURE DE BOÎTIER DE PILE À COMBUSTIBLE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) TAKAGI, Yuto, Tokyo 108-0075, JP  
TAKENAKA, Mikio, Tokyo 108-0075, JP  
SHIMURA, Jusuke, Tokyo 108-0075, JP  
SUZUKI, Katsuya, Tokyo 108-0075, JP  
SUZUKI, Kuniharu, Tokyo 108-0075, JP  
KATO, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP  
YAMAZAKI, Manabu, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/16** (11) **2 299 530 A1**  
**C12N 9/02** **C12N 15/00**  
**H01M 4/90**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09742673.8 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/058065 23.04.2009  
(87) WO 2009/136548 2009/46 12.11.2009  
(30) 08.05.2008 JP 2008122574
- (54) • NEUARTIGE ENZYMELEKTRODE UND BRENNSTOFFZELLE MIT DER ENZYMELEKTRODE  
• NOVEL ENZYME ELECTRODE, AND FUEL CELL COMPRISING THE ENZYME ELECTRODE  
• NOUVELLE ÉLECTRODE À ENZYME, ET PILE À COMBUSTIBLE COMPORTANT L'ÉLECTRODE À ENZYME

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

- (72) NAKAGAWA, Takaaki, Tokyo 108-0075, JP  
KUMITA, Hideyuki, Tokyo 108-0075, JP  
GOTO, Yoshio, Tokyo 108-0075, JP  
SAKAI, Hideki, Tokyo 108-0075, JP  
KAKUTA, Masaya, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H01M 10/04** → (51) **H01M 2/10**

**H01M 10/04** → (51) **H01M 2/22**

**H01M 10/04** → (51) **H01M 2/26**

(51) **H01M 10/05** (11) **2 299 531 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09794397.1 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/062277 06.07.2009  
(87) WO 2010/004952 2010/02 14.01.2010  
(30) 09.07.2008 JP 2008179539
- (54) • NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYTLÖSUNG  
• NONAQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION  
• SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE NON AQUEUSE

- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) KOH, Meiten, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP  
NAKAZAWA, Hitomi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP  
SAKATA, Hideo, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP  
KAGAWA, Michiru, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP  
YAMAUCHI, Akiyoshi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 10/052** (11) **2 299 532 A1**  
**H01M 10/0585**

- (25) En (26) En  
(21) 10177197.0 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 US 242956 P  
06.08.2010 US 852429

- (54) • Elektrodenanordnung und Sekundärbatterie damit  
• Electrode assembly and secondary battery including the same  
• Ensemble d'électrode et batterie secondaire en disposant

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Song, Sooran, Gyeonggi-do, KR
- (74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H01M 10/0525** → (51) **H01M 2/10**

**H01M 10/0585** → (51) **H01M 2/10**

**H01M 10/0585** → (51) **H01M 10/052**

**H01M 10/0587** → (51) **H01M 2/22**

**H01M 10/42** → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 10/48** (11) **2 299 533 A1**  
**H02J 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10173468.9 (22) 19.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 19.08.2009 KR 20090076660
- (54) • Sekundärbatterie  
• Secondary battery  
• Batterie secondaire
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Bongyoung, Gyeonggi-do, Yongin-si, KR  
Seo, Kyungwon, Gyeonggi-do, Yongin-si, KR  
Kim, Yeongmi, Gyeonggi-do, Yongin-si, KR  
Lee, Sangjoo, Gyeonggi-do, Yongin-si, KR
- (74) Le Tourneau, Augustin, Santarelli, groupement nr. 89 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

**H01M 10/48** → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 10/50** (11) **2 299 534 A1**

- (25) Zh (26) En  
(21) 09765338.0 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/070171 16.01.2009  
(87) WO 2009/152698 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 CN 200810069859
- (54) • WÄRMEABFUHRSYSTEM FÜR NICKEL-WASSERSTOFF-BATTERIEPACK EINES HYBRIDFAHRZEUGES  
• NICKEL-HYDROGEN BATTERY PACK HEAT REMOVAL SYSTEM FOR HYBRID VEHICLE  
• SYSTEME D'ÉVACUATION DE CHALEUR DE BLOC-BATTERIE NICKEL-HYDROGENE POUR VEHICULE HYBRIDE

- (71) Chongqing Changan Automobile Co., Ltd., No.260, Jianxin Donglu Jiangbei District, Chongqing 400023, CN
- (72) YANG, Yalian, Chongqing 400023, CN  
ZHANG, Xin, Chongqing 400023, CN  
QIN, Datong, Chongqing 400023, CN  
REN, Yong, Chongqing 400023, CN  
ZHOU, Anjian, Chongqing 400023, CN  
HU, Minghui, Chongqing 400023, CN  
SU, Ling, Chongqing 400023, CN  
ZHAO, Chuanlin, Chongqing 400023, CN
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

(51) **H01M 10/50** (11) **2 299 535 A1**  
**H01M 2/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09827368.3 (22) 19.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/006240 19.11.2009  
(87) WO 2010/058587 2010/21 27.05.2010  
(30) 21.11.2008 JP 2008298419
- (54) • BATTERIEPACK  
• BATTERY PACK  
• BLOC-BATTERIE
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) NAGASAKI, Akira, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
MARUBAYASHI, Norio, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
NISHINO, Hajime, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
HIRAKAWA, Yasushi, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01M 10/50** → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 14/00** (11) **2 299 536 A1**  
**H01L 31/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09766762.0 (22) 12.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/064265 12.08.2009  
(87) WO 2009/154314 2009/52 23.12.2009  
(30) 17.06.2008 JP 2008157645  
19.09.2008 JP 2008240955  
03.10.2008 JP 2008258761

(54) • **SUBSTRAT FÜR SOLARZELLE UND OXID-HALBLEITERELEKTRODE FÜR FARB-STOFFSENSIBILISIERTE SOLARZELLE**  
• **SUBSTRATE FOR SOLAR CELL AND OXIDE SEMICONDUCTOR ELECTRODE FOR DYE-SENSITIZED SOLAR CELL**  
• **SUBSTRAT POUR CELLULE SOLAIRE ET ÉLECTRODE SEMICONDUCTRICE D'OXYDE DESTINÉE À UNE CELLULE SOLAIRE À COLORANT**

(71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1 Seiran 2-chome, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP  
(72) SAWADA, Masahiro, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP  
NAGAKANE, Tomohiro, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP  
SAKAMOTO, Akihiko, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP  
SETO, Tadashi, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP  
FUJIMOTO, Satoshi, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 299 537 A2**  
**H01Q 1/38** **H01Q 7/00**  
**H01Q 9/26**

(25) En (26) En  
(21) 10194345.4 (22) 16.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Dualpolarisierte multiple Band-Schleifen-antenne und entsprechendes Verfahren für ein Funkgerät**  
• **Dual-polarized, multiple strip-loop antenna and associated methodology, for radio device**  
• **Antenne à bande-boucle multiple, à polarisation double, et méthodologie associée, pour dispositif radio**

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA  
(72) Wen, Geyi, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA  
Rao, Qinjiang, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA  
Pecen, Mark, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA  
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 07106265.7 / 1 983 606

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 299 538 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09770003.3 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/060372 05.06.2009  
(87) WO 2009/157293 2009/53 30.12.2009  
(30) 26.06.2008 JP 2008167102

(54) • **FENSTERGLAS FÜR EIN AUTO**  
• **WINDOW GLASS FOR AUTOMOBILE**  
• **VERRE DE FENÊTRE POUR AUTOMOBILE**

(71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP

(72) MORISHITA, Hiromasa, Tokyo 108-6321, JP  
KAKIZAWA, Hitoshi, Tokyo 108-6321, JP

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H01Q 1/38** (11) **2 299 539 A1**  
**H01Q 9/28** **H01Q 19/10**  
**H01Q 19/30**

(25) En (26) En  
(21) 09014707.5 (22) 25.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.09.2009 TW 98130911  
(54) • **Planare, gerichtete Antenne**  
• **Planar directional antenna**  
• **Antenne directionnelle planaire**

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Huang, Huan-Chu, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H01Q 1/38** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 7/00** → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 9/16** (11) **2 299 540 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10009392.1 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.09.2009 US 556238

(54) • **Verfahren zur Herstellung einer Dipol-antenne**  
• **A method for constructing a dipole antenna**  
• **Procédé de construction d'une antenne dipôle**

(71) Vivant Medical, Inc., C/o Covidien, Energy-based Devices Attn: IP Legal 5920 Longbow Drive, Mailstop A-36, Boulder CO 80301, US

(72) Bonn, Kenlyn S., Boulder, CO 80301, US

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H01Q 9/26** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 9/28** → (51) **H01Q 1/38**

**H01Q 19/10** → (51) **H01Q 1/38**

**H01Q 19/30** → (51) **H01Q 1/38**

**H01R 4/02** → (51) **H01R 11/01**

**H01R 4/04** → (51) **H01R 11/01**

**H01R 4/24** → (51) **H01R 9/03**

(51) **H01R 4/26** (11) **2 299 541 A2**  
**H01R 4/28** **F16B 7/04**

(25) De (26) De  
(21) 10008637.0 (22) 19.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 18.09.2009 DE 102009042238

(54) • **Klemmbauteil mit einer Schneide zur Herstellung einer elektrisch leitenden Verbindung**

• **Clamp component with a cutting edge for producing an electrically conductive connection**

• **Composant de serrage doté d'une lame pour la fabrication d'une connexion électrique**

(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE

(72) Buttau, Hans-Peter, 74348 Lauffen, DE  
Hinderer, Mario, 74427 Fichtenberg - Langert, DE

(74) Maß, Harald, Bosch Rexroth Mechatronics GmbH Patentabteilung Postfach 11 64, 97419 Schweinfurt, DE

**H01R 4/28** → (51) **H01R 4/26**

(51) **H01R 4/34** (11) **2 299 542 A1**  
**H01R 9/24** **H01R 11/07**  
**H02M 7/00** **H01R 11/12**

(25) En (26) En  
(21) 10171602.5 (22) 02.08.2010

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

BA ME RS

(30) 16.09.2009 JP 2009214965

(54) • **Verbindes für Regler**  
• **Connection for regulator**  
• **Connecteur de régulateur**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Kondo, Tetsuya, Saitama 351-0193, JP  
Arakawa, Kuniaki, Tochigi 321-3395, JP  
Soda, Hajime, Saitama 351-0193, JP

(74) Liska, Horst, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**H01R 4/50** → (51) **H01R 13/53**

**H01R 4/70** → (51) **H01R 11/03**

(51) **H01R 9/03** (11) **2 299 543 A1**  
**H01R 4/24**

(25) De (26) De  
(21) 10178107.8 (22) 21.09.2010

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

BA ME RS

(30) 22.09.2009 DE 102009042254

(54) • **Elektrische Anschlussvorrichtung**  
• **Electrical connection device**  
• **Dispositif de raccordement électrique**

(71) Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle, DE

(72) Spelsberg, Holger, 58579, Schalksmühle, DE  
Scheib, Andreas, 58239, Schwerte, DE

Wirth, Walter, 58579, Schalksmühle, DE  
Quardt, Dirk, 58638, Iserlohn, DE  
Hauck, Dirk, 58553, Halver, DE  
Demesy, Lionel, 38230, Tignieu-Jamezieu, FR  
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, D-40221 Düsseldorf, DE

**H01R 9/22** → (51) **H05K 7/20**

**H01R 9/24** → (51) **H01R 4/34**

(51) **H01R 11/01** (11) **2 299 544 A1**  
**H01R 4/02** **H01R 4/04**  
**B60S 1/02** **B60S 1/58**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794356.7 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/061932 30.06.2009  
(87) WO 2010/004910 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 JP 2008177842  
(54) • **ENDGERÄTESTRUKTUR UND GLAS-PLATTE MIT ENDGERÄT FÜR FAHRZEUGE**  
• **TERMINAL STRUCTURE AND GLASS PLATE WITH TERMINAL FOR VEHICLES**  
• **STRUCTURE DE BORNE ET PLAQUE DE VERRRE A BORNE POUR VEHICULES**

(71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP  
(72) YAMADA, Kazuo, Tokyo 108-6321, JP  
YOSHIZAWA, Hideo, Tokyo 108-6321, JP  
OKAJIMA, Ichiro, Tokyo 108-6321, JP  
(74) Strobel, Wolfgang, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

**H01R 11/01** → (51) **H01B 5/16**

(51) **H01R 11/03** (11) **2 299 545 A1**  
**H01R 4/70**

(25) En (26) En  
(21) 10195687.8 (22) 18.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.08.2005 US 210149  
(54) • **Kabel und Kabelanschlussanordnung**  
• **Cable and cable connection assembly**  
• **Câble et ensemble de connexion de câble**

(71) UTILX Corporation, 22820 Russell Road, Kent, WA 98032, US  
(72) Stagi, William R., Burien, WA 98146, US  
Albe, Jorge, Tacoma, WA 98407, US  
Steele, James, Seattle, WA 98121, US  
(74) Schmidt, Steffen, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
(62) 06750630.3 / 1 929 584

**H01R 11/07** → (51) **H01R 4/34**

**H01R 13/04** → (51) **H01R 43/16**

**H01R 13/10** → (51) **H01R 43/16**

**H01R 13/187** → (51) **H01R 43/16**

(51) **H01R 13/53** (11) **2 299 546 A1**  
**H01R 4/50**

(25) De (26) De  
(21) 09170563.2 (22) 17.09.2009

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

(54) • **Vorrichtung betreffend eine lösbare, elektrische Hochtemperatur-Vielfachkontaktierung**  
• **Device relating to a releasable, electric high temperature mass contact**  
• **Dispositif concernant une mise en contact multiple à haute température amovible et électrique**

(71) Technische Universität Darmstadt, Karolinenplatz 5, 64283 Darmstadt, DE  
(72) Aulbach, Emil, 60599 Frankfurt, DE  
Guillon, Oliver, 64380 Roßdorf, DE  
Günther, Gerrit, 60316 Frankfurt, DE  
(74) Stumpf, Peter, TransMIT Gesellschaft für Technologietransfer mbH Kerkrader Straße 3, D-35394 Gießen, DE

**H01R 13/533** → (51) **H01R 43/16**

(51) **H01R 13/58** (11) **2 299 547 A1**  
**H01R 13/59**

(25) De (26) De  
(21) 10009316.0 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 DE 102009041868  
(54) • **Steckverbindergehäuse mit integrierter Kabelklemmung**  
• **Connector housing with integrated cable clamp**  
• **Boîtier de connecteur à fiche doté d'une connexion de câble intégrée**

(71) Harting Electronics GmbH & Co. KG, Marienwerderstrasse 3, 32339 Espelkamp, DE  
(72) Lindkamp, Marc, 32312 Luebbecke, DE  
Kohler, Andreas, 32425 Minden, DE

**H01R 13/59** → (51) **H01R 13/58**

**H01R 43/033** → (51) **B25B 7/08**

**H01R 43/042** → (51) **B25B 7/08**

(51) **H01R 43/16** (11) **2 299 548 A1**  
**H01R 13/04** **H01R 13/10**  
**H01R 13/187** **H01R 13/533**  
B21D 26/02

(25) En (26) En  
(21) 10009641.1 (22) 15.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 DE 102009041919  
(54) • **Elektrisches Kontaktelement für Hochstromsteckerleisten und Herstellungsverfahren dafür**  
• **Electrical contact element for high-current plug connectors and manufacturing method**  
• **Élément de contact électrique pour connecteurs de fiche à courant élevé et procédé de fabrication**

(71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE  
(72) Schnurpfeil, Thomas, 53340 Meckenheim, DE  
Lampert, Zoltan, 53844 Troisdorf, DE  
Braun, Horst, 51647 Gummersbach, DE  
Feldmeier, Günter, 64653 Lorsch, DE

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

**H01S 3/109** → (51) **H01S 5/04**

**H01S 3/16** → (51) **C09K 11/02**

**H01S 3/30** → (51) **H04B 10/17**

(51) **H01S 5/04** (11) **2 299 549 A2**  
**H01S 5/343** **H01S 5/183**  
**H01S 3/109** **H01S 3/109**

(25) En (26) En  
(21) 10178248.0 (22) 22.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.09.2009 US 564264  
(54) • **Oberflächenemittierender Halbleiterlaser mit vertikalem Resonator**  
• **Vertical cavity surface emitting semiconductor laser**  
• **Laser à cavité verticale et à émission par la surface**

(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US  
(72) Strittmatter, Andre, 13156, Berlin, DE  
Chua, Christopher L., San Jose, CA 95123, US  
Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US  
Johnson, Noble M., Menlo Park, CA 94025, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01S 5/183** → (51) **H01S 5/04**

**H01S 5/343** → (51) **H01S 5/04**

(51) **H01S 5/40** (11) **2 299 550 A2**  
**H01S 5/00** **G02B 27/09**  
**G02B 6/42**

(25) En (26) En  
(21) 10175539.5 (22) 07.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 JP 2009217802  
(54) • **Optisches Kommunikationsmodul und Herstellungsverfahren dafür**  
• **Optical communication module and method for manufacturing the same**  
• **Module de communication optique et son procédé de fabrication**

(71) Nec Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP  
(72) Tanaka, Hiromasa, Tokyo Tokyo 108-8001, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H01T 13/20** → (51) **H01T 13/32**

(51) **H01T 13/32** (11) **2 299 551 A1**  
**H01T 13/20** **H01T 13/39**

(25) Ja (26) En  
(21) 09766375.1 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/002521 04.06.2009

- (87) WO 2009/153927 2009/52 23.12.2009
- (30) 18.06.2008 JP 2008158992  
27.11.2008 JP 2008302219
- (54) • ZÜNDKERZE  
• SPARK PLUG  
• BOUGIE D'ALLUMAGE
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-0872, JP
- (72) FUKUZAWA, Reimon, Nagoya-shi Aichi 467-0872, JP  
MASUDA, Hiroaki, Nagoya-shi Aichi 467-0872, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

**H01T 13/39** → (51) **H01T 13/32**

- (51) **H02B 1/30** (11) **2 299 552 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10354032.4 (22) 17.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.09.2009 FR 0904443
- (54) • Gehäuse zur Aufnahme eines Niederspannungsgeräts, das mit einer Schaltgerätzelle mittlerer Spannung verbunden ist  
• Box intended to receive a low-voltage electrical device associated with a medium-voltage switchgear cell  
• Coffret destiné à recevoir un appareillage électrique basse tension associé à une cellule électrique moyenne tension
- (71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Maquet, Patrick, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Colette, Marie-Françoise, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC - 38EE1 5, place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

- (51) **H02B 1/46** (11) **2 299 553 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10290457.0 (22) 26.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 16.09.2009 FR 0904425
- (54) • Elektrischer Verteilerkasten zum Befestigen an einer Wand  
• Wall-mounted electrical box  
• Coffret électrique à fixer à une paroi
- (71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR  
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
- (72) Rejou, Etienne, 87170 Isles, FR  
Auvray, Christophe, 87240 Saint Sylvestre, FR
- (74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

**H02G 1/12** → (51) **B25B 7/08**

**H02G 3/04** → (51) **B60R 16/02**

**H02G 3/08** → (51) **H02K 5/22**

- (51) **H02H 5/00** (11) **2 299 554 A1**  
**H01H 9/22** **H01H 13/18**
- (25) Zh (26) En
- (21) 09765325.7 (22) 22.04.2009

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

AL BA RS

- (86) CN 2009/000428 22.04.2009
- (87) WO 2009/152685 2009/52 23.12.2009
- (30) 19.06.2008 CN 200810055240
- (54) • VERFAHREN ZUR ABTRENNUNG EINES NETZTEILS VOR DER ÖFFNUNG EINER ABDECKUNG UND VORRICHTUNG DAFÜR  
• A METHOD FOR CUTTING OFF A POWER SUPPLY PRIOR TO OPEN A COVER AND AN APPARATUS THEREOF  
• PROCEDE DE COUPURE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE AVANT OUVERTURE DE COUVERCLE, ET APPAREIL A CET EFFET
- (71) Shanxi Quan'an New Technology Development Co., Ltd, No.1 Building No.79 Wenming South Street Jiexiu, Shanxi 032000, CN
- (72) GUO, Chunping, Shanxi 032000, CN  
GUO, Xiaoyan, Shanxi 032000, CN  
GUO, Xiaopeng, Shanxi 032000, CN
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, D-80538 München, DE

**H02J 3/01** → (51) **H02M 1/12**

- (51) **H02J 3/24** (11) **2 299 555 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09170800.8 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Fehlertolerante Dämpfung von elektromechanischen Schwingungen in Stromsystemen  
• Fault tolerant damping of electromechanical oscillations in power systems  
• Amortissement tolérant les fautes des oscillations électromécaniques de systèmes d'alimentation
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Korba, Petr, 5300 Turgi, CH  
Berggren, Bertil, 72476 Västerås, SE  
Majumder, Rajat, 72344 Västerås, SE  
Ray, Swakshar, 72344 Västerås, SE
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 299 556 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09170640.8 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • Batterieladendes und elektroenergieabgebendes System und batteriebetriebenes System  
• Battery charging and electrical energy delivery system and battery operated system  
• Chargement de batterie et système de fourniture d'énergie électrique et système fonctionnant sur batterie
- (71) Creator Teknisk Utveckling AB, Rostugnsvägen 3, 776 70 Vikmanshyttan, SE
- (72) Maleus, Börje, 19791 Bro, SE
- (74) Lundqvist, Alida Maria Therése, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

**H02J 7/00** → (51) **H01M 10/48**

- (51) **H02J 9/00** (11) **2 299 557 A2**
- (25) En (26) En

- (21) 10009593.4 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 JP 2009216572
- (54) • Stromversorgungskooperationssystem und unterbrechungsfreie Stromversorgungsvorrichtung  
• Power supply cooperation system and uninterruptible power supply device  
• Système de coopération d'alimentation électrique et dispositif d'alimentation électrique sans coupure
- (71) Renesas Electronics Corporation, 1753 Shimonumabe, Nakahara-ku Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Okada, Norio, Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**H02K 1/27** (11) **2 299 558 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09766455.1 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/002812 19.06.2009
- (87) WO 2009/154007 2009/52 23.12.2009
- (30) 20.06.2008 JP 2008162203
- (54) • ELEKTRISCHE DREHMASCHINE DES PERMANENTMAGNETTYPUS  
• PERMANENT MAGNET TYPE ROTATING ELECTRIC MACHINE  
• MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE À AIMANT PERMANENT
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) SAKAI, Kazuto, Tokyo 105-8001, JP  
HASHIBA, Yutaka, Tokyo 105-8001, JP  
OTSUBO, Yosuke, Tokyo 105-8001, JP  
MATSUOKA, Yusuke, Tokyo 105-8001, JP  
TAKAHASHI, Norio, Tokyo 105-8001, JP  
TOKUMASU, Tadashi, Tokyo 100-0012, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H02K 1/32** → (51) **H02K 9/19**

- (51) **H02K 5/02** (11) **2 299 559 A2**  
**H02K 5/16** **H02K 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10251612.7 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 JP 2009217713
- (54) • Vergossener Motor  
• Molded motor  
• Moteur moulé
- (71) Fujitsu General Limited, 1116, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 213-8502, JP
- (72) Terakubo, Hidetaka, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP  
Yamada, Toshihiko, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP  
Mori, Takaoki, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**H02K 5/10** → (51) **H02K 5/22**

(51) **H02K 5/15** (11) **2 299 560 A1**  
**H02K 15/16**

(25) De (26) De  
(21) 09170939.4 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • Verfahren zum Einbringen eines Rotors einer Synchronmaschine in den Stator oder zum Anordnen eines Rotors um einen Stator herum sowie Montagevorrichtung hierfür
  - Method for inserting a rotor of a synchronous machine into the stator or for mounting a rotor around a stator and mounting device for same
  - Procédé d'introduction d'un rotor d'une machine synchrone dans le stator ou pour l'agencement d'un rotor autour d'un stator et son dispositif de montage correspondant
- (71) Baumüller Nürnberg GmbH, Ostendstraße 80, 90482 Nürnberg, DE  
(72) Braun, Joachim, 90411 Nürnberg, DE  
(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Am Literaturhaus, Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

**H02K 5/16** → (51) **H02K 5/02**

(51) **H02K 5/20** (11) **2 299 561 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10172850.9 (22) 13.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 22.09.2009 US 564107  
(54) • Kühlhülse für einen Antriebsmotor  
• Cooling jacket for drive motor  
• Gaine de refroidissement pour moteur
- (71) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US  
(72) Kramer, Dennis, Troy, MI 48098, US  
Smith, Mark, Troy, MI 48084, US  
Ritchie, Adam, Rochester Hills, MI 48306, US  
Caron, Vern, Kalamazoo, MI 49009, US  
(74) Foot, Paul Matthew James, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H02K 5/22** (11) **2 299 562 A1**  
**H02K 5/10** **H02G 3/08**  
**F16L 5/02**

(25) De (26) De  
(21) 09170434.6 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(54) • Dichtungsvorrichtung für Kabeldurchgang im Klemmenkasten sowie zugehörige elektrische Maschine oder Anlage und zugehöriges Verfahren  
• Sealing device for cable passage in connection box and accompanying electric machine or assembly and accompanying method  
• Dispositif d'étanchéité pour le passage de câbles dans la boîte à bornes et machine ou installation électrique correspondante et procédé correspondant
- (71) Baumüller Nürnberg GmbH, Ostendstraße 80, 90482 Nürnberg, DE

(72) Braun, Joachim, 90411 Nürnberg, DE  
(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Am Literaturhaus, Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

**H02K 7/00** → (51) **B63H 21/20**

**H02K 7/116** → (51) **B62D 5/04**

**H02K 7/14** → (51) **B60K 6/26**

(51) **H02K 7/18** (11) **2 299 563 A2**  
**H02K 21/44**

(25) De (26) De  
(21) 10075096.7 (22) 03.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS  
(30) 17.09.2009 EP 09075430  
(54) • Wind- oder Wasserenergieanlage  
• Wind or water energy assembly  
• Eolienne et centrale hydraulique
- (71) PM-Generators GmbH, Auf der Plantage 34, 16835 Rühnick, DE  
(72) Hein, Peter, 16835 Rühnick, DE  
(74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstraße 22, 13597 Berlin, DE

**H02K 7/18** → (51) **F01B 7/00**

**H02K 9/02** → (51) **B62D 5/04**

**H02K 9/06** → (51) **B25F 5/00**

(51) **H02K 9/19** (11) **2 299 564 A1**  
**H02K 1/32**

(25) Ja (26) En  
(21) 09758065.8 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/002307 26.05.2009  
(87) WO 2009/147798 2009/50 10.12.2009  
(30) 02.06.2008 JP 2008144134  
(54) • KÜHLSTRUKTUR EINES MOTORS  
• COOLING STRUCTURE OF MOTOR  
• STRUCTURE DE REFROIDISSEMENT DE MOTEUR
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP  
(72) OKADA, Koichi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
MAKINO, Yusuke, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
SUGIURA, Ken, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(72) OKADA, Koichi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
MAKINO, Yusuke, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
SUGIURA, Ken, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP  
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **H02K 9/20** (11) **2 299 565 A1**  
**H02K 17/16**

(25) De (26) De  
(21) 09170558.2 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • Kühlung eines Asynchronläufers  
• Cooled rotor of an asynchronous machine  
• Rotor d'une machine électrique asynchrone avec moyen de refroidissement
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Büttner, Klaus, 97618 Hollstadt, DE

Kirchner, Klaus, 97645 Ostheim, DE

**H02K 11/00** → (51) **B62D 5/04**

**H02K 11/00** → (51) **H02K 5/02**

**H02K 15/16** → (51) **H02K 5/15**

**H02K 16/02** → (51) **B60K 6/26**

**H02K 17/16** → (51) **H02K 9/20**

(51) **H02K 21/44** (11) **2 299 566 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09075430.0 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(54) • Wind- oder Wasserenergieanlage  
• Wind or water energy assembly  
• Eolienne ou centrale hydraulique
- (71) PM-Generators GmbH, Auf der Plantage 34, 16835 Rühnick, DE  
(72) Hein, Peter, 16835 Rühnick, DE  
(74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstraße 22, 13597 Berlin, DE

**H02K 21/44** → (51) **H02K 7/18**

**H02K 41/00** → (51) **B23Q 1/62**

(51) **H02K 55/04** (11) **2 299 567 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10175747.4 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 17.09.2009 JP 2009215282  
(54) • Elektrische supraleitende Drehmaschine  
• Superconducting rotating electrical machine  
• Machine électrique tournante supraconductrice
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
(72) Ohashi, Yoshimasa, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
Okumura, Nobuo, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H02M 1/12** (11) **2 299 568 A1**  
**H02J 3/01**

(25) En (26) En  
(21) 10173591.8 (22) 20.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 21.08.2009 DK 200970094  
21.08.2009 US 235839 P  
(54) • System und Verfahren zur Überwachung von Leistungsfiltern und zur Detektion von Leistungsfilterdefekten in einem elektrischen Windturbinengenerator  
• System and method for monitoring power filters and detecting power filter failure in a wind turbine electrical generator  
• Système et procédé pour la surveillance de filtres de puissance et détection de défaillances dans le filtre de puissance dans un générateur électrique d'éolienne

- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
- (72) Yin, Bo, 643685, Singapore, SG  
Nielsen, John Godsk, 8543, Hornslet, DK  
Larsen, Kim Brøndum, 9560, Hadsund, DK  
Kristensen, Ove Styhm, 8370, Hadsten, DK  
Ang, Kheng Hong, 754501, Singapore, SG
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK

(51) **H02M 1/14** (11) **2 299 569 A1**  
**H02M 3/156**

- (25) De (26) De
- (21) 09170882.6 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Gleichspannungsschaltwandler und Gleichspannungsschaltwandlungsverfahren*
- *Direct current converter and direct current conversion method*
- *Convertisseur de courant continu et procédé de conversion de courant continu*
- (71) Bionic Engineering 5D+ AG, Multergasse 2a, 9004 St. Gallen, CH
- (72) Graf von Chrystowski, Chris W., 80336 München, DE

(51) **H02M 1/32** (11) **2 299 570 A2**  
**H02M 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10009844.1 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 US 243236 P
- (54) • *Gleichstromwandler-Überstromschutz*
- *Dc/dc converter overcurrent protection*
- *Protection contre les surintensités de courant de convertisseur cc/cc*
- (71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milipitas, CA 95035-7417, US
- (72) Coley, William Hall, Cary North Carolina 27518, US
- Matthews, Kurk David, Menlo Park California 94025, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H02M 1/32** (11) **2 299 571 A1**  
**H02M 1/12**

- (25) En (26) En
- (21) 10171317.0 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 31.07.2009 US 533977
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Implementierung einer Spannungsablassschaltung eines Stromumwandlungseingabeendgeräts*
- *Method and apparatus for implementing a power converter input terminal voltage discharge circuit*
- *Procédé et appareil pour la mise en œuvre d'un circuit de décharge de tension terminale d'entrée de convertisseur de puissance*
- (71) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US
- (72) Kung, David, Hillsborough, CA 94010, US

- Balakrishnan, Balu, Saratoga, CA CA 95070, US
- Orr, Raymond Kenneth, Kanata Ontario K2K 1W7, CA
- Matthews, David Michael Hugh, Windsor, SL4 5AU, GB
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **H02M 1/36** (11) **2 299 572 A1**  
**H02M 3/335**

- (25) De (26) De
- (21) 09170867.7 (22) 21.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Aufstarten eines DC/DC-Wandlers mit Hochfrequenztransformator*
- *Starting a DC/DC converter with high-frequency transformer*
- *Démarrage d'un convertisseur CC/CC avec un transformateur à haute fréquence*
- (71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE
- (72) Victor, Matthias, Dr., 34266, Niestetal, DE
- Seel, Christian, Dipl.-Ing., 34127, Kassel, DE
- Bethke, Lars, Dipl.-Ing., 37085, Göttingen, DE
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **H02M 1/40** (11) **2 299 573 A1**  
**H02M 3/335**

- (25) En (26) En
- (21) 10009842.5 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 US 243230 P
- (54) • *Verbesserung der Genauigkeit einer Volt-Second-Clamp in einem isolierten Gleichstromwandler*
- *Improving the accuracy of a volt-second clamp in an isolated dc/dc converter*
- *Amélioration de la précision d'une pince à tension dans un convertisseur cc/cc isolé*
- (71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milipitas, CA 95035-7417, US
- (72) Hawkes, Charles Edward, Cary, NC 27511, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H02M 3/00** (11) **2 299 574 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10180387.2 (22) 20.11.1995
- (84) DE ES FR GB IT
- (30) 21.11.1994 US 342498
- (54) • *Selbstbetriebene Schnittstellenschaltung zur Verwendung mit einem Messwandler-sensor*
- *A self-powered interface circuit for use with a transducer sensor*
- *Circuit d'interface autoalimenté pour une utilisation avec un capteur de transducteur*
- (71) Becton Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) Raynes, John W., Sandy, UT 84092, US
- Altman, Gary, Kirkland, WA 98034, US
- (74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
- (62) 95308291.4 / 0 712 603

**H02M 3/00** → (51) **H02M 1/32**

- (51) **H02M 3/02** (11) **2 299 575 A1**  
**H02M 3/156** **H02M 3/158**
- (25) En (26) En
- (21) 10009843.3 (22) 17.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 US 561912
- (54) • *Verbesserte Rückkopplungsregelung eines Gleichstromrichters*
- *Improved feedback control of a dc/dc power converter*
- *Contrôle de rétroaction amélioré d'un convertisseur de courant cc/cc*
- (71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milipitas, CA 95035-7417, US
- (72) Strydom, Johan, Santa Clara, CA 95051, US
- Yiding, Eric Gu, Pleasanton, CA 94588, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H02M 3/07** (11) **2 299 576 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 09425361.4 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Spannungsregler mit geringem Energieverbrauch für eine Hochspannungsladungspumpe, Spannungsregelungsverfahren und Speichervorrichtung mit solchem Spannungsregler*
- *Low consumption voltage regulator for a high voltage charge pump, voltage regulation method, and memory device provided with said voltage regulator*
- *Régulateur de tension à basse consommation pour une pompe de charge haute tension, méthode de régulation de tension et dispositif mémoire pourvu dudit régulateur de tension*
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Conte, Antonio, 95030 Tremestieri Etneo, IT
- Di Martino, Alberto José, 96100 Siracusa, IT
- Castaldo, Enrico, 95128 Catania, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **H02M 3/156** (11) **2 299 577 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09405161.2 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Digitale Steigungskompensation zur Strommodusregelung*
- *Digital slope compensation for current mode control*
- *Compensation de pente numérique pour contrôle de mode de courant*
- (71) DET International Holding Limited, Scotia Center, 4th Floor, George Town, Grand Cayman, KY
- (72) Schafmeister, Frank, 34414 Warburg, DE
- Grote, Tobias, 32676 Lügde, DE
- (74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **H02M 3/156** (11) **2 299 578 A2**

- (25) En (26) En



(21) 10009840.9 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 US 243228 P

(54) • Gleichspannungswandler mit einer schnellen und präzisen Begrenzung des Durchschnitts-Stroms  
• Dc/dc converter having a fast and accurate average current limit  
• Convertisseur cc/cc disposant d'une limite rapide et précise de courant moyen

(71) Linear Technology Corporation, 1630  
McCarthy Boulevard, Milipitas, CA 95035-  
7417, US

(72) Hawkes, Charles Edward, Cary North Carolina 27511, US

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

(60) 11000951.1  
11000952.9

**H02M 3/156** → (51) **H02M 1/14**

**H02M 3/156** → (51) **H02M 3/02**

**H02M 3/158** → (51) **H02M 3/02**

(51) **H02M 3/335** (11) **2 299 579 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10009841.7 (22) 17.09.2010

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

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 US 243233 P

(54) • Erweiterung des erzielbaren Arbeitszyklusbereichs in einem Gleichstrom-Durchflusswandler mit Active Clamp/Reset  
• Extending achievable duty cycle range in DC/DC forward converter with active clamp reset  
• Extension de gamme de facteur d'utilisation réalisable dans un convertisseur progressif cc/cc avec une période de réinitialisation de verrouillage active

(71) Linear Technology Corporation, 1630  
McCarthy Boulevard, Milipitas, CA 95035-  
7417, US

(72) Coley, William Hall, Cary, NC 27518, US  
Hawkes, Charles Edward, Cary, NC 27511,  
US

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

(51) **H02M 3/335** (11) **2 299 580 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10166124.7 (22) 16.06.2010

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

BA ME RS  
(30) 24.06.2009 IT VA20090038

(54) • Mehrphasenresonanzwandler und Steuerungsverfahren dafür  
• Multi-phase resonant converter and method of controlling it  
• Convertisseur résonant multiphases et son procédé de contrôle

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via Olivetti, 2,  
20041 Agrate Brianza (MI), IT

(72) Adragna, Claudio, 20052, Monza, IT  
Gattavari, Giuseppe, 21052, Busto Arsizio, IT  
Mattavelli, Paolo, 35142, Padova, IT  
Orietti, Enrico, 35020, Pozzonovo, IT  
Spiazzi, Giorgio, 37045, Legnago, IT

(74) Pellegri, Alberto, Società Italiana Brevetti S.p.  
A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

**H02M 3/335** → (51) **H01F 3/10**

**H02M 3/335** → (51) **H02M 1/36**

**H02M 3/335** → (51) **H02M 1/40**

(51) **H02M 5/00** (11) **2 299 581 A2**  
**H02M 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 10169953.6 (22) 19.07.2010

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

BA ME RS  
(30) 08.09.2009 AT 14042009

(54) • Frequenzumrichteranordnung  
• Frequency converter  
• Agencement de convertisseur de fréquence

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Trnka, Alexander, 2201, Gerasdorf bei Wien, AT

Damec, Vladislav, 691 43, Hlohovec, CZ  
Reischer, Wilhelm, 1210, Wien, AT

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach  
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H02M 7/00** (11) **2 299 582 A1**  
**H05K 7/20**

(25) De (26) De  
(21) 09170740.6 (22) 18.09.2009

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

(54) • Wechselrichter mit einem Gehäuse und darin angeordneten elektrischen und elektronischen Bauteilen

• Inverter with a housing and electric and electronic components assembled within same

• Onduleur doté d'un boîtier et composants électriques et électroniques agencés dedans

(71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1,  
34266 Niestetal, DE

(72) Hobein, Thorsten, 34266 Niestetal, DE  
Gebert, Bernd, 34266 Niestetal, DE  
Bethke, Lars, 37085 Göttingen, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte  
Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen,  
DE

**H02M 7/00** → (51) **H01R 4/34**

**H02M 7/00** → (51) **H02M 5/00**

**H02M 7/00** → (51) **H05K 7/20**

(51) **H02M 7/12** (11) **2 299 583 A1**  
**H02M 7/48**

(25) Ja (26) En  
(21) 09769986.2 (22) 01.06.2009

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

AL BA RS  
(86) JP 2009/059999 01.06.2009

(87) WO 2009/157276 2009/53 30.12.2009

(30) 27.06.2008 JP 2008168490

(54) • UMSETZUNGSEINRICHTUNG FÜR ELEKT-RISCHEN STROM  
• ELECTRIC POWER CONVERSION DEVICE  
• DISPOSITIF DE CONVERSION DE PUISSANCE ÉLECTRIQUE

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku  
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) SAKAKIBARA Kenichi, Kusatsu-shi Shiga  
525-8526, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté  
Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H02M 7/48** → (51) **H02M 1/36**

**H02M 7/48** → (51) **H02M 7/12**

(51) **H02N 1/00** (11) **2 299 584 A1**  
**B81B 3/00** **G02B 26/08**  
**G02B 26/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 09770219.5 (22) 25.06.2009

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

AL BA RS  
(86) JP 2009/061583 25.06.2009

(87) WO 2009/157509 2009/53 30.12.2009

(30) 25.06.2008 JP 2008166584  
17.07.2008 JP 2008185893  
17.07.2008 JP 2008186189

(54) • BEWEGLICHE STRUKTUR UND LICHT-ABTASTSPIEGEL DAMIT  
• MOVING STRUCTURE AND LIGHT SCANNING MIRROR USING SAME  
• STRUCTURE MOBILE ET MIROIR DE LECTURE OPTIQUE L UTILISANT

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048  
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-  
8686, JP

(72) TACHIBANA, Hiroaki, Kadoma-shi Osaka  
571-8686, JP

NOGE, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-  
8686, JP

KAWANO, Kiyohiko, Kadoma-shi Osaka 571-  
8686, JP

UEDA, Hideki, Kadoma-shi Osaka 571-8686,  
JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

(51) **H02N 1/00** (11) **2 299 585 A1**  
**H01L 41/09** **H01L 41/16**  
**F04B 35/00** **F04B 43/04**

(25) En (26) En  
(21) 10012772.9 (22) 05.03.2003

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

(30) 05.03.2002 US 362560 P  
21.05.2002 US 154449

(54) • Vorrichtungen mit elektroaktivem Polymer zur Steuerung von Fluidförderung  
• Electroactive polymer devices for controlling fluid flow

• Appareils ayant des polymers électroactifs pour contrôler l'écoulement de fluides

(71) SRI International, 333 Ravenswood Avenue,  
Menlo Park, CA 94025-3493, US

(72) Heim, Jonathon R., Pacifica, CA 94044, US  
Pelrine, Ronald E., Louisville, CO 80027, US  
Kornbluh, Roy David, Palo Alto, CA 94301,  
US

Eckerle, Joseph S., Redwood City, CA 94025,  
US

Rosenthal, Marcus, Pacifica, CA 94044, US  
Heydt, Richard P., Palo Alto, CA 94301, US

(74) Lotze, Rüdiger, et al, Bayer MaterialScience  
AG BMS-ADM-LP-PL Building Q 18, 51368  
Leverkusen, DE

(62) 10005902.1 / 2 276 163  
03719361.2 / 1 481 467

**H02N 6/00** → (51) **H01L 31/02**

**H02P 6/08** → (51) **B62D 6/00**

(51) **H02P 9/00** (11) **2 299 586 A2**  
**H02P 9/30**

(25) En (26) En  
(21) 10251533.5 (22) 31.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 28.08.2009 US 549466  
(54) • *Aktive Rektifikation für synchronen Gene-  
rator mit variabler Frequenz*  
• *Active rectification for a variable-frequency  
synchronous generator*  
• *Rectification active pour générateur syn-  
chrone à fréquence variable*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One  
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-  
1010, US  
(72) Said, Waleed M., Rockford, IL 61108, US  
Fang, Si Jian, Carpentersville, IL 60110, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**H02P 9/30** → (51) **H02P 9/00**

(51) **H02P 29/02** (11) **2 299 587 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10154139.9 (22) 19.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 18.09.2009 JP 2009217648  
(54) • *Motorantriebsvorrichtung geeignet, einen  
Fehlerzustand zu erkennen*  
• *Motor drive device capable of detecting a  
fault condition*  
• *Dispositif de commande de moteur capable  
de détecter une condition d' erreur*

(71) OMRON Automotive Electronics Co., Ltd.,  
6368, Nenjozaka, Okusa, Komaki, Aichi 485-  
0802, JP  
(72) Kuratani, Shinichi, Kyoto-shi, Kyoto 600-  
8530, JP  
Nakamura, Takenobu, Kyoto-shi, Kyoto 600-  
8530, JP  
Yabuguchi, Michisada, Kyoto-shi, Kyoto  
600-8530, JP  
Hamasaki, Masamitsu, Kyoto-shi, Kyoto 600-  
8530, JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,  
Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,  
DE

(51) **H03D 1/22** (11) **2 299 588 A1**  
**H03D 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 10152334.8 (22) 01.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 11.09.2009 US 241743 P  
(54) • *Empfänger mit verringertem Rauschen*  
• *Receiver with improved flicker noise per-  
formance*  
• *Récepteur avec performance de bruit  
amélioré*

(71) Stichting IMEC Nederland, High Tech Cam-  
pus 31, 5656 AE Eindhoven, NL  
(72) Huang, Xiongchuan, 5654 DK Eindhoven, NL  
Dolmans, Guido, 5691 RN Son en Breugel,  
NL

(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers  
Intellectual Property House Holidaystraat 5,  
1831 Diegem, BE

**H03D 3/00** → (51) **H03D 1/22**

(51) **H03F 1/02** (11) **2 299 589 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10163390.7 (22) 20.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.09.2009 KR 20090084926  
(54) • *Audiobearbeitungsvorrichtung und -ver-  
fahren*  
• *Audio processing apparatus and method*  
• *Appareil de traitement audio et procédé*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do  
442-742, KR  
(72) Yoon, Jong-taek, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Hag-do, Gyeonggi-do, KR  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et  
al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517  
GK Den Haag, NL

(51) **H03G 3/20** (11) **2 299 590 A1**  
**H03G 7/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794478.9 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/062467 08.07.2009  
(87) WO 2010/005034 2010/02 14.01.2010  
(30) 11.07.2008 JP 2008180902  
(54) • *AKUSTISCHE VERARBEITUNGSVORRICH-  
TUNG*  
• *ACOUSTIC PROCESSING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT ACOUS-  
TIQUE*

(71) Clarion Co., Ltd., 7-2, Shintoshin Chuo-ku  
Saitama-shi, Saitama 330-0081, JP  
(72) HASHIMOTO, Takeshi, Saitama-shi Saitama  
330-0081, JP  
HIKICHI, Toru, Saitama-shi Saitama 330-  
0081, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

(51) **H03G 3/32** (11) **2 299 591 A1**  
**H04R 29/00**

(25) Es (26) En  
(21) 09749966.9 (22) 20.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) ES 2009/070170 20.05.2009  
(87) WO 2009/141482 2009/48 26.11.2009  
(30) 23.05.2008 ES 200801539  
(54) • *UMGEBUNGSSCHALLERFASSUNGS- UND  
VERWALTUNGSEINRICHTUNG*  
• *AMBIENT SOUND CAPTURE AND MAN-  
AGEMENT DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE CAPTATION ET DE GES-  
TION DE SONS AMBIANTS*

(71) Crambo, S.a., Avda. del Sol 11 28850  
Torrejon de Ardoz, Madrid, ES  
Garcia Manchado, Nilo, Avda. del Sol 11,  
28850 Torrejon De Ardoz, ES  
(72) GARCIA MANCHADO, Nilo, E-28850 Torrejón  
de Ardoz (Madrid), ES

(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados  
Amador de los Rios 1-1°, 28010 Madrid, ES

**H03G 7/00** → (51) **H03G 3/20**

(51) **H03H 3/04** (11) **2 299 592 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09179278.8 (22) 15.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 18.09.2009 EP 09170753  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines akusti-  
schen Volumenwellenbauelements*  
• *Method of manufacturing a bulk acoustic  
wave device*  
• *Procédé de fabrication de dispositif d'on-  
des acoustiques de volume*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL  
(72) Vanhelmont, Frederik Willem Maurits, Red-  
hill, Surrey RH1 1DL, GB  
Stribbos, Rensinus Cornelis, Redhill, Surrey  
RH1 1DL, GB  
Jasman, Andreas Bernadus Maria, Redhill,  
Surrey RH1 1DL, GB

Wolters, Robertus Adrianus Maria, Redhill,  
Surrey RH1 1DL, GB  
Van Wingerden, Johannes, Redhill, Surrey  
RH1 1DL, GB  
Van den Heuvel, Fredericus Christiaan, Red-  
hill, Surrey RH1 1DL, GB  
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semi-  
conductors Intellectual Property Department  
Betchworth House 57-65 Station Road,  
Redhill Surrey RH1 1DL, GB

**H03H 9/25** → (51) **H03H 9/64**

(51) **H03H 9/56** (11) **2 299 593 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09170753.9 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Lateral gekoppelte Volumenschallwellen-  
vorrichtung*  
• *Laterally coupled bulk acoustic wave device*  
• *Dispositif d'ondes acoustiques de volume  
couplées latéralement*  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL

(72) Jansman, Andreas Bernardus Maria, Redhill  
Surrey RH1 1DL, GB  
Stribbos, Rensinus Cornelis, Redhill Surrey  
RH1 1DL, GB  
Pensala, Tuomas, Redhill Surrey RH1 1DL,  
GB  
Meltaus, Johanna, Redhill Surrey RH1 1DL,  
GB

(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semi-  
conductors Intellectual Property Department  
Betchworth House 57-65 Station Road,  
Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H03H 9/56** (11) **2 299 594 A1**  
**H03H 9/58**

(25) En (26) En  
(21) 10181555.3 (22) 21.12.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 30.12.1998 FI 982824  
(54) • *Gegentakt Filterstruktur*  
• *A balanced filter structure*  
• *Structure de filtre équilibré*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Ella, Juha, 24800 Halikko, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
- (62) 99310298.7 / 1 017 170

**H03H 9/58** → (51) **H03H 9/56**

- (51) **H03H 9/64** (11) **2 299 595 A1**
- H01L 41/09** **H01L 41/18**
- H03H 9/25**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09773100.4 (22) 21.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/002243 21.05.2009
- (87) WO 2010/001522 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 JP 2008170565
- (54) • **BANDSPERFFILTER**

- **BAND ELIMINATION FILTER**
- **FILTRE À ÉLIMINATION DE BANDE**

- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) NAKAHASHI, Norihiko, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- TANIGUCHI, Yasumasa, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**H03H 17/00** → (51) **G06F 17/17**

**H03H 17/02** → (51) **G06F 17/17**

- (51) **H03K 17/96** (11) **2 299 596 A1**
- H01L 41/13** **G07C 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 10169430.5 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 16.09.2009 DE 102009029500
- (54) • **Betätigungseinrichtung für ein Kraftfahrzeug**
- **Actuation device for a motor vehicle**
- **Dispositif d'actionnement pour un véhicule automobile**

- (71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
- (72) Witte, Martin, 48683, Ahaus, DE
- Peschl, Andreas, 42549, Velbert, DE
- (74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rütterscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

- (51) **H03M 5/04** (11) **2 299 597 A1**
- H04L 27/00** **G06K 7/00**

- (25) Zh (26) En
- (21) 09771903.3 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/000741 01.07.2009
- (87) WO 2010/000133 2010/01 07.01.2010
- (30) 02.07.2008 CN 200810127834
- (54) • **DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN**

- **DATA TRANSMISSION METHOD**
- **PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES**

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) LIU, Chaoyang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- FU, Yibiao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- LI, Yanming, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Wahlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

**H03M 7/40** → (51) **H04N 7/30**

- (51) **H03M 13/27** (11) **2 299 598 A2**
- H03M 13/29**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10011906.4 (22) 22.03.2001
- (84) BE CH DE ES FR GB LI
- (27) 22.03.2001 PCT/JP01/02259
- (30) 31.03.2000 JP 2000099669
- (54) • **Turbo-Kodierung für ein Multiträger-Kommunikationssystem**

- **Turbo coding for a multi-carrier communication system**
- **Codage turbo pour un système de communication multi-porteuse**

- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Matsumoto, Wataru, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (62) 01915681.9 / 1 184 990

- (51) **H04B 1/04** (11) **2 299 599 A1**
- H04L 7/02** **H04W 84/08**

- (25) En (26) En
- (21) 10009958.9 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.09.2004 JP 2004273172
- (54) • **Drahtlose Kommunikationssteuervorrichtung und drahtloses Kommunikationsverfahren**

- **Wireless communication control apparatus and wireless communication method**
- **Appareil de contrôle de communication sans fil et procédé de communication sans fil**

- (71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3 Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8525, JP
- (72) Taniguchi, Masaru, Yokohama-shi Kanagawa 224-0033, JP
- (74) Busch, Thomas, Leinweber & Zimmermann Rosental 7 / II. Aufgang, 80331 München, DE
- (62) 05785634.6 / 1 793 627

- (51) **H04B 1/04** (11) **2 299 600 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10170868.3 (22) 27.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- **Übertragung eines Funksignals in einem mobilen Kommunikationsnetzwerk**
- **Transmitting a radio signal in a mobile communication network**

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YOSHIMOTO, Takashi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- NOGAMI, Toshizo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- YAMADA, Ryota, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- (71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES

- (84) ES
- (72) De Pasquale, Andrea, E-28050, Madrid, ES
- Exadaktylos, Kyriakos, E-28050, Madrid, ES
- Alcazar Viguera, Esperanza, 28050, Madrid, ES
- Diaz Mateos, Maria, 28050, Madrid, ES
- Garriga Muñoz, Beatriz, E-28050, Madrid, ES
- Dominguez Romero, Francisco, E-28050, Madrid, ES

- McWilliams, Brendan, E-28050, Madrid, ES
- Urbano Ruiz, Julio, E-28050, Madrid, ES
- Serrano Solsana, Clara, E-28050, Madrid, ES
- López Roman, Javier, E-28050, Madrid, ES
- García Viñas, Aitor, E-28050, Madrid, ES
- Tenorio Sanz, Santiago, E-28050, Madrid, ES
- Le Pezennec, Yannick, E-28050, Madrid, ES
- (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 299 601 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10180906.9 (22) 14.12.1999
- (84) DE FR GB
- (30) 07.01.1999 JP 212899
- (54) • **Spreizbandübertragungssystem und entsprechende mobile Station**

- **Spread communication system and mobile station thereof**
- **Système de communication à spectre étalé et station mobile correspondante**

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Iwamoto, Hiroaki, Kanagawa 211-8588, JP
- Aoki, Nobuhisa, Kanagawa 211-8588, JP
- Nakamura, Takaharu, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 05017859.9 / 1 599 058
- 99124819.6 / 1 018 845

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 299 602 A1**
- H04J 11/00** **H04L 1/18**
- H04W 28/04**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09794481.3 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/062475 08.07.2009
- (87) WO 2010/005037 2010/02 14.01.2010
- (30) 09.07.2008 JP 2008179111
- (54) • **AKUSTISCHE VERARBEITUNGSVORRICHTUNG**

- **COMMUNICATION DEVICE, COMMUNICATION SYSTEM, RECEPTION METHOD, AND COMMUNICATION METHOD**
- **DISPOSITIF DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION**

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YOSHIMOTO, Takashi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- NOGAMI, Toshizo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- YAMADA, Ryota, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

SHIMEZAWA, Kazuyuki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 299 603 A1**  
**H04B 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 09368029.6 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Verfahren zur Verarbeitung von MIMO-Datenströmen in einem 3GPP-HSDPA-Empfänger und Empfänger zu dessen Durchführung
  - Process for processing MIMO data streams in a 3GPP HSDPA receiver, and receiver for doing the same
  - Procédé de traitement de flux de données MIMO dans un récepteur HSDPA 3GPP et récepteur correspondant
- (71) ST-Ericsson (France) SAS, 12 Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR  
ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Ouates, CH  
(72) Ancora, Andrea, 06300 Nice, FR  
Tomatis, Fabrizio, 06220 Vallauris, FR  
(74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry Schuffenecker 120, Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) **H04B 1/707** (11) **2 299 604 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10184536.0 (22) 10.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2004 GB 0411242

- (54) • Mehrbenutzer-Detektor und Verfahren zur Verwendung in einem Kommunikationssystem
- Multi-user detector and method for use in a communication system
- Détecteur multi-utilisateur et son procédé d'utilisation dans un système de communication

(71) Wireless Technology Solutions LLC, 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US  
(72) Jones, Alan Edward, Wiltshire, SN11 9QY, GB  
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 05739854.7 / 1 751 879

**H04B 3/54** → (51) **G06F 13/42**

(51) **H04B 7/005** (11) **2 299 605 A2**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10181863.1 (22) 11.08.2003  
(84) DE FR GB  
(27) 11.08.2003 EP 03292014  
(30) 27.08.2002 FR 0210613

- (54) • Verfahren zur Übertragung von Funksignalen mithilfe der Polarisationsdiversität und entsprechende Funkkommunikationsstation
  - Method for transmission of radio signals with polarization diversity and corresponding radiocommunication station
  - Procédé d'émission de signaux radio en diversité de polarisation et station de radiocommunication associée
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA  
(72) Lucidarme, Thierry, F-78180, Montigny-Le-Bretonneux, FR

Ben Rached, Nidham, F-75017, Paris, FR  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goen & Co Klein Dalenstraat 42A, B-3020 Winksele, BE  
(62) 03292014.2 / 1 394 962

**H04B 7/04** → (51) **H04B 1/707**

**H04B 7/04** → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 299 606 A2**  
**H04L 1/06** **H04L 27/26**

(25) En (26) En  
(21) 10184429.8 (22) 21.08.2001  
(84) DE FR GB  
(27) 21.08.2001 EP 06008933  
(30) 01.09.2000 US 229972 P  
29.12.2000 US 750804

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur adaptiven Raumdiversität und Zeitdiversität für OFDM
- Method and apparatus for adaptive time diversity and spatial diversity for OFDM
- Procédé et appareil pour la diversité spatiale et la diversité temporelle adaptatives pour OFDM

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA  
(72) Wu, Shiquan, Nepean Ontario K2G 6L8, CA  
TONG, Wen, Ottawa Ontario K2C 4A7, CA  
Strawczynski, Leo, Ottawa Ontario K2A 2J5, CA  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goen & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE  
(62) 06008933.1 / 1 686 703  
01307097.4 / 1 185 001

(51) **H04B 7/06** (11) **2 299 607 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10177679.7 (22) 20.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 ES 200930703
- (54) • Mehrträgerübertragungsdiversität in UTRAN für HSPA
- Multicarrier transmit diversity in UTRAN for HSPA
- Diversité de transmission par multiporteuses dans UTRAN pour HSPA

(71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB  
Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES

(84) ES  
(72) Diaz Mateos, Maria, 28050 Madrid, ES  
Le Pezennec, Yannick, E-28050 Madrid, ES  
Dominguez Romero, Francisco, E-28050 Madrid, ES  
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Limited Group Legal (Patents) The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

**H04B 7/06** → (51) **H04L 1/06**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 299 608 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10183004.0 (22) 26.02.1999  
(84) DE FI FR GB

AL LT LV MK RO SI

- (30) 13.05.1998 JP 12999598
- (54) • Mobile Kommunikationsanordnung mit Kodeverteilung Mehrfachzugriffsverfahren
- A cell search method and a base station for a code division multiple access mobile communication system

- Système de communication mobile avec accès multiple à division de code
- (71) FIPA Frohwitter Intellectual Property AG, Dr.-Max-Strasse 55b, 82031 Grünwald, DE  
(72) Suzuki, May, Kokubunji-shi, JP  
Doi, Nobukazu, Hachioji-shi, JP  
Yano, Takashi, Tokorozawa-shi, JP  
(74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE  
(62) 08155339.8 / 1 956 724  
04017498.9 / 1 473 854  
99102816.8 / 0 957 594

(51) **H04B 10/00** (11) **2 299 609 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 09765397.6 (22) 16.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/072290 16.06.2009
- (87) WO 2009/152758 2009/52 23.12.2009
- (30) 19.06.2008 CN 200810068007  
21.11.2008 PCT/CN2008/073140  
02.03.2009 CN 200910008103

- (54) • VERFAHREN UND GERÄTE ZUM SENDEN DER UPLINK-BURST-DATEN IN PASSIVEN OPTISCHEN NETZWERKSYSTEMEN
- METHOD AND EQUIPMENT FOR TRANSMITTING THE UPLINK BURST DATA IN THE PASSIVE OPTICAL NETWORK SYSTEM
- PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT PERMETTANT DE TRANSMETTRE LES DONNÉES DE SALVE DE LA LIAISON MONTANTE DANS LE SYSTÈME DE RÉSEAU OPTIQUE PASSIF

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) GENG, Dongyu c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN  
FENG, Dongning c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN  
LI, Jing c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN  
LIANG, Weiguang c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN  
EFFENBERGER, Frank c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

**H04B 10/00** → (51) **H04B 10/213**

(51) **H04B 10/12** (11) **2 299 610 A1**

H04W 92/12  
(25) En (26) En  
(21) 09305871.7 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Verfahren zum Austauschen von Informationen in Netzwerkstationen durch Lichtleiter, Netzwerkstationen, Empfangsteil und Basisstation
  - Method of exchanging information in a network of stations through optical fibers, network of stations, receiving part and base station
  - Procédé d'échange d'informations dans un réseau de stations par des fibres optiques, réseau de stations, partie réceptrice et station de base
- (71) Alcatel Lucent, 75008 Paris, FR  
(72) Pfeiffer, Thomas, 70569 Stuttgart, DE

Krimmel, Heinz, 70825 Korntal-Muenchingen, DE  
Doll, Mark, 70469 Stuttgart, DE  
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04B 10/17** (11) **2 299 611 A1**  
**H04B 10/18** **G02F 1/35**  
**H01S 3/30**

(25) De (26) De  
(21) 10008263.5 (22) 07.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 DE 102009041849  
(54) • *Optisch kontrollierte und verzerrungsfreie Verzögerung optischer Pulse*  
• *Optically monitored and distortion-free delay of optical pulses*  
• *Impulsions optiques optiquement contrôlées et sans distorsions*  
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE  
(72) Wiatrek, Andrzej, 04613 Lucka, DE  
Schneider, Thomas, Prof., 14552 Michendorf OT Wilhelmshorst, DE

**H04B 10/18** → (51) **H04B 10/17**

(51) **H04B 10/213** (11) **2 299 612 A1**  
**H04B 10/00** **H04J 14/02**

(25) En (26) En  
(21) 09011836.5 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Optisches Netzwerkelement, optisches Netzwerk und Verfahren für den Betrieb eines optischen Netzwerks*  
• *Optical network element, optical network, and method of operating an optical network*  
• *Élément de réseau optique, réseau optique, et procédé de fonctionnement d'un réseau optique*  
(71) ADVA AG Optical Networking, Fraunhoferstraße 9a, 82152 Martinsried/München, DE  
(72) Grobe, Klaus, Dr., 86919 Utting, DE  
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**H04J 1/00** → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04J 3/06** (11) **2 299 613 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09012028.8 (22) 22.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Verfahren zur Taktsynchronisierung in einem Kommunikationsnetzwerk*  
• *A method for clock synchronization in a communication network*  
• *Procédé pour synchronisation d'horloge dans un réseau de communications*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Na, Chongning, 81671 München, DE  
Obradovic, Dragan, Dr., 85521 Ottobrunn, DE

Scheiterer, Ruxandra, Dr., 82538 Geretsried, DE

(51) **H04J 3/06** (11) **2 299 614 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10001777.1 (22) 22.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 17.09.2009 EP 09011892  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Zeitsynchronisation in einem Kommunikationsnetz*  
• *Device and method for time synchronization in a communication network*  
• *Dispositif et procédé de synchronisation temporelle dans un réseau de communication*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Na, Chongning, 81735 München, DE  
Obradovic, Dragan, Dr., 85521 Ottobrunn, DE  
Scheiterer, Ruxandra, Dr., 82538 Geretsried, DE  
Steindl, Günter, 92284 Poppenricht, DE  
Wolfrum, Philipp, Dr., 81539 München, DE

(51) **H04J 3/16** (11) **2 299 615 A1**  
**H04L 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 10177922.1 (22) 21.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 21.09.2009 US 244291 P  
22.03.2010 EP 10157244  
(54) • *Schaltkreis zur Detektierung eines Burstendes*  
• *Circuit for end-of-burst detection*  
• *Circuit pour la detection de la fin d'une salve*  
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
Universiteit Gent, St. Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE  
(72) Mélange, Cedric, 8500, Kortrijk, BE  
Bauwelinck, Johan, 9140, Temse, BE  
Qiu, Xing Zhi, 9032, Wondelgem, BE  
Vandewege, Jan, 9030, Mariakerke-Gent, BE  
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

**H04J 11/00** → (51) **H04B 1/707**

**H04J 11/00** → (51) **H04W 56/00**

**H04J 11/00** → (51) **H04W 88/02**

**H04J 11/00** → (51) **H04W 88/10**

**H04J 14/02** → (51) **H04B 10/213**

**H04J 99/00** → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04L 1/00** (11) **2 299 616 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09170429.6 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Verfahren und System zum Übertragen von Telegrammen*  
• *Method and system for transmitting telegrams*

• *Procédé et système de transmission de télégrammes*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Barthel, Herbert, 91074, Herzogenaurach, DE  
Stripf, Wolfgang, 76187, Karlsruhe, DE

(51) **H04L 1/06** (11) **2 299 617 A2**  
**H04L 25/02** **H04B 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 10011027.9 (22) 17.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 27.08.2003 US 650295  
(54) • *Frequenzunabhängige räumliche Verarbeitung für Breitband-MISO- und -MIMO-Systeme*  
• *Frequency-independent spatial processing for wideband MISO and MIMO systems*  
• *Traitement spatial indépendant des fréquences des groupes MISO et MIMO a bande large*  
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) Walton, J. Rodney, San Diego, CA 92121-1714, US  
Ketchum, John W., San Diego, CA 92121-1714, US  
Howard, Steven J., San Diego, CA 92121-1714, US  
Wallace, Mark S., San Diego, CA 92121-1714, US  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(62) 04781671.5 / 1 671 443

**H04L 1/06** → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04L 1/16** (11) **2 299 618 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10168499.1 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 06.07.2009 IN CH16002009  
(54) • *Verfahren und System zum Übertragen und Empfangen einer Verwaltungsnachricht in einem Kommunikationsnetzwerk*  
• *Method and system for transmitting and receiving management message in communication network*  
• *Procédé et système pour transmettre et recevoir un message de gestion dans un réseau de communication*  
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Agiwal, Anil, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Chang, Young-Bin, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Jorritsma, Ruurd, Nederlandsch Octrooibureau J.W.Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

(51) **H04L 1/18** (11) **2 299 619 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10009834.2 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 US 243190 P  
17.09.2009 US 243191 P  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur erneuten Übertragung*

- *Method and device for retransmission*
  - *Procédé et dispositif de retransmission*
- (71) Lantiq Deutschland GmbH, Am Campeon 3, 85579 Neubiberg, DE
- (72) Schedelbeck, Gert, 81669 München, DE  
Schoppmeier, Dietmar, 82008 Unterhaching, DE
- (74) Heise, Bernd, 81825 München, DE  
Fechner, Benjamin, Wendelsteinstrasse 29A, 82031 Grünwald b. München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 299 620 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10167904.1 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 30.06.2009 US 269857 P  
10.06.2010 US 813183

- (54) • *Technik für die erweiterte ARQ-Pufferverwaltung in einem drahtlosen Kommunikationssystem*  
• *Technique for advanced ARQ buffer management in wireless communication system*  
• *Technique pour gestion avancée de tampon ARQ dans un système de communication sans fil*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Ji, Baowei, Gyeonggi-do, KR  
Chang, Young-Bin, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 299 621 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08790846.3 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/062102 03.07.2008  
(87) WO 2010/001474 2010/01 07.01.2010
- (54) • *CODIERER, DECODIERER, CODIERUNGSVERFAHREN UND DECODIERUNGSVERFAHREN*  
• *ENCODER, DECODER, ENCODING METHOD, AND DECODING METHOD*  
• *CODEUR, DÉCODEUR, PROCÉDÉ DE CODAGE ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) WU, Jianming, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
TANIGUCHI, Tomohiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H04L 1/18** → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04L 5/00** (11) **2 299 622 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10006640.6 (22) 25.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 14.09.2009 JP 2009211251
- (54) • *Drahtloses Kommunikationssystem, drahtloses Kommunikationsverfahren und Basisstation*

- *Wireless communication system, wireless communication method, and base station*
  - *Système de communication sans fil, procédé de communication sans fil et station de base*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Ishibashi, Naomitsu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Kuwahara, Mikio, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04L 5/00** (11) **2 299 623 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10177683.9 (22) 20.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 21.09.2009 ES 200930708
- (54) • *Ressourcenzuweisung in einem Kommunikationssystem*  
• *Resource allocation in a communication system*  
• *Allocation de ressources dans un système de télécommunication*

- (71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB  
Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES
- (84) ES
- (72) De Pasquale, Andrea, E-28050, Madrid, ES  
Exadakylos, Kyriakos, E-28050, Madrid, ES  
Alcazar Viguera, Esperanza, 28050, Madrid, ES  
Diaz Mateos, Maria, 28050, Madrid, ES  
Garriga Muñoz, Beatriz, E-28050, Madrid, ES  
Dominguez Romero, Francisco, E-28050, Madrid, ES  
McWilliams, Brendan, E-28050, Madrid, ES  
Urbano Ruiz, Julio, E-28050, Madrid, ES  
Serrano Solsana, Clara, E-28050, Madrid, ES  
López Roman, Javier, E-28050, Madrid, ES  
García Viñas, Aitor, E-28050, Madrid, ES  
Tenorio Sanz, Santiago, E-28050, Madrid, ES  
Le Pezennec, Yannick, E-28050, Madrid, ES
- (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Limited Group Legal (Patents) The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04L 5/02** (11) **2 299 624 A1**  
**H04L 27/26**

(25) En (26) En  
(21) 10011743.1 (22) 11.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 13.09.2000 US 230937 P  
15.03.2001 US 805887
- (54) • *Verfahren zur Signalisierung in einem OFDM-System mit Mehrfachzugriff*  
• *Signaling method in an OFDM multiple access system*  
• *Technique de signalisation dans un système à multiplexage fréquentiel orthogonal (ofdm) à accès multiple*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Laroia, Rajiv, San Diego, CA 92121-1714, US  
Li, Junyi, Bedminster, NJ 07058, US  
Uppala, Sathyadev Venkata, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(62) 08012608.9 / 1 981 204  
01968769.8 / 1 317 812

(51) **H04L 5/02** (11) **2 299 625 A1**  
**H04L 27/26**

(25) En (26) En  
(21) 10012082.3 (22) 11.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 13.09.2000 US 230937 P  
15.03.2001 US 805887
- (54) • *Verfahren zur Signalisierung in einem OFDM-System mit Mehrfachzugriff*  
• *Signaling method in an OFDM multiple access system*  
• *Technique de signalisation dans un système à multiplexage fréquentiel orthogonal (OFDM) à accès multiple*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Laroia, Rajiv, San Diego, CA 92121-1714, US  
Li, Junyi, Bedminster, NJ 07058, US  
Uppala, Sathyadev Venkata, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 01968769.8 / 1 317 812

(51) **H04L 5/02** (11) **2 299 626 A1**  
**H04L 27/26**

(25) En (26) En  
(21) 10012083.1 (22) 11.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 13.09.2000 US 230937 P  
15.03.2001 US 805887
- (54) • *Verfahren zur Signalisierung in einem OFDM-System mit Mehrfachzugriff*  
• *Signaling method in an OFDM multiple access system*  
• *Technique de signalisation dans un système à multiplexage fréquentiel orthogonal (OFDM) à accès multiple*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Laroia, Rajiv, San Diego, CA 92121-1714, US  
Li, Junyi, Bedminster, NJ 07058, US  
Uppala, Sathyadev Venkata, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 01968769.8 / 1 317 812

**H04L 7/00** → (51) **H04W 56/00**

**H04L 7/02** → (51) **H04B 1/04**

**H04L 7/04** → (51) **H04J 3/16**

**H04L 9/32** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/18** → (51) **H04M 7/00**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 299 627 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10175732.6 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 16.09.2009 JP 2009214636
- (54) • *Planungsvorrichtung und -verfahren*  
• *Scheduling apparatus and method*  
• *Appareil de programmation et procédé*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Maegawa, Tomonori, Tokyo, JP  
Mera, Keisuke, Tokyo, JP

Matsuzawa, Shigeo, Tokyo, JP  
Ikeda, Koichi, Tokyo, JP  
Nishimura, Nobutaka, Tokyo, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 299 628 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09793843.5 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/072668 07.07.2009  
(87) WO 2010/003368 2010/02 14.01.2010  
(30) 08.07.2008 CN 200810133060

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG EINER BENUTZERBEREICH FÜR PUSH-TO-TALK ÜBER EINEN MOBILGERÄTESERVER*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING THE USER FLOOR AND PUSH TO TALK OVER CELLULAR SERVER*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE LA PRISE DE PAROLE DE L'UTILISATEUR ET SERVEUR DE MESSAGERIE VOCALE INSTANTANÉE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) KONG, Lingda, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
WANG, Jinliang, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 299 629 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09806317.5 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/071545 29.04.2009  
(87) WO 2010/017714 2010/07 18.02.2010  
(30) 13.08.2008 CN 200810142470

- (54) • *EIN VERFAHREN UND EINE VORRICHTUNG ZUR ANPASSUNG DER SIGNALRATE*
- *A METHOD AND DEVICE FOR ADJUSTING THE SIGNAL RATE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉGLAGE DU DÉBIT D UN SIGNAL*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) LIN, Yangbo, Shenzhen 518129, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 299 630 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09811045.5 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/073704 02.09.2009  
(87) WO 2010/025670 2010/10 11.03.2010  
(30) 04.09.2008 CN 200810215607

- (54) • *ADRESSMELDEVERFAHREN UND VORRICHTUNG, VERBINDUNGS-AUFBAUVERFAHREN UND VORRICHTUNG, UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

- *ADDRESS REPORTING METHOD AND APPARATUS, CONNECTION ESTABLISHING METHOD AND APPARATUS, AND COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION D ADRESSE, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ÉTABLIR UNE CONNEXION, ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*

(71) Huawei Device Co., Ltd., Building 2, Zone B Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) WU, Huangwei, Guangdong 518129, CN  
(74) Pfenig, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 299 631 A1**  
**H04L 29/08** (11) **2 299 631 A1**  
**H04W 8/18**  
(25) En (26) En  
(21) 09305868.3 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Mechanismus zum Erkennen, dass eine tragbare Sicherheitsvorrichtung eine Kommunikationsvorrichtung konfiguriert hat*
  - *Mechanism to detect that a portable security device configured a communication device*
  - *Mécanisme pour détecter qu'un dispositif de sécurité portable a configuré un dispositif de communication*
- (71) Gemalto SA, IP & Licensing 6 rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR  
(72) Gayosso, Jose Luis, 92190 Meudon, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **2 299 632 A1**  
**H04L 12/26**  
(25) En (26) En  
(21) 10008759.2 (22) 23.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Verkehrverteilungsteuerung*
  - *Traffic distribution control*
  - *Contrôle de la distribution de trafic*
- (71) Ixia, 26601 W. Agoura Road, Calabasas, California 91302, US  
(72) Gintis, Noah, Westlake Village, California 91361, US  
Joseph, Vinod, Thousand Oaks, California 91362, US  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **2 299 633 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10009966.2 (22) 20.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Vorrichtung zur Erkennung fehlgeleiteter Pakete und Verfahren*
- *Misdirected packet detection apparatus and method*
- *Appareil et procédé de détection de paquets dans la mauvaise direction*

(71) Ixia, 26601 W. Agoura Road, Calabasas, California 91302, US  
(72) Gintis, Noah, Westlake Village, CA 91361, US  
Srivastava, Alok, Woodland Hill, CA 91364, US  
(74) Alston, Victor, Agoura Hills, CA 91301, US

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**H04L 12/26** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/54** (11) **2 299 634 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09804472.0 (22) 21.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/072852 21.07.2009  
(87) WO 2010/015172 2010/06 11.02.2010  
(30) 07.08.2008 CN 200810030053

- (54) • *VERFAHREN ZUM KONVERTIEREN UND ERHALTEN VON POST, POSTSERVER, CLIENT MIT ENTSPRECHENDEM SYSTEM*
- *METHOD FOR CONVERTING AND OBTAINING MAIL, MAIL SERVER, CLIENT AND SYSTEM THEREOF*
- *PROCÉDÉ DE CONVERSION ET D'OBTENTION DE COURRIER, SERVEUR DE COURRIER, CLIENT ET SYSTÈME CORRESPONDANTS*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) SUN, Qian c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN  
BAO, Hongqing c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 299 635 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08876779.3 (22) 18.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *RÜCKMELDEVERFAHREN UND VERARBEITUNGSYSTEM WENN DIE POLITIKRICHTUNG SCHEITERT*
- *FEEDBACK METHOD AND PROCESSING SYSTEM WHEN POLICY INSTALLATION BEING FAILED*
- *PROCÉDÉ DE RÉTROACTION ET SYSTÈME DE TRAITEMENT EN CAS D'ÉCHEC D'INSTALLATION DE POLITIQUE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
(72) YOU, Jianjie, Shenzhen Guangdong 518057, CN  
RUI, Tong, Shenzhen Guangdong 518057, CN  
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, GB-Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 299 636 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09773203.6 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *KOMMUNIKATIONSGERÄT, -VERFAHREN UND -SYSTEM FÜR STREAMING*
- AL BA RS  
(86) JP 2009/003107 03.07.2009  
(87) WO 2010/001625 2010/01 07.01.2010  
(30) 04.07.2008 JP 2008176343

- *STREAMING COMMUNICATION DEVICE, STREAMING COMMUNICATION METHOD, AND STREAMING COMMUNICATION SYSTEM*
  - *DISPOSITIF DE COMMUNICATION DE FLUX, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION DE FLUX ET SYSTÈME DE COMMUNICATION DE FLUX*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) YONEDA, Takahiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
 MURAMOTO, Eiichi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
 (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 299 637 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 09797375.4 (22) 21.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) CN 2009/071904 21.05.2009  
 (87) WO 2010/006528 2010/03 21.01.2010  
 (30) 17.07.2008 CN 200810141666  
 29.08.2008 CN 200810214839
- *PSEUDODRAHTENRICHTUNGSVERFAHREN, GERÄT UND SYSTEM*
  - *PSEUDO WIRE ESTABLISHING METHOD, DEVICE AND SYSTEM*
  - *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME D'ÉTABLISSEMENT DE PSEUDO-CIRCUIT*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) CAO, Wei, Shenzhen 518129, CN  
 ZHU, Mingming, Shenzhen 518129, CN  
 (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 299 638 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10012830.5 (22) 09.08.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.08.2003 KR 20030054672  
 (54) • *Verfahren zur Wiederauswahl zum Empfang von Paketdaten*  
 • *Method for cell reselection for reception of packet data*  
 • *Procédé de resélection de cellule pour la réception de données en mode paquet*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) Jeong, Kyeong-In, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Soeng-Hun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
 (62) 04018846.8 / 1 505 782

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 299 639 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10176801.8 (22) 07.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.02.2007 SE 0700302  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Paketzugriff bei hoher Geschwindigkeit im Download*

- *Method and device for high speed down-link packet access*
  - *Procédé et dispositif d'accès pour paquets descendant à grande vitesse*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) LiaoO, Min, 100016, Beijing, CN  
 Widegren, Ina Birgitta, 117 31, STOCKHOLM, SE  
 Lundh, Peter, 127 61, SKÅRHOLMEN, SE  
 Larmo, Anna, 00330, HELSINKI, FI  
 Nádas, Szilveszter, 1192, BUDAPEST, HU  
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE  
 (62) 08705289.0 / 2 127 267

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 299 640 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10179754.6 (22) 21.11.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 23.11.2001 FI 20012298  
 (54) • *Zuweisung von Speicherressourcen von einer mobilen Station*  
 • *Allocating memory resources of a mobile station*  
 • *Affectation de ressources de mémoire à une station mobile*
- (71) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US  
 (72) Sebire, Guillaume, FIN-00330, Helsinki, FI  
 Lintulampi, Raino, FIN-90810, Kiviniemi, FI  
 Koskinen, Henri, FIN-00140, Helsinki, FI  
 (74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB  
 (62) 02803423.9 / 1 446 967

**H04L 12/56 → (51) H04L 29/06**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 299 641 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09368030.4 (22) 17.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (54) • *Verfahren zur Einschätzung des Kanals in einem OFDM-Kommunikationssystem und Empfänger zu dessen Durchführung*  
 • *Process for estimating the channel in a OFDM communication system, and receiver for doing the same*  
 • *Procédé d'estimation de canal dans un système de communication OFDM et récepteur correspondant*
- (71) ST-Ericsson (France) SAS, 12 Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR  
 ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Quates, CH  
 (72) Couillet, Romain, 06600 Antibes, FR  
 (74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry Schuffenecker 120, Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

**H04L 25/02 → (51) H04L 1/06**

**H04L 27/00 → (51) H03M 5/04**

**H04L 27/26 → (51) H04B 7/06**

**H04L 27/26 → (51) H04L 5/02**

- (51) **H04L 27/34** (11) **2 299 642 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10175182.4 (22) 03.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
 (30) 14.09.2009 CN 200910173754  
 (54) • *Verfahren zur Erfüllung der Spektralmaske in einem Funkfrequenzidentifikationssystem und Vorrichtung dafür*  
 • *A method meeting the spectral mask in a radiofrequency identification system and a device therefor*  
 • *Procédé satisfaisant le masque spectral dans un système d'identification de la radiofréquence et dispositif correspondant*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Deng, Xiao Dong, 100102 Beijing Chaoyang District, CN  
 Horst, Dieter, 90556, Cadolzburg, DE  
 Yu, Dan, 100102, Beijing, CN  
 Yuan, Yong, 102208, Beijing, CN

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 643 A1**  
**H04L 29/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10152470.0 (22) 03.02.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 21.09.2009 KR 20090089084  
 (54) • *Serverlastenausgleichsverfahren und System für Mediendienste*  
 • *Server load balancing method and system of media service*  
 • *Procédé d'équilibrage de charge de serveur et système de service média*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR  
 (72) Lee, Kang Yong, 305-768, Daejeon, KR  
 Cho, Kee Seong, 305-770, Daejeon, KR  
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 644 A2**  
**G06F 21/00**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10166767.3 (22) 22.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
 (30) 29.06.2009 FR 0954433  
 (54) • *Datenverarbeitung mit Authentifizierung im Nachhinein oder Vorhinein*  
 • *Data processing with prior or retroactive authentication*  
 • *Traitement de données avec authentification a posteriori ou a priori*
- (71) FRANCE TELECOM, Exploitant Autonome de Droit Public 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
 (72) Giordani, Michel, 38420, LE VERSOUD, FR  
 Rigolle, Yoann, 38240, MEYLAN, FR  
 Garnier de Falletans, Guillaume, 38000, GRENOBLE, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 645 A1**  
**H04W 88/18** **H04W 4/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10173751.8 (22) 23.08.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
 (30) 21.08.2009 GB 0914660



- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Maschine-Maschine-Kommunikation*  
• *System and method for machine to machine communication*  
• *Dispositif et procédé de communication machine à machine*
- (71) Vodafone Group plc, The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
- (72) Banks, Bob, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB  
Summers, Guy, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 646 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10175939.7 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 16.09.2009 US 561135  
(54) • *SIP-Endpunkterweiterung*  
• *SIP endpoint enhancer*  
• *Amélioration de point limite de SIP*
- (71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road Basking Ridge, New Jersey, DE 07920-2332, US
- (72) Barrett, Peter, Rumney, Cardiff CF3 4AT, GB  
Boulton, Chris, St. Brides Major, Vale of Glamorgan CF32 0SG, GB  
Brunson, Gordon R., Broomfield, CO 80020, US  
Evans, Ian, Roath, Cardiff CF24 3JT, GB  
Ezell, Joel M., Broomfield, CO 80020, US  
Liddell, Gethin, Rhiwbina, Cardiff CF10 4EJ, GB  
Mendiratta, Hersh V, Old Bridge, NJ 08857, US  
Shutt, David, Magor, Monmouthshire NP26 3BZ, GB
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 647 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10175945.4 (22) 09.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 16.09.2009 US 242889 P  
05.02.2010 US 701168
- (54) • *Integration der nächsten Generation zwischen verschiedenen Domänen, wie z.B. Unternehmens- und Dienstleistungsanbieter, die die Sequenzierung von Anwendungen und IMS-Peering verwenden*  
• *Next generation integration between different domains, such as, enterprise and service provider using sequencing applications and IMS peering*  
• *Intégration de nouvelle génération entre différents domaines, à savoir, entreprise et fournisseur de services utilisant des applications de séquençage et d'appairage d'IMS*
- (71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road Basking Ridge, New Jersey, DE 07920-2332, US
- (72) Chavez, David L., Broomfield, CO 80021, US  
Hardouin, Larry J., Broomfield, CO 80020, US  
Weber, Gregory D., Westminster, CO 80031, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 648 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10177037.8 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 18.09.2009 EP 09011907  
09.11.2009 EP 09014016
- (54) • *Bereitstellung von Unternehmensdiensten in einem Dienstbereitstellungsnetzwerk*  
• *Providing enterprise services in a service provisioning network*  
• *Fourniture de services d'entreprise dans un réseau d'approvisionnement de services*
- (71) Koninklijke KPN N.V., L&R Corporate Intellectual Property Office P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL
- (72) Veenstra, Pieter, 2518 HR The Hague, NL  
Span, Pieter, 1079 JS Amsterdam, NL  
Brouwer, Leendert, 2751 DD Moerkapelle, NL

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 649 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10177055.0 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 18.09.2009 EP 09011907  
09.11.2009 EP 09014016
- (54) • *Bereitstellung von Unternehmensdiensten in einem Dienstbereitstellungsnetzwerk*  
• *Providing enterprise services in a service provisioning network*  
• *Fourniture de services d'entreprise dans un réseau d'approvisionnement de services*
- (71) Koninklijke KPN N.V., P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL
- (72) Veenstra, Pieter, 2518 HR The Hague, NL  
Span, Pieter, 1079 JS Amsterdam, NL  
Brouwer, Leendert, 2751 DD Moerkapelle, NL

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 650 A1**  
**G06F 21/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09015135.8 (22) 07.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 21.09.2009 DE 102009042407
- (54) • *Verfahren zur Anomalie-Erkennung in einem Kontrollnetzwerk*  
• *Method for recognising anomalies in a control network*  
• *Procédé de détection des anomalies dans un réseau de contrôle*
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Busser, Jens-Uwe, Dr., 81739 München, DE  
Kästner, Jan, 76316 Malsch, DE  
Munzert, Michael, 82166 Gräfelfing, DE  
Störmann, Christof, 81739 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 651 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09170588.9 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Daten in einem IP-basierten Netzwerk*

- *Method and device for processing data in an IP-based network*  
• *Procédé et dispositif de traitement de données dans un réseau IP*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) Jank, Uwe, 14612, Falkensee, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 652 A1**  
**H04L 9/32**  
(25) En (26) En  
(21) 09305878.2 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung von Bestätigungen von Datenübertragungen zwischen Kommunikationsgeräten durch Datenvergleich*  
• *Device and method for generating confirmations of data transfers between communication equipments, by data comparison*  
• *Dispositif et procédé pour générer des confirmations de transferts de données entre des équipements de communication par comparaison de données*

- (71) Thomson Licensing, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Picconi, FABIO, 92648, Boulogne cedex, FR  
Varvello, MATTEO, 92648, Boulogne cedex, FR  
Diot, CHRISTOPHE, 92648, Boulogne cedex, FR
- (74) Berthier, Karine, THOMSON European Patent Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 653 A1**  
**H04L 29/08** **H04L 12/56**

- (25) En (26) En  
(21) 10184867.9 (22) 21.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 22.12.2000 US 741829
- (54) • *Packetverschlüsselungssystem und -methode*  
• *Packet encryption system and method*  
• *Système et procédé de cryptage de paquets*
- (71) Mosaic Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
- (72) Low, Arthur, John, Chelsea Québec J9B 2 K3, CA  
Davis, Stephen, J., Nepean Ontario K2J 4LI, CA
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 01271934.0 / 1 354 442

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 654 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10189518.3 (22) 13.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 20.12.2005 US 314291
- (54) • *Tragbares Medienabspielgerät als Schwachstrom-Fernbedienung und entsprechendes Verfahren*  
• *Portable media player as a low power remote control and method thereof*  
• *Lecteur multimédia portable en tant que télécommande à basse puissance et procédé correspondant*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Ko, Steve, San Francisco CA 94117, US

Lemay, Stephen O., San Francisco CA 94122, US  
(74) Gillard, Matthew Paul, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(62) 06845481.8 / 1 964 365

**H04L 29/06** → (51) **G06F 15/00**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**

**H04L 29/06** → (51) **H04M 7/00**

**H04L 29/06** → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 299 655 A1**  
**H04W 8/18** H04W 8/20

(25) En (26) En  
(21) 09305858.4 (22) 16.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Mechanismus zur Wiederherstellung und Rückerhaltung der Konfiguration einer Kommunikationsvorrichtung mithilfe eine tragbaren Sicherheitsvorrichtung*  
• *Mechanism to backup and restore the configuration of a communication device using a portable security device*  
• *Mécanisme de sauvegarde et de rétablissement de la configuration d'un dispositif de communication utilisant un dispositif de sécurité portable*  
(71) Gemalto SA, IP & Liecensing 6 rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR  
(72) Gayosso, Jose Luis, 92190 Meudon, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 299 656 A1**  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 09305877.4 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren, System, Vorrichtung, Computerprogramm und Computerprogrammprodukt zum Anschließen einer Netzvorrichtung in einem Kommunikationsnetz*  
• *A method, a system, a device, a computer program and a computer program product for connecting a network device in a communications network*  
• *Procédé, système, dispositif, programme informatique et produit de programme informatique pour la connexion d'un dispositif de réseau dans un réseau de communication*  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Roessler, Horst, 70794 Filderstadt, DE Grob-Lipski, Heidrun, 72181 Starzach, DE  
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 299 657 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10172845.9 (22) 13.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 14.08.2009 US 234220 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Verwaltung von Benachrichtigungen für Dienstereignisse*  
• *Methods and apparatus for managing notifications for service events*  
• *Procédés et appareil pour gérer les notifications pour les événements de service*

(71) Griffin, Chris Michael, 2550 Golf Road, Rolling Meadows IL 60008, US  
Hanson, David Juray, 3460 161st Avenue SE Building B, Bellevue WA 98008, US  
Von Hatten, Philip, 455 Philip St. Ext. 78824, Waterloo ON N2L 3X2, CA  
Rao, Michael, 450 March Road Ext. 12251, Kanata ON K2K 3K2, CA

(72) Griffin, Chris Michael, Rolling Meadows IL 60008, US  
Hanson, David Juray, Bellevue WA 98008, US  
Von Hatten, Philip, Waterloo ON N2L 3X2, CA  
Rao, Michael, Kanata ON K2K 3K2, CA  
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 299 658 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10172847.5 (22) 13.08.2010

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

BA ME RS

(30) 14.08.2009 US 234220 P  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Synchronisation von Benachrichtigungen für Dienstereignisse*  
• *Method and apparatus for synchronising notifications for service events*  
• *Procédé et dispositif pour synchroniser des notifications pour les événements de service*

(71) Griffin, Chris Michael, 2550 Golf Road, Rolling Meadows IL 60008, US  
Hanson, David Juray, 3460 161st Avenue SE Building B, Bellevue WA 98008, US  
Von Hatten, Philip, 455 Philip St. Ext. 78824, Waterloo ON N2L 3X2, CA  
Rao, Michael, 450 March Road Ext. 12251, Kanata ON K2K 3K2, CA

(72) Griffin, Chris Michael, Rolling Meadows IL 60008, US  
Hanson, David Juray, Bellevue WA 98008, US  
Von Hatten, Philip, Waterloo ON N2L 3X2, CA  
Rao, Michael, Kanata ON K2K 3K2, CA  
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H04L 29/08** → (51) **G01D 4/00**

**H04L 29/08** → (51) **G06F 9/455**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/12**

**H04L 29/08** → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 299 659 A1**  
**H04L 29/08** H04L 29/06

(25) En (26) En  
(21) 10251448.6 (22) 16.08.2010

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

BA ME RS

(30) 11.09.2009 JP 2009210379

(54) • *Endgerätevorrichtung, Kommunikationsverfahren und computerlesbares Medium mit darauf gespeichertem Kommunikationsprogramm*  
• *Terminal device, communication method and computer-readable medium storing communication program*  
• *Dispositif terminal, procédé de communication et programme de communication stockant le support lisible sur ordinateur*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Kudo, Yasuhiro, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP

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

**H04L 29/12** → (51) **H04M 7/00**

(51) **H04M 1/00** (11) **2 299 660 A1**  
**H04M 1/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 10799738.9 (22) 01.07.2010

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

BA ME RS

(86) JP 2010/061256 01.07.2010  
(87) WO 2011/007679 2011/03 20.01.2011  
(30) 13.07.2009 JP 2009164643

(54) • *MOBILETELEFON, VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES MOBILTELEFONS UND EINES PROGRAMMS*  
• *MOBILE TELEPHONE, MOBILE TELEPHONE CONTROL METHOD AND PROGRAMME*  
• *TÉLÉPHONE MOBILE, DISPOSITIF DE COMMANDE DE TÉLÉPHONE MOBILE ET PROGRAMME*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Sugiyama, Juri, Osaka 545-8522, JP  
Yamagata, Hiromi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Treeby, Philip David William, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 299 661 A2**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09172078.9 (22) 02.10.2009

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

AL BA RS

(30) 22.09.2009 TW 98131996

(54) • *Elektronische Vorrichtung zum Aufnehmen eines Kopfhörers*  
• *Electronic device for accommodating an earphone*  
• *Dispositif électronique pour recevoir un écouteur*

(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Road Hsin-Tien, Taipei-Hsien 231, TW

(72) Ma, Mou-Ming, Hsin Tien, Taipei County 231, TW  
Liu, Yi-Yuan, Hsin Tien, Taipei County 231, TW  
Kuo, Hsiang-Yun, Hsin Tien, Taipei County 231, TW

(74) Schwerbrock, Florian, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 299 662 A1**  
**H04M 1/22** **H04M 1/725**

(25) En (26) En  
(21) 10007562.1 (22) 11.03.2003

(84) DE FR GB NL  
(27) 11.03.2003 PCT/EP03/02478  
(30) 13.03.2002 US 96491

- (54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät mit programmierbaren Beleuchtungssequenzen*
- *Mobile communication terminal with programmable lighting sequences*
- *Terminal de communication mobile avec séquences d'éclairage programmables*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Elomaa, Timo, 33500 Tampere, FI  
Jokinen, Tapani, 20760 Piispanristi, FI  
Mckay, Michael, 2000 Frederiksberg, DK  
Messel, Alte, 0473 Oslo, NO  
Ferranti, Giovanni, 2700 Bronshoj, DK

(74) Nordic Patent Service A/S, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK  
(62) 03743868.6 / 1 488 615

(51) **H04M 1/02** (11) **2 299 663 A2**  
**H04M 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 10009729.4 (22) 16.09.2010

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

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 KR 20090088584

- (54) • *Mobiles Endgerät mit einem Gehäuse, das optische Effekte verursacht*
- *Mobile terminal with a housing that causes optical effects*
- *Terminal mobile avec un boîtier qui produit un effet optique*

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

(72) Kim, Chang Jae, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR  
Park, Sang Min, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR  
Lim, Seung Geun, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR  
Lee, Hyun, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR  
Kim, Kyoung Yong, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR  
Choi, Tae Wha, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR

Im, Young Tae, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR  
Han, Sung Hee, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR  
Jung, Da Na, Kumchon-gu Seoul 153-801, KR

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 299 664 A1**  
**H04M 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 10162262.9 (22) 07.05.2010

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

BA ME RS  
(30) 16.09.2009 TW 98131243

- (54) • *Elektronische Vorrichtung*
- *Electronic device*
- *Dispositif électronique*

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Liu, Chen-Kuang, 330, Taoyuan City, Taoyuan County, TW  
Chen, Yu-Min, 330, Taoyuan City, Taoyuan County, TW  
Chen, Cheng-Te, 330, Taoyuan City, Taoyuan County, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

**H04M 1/02** → (51) **H04M 1/00**

**H04M 1/22** → (51) **G09G 3/34**

**H04M 1/22** → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04M 1/23** (11) **2 299 665 A1**  
**G06F 1/16** **G06F 3/02**

(25) En (26) En  
(21) 09170742.2 (22) 18.09.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung und Tastatur mit Tasten mit hochstehenden Eingriffsflächen*
- *Handheld electronic device and keypad having keys with upstanding engagement surfaces*
- *Dispositif électronique portatif et clavier doté de touches munies de surfaces d'engagement surélevées*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Song, Jae Ryeek, Kanata Ontario K2K 3K1, CA

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/2745** (11) **2 299 666 A2**  
**H04M 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 10009846.6 (22) 17.09.2010

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

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 US 562680
- (54) • *Aktivierung eines unterstützten Wählens auf einem tragbaren Gerät*
- *Enabling an assisted dialing on a mobile device*
- *Activation d'une numérotation assistée sur un dispositif mobile*

(71) Cellco Partnership D/B/A Verizon Wireless, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920-1097, US

(72) Wu, Eric, Denville New Jersey 07834, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**H04M 1/60** → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 1/66** (11) **2 299 667 A2**  
**H04M 1/725** **G06F 17/30**  
**G06Q 50/00** **H04M 3/42**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10176779.6 (22) 15.09.2010

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

BA ME RS

- (30) 18.09.2009 FR 0956418
- (54) • *Kindersicherung für ein mobiles Endgerät*
- *Parental control of a mobile terminal*

- *Contrôle parental de l'utilisation d'un terminal mobile*

(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Soudani, Mounir, 91620, NOZAY, FR  
Houllier, Jean-Roch, 91240, Saint-Michel sur Orge, FR

(74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel Lucent 32 avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(51) **H04M 1/725** (11) **2 299 668 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10014714.9 (22) 24.09.2003

(84) DE FR GB IT  
(30) 04.10.2002 JP 2002292604

- (54) • *Mobiltelefon und Methode zur Bildschirmpräsentation von Zeichen und Symbolen*
- *Cellular telephone set and character display presentation method to be used in the same*
- *Téléphone portable et méthode de présentation de caractères pour celui-ci*

(71) Nec Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) Kameyama, Hidehiko, Kodama-gun, Saitama, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Postfach 26 01 62, 80058 München, DE  
(62) 03021567.7 / 1 406 216

(51) **H04M 1/725** (11) **2 299 669 A1**  
**H04M 1/60** **H04R 5/04**

(25) En (26) En  
(21) 10175529.6 (22) 07.09.2010

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

BA ME RS

- (30) 07.09.2009 TW 098130153
- (54) • *Elektronische Vorrichtung und System sowie Verfahren dafür zur Identifizierung elektronischen Zubehörs und zur Steuerung der elektronischen Vorrichtung*
- *Electronic device and system and method thereof for identifying electronic accessory and controlling electronic device*
- *Dispositif électronique et système et procédé associé pour identifier un accessoire électronique et contrôle du dispositif électronique*

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) HUNG, Ching Chung, 330, Taoyuan, TW  
CHOU, Hsiu Hung, 330, Taoyuan, TW  
HSU, Chia Wei, 330, Taoyuan, TW

(74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

**H04M 1/725** → (51) **G01N 21/25**

**H04M 1/725** → (51) **H04M 1/02**

**H04M 1/725** → (51) **H04M 1/66**

**H04M 3/00** → (51) **H04M 3/56**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 299 670 A1**  
**H04M 1/725**

(25) Zh (26) En  
(21) 08773068.5 (22) 01.07.2008

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

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/071504 01.07.2008
- (87) WO 2010/000106 2010/01 07.01.2010

- (54) • *VERFAHREN UND NETZWERKEINHEIT ZUR REALISIERUNG EINES ANGEPAßTEN VIDEODIENSTES IM IMS-NETZWERK*
- *METHOD AND NETWORK UNIT FOR REALIZING CUSTOMIZED VIDEO SERVICE IN IMS NETWORK*
- *PROCÉDÉ ET UNITÉ DE RÉSEAU POUR LA MISE EN OEUVRE D'UN SERVICE DE VIDÉO PERSONNALISÉ DANS UN RÉSEAU IMS*
- (71) Lucent Technologies Inc., 600-700 Mountain Avenue PO Box 636, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (72) ZHAO, Jihong, Qingdao City Shandong 266101, CN
- SUN, Yi, Qingdao City Shandong 266101, CN
- LIAO, Hui, Qingdao City Shandong 266101, CN
- LUO, Yutang, Qingdao City Shandong 266101, CN
- XU, Haibin, Qingdao City Shandong 266101, CN
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04M 3/42** (11) **2 299 671 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 09768749.5 (22) 05.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SR  
 AL BA RS  
 (86) CN 2009/072164 05.06.2009  
 (87) WO 2009/155824 2009/53 30.12.2009  
 (30) 26.06.2008 CN 200810126109

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IMPLEMENTIEREN EINES FARB-KLINGELTONS UND MULTIMEDIA-RINGRUFTONDIENSTES*
- *METHOD AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING COLOR RING BACK TONE AND MULTIMEDIA RING ALERT TONE SERVICE*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR METTRE EN OEUVRE UN SERVICE DE TONALITÉ COLORÉE DE RETOUR D'APPEL ET DE TONALITÉ D'AVERTISSEMENT DE SONNERIE MULTIMÉDIA*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) XIE, Zhenhua, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Lampis, Marco, et al, Dragotti & Associati Via Marina, 6, IT-20121 Milano, IT

**H04M 3/42 → (51) H04M 1/66**

(51) **H04M 3/56** (11) **2 299 672 A1**  
**G06F 13/00 H04M 3/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09817801.5 (22) 30.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (86) JP 2009/067014 30.09.2009  
 (87) WO 2010/038769 2010/14 08.04.2010  
 (30) 02.10.2008 JP 2008257331

- (54) • *NETZWERKSYSTEM, KOMMUNIKATIONS-VORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSPROGRAMM*
- *NETWORK SYSTEM, COMMUNICATION DEVICE, COMMUNICATION METHOD, AND COMMUNICATION PROGRAM*
- *SYSTÈME DE RÉSEAU, DISPOSITIF DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET PROGRAMME DE COMMUNICATION*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) AKABANE, Toshio, Osaka 545-8522, JP
- SAKAI, Tatsuya, Osaka 545-8522, JP
- (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkens & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04M 3/56** (11) **2 299 673 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10172733.7 (22) 13.08.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 US 586148
- (54) • *System und Verfahren für eine kaskadierte Telekonferenz*
- *System and method for cascaded teleconferencing*
- *Système et procédé pour téléconférence en cascade*

- (71) Mitel Networks Corporation, 350 Leggett Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
- (72) Albert, John, Kanata Ontario K2V 1B5, CA
- Gray, Thomas, Mansfield Québec J0X 1V0, CA
- Yin, Jerry, Ottawa Ontario K2K 2T3, CA
- Jain, Kavita, Nepean Ontario K2G 5V3, CA
- Zhou, Liang, Ottawa Ontario K2M 2S6, CA
- (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H04M 3/56 → (51) H04M 7/00**

(51) **H04M 7/00** (11) **2 299 674 A1**  
**H04L 29/06 H04L 12/18**  
**H04M 3/56 H04Q 3/00**  
**H04M 19/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10011126.9 (22) 12.08.1999
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (30) 09.09.1998 US 150427
- (54) • *Telefonsystem und Verfahren für Sprache über Internetprotokoll/IV*
- *Voice over internet protocol telephone system and method*
- *Système et procédé téléphoniques à protocole voix sur internet*

- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Jones, Wesley Stuart, Palatine IL 60067, US
- Cotton, Timothy, Huntsville AL 35802, US
- Holland, Robert Victor, Madison AL 35757, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB 99945057.0 / 1 112 646

(51) **H04M 7/00** (11) **2 299 675 A1**  
**H04L 29/12**

- (25) En (26) En
- (21) 10175947.0 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 US 242881 P 05.02.2010 US 701165
- (54) • *Netzwerkrahmenwerk zum Verknüpfen von unternehmensexternen Telefonen mit Unternehmensverwendern*
- *Network framework associating non-enterprise phones with enterprise users*
- *Cadre de réseau associant des téléphones hors entreprise avec des utilisateurs de l'entreprise*

- (71) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road Basking Ridge, New Jersey, DE 07920-2332, US
- (72) Brunson, Gordon R., Broomfield, CO 80020, US
- Mendiratta, Harsh V., Old Bridge, NJ 08857, US
- Ravipati, Chandra, Thornton, CO 80602, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

**H04M 19/04 → (51) H04M 7/00**

(51) **H04N 1/00** (11) **2 299 676 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10156167.8 (22) 11.03.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 04.09.2009 JP 2009204843
- (54) • *Bilderzeugungssystem, Bilderzeugungsvorrichtung und -verfahren*
- *Image forming system, image forming apparatus, and method*
- *Procédé formation d'images, appareil de formation d'images et procédé*
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Shioyasa, Asahito, Ebina-shi Kanagawa, JP
- Ikeda, Shinho, Ebina-shi Kanagawa, JP
- (74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 299 677 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10158174.2 (22) 29.03.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 08.09.2009 KR 20090084312
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Steuerverfahren dafür*
- *Image forming apparatus and controlling method thereof*
- *Appareil de formation d'images et procédé de commande correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Park, Man-suk, Seoul, KR
- Kim, Kyu-sung, Gyeonggi-do, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **2 299 678 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10167093.3 (22) 23.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 24.06.2009 JP 2009149802
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Steuerverfahren dafür*
- *Information processing apparatus, and method for controlling the same*
- *Appareil de traitement d'informations et son procédé de contrôle*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nakajima, Satoru, Ohta-ku, Tokyo, JP
- Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 299 679 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10172694.1 (22) 12.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 21.08.2009 JP 2009192089  
(54) • *Informationsverarbeitungs-  
vorrichtung, Informationsver-  
arbeitungsverfahren und  
Programm*  
• *Information processing device, information  
processing method, and program*  
• *Dispositif de traitement d'informations,  
procédé de traitement d'informations et  
programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,  
Tokyo, JP  
(72) Hitoshe, Shingo, Tokyo, JP  
Koyama, Noboru, Tokyo, JP  
Hoshino, Tetsuya, Tokyo, JP  
Kokuzawa, Yuma, Tokyo, JP  
(74) Thévenet, Jean-Bruno, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 299 680 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10174585.9 (22) 31.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 01.09.2009 JP 2009201490  
(54) • *Bildanzeigevorrichtung und Bildanzei-  
gungsverfahren*  
• *Image display apparatus and image display  
method*  
• *Appareil d'affichage d'images et procédé  
d'affichage d'images*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-  
chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Suehiro, Masako, Kanagawa, JP  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-  
wälte Destouchesstrasse 68, 80796  
München, DE

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 299 681 A2**  
**G06F 1/32**  
(25) En (26) En  
(21) 10175783.9 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 08.09.2009 KR 20090084312  
11.06.2010 KR 20100055575  
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Leis-  
tungssteuerungsverfahren dafür*  
• *Image forming apparatus and power con-  
trol method thereof*  
• *Appareil de formation d'images et son  
procédé de commande de puissance*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do 442-742, KR  
(72) Park, Man-suk, Seoul, KR  
Kim, Kyu-sung, Gyeonggi-do, KR  
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15  
Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1  
2HY, GB

- (51) **H04N 1/00** (11) **2 299 682 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10176785.3 (22) 15.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 17.09.2009 JP 2009215893  
(54) • *Dokumentverarbeitungs-  
vorrichtung, Ser-  
vorrichtung und Dokumentverarbei-  
tungssystem*  
• *Document processing device, server  
device, and document processing system*  
• *Dispositif de traitement de document,  
dispositif de serveur et système de traite-  
ment de document*
- (71) Konica Minolta Business Technologies, Inc.,  
1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
0005, JP  
(72) Kawabata, Hiroyuki, Tokyo 100-0005, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H04N 1/00 → (51) H04N 1/32**

- (51) **H04N 1/203** (11) **2 299 683 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10172967.1 (22) 16.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 04.09.2009 JP 2009204355  
(54) • *Bildscanvorrichtung und Dokumenttran-  
sportverfahren*  
• *Image scanning device and document  
transportation method*  
• *Dispositif de balayage d'image et procédé  
de transport de document*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-  
cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto  
601-8326, JP  
(72) Oshima, Osamu, Kyoto 612-8686, JP  
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,  
Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentan-  
wälte Postfach 246, 82043 Pullach bei  
München, DE

**H04N 1/32 (11) 2 299 684 A1**  
**H04N 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10174105.6 (22) 26.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 02.09.2009 JP 2009202264  
(54) • *Informationsbereitstellungsverfahren und  
Vorrichtung, Informationsanzeigeverfahren  
und mobiles Endgerät, Programm und  
Informationsbereitstellungssystem*  
• *Information providing method and appar-  
atus, information display method and  
mobile terminal, program, and information  
providing system*  
• *Procédé et appareil de fourniture d'informa-  
tions, procédé d'affichage d'information  
et terminal mobile, programme et système  
de fourniture d'informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku  
Tokyo 108-0075, JP  
(72) Rekimoto, Junichi, Shinagawa-ku, Tokyo 3-  
14-13, JP  
(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP,  
120 Holborn London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 1/32** (11) **2 299 685 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10251590.5 (22) 13.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 14.09.2009 JP 2009212454  
(54) • *System, Verfahren und computerlesbares  
Aufzeichnungsmedium zur Ausführung  
eins Drucks mit einer Bilderzeugungsvor-  
richtung*  
• *System, method and computer-readable  
recording medium for executing printing  
with image forming apparatus*  
• *Système, procédé et support d'enregistre-  
ment lisible sur ordinateur pour exécuter  
l'impression avec un appareil de formation  
d'images*
- (71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Yagiura, Yutaka, Tokyo 143-8555, JP  
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04N 1/32 → (51) H04N 1/44**

- (51) **H04N 1/407** (11) **2 299 686 A2**  
H04N 1/405  
(25) En (26) En  
(21) 10175758.1 (22) 08.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 14.09.2009 JP 2009211641  
01.10.2009 JP 2009229468  
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Image Forming Apparatus*  
• *Appareil de formation d'images*
- (71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Kaneko, Satoshi, Tokyo 143-8555, JP  
Hirai, Shuji, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte  
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**H04N 1/41 → (51) H04N 7/26****H04N 1/411 → (51) H04N 7/26****H04N 1/417 → (51) H04N 7/26**

- (51) **H04N 1/44** (11) **2 299 687 A1**  
**H04N 1/32**  
(25) En (26) En  
(21) 10172580.2 (22) 12.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 12.08.2009 JP 2009187376  
22.07.2010 JP 2010165064  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bilder-  
zeugung*  
• *Image forming device and image forming  
method*  
• *Dispositif et procédé de formation d'ima-  
ges*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-  
uko 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Tsujita, Kosuke, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd,  
3 The Square Stockley Park Uxbridge Mid-  
dlesex UB11 1ET, GB

- (51) **H04N 1/56** (11) **2 299 688 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10155479.8 (22) 04.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 16.09.2009 JP 2009214755

(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*

• *Image processing apparatus and image processing method*

• *Appareil de traitement d'images et procédé de traitement d'images*

(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Ishizuka, Ryuichi, Kawasaki-shi Kanagawa, JP

Kodama, Mari, Kawasaki-shi Kanagawa, JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

**H04N 1/58** → (51) **G06K 15/10**

(51) **H04N 1/60** (11) **2 299 689 A2**

(25) En (26) En

(21) 10176090.8 (22) 10.09.2010

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

BA ME RS

(30) 11.09.2009 US 557838

(54) • *Membranbasierte Verfahren und System zur Farbcharakterisierung*

• *Membrane-based methods and system for color characterization*

• *Procédés à base de membrane et système pour caractérisation de couleur*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US

(72) Liu, Juan, Milpitas, CA 95035, US

Hindi, Haitham, Menlo Park, CA 94025, US

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

(51) **H04N 1/60** (11) **2 299 690 A2**

(25) En (26) En

(21) 10251473.4 (22) 20.08.2010

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

BA ME RS

(30) 17.09.2009 JP 2009215623

(54) • *Drucksteuerung*

• *Print controller*

• *Contrôleur d'impression*

(71) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Kondo, Masaki, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP

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

**H04N 1/64** → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 5/00** (11) **2 299 691 A2**  
**H04N 5/445**

(25) En (26) En

(21) 10157643.7 (22) 24.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.09.2009 KR 20090084603

(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*

• *Image processing apparatus and image processing method*

• *Appareil et procédé de traitement d'images*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Jung-won, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 5/00** (11) **2 299 692 A1**  
**H04N 7/24**

(25) En (26) En

(21) 09290705.4 (22) 14.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Elektronisches Gerät und zugehöriges Verfahren*

• *An electronic device and associated method*

• *Dispositif électronique et procédé correspondant*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Mutz, Stephane, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

Tison, Christophe, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

**H04N 5/225** → (51) **H04N 5/91**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 299 693 A1**  
**H04N 5/272**

(25) En (26) En

(21) 09170416.3 (22) 16.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Anzeige eines Overlays auf einem Vorrichtungsanzeigebildschirm*

• *Methods and devices for displaying an overlay on a device display screen*

• *Procédés et dispositifs d'affichage d'une superposition sur un écran d'affichage de dispositif*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Saunders, Christopher O'Byrne, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

**H04N 5/232** → (51) **G02B 21/00**

**H04N 5/232** → (51) **H04N 5/91**

(51) **H04N 5/235** (11) **2 299 694 A2**

(25) En (26) En

(21) 10173770.8 (22) 24.08.2010

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

BA ME RS

(30) 04.09.2009 KR 20090083622

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kompensation von Gegenlicht eines Bildes*

• *Apparatus and method for compensating for back light of image*

• *Appareil et procédé pour compenser le rétroéclairage d'une image*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Seo, Ja-Won, 442-742, Gyeonggi-do, KR Lee, Hae-Sun, 442-742, Gyeonggi-do, KR

Lee, Jong-Hyub, 442-742, Gyeonggi-do, KR Yim, Sung-Jun, 442-742, Gyeonggi-do, KR

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

(51) **H04N 5/243** (11) **2 299 695 A1**  
**H04N 101/00**

(25) Ja (26) En

(21) 09797655.9 (22) 16.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/002736 16.06.2009

(87) WO 2010/007726 2010/03 21.01.2010

(30) 17.07.2008 JP 2008186091

29.07.2008 JP 2008194851

(54) • *BILDGEBERANORDNUNG, BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM, BILDVERARBEITUNGSANORDNUNG UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*

• *IMAGING DEVICE, IMAGE PROCESSING PROGRAM, IMAGE PROCESSING DEVICE, AND IMAGE PROCESSING METHOD*

• *DISPOSITIF D'IMAGERIE, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP

(72) MURAMATSU, Masaru, Tokyo 100-8331, JP

(74) Ihle, Kornelia, Vierung, Jentschura & Partner Grillparzerstr. 14, 81675 München, DE

**H04N 5/272** → (51) **H04N 5/232**

(51) **H04N 5/335** (11) **2 299 696 A1**  
**H01L 27/146**

(25) Ja (26) En

(21) 09762260.9 (22) 10.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/002605 10.06.2009

(87) WO 2009/150829 2009/51 17.12.2009

(30) 10.06.2008 JP 2008151162

(54) • *FESTKÖRPER-BILDGEBERANORDNUNG UND ANSTEUERVERFAHREN DAFÜR*

• *SOLID-STATE IMAGING DEVICE AND DRIVING METHOD FOR SAME*

• *DISPOSITIF D'IMAGERIE À SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ D'ENTRAÎNEMENT ASSOCIÉ*

(71) Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwa-baracho Nakagyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 604-8511, JP

(72) SUGAWA, Shigetoshi, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

KONDO, Yasushi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

TOMINAGA, Hideki, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/335** (11) **2 299 697 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10174844.0 (22) 01.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 18.09.2009 JP 2009216530  
 02.03.2010 JP 2010044944  
 (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildge-*  
*bungsvorrichtung, Abbildungsverarbei-*  
*tungsverfahren und Programm*  
 • *Image processing device, imaging appar-*  
*atus, imaging processing method, and*  
*program*  
 • *Dispositif de traitement d'images, appareil*  
*d'imagerie, procédé et programme de*  
*traitement d'images*  
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku  
 Tokyo 108-0075, JP  
 (72) Kurita, Tepei, Minato-ku, Tokyo 108-0075,  
 JP  
 Nomura, Yoshikuni, Minato-ku, Tokyo 108-  
 0075, JP  
 Kaizu, Shun, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
 Takeuchi, Satoru, Minato-ku, Tokyo 108-  
 0075, JP  
 Kasai, Masanori, Minato-ku, Tokyo 108-  
 0075, JP  
 (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co LLP  
 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/44** (11) **2 299 698 A1**  
**H04N 5/63**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10010304.3 (22) 14.05.2007  
 (84) DE FR GB  
 (30) 25.08.2006 JP 2006228804  
 (54) • *Rundfunkempfangsgerät und Startverfah-*  
*ren dafür*  
 • *Broadcast receiving apparatus and starting*  
*method thereof*  
 • *Appareil de réception de diffusion et son*  
*procédé de démarrage*  
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
 Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
 (72) Sakai, Takeshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220,  
 JP  
 Kimura, Katsunobu, Chiyoda-ku Tokyo 100-  
 8220, JP  
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn  
 Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,  
 GB  
 (62) 07251972.1 / 1 892 954

(51) **H04N 5/445** (11) **2 299 699 A2**  
**H04N 5/45** **G06F 9/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10172368.2 (22) 10.08.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 04.09.2009 KR 20090083338  
 12.02.2010 KR 20100013520  
 (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Verfah-*  
*ren zur Steuerung derselben*  
 • *Image processing apparatus and control-*  
*ling method of the same*  
 • *Appareil de traitement d'images et son*  
*procédé de commande*  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416  
 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,  
 Gyeonggi-do, KR  
 (72) Yoo, Ho-june, Seoul, KR  
 Soh, Byung-seok, Gyeonggi-do, KR  
 Choi, Eun-seok, Gyeonggi-do, KR  
 Choi, Sang-on, Gyeonggi-do, KR

(74) Bruce, Alexander Richard Henry, et al,  
 Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London  
 EC1A 7DH, GB  


---

**H04N 5/445** → (51) **H04N 5/00**  


---

**H04N 5/45** → (51) **H04N 5/445**  


---

**H04N 5/63** → (51) **H04N 5/44**  


---

**H04N 5/66** → (51) **G09G 5/00**  


---

**H04N 5/74** → (51) **G03B 21/10**  


---

**H04N 5/74** → (51) **G03B 21/14**

(51) **H04N 5/76** (11) **2 299 700 A2**  
**H04N 9/82** **H04N 5/781**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10158626.1 (22) 31.03.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA ME RS  
 (30) 18.09.2009 JP 2009218113  
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Informa-*  
*tionsaufzeichnung*  
 • *Information recording apparatus and in-*  
*formation recording method*  
 • *Appareil et procédé d'enregistrement d'in-*  
*formations*  
 (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
 Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP  
 (72) Okada, Koji, Tokyo 105-8001, JP  
 Yoshida, Osamu, Tokyo 105-8001, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
 wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  


---

**H04N 5/76** → (51) **G11B 27/034**  


---

**H04N 5/765** → (51) **H04N 7/173**  


---

**H04N 5/781** → (51) **H04N 5/76**

(51) **H04N 5/91** (11) **2 299 701 A1**  
**H04N 5/225** **H04N 5/232**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09773356.2 (22) 24.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) JP 2009/061490 24.06.2009  
 (87) WO 2010/001778 2010/01 07.01.2010  
 (30) 01.07.2008 JP 2008172343  
 14.07.2008 JP 2008182672  
 (54) • *BILDGEBERANORDNUNG, BILDANZEIGE-*  
*ANORDNUNG UND ELEKTRONISCHE*  
*KAMERA*  
 • *IMAGING DEVICE, IMAGE DISPLAY*  
*DEVICE, AND ELECTRONIC CAMERA*  
 • *DISPOSITIF D'IMAGERIE, DISPOSITIF*  
*D'AFFICHAGE D'IMAGE ET CAMÉRA*  
*ÉLECTRONIQUE*  
 (71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-  
 chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
 (72) TAKAHASHI, Isao, Chitoda-ku Tokyo 100-  
 8331, JP  
 (74) Hewett, Jonathan Michael Richard, Venner  
 Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A  
 7DH, GB  


---

**H04N 5/91** → (51) **G09G 5/00**  


---

**H04N 5/91** → (51) **H04N 7/173**

**H04N 5/91** → (51) **H04N 13/04**  


---

 (51) **H04N 5/92** (11) **2 299 702 A2**  
**H04N 13/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10012283.7 (22) 28.02.1997  
 (84) DE FR GB  
 (30) 28.02.1996 JP 4158396  
 04.12.1996 JP 32377096  
 26.12.1996 JP 34728496  
 (54) • *Optische Platte mit hoher Auflösung zum*  
*Aufzeichnen von stereoskopischem Video,*  
*Vorrichtung zur Wiedergabe einer opti-*  
*schen Platte und Vorrichtung zum Auf-*  
*zeichnen auf einer optischen Platte*  
 • *High-resolution optical disk for recording*  
*stereoscopic video, optical disk reprodu-*  
*cing device and optical disk recording*  
*device*  
 • *Disque optique haute résolution pour*  
*enregistrer une vidéo stéréoscopique, dis-*  
*positif de reproduction de disque optique*  
*et dispositif d'enregistrement de disque*  
*optique*  
 (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
 Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) Oshima, Mitsuki, Osaka 540-6207, JP  
 Kashiwagi, Yoshichiro, Osaka 540-6207, JP  
 Hasebe, Takumi, Osaka 540-6207, JP  
 Tsuga, Kazuhiro, Osaka 540-6207, JP  
 Nakamura, Kazuhiko, Osaka 540-6207, JP  
 Mori, Yoshihiro, Osaka 540-6207, JP  
 Kozuka, Masayuki, Osaka 540-6207, JP  
 Fukushima, Yoshihisa, Osaka 540-6207, JP  
 Kawara, Toshiyuki, Osaka 540-6207, JP  
 Azumatani, Yasushi, Osaka 540-6207, JP  
 Okada, Tomoyuki, Osaka 540-6207, JP  
 Matsui, Kenichi, Osaka 540-6207, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
 80802 München, DE  
 (62) 09164213.2 / 2 101 496  
 06011611.8 / 1 693 844  
 97903634.0 / 0 888 018

**H04N 5/93** → (51) **G09G 5/00**  


---

**H04N 5/93** → (51) **G11B 27/10**  


---

 (51) **H04N 7/01** (11) **2 299 703 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10177851.2 (22) 21.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 22.09.2009 KR 20090089503  
 (54) • *System und Verfahren zur Herstellung*  
*eines hochauflösenden Videos aus einem*  
*niedrigauflösenden Video*  
 • *System and method for producing high*  
*definition video from low definition video*  
 • *Système et procédé de production d'une*  
*vidéo haute définition à partir d'une vidéo*  
*basse définition*  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,  
 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si  
 Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) Cho, Yang Ho, 445-983, Gyeonggi-do, KR  
 Park, Du-Sik, 443-470, Gyeonggi-do, KR  
 Lee, Ho Young, 443-768, Gyeonggi-do, KR  
 Hwang, Kyo Young, 443-726, Gyeonggi-do,  
 KR  
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold  
 & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den  
 Haag, NL

- (51) **H04N 7/08** (11) **2 299 704 A2**  
 (25) Ko (26) En  
 (21) 09755053.7 (22) 29.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) KR 2009/002878 29.05.2009  
 (87) WO 2009/145588 2009/49 03.12.2009  
 (88) 23.09.2010  
 (30) 29.05.2008 KR 20080050044  
 27.05.2009 KR 20090046540  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN/EMPFANGEN VON AUSSTRAHLUNGSKOMMUNIKATIONS DATEN*  
 • *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING/RECEIVING BROADCASTING-COMMUNICATION DATA*  
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À ÉMETTRE ET À RECEVOIR DES DONNÉES DE COMMUNICATION PAR RADIODIFFUSION*  
 (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR  
 (72) PARK, Sung-Ik, Daejeon 305-707, KR  
 LIM, Hyungsoo, Daejeon 305-761, KR  
 KIM, Heung-Mook, Daejeon 305-150, KR  
 LEE, Soo-In, Daejeon 302-120, KR  
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04N 7/10** (11) **2 299 705 A1**  
**H04N 17/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10185777.9 (22) 05.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 23.06.2006 US 309122  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automatischen Kompensation von Videosignalverlusten bei Übertragungen über Leiter*  
 • *Method and apparatus for automatic compensation of video signal losses from transmission over conductors*  
 • *Procédé et appareil pour la compensation automatique de pertes de signal vidéo lors de la transmission par conducteurs*  
 (71) RGB Systems, Inc., 1230 South Lewis Street, Anaheim, CA 92806, US  
 (72) Hall, Raymond William, Riverside, CA 92503, US  
 Parreco, Donald E., Covina, CA 91724, US  
 (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES  
 (62) 07105725.1 / 1 879 389

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 299 706 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 08876599.5 (22) 31.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) CN 2008/002158 31.12.2008  
 (87) WO 2010/009586 2010/04 28.01.2010  
 (30) 22.07.2008 CN 200810144203  
 (54) • *VERFAHREN UND ENDGERÄT ZUM PRODUZIEREN UND ANWENDEN VON ELEKTRONISCHEN DIENSTANLEITUNGSGELEITUNGSINFORMATIONEN*  
 • *A METHOD AND TERMINAL FOR PRODUCING AND APPLYING ELECTRONIC SERVICE GUIDE INFORMATION*

- *PROCÉDÉ ET TERMINAL DESTINÉS À PRODUIRE ET À APPLIQUER DES INFORMATIONS DE GUIDE DE SERVICE ÉLECTRONIQUE*  
 (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
 (72) XING, Xing, Guangdong 518057, CN  
 (74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

**H04N 7/15** → (51) **H04N 13/00**

- (51) **H04N 7/16** (11) **2 299 707 A1**  
**H04N 7/24** **H04L 29/08**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 08874769.6 (22) 31.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) CN 2008/073908 31.12.2008  
 (87) WO 2009/155770 2009/53 30.12.2009  
 (30) 24.06.2008 CN 200810126808  
 (54) • *INTERAKTIVES IPTV-SYSTEM UND INHALTS-PUSHING-VERFAHREN DAFÜR*  
 • *INTERACTIVE IPTV SYSTEM AND CONTENT PUSHING METHOD THEREOF*  
 • *SYSTÈME IPTV INTERACTIF ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ POUR POUSSER DES CONTENUS*  
 (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
 (72) XIA, Hongfei, Guangdong 518057, CN  
 (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**H04N 7/16** → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 7/167** (11) **2 299 708 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10175646.8 (22) 07.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 07.09.2009 GB 0915596  
 (54) • *Verschlüsselungsschlüssel*  
 • *Encryption keys*  
 • *Clés de cryptage*  
 (71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB  
 (72) Smith, David, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB  
 Lindsay, Andrew, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB  
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 299 709 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10165583.5 (22) 10.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 16.09.2009 KR 20090087286  
 (54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*  
 • *Display apparatus and driving method thereof*  
 • *Appareil d'affichage et son procédé de commande*

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Choi, Sung-wook, Gyeonggi-do, KR  
 Kim, Yong-deok, Gyeonggi-do, KR  
 Lee, Hye-Jeong, Seoul, KR  
 (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 299 710 A1**  
**H04L 29/06**

- (25) En (26) En  
 (21) 10176585.7 (22) 14.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 22.09.2009 US 244654 P  
 (54) • *Unterscheidung von IPTV-Mitteilungen*  
 • *Differentiating IPTV notifications*  
 • *Différentiation de notifications d'IPTV*  
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) Lindquist, Jan Erik, 125 35, ÄLVSJÖ, SE  
 (74) Säfssten, Karin, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 299 711 A1**  
**H04N 5/765** **H04N 5/91**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 09766715.8 (22) 19.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) JP 2009/061182 19.06.2009  
 (87) WO 2009/154267 2009/52 23.12.2009  
 (30) 20.06.2008 JP 2008162459  
 20.06.2008 JP 2008162460  
 20.06.2008 JP 2008162461  
 (54) • *DATENAUSGABEEINRICHTUNG, DATENBEREITSTELLUNGSEINRICHTUNG, DATENAUSGABESYSTEM, DATENAUSGABEEINRICHTUNGSSTEUERVERFAHREN UND DATENBEREITSTELLUNGSEINRICHTUNGSSTEUERVERFAHREN*  
 • *DATA OUTPUT DEVICE, DATA PROVIDING DEVICE, DATA OUTPUT SYSTEM, DATA OUTPUT DEVICE CONTROL METHOD, AND DATA PROVIDING DEVICE CONTROL METHOD*  
 • *DISPOSITIF DE SORTIE DE DONNÉES, DISPOSITIF DE FOURNITURE DE DONNÉES, SYSTÈME DE SORTIE DE DONNÉES, PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR DISPOSITIF DE SORTIE DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR DISPOSITIF DE FOURNITURE DE DONNÉES*  
 (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) TAKEUCHI, Masaki, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP  
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 299 712 A1**

- (25) Zh (26) En  
 (21) 09814038.7 (22) 11.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (86) CN 2009/073883 11.09.2009  
 (87) WO 2010/031318 2010/12 25.03.2010  
 (30) 16.09.2008 CN 200810222304  
 25.09.2008 CN 200810216325



- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ERNEUERUNG EINES PROGRAMMS*
- *RENEWAL METHOD, DEVICE AND SYSTEM OF PROGRAM*
- *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE RENOUVELLEMENT DE PROGRAMME*
- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building 2, Zone B Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) YU, Dawei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- LIN, Yaosheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- GUO, Zhikun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- TAN, Yu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- HONG, Yudong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- WANG, Feng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 299 713 A1**  
**H04N 7/16** **A63F 13/12**
- (25) En (26) En  
(21) 10183433.1 (22) 25.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 03.11.2000 US 706055
- (54) • *System und verfahren für einen verbessertes Rundfunk- und interaktives Fernsehen*
- *System and method for enhanced broadcasting and interactive television*
  - *Système et méthode pour la distribution de télévision augmentée et interactive*
- (71) THE WALT DISNEY COMPANY, 500 S. Buena Vista Street, Burbank, CA 91521, US
- (72) Watson, Scott, Santa Clarita, CA 90351, US
- (74) Sandri, Sandro, Europatent-Euromark SRL 20 Via Locatelli, 37122 Verona, IT
- (62) 01986229.1 / 1 330 922

**H04N 7/18** → (51) **G08B 13/196**

**H04N 7/18** → (51) **G08G 1/00**

**H04N 7/24** → (51) **H04N 5/00**

**H04N 7/24** → (51) **H04N 7/16**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 299 714 A1**  
**H04N 1/411** **H04N 1/417**  
**G06T 9/00** **H04N 1/41**  
**G06K 9/20** **G06K 9/34**  
**H04N 1/64**
- (25) En (26) En  
(21) 10251596.2 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 15.09.2009 JP 2009213108
- (54) • *Bildverarbeitungsrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
- *Image processing apparatus and image processing method*
  - *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Sadasue, Tamon, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Sakuyama, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Hara, Junichi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

- Yamagata, Junichi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 299 715 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09794174.4 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/003146 07.07.2009
- (87) WO 2010/004726 2010/02 14.01.2010
- (30) 08.07.2008 EP 08012330
- (54) • *BILDKODIERUNGSVERFAHREN, BILDDEKODIERUNGSVERFAHREN, BILDKODIERUNGSVORRICHTUNG, BILDDEKODIERUNGSVORRICHTUNG UND INTEGRIERTER SCHALTKREIS*
- *IMAGE CODING METHOD, IMAGE DECODING METHOD, IMAGE CODING DEVICE, IMAGE DECODING DEVICE, PROGRAM, AND INTEGRATED CIRCUIT*
  - *PROCÉDÉ DE CODAGE D'IMAGE, PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'IMAGE, DISPOSITIF DE CODAGE D'IMAGE, DISPOSITIF DE DÉCODAGE D'IMAGE, PROGRAMME ET CIRCUIT INTÉGRÉ*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NARROSCHKE, Matthias, 63225 Langen, DE
- WEDI, Thomas, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 299 716 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09305826.1 (22) 09.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Codierung eines multidimensionalen digitalen Signals*
- *Method and device for coding a multi-dimensional digital signal*
  - *Procédé et dispositif pour le codage d'un signal numérique multidimensionnel*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Henry, Félix, 35700, RENNES, FR
- Gisquet, Christophe, 35000, RENNES, FR
- Corouge, Isabelle, 35000, RENNES, FR
- (74) Santarelli, Luc, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 299 717 A1**  
**H04N 7/34**
- (25) En (26) En  
(21) 09305827.9 (22) 10.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bildcodierung mit Hold-MB, und Verfahren und Vorrichtung zur Bilddecodierung mithilfe von Hold-MB*
- *Method and apparatus for image encoding using Hold-MBs, and method and apparatus for image decoding using Hold-MBs*
  - *Procédé et appareil pour le codage d'images utilisant la rétention de MB et procédé et appareil de décodage d'images utilisant la rétention de MB*

- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Yang, Jiheng, 100085, Beijing, CN
- Li, Yumeng, 100085, Beijing, CN
- Zhang, Hui, 100080, Beijing, CN
- (74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 299 718 A1**  
**H04N 7/34**
- (25) En (26) En  
(21) 10175063.6 (22) 02.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 10.09.2009 EP 09305827
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bildcodierung mit Hold-MB, und Verfahren und Vorrichtung zur Bilddecodierung mithilfe von Hold-MB*
- *Method and apparatus for image encoding using Hold-MBs, and method and apparatus for image decoding using Hold-MBs*
  - *Procédé et appareil pour le codage d'images utilisant la rétention de MB et procédé et appareil de décodage d'images utilisant la rétention de MB*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Yang, Jiheng, 100085, Beijing, CN
- Li, Yumeng, 100085, Beijing, CN
- Zhang, Hui, 100085, Beijing, CN
- (74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**H04N 7/26** → (51) **H04N 7/30**

- (51) **H04N 7/30** (11) **2 299 719 A1**  
**H03M 7/40** **H04N 7/26**  
**H04N 7/36**
- (25) En (26) En  
(21) 10185005.5 (22) 27.02.2003
- (84) DE FR GB
- (30) 28.02.2002 US 86102
- (54) • *System und Verfahren zur Benutzung von Mustervektoren in der Bild- und Videokodierung und -dekodierung*
- *System and method for using pattern vectors for video and image coding and decoding*
  - *Système et procédé d'utilisation de vecteurs de motif pour le codage et décodage d'images et vidéo*
- (71) AT&T Corporation, 32 Avenue of the Americas, New York NY 10013-2412, US
- (72) Howard, Paul Glor, Morganville, Monmouth County, NJ 07751, US
- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
- (62) 08151870.6 / 1 916 847  
03100485.6 / 1 341 385

**H04N 7/30** → (51) **H04N 7/32**

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 299 720 A1**  
**H04N 7/30** **H04N 11/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09773577.3 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062216 03.07.2009
- (87) WO 2010/001999 2010/01 07.01.2010

- (30) 04.07.2008 JP 2008175854
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DYNAMISCHE BILDKODIERUNG-/DEKODIERUNG*
- *DYNAMIC IMAGE ENCODING/DECODING METHOD AND DEVICE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE/DÉCODAGE D'IMAGE DYNAMIQUE*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) WATANABE, Takashi, JP  
YASUDA, Goki, JP  
WADA, Naofumi, JP  
CHUJOH, Takeshi, JP  
TANIZAWA, Akiyuki, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04N 7/32** → (51) **G11C 11/401**

**H04N 7/34** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 7/36** → (51) **H04N 7/30**

- (51) **H04N 9/07** (11) **2 299 721 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09773389.3 (22) 25.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/061640 25.06.2009
- (87) WO 2010/001811 2010/01 07.01.2010
- (30) 30.06.2008 JP 2008171760
- (54) • *BILDSIGNALKORREKTUREINRICHTUNG, BILDGEBERANORDNUNG, BILDSIGNALKORREKTURVERFAHREN UND PROGRAMM*
- *IMAGE SIGNAL CORRECTING DEVICE, IMAGING DEVICE, IMAGE SIGNAL CORRECTING METHOD, AND PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE CORRECTION DE SIGNAL D'IMAGE, DISPOSITIF D'IMAGERIE, PROCÉDÉ DE CORRECTION DE SIGNAL D'IMAGE ET PROGRAMME*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) FUKUNAGA, Masatsugu, Tokyo 108-0075, JP
- OTANI, Natsuko, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Mills, Julia, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 299 722 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10175955.3 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 11.09.2009 JP 2009210579
- (54) • *Projektor*
- *Projector*
- *Projecteur*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Kaneko, Tsuyoshi, Nagano 392-8502, JP
- Takeda, Takashi, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H04N 9/31** → (51) **G03B 21/10**

- (51) **H04N 9/73** (11) **2 299 723 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10159794.6 (22) 13.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (30) 14.09.2009 JP 2009211313
- (54) • *Videoanzeigevorrichtung und Videoanzeigeverfahren*
- *Video display apparatus and video display method*
- *Appareil d'affichage vidéo et procédé d'affichage vidéo*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Nagai, Kenichi, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**H04N 9/82** → (51) **H04N 5/76**

**H04N 11/04** → (51) **H04N 7/32**

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 299 724 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10174813.5 (22) 01.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 15.09.2009 KR 20090086943
- (54) • *Videoverarbeitungssystem und Videoverarbeitungsverfahren*
- *Video processing system and video processing method*
- *Système de traitement vidéo et son procédé*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Yoo, Young Taek, Gyeonggi-do, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 299 725 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10176253.2 (22) 10.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 17.09.2009 JP 2009215852
- (54) • *Bildsignalverarbeitungsvorrichtung, Übertragungsvorrichtung, Bildsignalverarbeitungsverfahren, Programm und Bildsignalverarbeitungssystem*
- *Image signal processing device, transmitting device, image signal processing method, program and image signal processing system*
- *Dispositif de traitement de signal d'images, dispositif de transmission, procédé de traitement de signal d'images, programme et système de traitement de signal d'images*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsukagoshi, Ikuo, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 299 726 A1**
- H04N 13/04** **H04N 7/15**
- (25) Zh (26) En
- (21) 09765408.1 (22) 17.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/072320 17.06.2009
- (87) WO 2009/152769 2009/52 23.12.2009
- (30) 17.06.2008 CN 200810127007
- 29.08.2008 CN 200810210178
- (54) • *VIDEOKOMMUNIKATIONSVERFAHREN, GERÄT UND SYSTEM*
- *VIDEO COMMUNICATION METHOD, APPARATUS AND SYSTEM*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE COMMUNICATION VIDÉO*
- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) FANG, Ping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- LIU, Chen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- LIU, Yuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 299 727 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09170778.6 (22) 19.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *System und Verfahren zur Steuerung von Blendengläsern*
- *System and method for controlling shutter glasses*
- *Système et procédé pour contrôler les verres obturateurs*
- (71) Advanced Digital Broadcast S.A., Avenue de Tournay 7, 1292 Chambesy, CH
- (72) Paczkowski, Jacek, 40-111, Katowice, PL
- (74) Pawlowski, Adam, Eupatent.PL Al. Kosciuszki 23/25, 90-418 Lodz, PL

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 299 728 A2**
- G06K 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10251603.6 (22) 15.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 JP 2009214605
- (54) • *Stereoskopische Bildanzeigevorrichtung*
- *Stereoscopic image display apparatus*
- *Appareil d'affichage d'images stéréoscopiques*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) Kubota, Masakatsu, Saitama-shi Saitama 331-9624, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H04N 13/00** → (51) **G02F 1/29**

**H04N 13/00** → (51) **H04N 5/92**

- (51) **H04N 13/04** (11) **2 299 729 A1**
- G11B 20/12** **H04N 5/91**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10774842.8 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS  
 (86) JP 2010/057649 30.04.2010  
 (87) WO 2010/131584 2010/46 18.11.2010  
 (30) 12.05.2009 JP 2009115149  
 17.07.2009 JP 2009168806  
 21.04.2010 JP 2010098082  
 (54) • **DATENSTRUKTUR, AUFZEICHNUNGSME-  
DIUM, WIEDERGABEVORRICHTUNG,  
WIEDERGABEVERFAHREN UND PRO-  
GRAMMSPEICHERMEDIUM**  
 • **DATA STRUCTURE, RECORDING MED-  
IUM, REPRODUCING DEVICE, REPRODU-  
CING METHOD, PROGRAM, AND  
PROGRAM STORAGE MEDIUM**  
 • **STRUCTURE DE DONNÉES, SUPPORT  
D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF ET  
PROCÉDÉ DE REPRODUCTION, PRO-  
GRAMME ET SUPPORT DE STOCKAGE DE  
PROGRAMME**  
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP  
 (72) UCHIMURA Kouichi, Tokyo 108-0075, JP  
 (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-  
und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331  
München, DE

**H04N 13/04** → (51) **H04N 13/00**

**H04N 17/00** → (51) **H04N 7/10**

**H04N 101/00** → (51) **H04N 5/243**

**H04Q 3/00** → (51) **H04M 7/00**

**H04Q 9/00** → (51) **G01R 15/12**

**H04Q 9/02** → (51) **G01D 4/00**

(51) **H04R 1/10** (11) **2 299 730 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09794483.9 (22) 09.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (86) JP 2009/062485 09.07.2009  
 (87) WO 2010/005039 2010/02 14.01.2010  
 (30) 09.07.2008 PCT/JP2008/062377  
 (54) • **KOPFHÖRER**  
 • **EARPHONE**  
 • **ECOUTEUR**  
 (71) Pioneer Corporation, 1-1, Shin-ogura Saiwai-  
ku Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JP  
 Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza-  
Nikko Oaza-Kunomoto, Tendo-shi Yamagata  
994-8585, JP  
 (72) NIHEI Oriaki, Tendo-shi Yamagata 994-8585,  
JP  
 ARASAWA Tetsuya, Tendo-shi Yamagata  
994-8585, JP  
 IJIMA Takekazu, Tokyo 153-8654, JP  
 KOMAGAMINE Masanori, Tokyo 153-8654,  
JP  
 (74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg  
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04R 1/10** (11) **2 299 731 A1**  
H04R 25/00 H04R 5/033

(25) En (26) En  
 (21) 09170863.6 (22) 21.09.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • **Hörvorrichtung mit wieder aufladbarer  
Energiequelle, die über eine ITE-Einheit  
oder einem an einer BTE-Einheit  
anschließbaren Stecker aufgeladen werden  
kann**  
 • **A listening device with a rechargeable  
energy source adapted for being charged  
through an ite-unit or a connector con-  
nectable to a bte-unit**  
 • **Dispositif d'écoute avec source d'énergie  
rechargeable adaptée au chargement par  
une unité ITE ou connecteur connectable à  
une unité BTE**  
 (71) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum,  
DK  
 (72) Hastrup, Simon, 2765, Smørum, DK  
 (74) Nielsen, Hans Jürgen Vind, Oticon A/S IP  
Management Kongebakken 9, 2765  
Smørum, DK

**H04R 3/04** → (51) **G06F 17/17**

**H04R 5/04** → (51) **H04M 1/725**

**H04R 7/12** → (51) **H04R 9/06**

(51) **H04R 9/06** (11) **2 299 732 A2**  
**H04R 7/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10176379.5 (22) 13.09.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 24.12.2009 KR 20090131020  
 17.09.2009 US 243275 P  
 13.11.2009 US 260936 P  
 (54) • **Lautsprecher**  
 • **Speaker**  
 • **Haut-parleur**  
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,  
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si  
Gyeonggi-do 442-742, KR  
 (72) Kang, Seung-won, Suwon-si Gyeonggi-do,  
KR  
 Kim, Hag-do, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 (74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold &  
Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den  
Haag, NL

(51) **H04R 25/00** (11) **2 299 733 A1**

(25) En (26) En  
 (21) 10185959.3 (22) 26.03.1999  
 (84) AT CH DE DK FR GB LI  
 (30) 19.05.1998 US 81474  
 12.09.1998 US 152033  
 (54) • **Anordnung zur Rückkoppelungsunterdrü-  
ckung**  
 • **Feedback cancellation device**  
 • **Dispositif de suppression de rétroaction**  
 (71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750  
Ballerup, DK  
 (72) Kates, James Mitchell, Niwot, CO CO 80503-  
8667, US  
 Melanson, John, Austin, TX 78749, US  
 (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S  
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK  
 (62) 10175647.6 / 2 291 006  
 04075226.3 / 1 439 736  
 99914198.9 / 1 080 606

**H04R 25/00** → (51) **B29C 33/00**

**H04R 29/00** → (51) **H03G 3/32**

(51) **H04S 3/00** (11) **2 299 734 A2**  
**H04S 5/02**

(25) En (26) En  
 (21) 10171797.3 (22) 15.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 (27) 15.10.2007 PCT/EP2007/060980  
 (30) 13.10.2006 US 829321 P  
 (54) • **Verfahren und Codierer zum Kombinieren  
von digitalen Datensätzen, Decodierungs-  
verfahren und Decodierer für solche kom-  
binierte digitale Datensätze und  
Aufzeichnungsträger zum Speichern eines  
solchen kombinierten digitalen Datensatzes**  
 • **A method and encoder for combining  
digital data sets, a decoding method and  
decoder for such combined digital data  
sets and a record carrier for storing such  
combined digital data set.**  
 • **Procédé et codeur pour combiner des  
ensembles de données numériques, procé-  
dé de décodage et décodeur pour de tels  
ensembles de données numériques com-  
binés et support d'enregistrement pour  
stocker un tel ensemble de données  
numériques**  
 (71) Galaxy Studios NV, Kievitstraat 42, 2400  
Mol, BE  
 (72) Van den Berghe, Guido, 2890 Sint-Amands,  
BE  
 Van Baelen, Wilfried, 2400 Mol, BE  
 (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers Intellectual  
Property House Holidaystraat 5, 1831 Die-  
gem, BE  
 (62) 07821347.7 / 2 092 791

**H04S 3/00** → (51) **H04S 5/02**

(51) **H04S 5/02** (11) **2 299 735 A1**  
**H04S 3/00**

(25) En (26) En  
 (21) 10185199.6 (22) 05.07.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE TR  
 (30) 19.07.2000 EP 00202588  
 (54) • **Mehrkanal-Stereoumwandler zum Ableiten  
eines Stereo-Surround- und/oder Audio-  
zentrumsignals**  
 • **Multi-channel stereo-converter for deriving  
a stereo surround and/or audio center  
signal**  
 • **Convertisseur stéréo multicanaux pour  
dériver un signal central stéréo d'ambio-  
phonie et/ou audio**  
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) Irwan, Roy, 5600 AE, Eindhoven, NL  
 Aarts, Ronaldus, M., 5600 AE, Eindhoven,  
NL  
 (74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property &  
Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhov-  
en, NL  
 (62) 01951655.8 / 1 295 511

**H04S 5/02** → (51) **H04S 3/00**

(51) **H04W 4/00** (11) **2 299 736 A1**  
**H04W 16/00**

(25) Ja (26) En  
 (21) 08777935.1 (22) 07.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/062273 07.07.2008  
 (87) WO 2010/004608 2010/02 14.01.2010  
 (54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
FUNKNETZSTEUERUNG**  
 • **RADIO NETWORK CONTROL DEVICE AND  
RADIO NETWORK CONTROL METHOD**

- DISPOSITIF DE COMMANDE DE RÉSEAU RADIO ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE RÉSEAU RADIO
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) MOTOHASHI, Kayo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
HASHIMOTO, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
TEZUKA, Yasuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
MIYAZAKI, Nao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
KUNIYOSHI, Hidekazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Lewin, David Nicholas, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04W 4/00** (11) **2 299 737 A1**  
**H04W 88/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08790847.1 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/062103 03.07.2008  
(87) WO 2010/001475 2010/01 07.01.2010
- (54) • BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND DATENABBILDUNGSVERFAHREN  
• BASE STATION APPARATUS AND DATA MAPPING METHOD  
• APPAREIL DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE TRANSPOSITION DE DONNÉES
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) WU, Jianming, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
TANIGUCHI, Tomohiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 299 738 A1**
- (25) Zh (26) En  
(21) 09768754.5 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CN 2009/072282 16.06.2009  
(87) WO 2009/155829 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 CN 200810125261
- (54) • VERFAHREN ZUM VERGEBEN VON BETRIEBSMITTELN DES MULTIMEDIA BROADCAST MULTICAST SERVICE (MBMS) UND ZUM EMPFANGEN VON NICHT-MBMS-DATEN  
• METHOD FOR ALLOCATING MULTIMEDIA BROADCAST MULTICAST SERVICE (MBMS) RESOURCES AND RECEIVING NON-MBMS DATA  
• PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION DE RESSOURCES DE SERVICE DE DIFFUSION/MULTI-DIFFUSION MULTIMÉDIA (MBMS) ET DE RÉCEPTION DE DONNÉES NON-MBMS
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) GOU, Wei, Shenzhen Guangdong 518057, CN  
WANG, Bin, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- ZHAO, Nan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 299 739 A1**  
**H04W 72/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09773506.2 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/062042 01.07.2009  
(87) WO 2010/001928 2010/01 07.01.2010  
(30) 01.07.2008 JP 2008172798
- (54) • FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, VERFAHREN, PROGRAMM, BASISSTATION, MULTIZELLEN-MULTICAST-KOOPERATIONSTEUERUNGSVORRICHTUNG  
• RADIO COMMUNICATION SYSTEM, METHOD, PROGRAM, BASE STATION DEVICE, MULTI-CELL/MULTICAST COOPERATION CONTROL DEVICE  
• SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO, PROCÉDÉ, PROGRAMME, DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF DE COMMANDE DE COOPÉRATION À MULTIPLES CELLULES/MULTIDIFFUSION
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) FUTAKI, Hisashi, Tokyo 108-8001, JP  
HAMABE, Kojiro, Tokyo 108-8001, JP  
LEE, Jinsock, Tokyo 108-8001, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 299 740 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10191273.1 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.11.2005 GB 0523710
- (54) • Zellularkommunikationssystem und Verfahren für Rundfunk-kommunikationssystem  
• Cellular communication system and method for broadcast communication  
• Système et procédé de communication cellulaire pour communications distribuées
- (71) IP Wireless, Inc, 90 New Montgomery Street, Suite 315, San Francisco, CA 94105, US
- (72) Ponnampalam, Vishakan, Bristol, Avon BS6 7NY, GB  
Darwood, Peter, Bristol, BS7 8LT, GB
- (74) Wray, Antony John, Optimus The Strategic Patent Service Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB
- (62) 09100191.7 / 2 068 501  
06807780.9 / 1 955 494

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 299 741 A1**  
**H04W 8/26** **H04W 84/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10191274.9 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.11.2005 GB 0523710
- (54) • Zellularkommunikationssystem und Verfahren für Rundfunk-kommunikationssystem  
• Cellular communication system and method for broadcast communication  
• Système et procédé de communication cellulaire pour communications distribuées

- (71) IP Wireless, Inc, 90 New Montgomery Street, Suite 315, San Francisco, CA 94105, US
- (72) Ponnampalam, Vishakan, Bristol, Avon BS6 7NY, GB  
Darwood, Peter, Bristol, BS7 8LT, GB
- (74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB
- (62) 09100191.7 / 2 068 501  
06807780.9 / 1 955 494

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 299 742 A1**  
**H04W 8/26** **H04W 84/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10191275.6 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.11.2005 GB 0523710
- (54) • Zellularkommunikationssystem und Verfahren für Rundfunk-kommunikationssystem  
• Cellular communication system and method for broadcast communication  
• Système et procédé de communication cellulaire pour communications distribuées
- (71) IP Wireless, Inc, 90 New Montgomery Street, Suite 315, San Francisco, CA 94105, US
- (72) Ponnampalam, Vishakan, Bristol, Avon BS6 7NY, GB  
Darwood, Peter, Bristol, BS7 8LT, GB
- (74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB
- (62) 09100191.7 / 2 068 501  
06807780.9 / 1 955 494

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 299 743 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10177036.0 (22) 16.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 16.09.2009 ES 200930697
- (54) • Bereitstellung von Rundfunkinhalten für ein tragbares Endgerät  
• Providing broadcast content to a mobile terminal  
• Fourniture du contenu de diffusion vers un terminal mobile
- (71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB  
Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa no. 1, 28108 Alcobendas, ES
- (84) ES
- (72) Diaz Mateos, Maria, 28050, Madrid, ES  
De Pasquale, Andrea, E-28050, Madrid, ES  
Dominguez Romero, Francisco, E-28050, Madrid, ES
- (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Limited Group Legal (Patents) The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

**H04W 4/06** → (51) **H04W 88/02**

- (51) **H04W 4/12** (11) **2 299 744 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 10185991.6 (22) 15.11.2000
- (84) DE FR GB IT
- (30) 07.12.1999 DE 19958777
- (54) • Mobiles Telekommunikationsgerät  
• Mobile telecommunications device  
• Appareil de télécommunication mobile
- (71) IPCOM GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE

- (72) Hans, Martin, 31162, Bad Salzdetfurth, DE  
Kowalewski, Frank, 37085, Göttingen, DE  
Schmidt, Gunnar, 78052, Villingen-Schwen-  
ningen, DE  
Laumen, Josef, 85375, Neufahrn, DE  
(74) Gigerich, Jan, Frohwitter Patent- und  
Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679  
München, DE  
(62) 09166592.7 / 2 117 262  
00987136.9 / 1 238 548

(51) **H04W 4/14** (11) **2 299 745 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09802414.4 (22) 28.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) CN 2009/072955 28.07.2009  
(87) WO 2010/012221 2010/05 04.02.2010  
(30) 01.08.2008 CN 200810029937  
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-  
TEM ZUM VERSAND VON KURZNACH-  
RICHTEN**  
• **METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR  
SENDING SHORT MESSAGE**  
• **PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME  
D'ENVOI DE MESSAGE COURT**  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) HE, Chaoqun, Shenzhen 518129, CN  
MU, Dazhi, Shenzhen 518129, CN  
ZHANG, Feng, Shenzhen 518129, CN  
HOU, Xiaolong, Shenzhen 518129, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies  
Riesstrasse 25, 80992 München, DE

**H04W 4/14** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 8/08** (11) **2 299 746 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08874763.9 (22) 10.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) CN 2008/073439 10.12.2008  
(87) WO 2009/155764 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 CN 200810131850  
(54) • **VERFAHREN ZUM SENDEN DES PDCCH-  
SIGNALS**  
• **METHOD FOR TRANSMITTING THE  
PDCCH SIGNAL**  
• **PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DU SIGNAL  
PDCCH**  
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South  
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,  
Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
(72) DAI, Bo, Shenzhen Guangdong 518057, CN  
HAO, Peng, Shenzhen Guangdong 518057,  
CN  
XIA, Shuqiang, Shenzhen Guangdong  
518057, CN  
YU, Guanghui, Shenzhen Guangdong  
518057, CN  
LIANG, Chunli, Shenzhen Guangdong  
518057, CN  
(74) Schröder, Gernot H., Meissner, Bolte &  
Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg,  
DE

(51) **H04W 8/18** (11) **2 299 747 A2**  
**G06F 9/06**  
(25) Ko (26) En  
(21) 09794576.0 (22) 11.05.2009

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

- AL BA RS  
(86) KR 2009/002474 11.05.2009  
(87) WO 2010/005170 2010/02 14.01.2010  
(88) 11.03.2010  
(30) 10.07.2008 KR 20080067180  
28.08.2008 KR 20080084641  
(54) • **PERSONALISIERTES SERVICESYSTEM  
AUF SMARTCARD-BASIS UND VERFAH-  
REN DAFÜR SOWIE IN DIESEM SYSTEM  
VERWENDETE SMART-CARD**  
• **PERSONALIZED SERVICE SYSTEM BASED  
ON SMART CARD AND METHOD THEREOF,  
AND SMART CARD APPLIED TO THE  
SAME**  
• **SYSTÈME DE SERVICE PERSONNALISÉ  
REPOSANT SUR L'UTILISATION D'UNE  
CARTE INTELLIGENTE, PROCÉDÉ ET  
CARTE INTELLIGENTE ASSOCIÉS**

- (71) Sk Telecom Co., LTD, 11 Euljiro 2-ga Jung-  
gu Seoul 100-844, KR  
(72) KIM, Seung Hwan, Seongnam Gyeonggi-do  
463-762, KR  
HONG, Jae Sung, Seoul 122-012, KR  
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB

**H04W 8/18** → (51) **H04L 12/24**

**H04W 8/18** → (51) **H04L 29/08**

**H04W 8/24** → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04W 12/04** (11) **2 299 748 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09768788.3 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) CN 2009/072433 24.06.2009  
(87) WO 2009/155863 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 CN 200810126514  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTER-  
STÜTZUNG VON MOBILITÄTSSICHERHEIT  
IM NETZ DER NÄCHSTEN GENERATION**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR SUPPORTING  
MOBILITY SECURITY IN THE NEXT  
GENERATION NETWORK**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À  
PRENDRE EN CHARGE UNE SÉCURITÉ DE  
MOBILITÉ DANS UN RÉSEAU DE PRO-  
CHAÎNE GÉNÉRATION**

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South  
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,  
Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
(72) WEI, Yinxing, Guangdong 518057, CN  
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo &  
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9,  
20122 Milano, IT

**H04W 16/00** → (51) **H04W 4/00**

**H04W 16/10** → (51) **H04W 28/16**

(51) **H04W 16/28** (11) **2 299 749 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10177915.5 (22) 21.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 22.09.2009 ES 200930717  
(54) • **Einstellen des Strahlungsmusters einer  
Antenne**

- *Setting the radiation pattern of an antenna*
- *Réglage du motif de radiation d'une antenne*

- (71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents),  
The Connection, Newbury Berkshire RG14  
2FN, GB  
Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa  
no. 1, 28108 Alcobendas, ES  
(84) ES  
(72) García Cabezas, Jose Javier, E-28050,  
Madrid, ES  
Orobítg Morin, Carlos, E-28050, Madrid, ES  
Dominguez Romero, Francisco, E-28050,  
Madrid, ES  
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group  
Services Limited Group Legal (Patents) The  
Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN,  
GB

**H04W 16/28** → (51) **H04W 88/02**

(51) **H04W 24/10** (11) **2 299 750 A1**  
**H04W 72/12**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09766679.6 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/061033 17.06.2009  
(87) WO 2009/154231 2009/52 23.12.2009  
(30) 20.06.2008 JP 2008161910  
(54) • **BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND  
MOBILSTATIONSEINRICHTUNG**  
• **BASE STATION DEVICE AND MOBILE  
STATION DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET  
DISPOSITIF DE STATION MOBILE**  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) AIBA, Tatsushi, Osaka 545-8522, JP  
UEMURA, Katsunari, Osaka 545-8522, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

(51) **H04W 24/10** (11) **2 299 751 A1**  
**H04W 72/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09770074.4 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/061107 18.06.2009  
(87) WO 2009/157364 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 JP 2008163607  
(54) • **MOBILSTATIONSEINRICHTUNG, KOMMU-  
NIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKA-  
TIONSVORFAHREN**  
• **MOBILE STATION DEVICE, COMMUNICA-  
TION SYSTEM, AND COMMUNICATION  
METHOD**  
• **DISPOSITIF DE STATION MOBILE, SYS-  
TÈME DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ  
DE COMMUNICATION**

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho  
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) AKIMOTO, Yosuke, Osaka-shi, Osaka 545-  
8522, JP  
SATO, Seiji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
YAMADA, Shohei, Osaka-shi, Osaka 545-  
8522, JP  
AIBA, Tatsushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522,  
JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte  
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,  
DE

**H04W 28/04** → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04W 28/06** (11) **2 299 752 A1**  
H04L 29/06

(25) En (26) En  
(21) 10196343.7 (22) 05.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 05.11.2002 KR 20020068202

(54) • *Bearbeitung von Dateneinheiten zur Übertragung über den gleichen Kanal*  
• *Processing data units for transfer over the same channel*  
• *Traitement des données pour les transmettre sur le même canal*

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

(72) YI, Seung-June, 135-240, Seoul, KR  
LEE, Young-Dae, 465-711 Hanam, Gyeonggi-Do, KR

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

(62) 03810699.3 / 1 559 203

(51) **H04W 28/16** (11) **2 299 753 A1**  
**H04W 28/26** **H04W 16/10**

(25) En (26) En  
(21) 09290715.3 (22) 18.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Adaptives, den Verkehr und Interferenzen berücksichtigendes Funkressourcenmanagement*  
• *Adaptive traffic and interference aware radio resource management*  
• *Trafic adaptatif et gestion de ressources radio sensibles aux interférences*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Capdevielle, Véronique, 75008 Paris, FR  
Randriamasy, Claire-Sabine, 75008 Paris, FR

(74) Demulsant, Xavier, et al, Dejade & Biset 35,  
rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

**H04W 28/26** → (51) **H04W 28/16**

**H04W 36/00** → (51) **H04W 76/02**

(51) **H04W 40/02** (11) **2 299 754 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10176385.2 (22) 13.09.2010

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

BA ME RS

(30) 16.09.2009 GB 0916239  
12.02.2010 GB 1002389  
02.07.2010 GB 1011161

(54) • *Datenverwaltung in Telekommunikationsnetzwerken*  
• *Data management in telecommunication networks*  
• *Gestion de données dans des réseaux de télécommunication*

(71) Vodafone Group plc, The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

(72) Chami, Youssef, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

Davies, Rhys, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

(74) Sneary, Adrian Bernard, Vodafone Group Services Limited Group Legal Vodafone House, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04W 48/16** (11) **2 299 755 A1**  
H04W 84/04

(25) En (26) En  
(21) 10010060.1 (22) 21.09.2010

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

BA ME RS

(30) 22.09.2009 US 244456 P  
15.09.2010 US 882200

(54) • *Verfahren zur Verringerung der zum Vergleich der Identität einer geschlossenen Teilnehmergruppe, CSG ID, mit einer Liste der erlaubten CSGs verwendeten Zeit*  
• *Method for reducing the time spent for comparing a closed subscriber group identity, CSG ID, with an allowed CSG list*  
• *Procédé de réduction du temps à utiliser pour comparer une identité de groupe d'abonnés fermé, CSG ID, avec une liste des CSG autorisée*

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Tiwari, Kundan, Taoyuan City Taoyuan Country 330, TW

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 48/16** (11) **2 299 756 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10012075.7 (22) 28.10.2004

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

(30) 30.10.2003 US 699007

(54) • *Netzwerktopologiebildung*  
• *Network topology formation*  
• *Formation de topologie de réseau*

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Nanda, Sanjiv, Ramona California 92065, US  
Krishnan, Ranganathan, San Diego California 92129, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE  
(62) 04796867.2 / 1 678 882

(51) **H04W 48/18** (11) **2 299 757 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10174628.7 (22) 31.08.2010

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

BA ME RS

(30) 22.09.2009 US 244692 P

(54) • *Kognitive Steuerfunkzugriffsinformationen über eine Datenbank oder kognitiver Pilotkanal*  
• *Cognitive control radio access information via database or cognitive pilot channel*  
• *Informations d'accès radio de commande cognitive via une base de données ou un canal pilote cognitif*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Ruuska, Päivi, 33230 Tampere, FI  
Kalliojärvi, Kari, 36200 Kangasala, FI

(74) Smolander, Jouni Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

**H04W 48/18** → (51) **H04W 76/02**

**H04W 48/18** → (51) **H04W 88/10**

(51) **H04W 52/02** (11) **2 299 758 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10176913.1 (22) 15.09.2010

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

BA ME RS

(30) 16.09.2009 JP 2009214201

(54) • *Funkbasisempfangsstation und Stromversorgungsverfahren*  
• *Radio base transceiver station and power supplying method*  
• *Station d'émetteur/récepteur de base radio et procédé d'alimentation*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Hirata, Shuya, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **2 299 759 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09290717.9 (22) 17.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Femtozelle-Basisstation und Verfahren zur Steuerung einer Femtozell-Basisstation*  
• *A femtocell base station, and method of controlling a femtocell base station*  
• *Station de base femtocell et son procédé de commande*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Claussen, Holger, Co. Kildare, IE  
Ashraf, Imran, Swindon, SN5 5AA Wiltshire, GB  
Shahid, Malek, Chippenham, SN14 0TJ, Wiltshire, GB

(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04W 52/04** (11) **2 299 760 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10012841.2 (22) 21.02.2002

(84) DE FR GB IT NL  
(30) 21.02.2001 JP 2001044659  
07.11.2001 JP 2001341332

(54) • *Zellulares System, Basisstation, Mobilstation und Kommunikationssteuerungsverfahren dafür*  
• *Cellular system, base station, mobile station and communication control method therefor*  
• *Système cellulaire, station de base, station mobile et méthode de contrôle de communication associé*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) Hamabe, Kojiro, Tokyo 108-8001, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(62) 06000014.8 / 1 653 765  
02003922.8 / 1 235 454

(51) **H04W 56/00** (11) **2 299 761 A1**  
**H04J 11/00** **H04L 7/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09794277.5 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/060756 12.06.2009  
(87) WO 2010/004830 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 JP 2008177164  
07.07.2008 JP 2008176920  
29.07.2008 JP 2008194494  
12.11.2008 JP 2008289895  
06.03.2009 JP 2009053414  
17.03.2009 JP 2009064711  
31.03.2009 JP 2009085727  
20.05.2009 JP 2009122060  
20.05.2009 JP 2009122157

(54) • **BASISSTATIONSVORRICHTUNG**  
• **BASE STATION DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE STATION DE BASE**  
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33  
Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi  
Osaka 541-0041, JP  
(72) YAMAMOTO, Takashi, Osaka-shi Osaka 554-  
0024, JP  
OKADA, Yoji, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP  
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boul't Wade  
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn  
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04W 60/04** (11) **2 299 762 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09170677.0 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • **Verfahren und Kommunikationsnetzwerk  
zur Bereitstellung von Diensten in Bezug  
auf eine mobile Vorrichtung**  
• **Method and communications network for  
providing services in relation to a mobile  
device**  
• **Procédé et réseau de communications  
pour la fourniture de services liés à un  
dispositif mobile**  
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer  
2, 40213 Düsseldorf, DE  
(72) Birle, Christian, 80799, München, DE  
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere  
Wiener Straße 13, 81667 München, DE

(51) **H04W 68/00** (11) **2 299 763 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10176503.0 (22) 14.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 17.09.2009 US 243350 P  
18.11.2009 US 621342  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Übertragen  
und Empfangen einer Funkrufnachricht in  
einem Frequenzüberlagerungs-Kommuni-  
kationssystem**  
• **Method and apparatus for transmitting and  
receiving a paging message in a frequency  
overlay communication system**  
• **Procédé et appareil pour la transmission et  
la réception d'un message d'appel dans un  
système de communication à superposi-  
tion de fréquence**  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do, KR  
(72) Kang, Hyun-Jeong, Suwon-si, Gyeonggi-do,  
KR  
Jang, Jae-Hyuk, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch  
Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS  
Den Haag, NL

(51) **H04W 72/04** (11) **2 299 764 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10177925.4 (22) 21.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.09.2009 KR 20090089414  
30.10.2009 KR 20090104173  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Unterstüt-  
zung eines Kurznachrichtendienstes einer  
mobilen Station während des Leerlaufmo-  
dus in einem drahtlosen Kommunikationssy-  
stem**  
• **Method and apparatus for supporting short  
message service of mobile station during  
idle mode in wireless communication  
system**  
• **Procédé et appareil de prise en charge de  
service de messagerie courte d'une station  
mobile en mode repos dans un système de  
communication d'accès sans fil**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 314 Maetan  
3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-  
do, KR  
(72) Kang, Hyun-Jeong, Seoul, KR  
Kong, Dong-Keon, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Ji-Cheol, Gyeonggi-do, KR  
Won, Jong-Hyun, Gyeonggi-do, KR  
Do, Kyeong-Tae, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Sung-Jin, Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmar & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 299 765 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08874851.2 (22) 12.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/073493 12.12.2008  
(87) WO 2010/000119 2010/01 07.01.2010  
(30) 03.07.2008 CN 200810137822  
(54) • **ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN FÜR SYS-  
TEMINFORMATIONEN**  
• **TRANSMITTING METHOD OF SYSTEM  
INFORMATION**  
• **PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFOR-  
MATIONS DE SYSTÈME**  
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South  
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,  
Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
(72) DU, Zhongda, Guangdong 518057, CN  
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Uni-  
versitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

**H04W 72/04** → (51) **H04W 4/06**

**H04W 72/04** → (51) **H04W 24/10**

**H04W 72/04** → (51) **H04W 88/10**

(51) **H04W 72/08** (11) **2 299 766 A1**  
H04W 36/00  
(25) En (26) En  
(21) 10172966.3 (22) 16.08.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 03.09.2009 JP 2009204005

(54) • **Funkkommunikationsverfahren, mobiles  
Endgerät und Funknetzwerksteuerungsvor-  
richtung**  
• **Method of radio communication, mobile  
terminal, and radio network control appar-  
atus**  
• **Procédé de communication radio, terminal  
mobile et appareil de contrôle de réseau  
radio**

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-  
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-  
gawa 211-8588, JP  
(72) Shinoda, Yusuke, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
Sakai, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-  
8588, JP  
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 72/10** (11) **2 299 767 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10177229.1 (22) 16.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 US 243551 P  
(54) • **Femtozelle und Ressourcenzuweisungs-  
verfahren dafür**  
• **Femtocell and resource allocation method  
thereof**  
• **Femtocellule et son procédé d'affectation  
de ressources**  
(71) Institute for Information Industry, 11 Fl. No.  
106, Sec. 2 Ho-Ping E. Road, Taipei, TW  
(72) Lin, Hsuan-Li, 105, Taipei City, TW  
Chou, Yu-Shen, 108, Taipei City, TW  
Huang, Ching-Yao, 300, Hsinchu City, TW  
Chiou, Sheng-Lun, 510, Changhua County,  
TW  
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann &  
Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2,  
40221 Düsseldorf, DE

**H04W 72/12** → (51) **H04W 24/10**

(51) **H04W 74/08** (11) **2 299 768 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10177415.6 (22) 17.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 18.09.2009 KR 20090088537  
(54) • **Datenübertragungsvorrichtung und Ver-  
fahren in einem drahtlosen Kommunika-  
tionssystem**  
• **Data transmission apparatus and method  
in wireless communication system**  
• **Appareil de transmission de données et  
procédé dans un système de communi-  
cation sans fil**  
(71) Electronics and Telecommunications  
Research Institute, 161 Gajeong-dong,  
Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR  
(72) Lee, li-Gu, 305-335, Daejeon, KR  
Kang, Hun-Sik, 302-752, Daejeon, KR  
Lee, Sok-Kyu, 305-762, Daejeon, KR  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-  
strasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04W 76/02** (11) **2 299 769 A1**  
**H04W 36/00** **H04W 48/18**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09770104.9 (22) 22.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/061280 22.06.2009

(87) WO 2009/157394 2009/53 30.12.2009

(30) 24.06.2008 JP 2008165154

- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND MOBILSTATION*
- *MOBILE COMMUNICATION METHOD AND MOBILE STATION*
- *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE ET STATION MOBILE*

(71) NTT DOCOMO, INC., Sanno Park Tower 36th floor, 11-1, Nagata-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) TANABE, Akimichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

TANAKA, Itsuma, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

SUZUKI, Keisuke, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

KANAUCHI, Masashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 76/06** (11) **2 299 770 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 09765418.0 (22) 19.06.2009

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

AL BA RS

(86) CN 2009/072358 19.06.2009

(87) WO 2009/152779 2009/52 23.12.2009

(30) 20.06.2008 CN 200810115367

- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR ERMÖGLICHUNG DER FREIGABE VON PDN-VERBINDUNGEN*
- *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR ENABLING TO RELEASE PDN CONNECTIONS*
- *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME PERMETTANT DE LIBÉRER DES CONNEXIONS PDN*

(71) Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd., No. 29 Xue Yuan Road Hai Dian District, Beijing 100083, CN

(72) XIONG, Chunshan, Haidian District Beijing 100083, CN

(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **H04W 84/04** (11) **2 299 771 A2**

H04W 76/00

(25) En (26) En

(21) 10174936.4 (22) 01.09.2010

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

BA ME RS

(30) 03.09.2009 JP 2009204077

- (54) • *Endgerät, Relaisvorrichtung und Basisstationskommunikationsverfahren*
- *Terminal device, relay device, and base station communication method*
- *Dispositif de terminal, dispositif de relais et procédé de communication de station de base*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Nakagawa, Takao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H04W 84/08** → (51) **H04B 1/04**

(51) **H04W 88/02** (11) **2 299 772 A1**

**H04B 7/04**

**H04J 11/00**

**H04W 4/06**

**H04W 16/28**

(25) Ja (26) En

(21) 09794480.5 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/062473 08.07.2009

(87) WO 2010/005036 2010/02 14.01.2010

(30) 08.07.2008 JP 2008177946

- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, EMPFANGS-EINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
- *COMMUNICATION SYSTEM, RECEPTION DEVICE, AND COMMUNICATION METHOD*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) TSUNEKAWA, Koichi, Osaka 545-8522, JP

ISHIKURA, Katsutoshi, Osaka 545-8522, JP

KAMENO, Toshiaki, Osaka 545-8522, JP

KONNO, Yoshio, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04W 88/02** (11) **2 299 773 A1**

(25) De (26) De

(21) 10181831.8 (22) 13.11.2006

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

(27) 13.11.2006 EP 06123916

(30) 30.11.2005 DE 102005057557

- (54) • *Chipkarte mit Steuerungsprozessor*
- *Chipcard with control processor*
- *Carte à puce avec processeur de contrôle*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE

(72) Ackermann, Thomas, 41540, Dormagen, DE

(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

**H04W 88/02** → (51) **G09G 3/34**

**H04W 88/02** → (51) **H04W 4/00**

(51) **H04W 88/08** (11) **2 299 774 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 09806309.2 (22) 18.03.2009

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

AL BA RS

(86) CN 2009/070866 18.03.2009

(87) WO 2010/017706 2010/07 18.02.2010

(30) 14.08.2008 CN 200810145754

- (54) • *AKTIVE ANTENNE, BASISSTATION, VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG VON AMPLITUDE UND PHASE UND SIGNAL-VERARBEITUNGSVERFAHREN*

- *ACTIVE ANTENNA, BASE STATION, METHOD FOR UPDATING AMPLITUDE AND PHASE AND METHOD FOR SIGNAL PROCESSING*

- *ANTENNE ACTIVE, STATION DE BASE, PROCÉDÉ D'ACTUALISATION DE L'AMPLITUDE ET DE LA PHASE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAL*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) ZHU, Yuanrong, Longgang District Shenzhen 518129, CN

CHEN, Jianjun, Longgang District Shenzhen 518129, CN

HE, Zhuobiao, Longgang District Shenzhen 518129, CN

WU, Jianfeng, Longgang District Shenzhen 518129, CN

XU, Ming, Longgang District Shenzhen 518129, CN

ZHANG, Yi, Longgang District Shenzhen 518129, CN

ZHU, Yuntao, Longgang District Shenzhen 518129, CN

HE, Pinghua, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04W 88/08** (11) **2 299 775 A1**

(25) En (26) En

(21) 09305881.6 (22) 21.09.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen umfassend eine Signalisierungstransport-Vorrichtung zum Austausch von Daten in einem Funknetzwerk*
- *Method and apparatuses comprising a backhauling apparatus for exchanging data in a radio access network*
- *Méthode et dispositifs comprenant un appareil de transport de la signalisation d'appels pour échanger des données dans un réseau d'accès radio*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Barzaghi, Giorgio, 20056 Grezzago, IT

Davant, Fred, 78370 Plaisir, FR

Mirelli, Giacomo, 20061 Carugate, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT



- (71) NTT DOCOMO, INC., Sanno Park Tower 36th floor, 11-1, Nagata-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(72) MIKI, Nobuhiko, Tokyo 100-6150, JP  
(73) KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP  
(74) SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H04W 88/18** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H05B 3/26** (11) **2 299 777 A1**  
**F24C 7/04**  
(25) Es (26) En  
(21) 08761562.1 (22) 07.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) ES 2008/000317 07.05.2008  
(87) WO 2009/133214 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 ES 200800901 U  
(54) • **HEIZSYSTEM**

• **HEATING SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE CHAUFFAGE**

- (71) Violante Gutierrez Ascanio, S.I., Federico Garcia Lorca 7, 3<sup>o</sup>D, 35011 Las Palmas de Gran Canarias, ES  
(72) MONTORO CORRAL, Eugenio, E-35011 Las Palmas de Gran Canarias, ES  
(74) Isern-Jara, Nuria, J. Isern Patentes y Marcas Avda. Diagonal 463 Bis 2<sup>o</sup>, 08036 Barcelona, ES

**H05B 6/02** → (51) **C21D 1/10**

**H05B 6/38** → (51) **C21D 1/10**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 299 778 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10197073.9 (22) 12.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 24.11.2006 CN 200610145253  
(54) • **Beleuchtungsanordnung und Vorrichtung zur Helligkeitsregelung dafür**  
• **Illuminating device and luminance switching device thereof**  
• **Dispositif d'illumination et dispositif de commutation de la luminance correspondant**

- (71) Macroblock, Inc., 6F-4, No. 18, Pu-Ting Road, Hsinchu City, TW  
(72) Lin, Rong-Tsung, Hsinchu City, TW  
(73) Lin, Yi-Sheng, Hsinchu City, TW  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE  
(62) 07100454.3 / 1 926 350

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 299 779 A2**  
**H05B 33/14** **H05B 37/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10016207.2 (22) 05.09.2005  
(84) DE FI FR GB NL  
(30) 13.09.2004 JP 2004265006

- (54) • **Vorrichtung mit einer lichtemittierenden Schicht**  
• **Light emitting layer device**  
• **Appareil avec une couche émettrice de lumière**

- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

- (72) Nomura, Ryoji, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 05781932.8 / 1 795 052

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 299 780 A2**  
**H05B 33/14** **H05B 37/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10016208.0 (22) 05.09.2005  
(84) DE FI FR GB NL

- (30) 13.09.2004 JP 2004265006

- (54) • **Vorrichtung mit einer lichtemittierenden Schicht**  
• **Light emitting layer device**  
• **Appareil avec une couche émettrice de lumière**  
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

- (72) Nomura, Ryoji, Kanagawa 243-0036, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (62) 05781932.8 / 1 795 052

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 299 781 A2**  
**H05B 33/14** **H05B 33/12**

- (25) En (26) En  
(21) 10016209.8 (22) 05.09.2005  
(84) DE FI FR GB NL

- (30) 13.09.2004 JP 2004265006

- (54) • **Vorrichtung mit einer lichtemittierenden Schicht**  
• **Light emitting layer device**  
• **Appareil avec une couche émettrice de lumière**

- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

- (72) Nomura, Ryoji, Kanagawa 243-0036, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (62) 05781932.8 / 1 795 052

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 299 782 A2**  
**H05B 33/14** **H05B 33/12**

- (25) En (26) En  
(21) 10016210.6 (22) 05.09.2005  
(84) DE FI FR GB NL

- (30) 13.09.2004 JP 2004265006

- (54) • **Vorrichtung mit lichtemittierender Schicht**  
• **Light emitting layer device**  
• **Appareil avec couche émettrice de lumière**  
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

- (72) Nomura, Ryoji, Kanagawa 243-0036, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (62) 05781932.8 / 1 795 052

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 299 783 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10152675.4 (22) 04.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 18.09.2009 TW 98131473

- (54) • **Beleuchtungsanordnung und Verfahren**  
• **Lighting apparatus and the method for using the same**  
• **Appareil d'éclairage et méthode pour l'utiliser**

- (71) Starchips Technology Inc., 4F, No. 5 Technology Road, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW

- (72) Hsu, Hsiang Lin, 325, Taoyuan County, TW  
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **H05B 33/10** (11) **2 299 784 A1**  
**B41M 5/26** **B44C 1/17**  
**H01L 21/336** **H01L 29/786**  
**H01L 51/05** **H01L 51/40**  
**H01L 51/50**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09766604.4 (22) 15.06.2009

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

AL BA RS

- (86) JP 2009/060824 15.06.2009  
(87) WO 2009/154156 2009/52 23.12.2009  
(30) 16.06.2008 JP 2008156282

- (54) • **STRUKTURIERUNGSVERFAHREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BAUELEMENTEN MIT DEM STRUKTURIERUNGSVERFAHREN UND GERÄT**  
• **PATTERNING METHOD, DEVICE MANUFACTURING METHOD USING THE PATTERNING METHOD, AND DEVICE**  
• **PROCÉDÉ DE MODELAGE DE CONTOURS, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF UTILISANT LE PROCÉDÉ DE MODELAGE DE CONTOURS, ET DISPOSITIF**

- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

- (72) FUJIMORI, Shigeo, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP  
SHIRASAWA, Nobuhiko, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP  
TANIMURA, Yasuaki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H05B 33/12** (11) **2 299 785 A1**  
**C07D 213/02** **C07D 215/00**  
**C07D 217/00** **C07D 239/02**  
**C07F 15/00** **C07D 213/26**  
**C07D 213/30** **C07D 213/61**  
**C07D 213/68** **C07D 215/04**  
**C07D 239/26** **C09K 11/06**  
**H01L 51/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10011546.8 (22) 26.12.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (27) 26.12.2001 PCT/US01/49522  
(54) • **Iridiumverbindungen**  
• **Iridium compounds**  
• **Composés d'iridium**

- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

- (72) Petrov, Viacheslav, A., Hockessin, Delaware 19707, US  
Wang, Ying, Wilmington, Delaware 19810, US

- Grushin, Vladimir, Hockessin, Delaware 19707, US

- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (62) 01991428.2 / 1 466 506

**H05B 33/12** → (51) **H05B 33/08**

(51) **H05B 33/14** (11) **2 299 786 A2**  
(25) Ko (26) En  
(21) 09746786.4 (22) 15.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/002600 15.05.2009  
(87) WO 2009/139607 2009/47 19.11.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 16.05.2008 KR 20080045361  
(54) • *GESTAPELTE ORGANISCHE LEUCHT-  
DIODE*  
• *STACKED ORGANIC LIGHT-EMITTING  
DIODE*  
• *DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGA-  
NIQUE EMPILÉE*  
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-  
dungpo-gu Seoul 150-721, KR  
(72) KANG, Min-Soo, Daejeon Metropolitan City  
305-500, KR  
NOH, Jeoung-Kwen, Daejeon Metropolitan  
City 305-340, KR  
SON, Se-Hwan, Daejeon Metropolitan City  
305-340, KR  
KIM, Jung-Bum, Daejeon Metropolitan City  
305-340, KR  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H05B 33/14** → (51) **H05B 33/08**

**H05B 37/02** → (51) **G09G 3/36**

**H05B 37/02** → (51) **H05B 33/08**

(51) **H05B 41/00** (11) **2 299 787 A2**  
**H05B 41/28** **H05B 41/282**

(25) De (26) De  
(21) 10196374.2 (22) 24.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 28.03.2007 DE 10714982  
30.03.2007 DE 10715508  
(54) • *Digitale Steuerschaltung eines Betriebs-  
geräts für Leuchtmittel*  
• *Digital control circuit of an operating device  
for lamps*  
• *Circuit de commande numérique d'un  
appareil électrique pour moyen d'éclairage*  
(71) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15,  
6851 Dornbirn, AT  
(72) Zudrell-Koch, Stefan, 6845, Hohenems, AT  
Marent, Günter, 6780, Bartholomäberg, AT  
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse  
33, 80331 München, DE  
(62) 08707261.7 / 2 130 411

**H05B 41/28** → (51) **H05B 41/00**

**H05B 41/282** → (51) **H05B 41/00**

**H05B 41/392** → (51) **G03B 21/14**

(51) **H05F 3/06** (11) **2 299 788 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10009702.1 (22) 16.09.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 21.09.2009 DE 102009042099  
(54) • *Vorrichtung zur Ableitung von elektrostat-  
ischen Ladungen*

• *Device for draining electrostatic charges*  
• *Dispositif de déviation de chargements  
électrostatiques*  
(71) Mayer, Thomas, Keltenstrasse 13, 88499  
Altheim, DE  
(72) Mayer, Thomas, 88499 Altheim, DE  
(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler  
Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39,  
88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **H05H 1/46** (11) **2 299 789 A1**  
**C23C 16/507** **H01L 21/3065**

(25) Ja (26) En  
(21) 09750378.3 (22) 21.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/002234 21.05.2009  
(87) WO 2009/142016 2009/48 26.11.2009  
(30) 22.05.2008 JP 2008133881  
(54) • *PLASMAERZUGUNGSVORRICHTUNG  
UND PLASMAVERARBEITUNGSVORRICH-  
TUNG*  
• *PLASMA GENERATING APPARATUS AND  
PLASMA PROCESSING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE GÉNÉRATION DE PLASMA  
ET APPAREIL DE TRAITEMENT PAR  
PLASMA*  
(71) EMD Corporation, 36 Dounoushiro-cho  
Ishihara Kisshouin Minami-ku Kyoto-shi,  
Kyoto 601-8355, JP  
Ando, Yasunori, 2-8-20, Hon-Katata Otsu-  
shi, Shiga 520-0242, JP  
(72) ANDO, Yasunori, Otsu-shi Shiga 520-0242,  
JP  
EBE, Akinori, Kyoto-shi Kyoto 6018355, JP  
WATANABE, Masanori, Katano-shi Osaka  
576-0021, JP  
(74) Hehl, Ulrich, et al, Klostersteige 36, 87435  
Kempten, DE

**H05K 1/02** (11) **2 299 790 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10176299.5 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 11.09.2009 FR 0904347  
(54) • *Verbindungsanordnung für Hochfrequenz-  
signale zwischen einem Verbindungsste-  
cker und einer Übertragungsbahn*  
• *Connecting device for high frequency  
signals between a connector and a signal  
transmission track*  
• *Dispositif de raccordement pour signaux  
haute fréquence entre un connecteur et une  
ligne de transmission*  
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur  
Seine, FR  
Groupe des Ecoles des Telecommunications/  
Ecole Nationale Supérieure de Telecommu-  
nications De Bretagne, Technopôle Brest  
Iroise, CS 83818, 29238 Brest Cedex 3, FR  
(72) Cornic, Pascal, 29200 Brest, FR  
Coupez, Jean-Philippe, 29480 Le Relecq  
Kerhuon, FR  
Hemery, Jérémie, 29140 Tourc'h, FR  
Boucher, Julien, 29450 Commana, FR  
(74) Collet, Alain, Marks & Clerk France Conseils  
en Propriété Industrielle Immeuble " Visium "  
22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil  
Cedex, FR

**H05K 1/02** (11) **2 299 790 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10176299.5 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 11.09.2009 FR 0904347  
(54) • *Verbindungsanordnung für Hochfrequenz-  
signale zwischen einem Verbindungsste-  
cker und einer Übertragungsbahn*  
• *Connecting device for high frequency  
signals between a connector and a signal  
transmission track*  
• *Dispositif de raccordement pour signaux  
haute fréquence entre un connecteur et une  
ligne de transmission*  
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur  
Seine, FR  
Groupe des Ecoles des Telecommunications/  
Ecole Nationale Supérieure de Telecommu-  
nications De Bretagne, Technopôle Brest  
Iroise, CS 83818, 29238 Brest Cedex 3, FR  
(72) Cornic, Pascal, 29200 Brest, FR  
Coupez, Jean-Philippe, 29480 Le Relecq  
Kerhuon, FR  
Hemery, Jérémie, 29140 Tourc'h, FR  
Boucher, Julien, 29450 Commana, FR  
(74) Collet, Alain, Marks & Clerk France Conseils  
en Propriété Industrielle Immeuble " Visium "  
22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil  
Cedex, FR

(51) **H05K 1/02** (11) **2 299 791 A1**  
**H05K 1/11**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10176300.1 (22) 10.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 11.09.2009 FR 0904348  
(54) • *Verbindung für Hochfrequenzleiterplatte*  
• *Interconnexion pour circuit imprimé haute  
fréquence*  
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur  
Seine, FR  
Groupe des Ecoles des Telecommunications/  
Ecole Nationale Supérieure de Telecommu-  
nications De Bretagne, Technopôle Brest  
Iroise, CS 83818, 29238 Brest Cedex 3, FR  
(72) Cornic, Pascal, 29200 Brest, FR  
Coupez, Jean-Philippe, 29480 Le Relecq  
Kerhuon, FR  
Hemery, Jérémie, 29140 Tourc'h, FR  
Boucher, Julien, 29450 Commana, FR  
(74) Collet, Alain, Marks & Clerk France Conseils  
en Propriété Industrielle Immeuble " Visium "  
22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil  
Cedex, FR

**H05K 1/11** → (51) **H05K 1/02**

(51) **H05K 1/14** (11) **2 299 792 A1**  
(25) En (26) En

(21) 10178319.9 (22) 22.09.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 10.08.2010 US 854030  
22.09.2009 US 244861 P  
(54) • *Verfahren zur Verwendung eines leitfähigen  
Elastomers für elektrische Kontakte in einer  
Anordnung*  
• *Method of using conductive elastomer for  
electrical contacts in an assembly*  
• *Procédé d'utilisation d'un élastomère  
conducteur pour des contacts électriques  
dans un assemblage*  
(71) Wintec Industries, Inc., 675 Sycamore Drive,  
Milpitas, California 95035, US  
(72) Chen, Kong-Chen, Milpitas, CA 95035, US  
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse  
33, 80331 München, DE

**H05K 1/14** → (51) **H01B 5/16**

(51) **H05K 7/20** (11) **2 299 793 A1**  
**H01R 9/22** **H02M 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 09011910.8 (22) 18.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Wechselrichter mit einem Gehäuse*  
• *Inverter with a casing*  
• *Convertisseur doté d'un boîtier*  
(71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1,  
34266 Niestetal, DE  
(72) Donth, Andreas, 34295 Besse, DE  
Hobein, Thorsten, 34233 Fuldata, DE  
Gebert, Bernd, 34266 Niestetal, DE  
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimrad-  
strasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **2 299 794 A1**  
(25) En (26) En

(21) 09170419.7 (22) 16.09.2009

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

AL BA RS

(54) • *Frequenzumrichter*

• *Frequency converter*

• *Convertisseur de fréquence*

(71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 52, 8050  
Zürich, CH

(72) Agostini, Francesco, 4800, Zofingen, CH

Yesin, Berk, 8038, Zürich, CH

Agostini, Bruno, 8953, Dietikon, CH

(74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso  
Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121  
Helsinki, FI

---

**H05K 7/20** → (51) **F04D 25/06**

---

**H05K 7/20** → (51) **H02M 7/00**

---

(51) **H05K 9/00** (11) **2 299 795 A1**

**B32B 3/20**

**B32B 15/08**

**E04B 1/92**

(25) Ja (26) En

(21) 09770254.2 (22) 26.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/061728 26.06.2009

(87) WO 2009/157544 2009/53 30.12.2009

(30) 26.06.2008 JP 2008167855

01.08.2008 JP 2008200252

(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE WELLEN*

*ABSORBIERENDER FILM UND ABSORP-  
TIONSMITTEL FÜR ELEKTROMAGNETI-  
SCHE WELLEN*

• *ELECTROMAGNETIC WAVE ABSORPTIVE  
FILM AND ELECTROMAGNETIC WAVE  
ABSORBENT*

• *FILM ABSORBANT DES ONDES ÉLEC-  
TROMAGNÉTIQUES ET ABSORBANT D  
ONDES ÉLECTROMAGNÉTIQUES*

(71) KAGAWA, Seiji, 202 252-1 Akayama-cho 1-  
chome, Koshigaya-shi, Saitama 343-0807,  
JP

(72) KAGAWA, Seiji, Koshigaya-shi, Saitama 343-  
0807, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Max-  
imilianstraße 54, D-80538 München, DE

---

(51) **H05K 9/00** (11) **2 299 796 A2**

(25) En (26) En

(21) 10177103.8 (22) 16.09.2010

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

BA ME RS

(30) 18.09.2009 DK 200901040

(54) • *Abschirmkasten*

• *A shielding box*

• *Boîte de protection*

(71) BANG & OLUFSEN A/S, Peter Bangs Vej 15,  
7600 Struer, DK

(72) Skindhøj Pedersen, Flemming, 7500, Hol-  
stebro, DK

(74) Hussey, Paul Anthony, et al, Patrade A/S  
Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus C, DK

---

**H05K 9/00** → (51) **C25D 7/00**

---

**H05K 9/00** → (51) **H01J 17/16**

---

## I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 1 213 683	(51) G06T 7/00	(11) 1 746 638 H01L 21/203 H01L 31/0312 H01L 27/144	(51) H01L 21/20 H01L 31/18 H01L 27/146	(11) 1 843 441 H02G 3/08	(51) H02G 3/22
(11) 1 267 129 H02J 3/14	(51) F24C 15/10	(11) 1 753 201	(51) H04L 29/06	(11) 1 845 757 G09G 3/34	(51) H05B 41/282
(11) 1 309 170 H04N 1/21	(51) H04L 29/06 G06F 3/12	(11) 1 759 844 B41F 13/02	(51) B41F 33/00	(11) 1 848 089	(51) H02J 7/14
(11) 1 329 777 G03G 15/00	(51) G03G 15/08 G03G 21/18	(11) 1 762 384 B65H 29/04	(51) B41F 13/46	(11) 1 858 256	(51) H04N 5/44
(11) 1 422 910 H04Q 7/22	(51) H04L 29/12	(11) 1 770 743 H01J 61/36 H01J 61/02 H01J 9/26 C03C 27/04 C03C 8/24 H01J 5/56 H01J 5/60	(51) H01J 5/20 H01J 5/16 H01J 9/24 H01J 9/34 C03C 27/06 C04B 37/04 H01J 5/58 H01J 5/24	(11) 1 873 298	(51) D06F 58/20
(11) 1 433 654 B60Q 1/50 F21V 14/04	(51) B60Q 1/08 B60Q 1/14	(11) 1 772 703	(51) G01C 15/00	(11) 1 881 093 C30B 29/06	(51) C30B 15/00
(11) 1 434 008 F24C 15/08 F24C 15/20	(51) F24C 7/02 F24C 15/16 H05B 6/64	(11) 1 772 946	(51) H02K 3/51	(11) 1 883 211 H04M 1/725	(51) H04M 1/247 G06F 3/048
(11) 1 468 865 H02J 7/14	(51) B60L 11/18	(11) 1 772 967 H04B 1/40	(51) H04B 1/00	(11) 1 887 323	(51) G01D 5/24
(11) 1 487 225	(51) H04Q 7/32	(11) 1 777 257 B32B 27/18	(51) C08K 5/5313 B32B 27/30	(11) 1 887 619 H01L 21/8234	(51) H01L 21/336 H01L 21/8238
(11) 1 564 403	(51) F02N 11/08	(11) 1 785 274 B41F 13/46 B41M 5/025	(51) B41F 13/00 B41F 19/00	(11) 1 902 900 B60J 3/04	(51) B60R 1/00
(11) 1 569 281	(51) H01L 33/00	(11) 1 806 490 F01D 21/02	(51) F02C 3/30	(11) 1 905 881	(51) D06F 39/02
(11) 1 600 277 B29C 47/90	(51) B29C 47/88	(11) 1 808 642	(51) F23N 5/00	(11) 1 908 803	(51) C09C 1/42
(11) 1 601 019	(51) H01L 27/15	(11) 1 820 955 F02K 9/84	(51) F02K 9/78	(11) 1 908 910	(51) E06B 3/22
(11) 1 617 092 F16C 29/06	(51) F16C 33/58	(11) 1 821 523	(51) H04N 5/232	(11) 1 909 144	(51) G03G 15/01
(11) 1 642 807	(51) B62D 7/15	(11) 1 826 310	(51) D06F 39/04	(11) 1 909 204	(51) G06F 17/50
(11) 1 657 057 B44C 1/17 G01L 1/00	(51) B41F 35/00 G01N 3/08 C09J 7/02	(11) 1 826 626 G03G 15/00	(51) G03G 15/01	(11) 1 911 376 A47D 7/00	(51) A47D 13/06
(11) 1 657 758	(51) H01L 33/54	(11) 1 832 491 B61D 17/10	(51) B61D 17/04 B61F 1/08	(11) 1 914 448 F16H 1/16	(51) F16H 25/24
(11) 1 686 799 H04N 7/088	(51) H04N 5/445	(11) 1 835 147 F02C 7/042	(51) F02C 3/073 F02K 3/062	(11) 1 915 968	(51) A61B 19/00
(11) 1 691 497	(51) H04H 1/02	(11) 1 835 370	(51) G05D 1/10	(11) 1 916 456	(51) F16H 61/662
(11) 1 693 573 F04D 29/62	(51) F04D 29/10	(11) 1 835 636	(51) H04B 7/005	(11) 1 919 121	(51) H04L 7/033
(11) 1 702 764	(51) B42C 7/00	(11) 1 835 779	(51) H04W 36/22	(11) 1 920 984	(51) B60T 17/00
(11) 1 705 465 B01F 13/10	(51) G01G 17/06 B01F 15/04	(11) 1 837 665 G01R 13/02	(51) G01R 13/34	(11) 1 925 984	(51) G03G 15/00
(11) 1 705 786 G01P 3/52	(51) H02K 41/02 H01F 7/06	(11) 1 840 429 F24D 19/08	(51) F16K 24/04	(11) 1 929 974	(51) A61C 7/00
(11) 1 710 418 F02C 7/22	(51) F02C 7/224 F02C 7/14	(11) 1 840 430 F24D 19/08	(51) F16K 24/04	(11) 1 932 741 B60K 6/48 B60K 6/547	(51) B60W 20/00 B60K 6/387 F16D 21/08
(11) 1 720 241 H01L 31/02 H02H 7/18	(51) H02N 6/00 H02H 5/04 H01L 31/042	(11) 1 841 105	(51) H04H 1/00	(11) 1 933 034 F04C 23/00 F04C 28/00	(51) F04C 18/356 F01C 21/08 F04C 28/02
(11) 1 731 073 A47L 9/24	(51) A47L 9/28 A47L 9/32	(11) 1 841 218	(51) H04N 5/44	(11) 1 936 827 H04L 1/00	(51) H04W 52/04
(11) 1 744 412	(51) H01R 39/20	(11) 1 842 732	(51) B60R 19/38	(11) 1 940 145	(51) H04N 1/58
		(11) 1 843 398 H01L 31/072 H01L 31/068	(51) H01L 31/028 H01L 31/0216 H01L 31/18	(11) 1 940 203	(51) H05B 37/02
				(11) 1 942 679 G06K 9/00	(51) H04N 7/26
				(11) 1 942 693	(51) H04Q 7/38
				(11) 1 944 020	(51) A61K 9/70
				(11) 1 950 300 C12N 15/63 A61K 39/395 C07K 16/22	(51) C12N 15/13 C07K 16/00 C12N 5/10
				(11) 1 953 892	(51) H02J 3/38
				(11) 1 956 210	(51) F02B 25/04

(11) 1 956 658 H01L 31/09	(51) H01L 31/032 H01L 31/18	H01L 33/00		F16L 9/14 F16L 9/08	B32B 13/12
(11) 1 959 231	(51) G01C 15/00	(11) 2 019 058 B65H 9/00	(51) B65H 1/04	(11) 2 067 815 C08K 3/02 C08K 3/22	(51) C08K 3/00 C08K 3/16 C08J 3/20
(11) 1 959 339	(51) G06F 3/12	(11) 2 019 350 H04N 5/64	(51) G06F 1/16	(11) 2 068 144 G01N 1/40 B03C 1/01	(51) G01N 30/08 G01N 35/00
(11) 1 959 578 G06K 19/07 H04B 1/00	(51) H04B 1/40 H04B 1/30	(11) 2 019 440 H01L 51/54	(51) H01L 51/52	(11) 2 068 160	(51) G01R 31/307
(11) 1 965 419 H01L 21/314 H01L 21/268	(51) H01L 21/324 H01L 21/265 H01L 21/336	(11) 2 022 766	(51) C03B 37/029	(11) 2 071 259	(51) F25D 23/00
(11) 1 968 185 H02P 29/00	(51) H02J 1/10 H02P 27/00	(11) 2 025 550 B60K 6/48	(51) B60K 6/383 B60K 6/547	(11) 2 071 606 H01J 29/02 H01J 1/316	(51) H01J 31/12 H01J 3/02
(11) 1 970 134 B29C 49/42	(51) B08B 9/42 B65G 47/84	(11) 2 025 556 B60R 1/00	(51) B60R 1/12 H04N 7/18	(11) 2 072 600 C10B 53/02 C10J 3/00 C05G 3/00	(51) C10B 51/00 C10C 5/00 C10L 5/44 C09K 17/32
(11) 1 970 152 B23K 11/11	(51) B23K 1/00 B23K 11/20	(11) 2 026 140	(51) G03G 15/08	(11) 2 072 681 E01B 23/00 E01B 9/68	(51) E01B 2/00 E01B 26/00
(11) 1 970 285 B62B 7/14	(51) B62B 7/14	(11) 2 028 878	(51) H04R 25/00	(11) 2 072 938 F28D 21/00 B23K 20/12 F24H 8/00	(51) F28D 7/16 F28F 9/18 F24H 1/40 F24H 9/00
(11) 1 970 633	(51) F24C 15/16	(11) 2 028 879	(51) H04R 25/00	(11) 2 075 490 F16H 61/32 F16H 59/12	(51) F16H 61/12 F16H 59/02
(11) 1 971 138 H04N 5/378 H04N 5/374	(51) F24C 15/16	(11) 2 031 265 F16J 15/00	(51) F16D 25/08	(11) 2 078 474	(51) A47B 95/02
(11) 1 974 999	(51) H04N 5/32 H04N 5/347	(11) 2 039 911 F16H 57/02	(51) F02B 61/02	(11) 2 081 016 G01N 21/64	(51) G01N 21/47 A61B 5/00
(11) 1 975 568 G08G 1/0968	(51) B60R 1/06	(11) 2 042 244 B07B 13/10	(51) B07B 4/08	(11) 2 082 941 B61C 13/04	(51) B61B 3/02
(11) 1 978 571 H01L 51/52	(51) G01C 21/36	(11) 2 043 091 G11B 20/10 G11B 7/24	(51) G11B 7/005 G11B 7/007	(11) 2 083 180	(51) F16B 13/14
(11) 1 978 602	(51) H01L 51/00 H01L 51/54	(11) 2 043 227 H02K 3/52 H02K 21/24	(51) H02K 1/14 H02K 11/04	(11) 2 083 237	(51) F41A 21/08
(11) 1 980 455	(51) H01R 12/16	(11) 2 044 833 A01G 23/093 B60P 1/42	(51) A01G 3/00 A01D 90/10	(11) 2 085 264	(51) B60Q 1/08
(11) 1 980 732	(51) B60R 21/215	(11) 2 044 876	(51) A47L 15/42	(11) 2 085 280 B60K 31/00	(51) B60W 30/14
(11) 1 986 239	(51) F02C 7/32	(11) 2 045 534	(51) F24C 15/08	(11) 2 085 533 E04F 11/108	(51) E04F 11/025
(11) 1 988 403 G01S 7/02	(51) H01L 27/146	(11) 2 045 566	(51) F41H 5/04	(11) 2 085 688 B60Q 1/08	(51) F21S 8/12
(11) 1 992 757 E06B 7/084	(51) G01R 29/02	(11) 2 048 384 F16B 33/00	(51) F16B 35/04 F16B 41/00	(11) 2 086 254 H04L 29/06 H04L 29/08	(51) H04W 12/08 G06G 30/00
(11) 1 994 828 A47J 27/04	(51) E04B 7/16	(11) 2 048 903	(51) H04W 16/14	(11) 2 087 812 A47B 3/08	(51) A47B 3/00 A47B 3/087
(11) 1 995 718	(51) A21B 3/04	(11) 2 055 403	(51) B21D 3/16	(11) 2 088 632 H01L 31/072	(51) H01L 31/18 H01L 21/762
(11) 1 998 514	(51) G09G 3/36	(11) 2 055 610	(51) B61D 37/00	(11) 2 088 633	(51) H01L 31/18
(11) 2 000 616 A47G 5/00	(51) H04L 12/46	(11) 2 058 860 H01L 23/498	(51) H01L 23/538	(11) 2 090 964	(51) G06F 3/033
(11) 2 000 892 G11B 19/02	(51) E04H 12/22	(11) 2 060 167 B05B 3/04	(51) A01G 25/09	(11) 2 093 437 F16B 37/06	(51) F16B 35/04 F16B 35/00
(11) 2 006 930	(51) G06F 3/048	(11) 2 060 388	(51) B31F 1/28	(11) 2 093 541	(51) G01C 21/36
(11) 2 007 184 F03D 11/00	(51) H01L 51/10	(11) 2 060 437 B60N 2/60	(51) B60N 2/58	(11) 2 093 651	(51) G06F 3/041
(11) 2 012 525	(51) H05K 7/20	(11) 2 060 927 G01R 33/48	(51) G01R 33/385	(11) 2 096 228	(51) E04F 11/18
(11) 2 014 381	(51) H04N 1/60	(11) 2 063 542 H04L 27/26	(51) H04B 1/707 H04W 56/00		
(11) 2 015 369 F24J 2/54	(51) B21D 5/04	(11) 2 067 590 B28B 21/92	(51) B28B 21/72 B28B 21/58		
(11) 2 017 595	(51) H01L 31/042				
(11) 2 017 884	(51) H01L 27/00				
	(51) H01L 21/74				

(11) 2 098 888	(51) G01V 3/08	(11) 2 154 530 G01N 27/04	(51) G01N 33/00 F42B 12/72	(11) 2 204 770	(51) G06T 5/00
(11) 2 099 008	(51) G09B 23/00	(11) 2 154 707 H01K 1/44	(51) H01K 9/00	(11) 2 208 596 A44B 18/00 A47C 31/02 B29C 31/00	(51) B29C 33/16 B29C 44/12 B65H 3/16
(11) 2 101 107 B60Q 1/08	(51) F21S 8/12	(11) 2 156 730	(51) A01G 3/02	(11) 2 210 530 F25D 21/04	(51) A47F 3/04
(11) 2 103 569 C01B 3/48	(51) C01B 3/38 C01B 3/56	(11) 2 156 731	(51) A01G 3/025	(11) 2 210 628	(51) A61M 1/06
(11) 2 103 867 B60Q 1/08	(51) F21S 8/12	(11) 2 159 008	(51) B25D 17/24	(11) 2 210 814 B65C 9/18	(51) B65C 11/06 B65C 9/25
(11) 2 105 966 H01L 21/20 H01L 21/84	(51) H01L 29/786 H01L 21/336 H01L 27/12	(11) 2 159 562	(51) G01N 1/00	(11) 2 211 532 H04N 1/405	(51) H04N 1/52
(11) 2 106 151	(51) H04N 13/00	(11) 2 161 078 C01B 3/40	(51) B01J 35/04	(11) 2 216 207	(51) B60R 13/02
(11) 2 109 137	(51) H01L 23/29	(11) 2 164 161 H02M 1/32	(51) H02M 7/155	(11) 2 216 491 E06B 9/68	(51) E06B 9/78 H02M 1/44
(11) 2 112 165 A61P 13/12 C07K 14/75	(51) C07K 16/18 A61K 39/395	(11) 2 166 271	(51) F17C 7/02	(11) 2 216 776 H04S 7/00	(51) G10L 19/00
(11) 2 112 479 B01L 3/02 G01N 35/10	(51) G01F 11/00 G01F 15/06 G01N 35/00	(11) 2 168 671 B01F 13/00	(51) B01F 5/00	(11) 2 219 079 C10M 103/00	(51) G03G 5/00 G03G 21/00
(11) 2 116 716 B60K 15/035	(51) F02M 25/08	(11) 2 169 907	(51) H04L 29/06	(11) 2 220 964	(51) A47B 96/20
(11) 2 124 306	(51) H02B 13/035	(11) 2 169 996	(51) H04L 29/06	(11) 2 221 124 B21D 28/26 B21D 5/16 B21D 51/52	(51) B21D 22/02 B21D 5/00 F25D 23/02 E06B 3/70
(11) 2 127 938 B66F 9/075	(51) B60N 2/14	(11) 2 172 881	(51) G06N 7/00	(11) 2 221 675	(51) G03G 15/00
(11) 2 128 594 G01N 1/06	(51) G01N 1/04	(11) 2 172 982 H01L 31/0224	(51) H01L 31/18 H01L 31/068	(11) 2 221 132 F04B 49/08	(51) F04B 9/113 F04B 53/16
(11) 2 131 229 F41G 3/22 G01S 17/02	(51) G02B 27/64 G01S 7/481 G02B 23/08	(11) 2 180 007 A61K 39/395 C12N 15/00	(51) C07H 21/04 A61K 38/43	(11) 2 224 321	(51) G06F 3/048
(11) 2 133 401 C10G 53/08	(51) C10G 25/00	(11) 2 180 017 C09D 167/02	(51) C08L 67/02	(11) 2 224 368	(51) G06F 21/24
(11) 2 135 859 C07D 295/08 H01G 9/038	(51) C07C 217/08 C07F 9/54	(11) 2 180 514 H04N 3/15	(51) H01L 27/146 H04N 5/335	(11) 2 225 981 B01F 7/00	(51) A47J 43/07
(11) 2 143 679 B65H 45/28	(51) B65H 45/18	(11) 2 181 891	(51) B60Q 1/12	(11) 2 226 175 B65G 45/22 F16H 55/30	(51) B29C 45/16 F16H 55/06
(11) 2 144 015 G05D 23/275	(51) F24H 9/12	(11) 2 184 217 B62D 6/00 B62D 117/00	(51) B62D 5/04 B62D 101/00 B62D 119/00	(11) 2 229 839 A46B 9/02	(51) A45D 40/26
(11) 2 144 293	(51) H01L 27/32	(11) 2 184 421 E04F 15/022	(51) E04F 15/02	(11) 2 233 417 B65H 20/12	(51) B65H 27/00 F16J 15/44
(11) 2 145 711 B27B 5/29	(51) B23D 45/04	(11) 2 189 349 B60G 17/016 B60T 8/172	(51) B60W 40/10 B60R 21/01 B60T 8/24	(11) 2 233 898 G01N 21/31	(51) G01J 3/42 G01N 21/35
(11) 2 147 775 B29C 65/54 B65H 3/22 B65G 47/90	(51) B29C 65/52 B29C 65/78 B25J 15/00 B05C 1/06	(11) 2 192 096 C04B 37/00	(51) C04B 35/573	(11) 2 236 348	(51) B60N 2/225
(11) 2 149 770 F28F 1/08 F28D 7/00 F28F 1/02	(51) F28D 7/16 F28F 9/013 F28F 1/00	(11) 2 196 313 B41F 33/00	(51) B41F 13/42 G03B 11/00	(11) 2 237 255 G09G 3/36	(51) G09G 3/32
(11) 2 151 525 F16L 1/032	(51) E02B 11/02 A01G 25/06	(11) 2 199 673 F23L 15/02	(51) F23C 5/08 F23N 5/20	(11) 2 237 365 E04H 12/22	(51) H01Q 1/12
(11) 2 151 739 G06F 1/16	(51) G06F 3/02	(11) 2 201 879 A47L 9/14	(51) A47L 9/16	(11) 2 237 365 E04H 12/22	(51) H01Q 1/12
(11) 2 151 759	(51) G06F 11/20	(11) 2 202 032 B24D 5/00	(51) B24B 55/00 B24D 5/16	(11) 2 239 483 F16H 7/18	(51) F16H 7/08
(11) 2 151 991	(51) H04N 5/235	(11) 2 202 062 B32B 27/12	(51) A61F 13/15	(11) 2 239 777	(51) H01L 27/146
		(11) 2 202 765 H01B 1/12	(51) H01G 9/028 H01G 9/00	(11) 2 239 794 H01L 27/24 C30B 29/62	(51) H01L 45/00 G11C 11/21 C30B 29/60
		(11) 2 204 397 C08G 63/08 C08G 63/668	(51) C08G 63/91 C08G 63/664	(11) 2 241 454 F16D 1/072	(51) B60B 27/00 F16D 1/076
		(11) 2 204 633	(51) F42B 6/00		

<i>F16D 3/224</i>		(11) <b>2 259 242</b>	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) <b>2 264 230</b>	(51) <i>D01D 5/18</i>
(11) <b>2 241 455</b>	(51) <i>B60B 33/00</i>	<i>H04L 12/28</i>		<i>D01D 5/11</i>	<i>D04H 3/16</i>
(11) <b>2 241 973</b>	(51) <i>G06F 9/455</i>	(11) <b>2 259 259</b>	(51) <i>G11B 7/24</i>	(11) <b>2 264 494</b>	(51) <i>G02B 6/02</i>
(11) <b>2 243 667</b>	(51) <i>B60R 15/00</i>	<i>G11B 7/005</i>	<i>G11B 7/007</i>	<i>G02B 6/26</i>	
(11) <b>2 243 984</b>	(51) <i>F16H 7/08</i>	<i>G11B 7/244</i>	<i>G11B 7/0045</i>	(11) <b>2 264 553</b>	(51) <i>G04B 17/22</i>
(11) <b>2 246 932</b>	(51) <i>H01Q 1/46</i>	(11) <b>2 259 285</b>	(51) <i>H01J 1/62</i>	<i>F16F 1/04</i>	
<i>E06B 9/42</i>	<i>E06B 9/72</i>	<i>H01J 63/04</i>	<i>C09K 11/06</i>	(11) <b>2 264 741</b>	(51) <i>H01L 21/04</i>
(11) <b>2 248 507</b>	(51) <i>A61J 15/00</i>	<i>H01J 29/32</i>	<i>H05B 33/14</i>	<i>H01L 29/06</i>	<i>H01L 29/417</i>
(11) <b>2 248 758</b>	(51) <i>B66F 9/075</i>	<i>H01J 1/74</i>		<i>H01L 33/38</i>	
(11) <b>2 251 007</b>	(51) <i>A61K 31/135</i>	(11) <b>2 259 358</b>	(51) <i>H01L 51/42</i>	(11) <b>2 264 946</b>	(51) <i>H04W 36/00</i>
<i>A61K 38/21</i>	<i>A61P 25/00</i>	<i>H01L 51/00</i>	(51) <i>H01L 51/42</i>	(11) <b>2 265 037</b>	(51) <i>H04R 23/00</i>
(11) <b>2 251 013</b>	(51) <i>A61K 31/66</i>	(11) <b>2 259 359</b>	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) <b>2 266 684</b>	(51) <i>B01F 3/08</i>
<i>A61L 9/04</i>	<i>A61K 8/46</i>	<i>H04W 36/14</i>		<i>B01F 5/04</i>	<i>B01F 13/00</i>
<i>A01N 57/00</i>	<i>A61P 35/00</i>	(11) <b>2 259 498</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>B01F 15/06</i>	
(11) <b>2 251 175</b>	(51) <i>B29C 45/14</i>	(11) <b>2 260 869</b>	(51) <i>A61K 45/00</i>	(11) <b>2 266 685</b>	(51) <i>B01F 3/08</i>
<i>B29C 33/14</i>		<i>A61K 31/216</i>	<i>A61K 31/41</i>	<i>B01F 5/04</i>	<i>B01F 13/00</i>
(11) <b>2 251 265</b>	(51) <i>B65B 7/16</i>	<i>A61K 31/4192</i>	<i>A61K 31/428</i>	<i>B01F 15/02</i>	(51) <i>B01F 13/10</i>
<i>B65B 31/02</i>	<i>B65B 9/04</i>	<i>A61K 45/06</i>	<i>A61P 9/00</i>	<i>B01F 15/00</i>	<i>B01F 15/04</i>
(11) <b>2 251 665</b>	(51) <i>G01L 9/06</i>	<i>A61P 25/00</i>	<i>A61P 29/00</i>		
(11) <b>2 252 135</b>	(51) <i>H05K 7/14</i>	<i>A61P 31/00</i>	<i>A61P 37/00</i>	(11) <b>2 267 784</b>	(51) <i>H01L 29/778</i>
(11) <b>2 253 332</b>	(51) <i>A61K 49/04</i>	(11) <b>2 261 229</b>	(51) <i>C07H 21/04</i>	<i>H01L 21/335</i>	
(11) <b>2 253 947</b>	(51) <i>G01M 17/013</i>	<i>A61K 39/395</i>	<i>A61K 38/43</i>	(11) <b>2 267 982</b>	(51) <i>H04L 29/08</i>
<i>G01M 17/02</i>	<i>G01N 23/04</i>	<i>C12N 15/00</i>		<i>H04N 1/00</i>	
<i>G01N 23/18</i>		(11) <b>2 261 252</b>	(51) <i>C07K 16/00</i>	(11) <b>2 269 891</b>	(51) <i>B62B 3/14</i>
(11) <b>2 254 123</b>	(51) <i>G11B 20/10</i>	<i>G01N 30/34</i>	<i>C07K 1/18</i>	(11) <b>2 270 046</b>	(51) <i>C07K 16/18</i>
<i>G11B 20/12</i>		(11) <b>2 261 367</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>A61K 39/395</i>	
(11) <b>2 254 400</b>	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) <b>2 261 670</b>	(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) <b>2 270 047</b>	(51) <i>C07K 16/18</i>
<i>H05K 7/20</i>		<i>G06F 19/00</i>		<i>A61K 39/395</i>	<i>A61P 13/12</i>
(11) <b>2 255 798</b>	(51) <i>A61K 31/135</i>	(11) <b>2 261 711</b>	(51) <i>G02B 6/44</i>	(11) <b>2 270 538</b>	(51) <i>G01S 7/38</i>
<i>A61K 38/21</i>	<i>A61P 25/00</i>	(11) <b>2 261 712</b>	(51) <i>G02B 6/44</i>	<i>G01S 7/40</i>	
(11) <b>2 256 127</b>	(51) <i>C07H 21/04</i>	(11) <b>2 261 910</b>	(51) <i>G11B 20/10</i>	(11) <b>2 270 550</b>	(51) <i>G02B 1/04</i>
(11) <b>2 256 343</b>	(51) <i>F03D 11/02</i>	<i>G06F 3/02</i>	<i>G06F 3/033</i>	<i>C08G 77/42</i>	
<i>F16H 1/28</i>		(11) <b>2 262 151</b>	(51) <i>H04L 1/06</i>	(11) <b>2 270 551</b>	(51) <i>G02B 1/04</i>
(11) <b>2 256 449</b>	(51) <i>F28D 1/03</i>	<i>H04L 27/26</i>	<i>H04L 5/00</i>	<i>C08G 77/42</i>	
<i>F28F 9/02</i>	<i>F28F 9/26</i>	(11) <b>2 262 157</b>	(51) <i>H04L 5/00</i>	(11) <b>2 271 042</b>	(51) <i>H04L 27/26</i>
(11) <b>2 256 495</b>	(51) <i>G01N 33/487</i>	<i>H04L 1/06</i>	<i>H04L 27/26</i>	<i>H04L 5/02</i>	<i>H04L 1/06</i>
<i>G01N 33/487</i>		(11) <b>2 262 205</b>	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) <b>2 271 043</b>	(51) <i>H04L 27/26</i>
(11) <b>2 256 778</b>	(51) <i>H01H 71/16</i>	(11) <b>2 263 845</b>	(51) <i>B29C 33/04</i>	<i>H04L 5/02</i>	<i>H04L 1/06</i>
<i>H01H 71/08</i>	<i>H01H 71/40</i>	<i>B29C 45/73</i>	<i>B29C 43/52</i>	(11) <b>2 272 351</b>	(51) <i>A01N 47/38</i>
(11) <b>2 256 878</b>	(51) <i>H01S 3/067</i>	<i>B29C 33/38</i>	<i>B22F 3/00</i>	<i>A01N 43/82</i>	
<i>H01S 3/067</i>		<i>B22F 5/00</i>		(11) <b>2 272 356</b>	(51) <i>A01N 47/38</i>
(11) <b>2 256 943</b>	(51) <i>H04B 1/52</i>	(11) <b>2 264 016</b>	(51) <i>C07D 243/10</i>	<i>A01N 43/82</i>	
<i>H04B 1/52</i>		(11) <b>2 264 032</b>	(51) <i>C07D 417/06</i>	(11) <b>2 272 358</b>	(51) <i>A01N 47/38</i>
(11) <b>2 258 246</b>	(51) <i>A47L 7/00</i>	<i>C07D 403/06</i>	<i>C07D 409/06</i>	<i>A01N 43/82</i>	
<i>A47L 5/12</i>		<i>C07D 401/06</i>	<i>C07D 417/14</i>	(11) <b>2 272 362</b>	(51) <i>A01N 47/38</i>
(11) <b>2 258 360</b>	(51) <i>A61K 31/085</i>	<i>C07D 233/32</i>	<i>C07D 471/04</i>	<i>A01N 43/82</i>	
<i>A61K 31/138</i>	<i>A61K 31/192</i>	<i>C07D 405/10</i>	<i>C07D 403/10</i>	(11) <b>2 272 364</b>	(51) <i>A01N 47/38</i>
<i>A61K 31/40</i>	<i>A61K 31/404</i>	<i>C07D 233/72</i>	<i>C07D 405/06</i>	<i>A01N 43/82</i>	
<i>A61K 31/4045</i>	<i>A61K 31/4164</i>	<i>C07D 233/72</i>	<i>C07D 213/40</i>	(11) <b>2 272 497</b>	(51) <i>A61K 8/64</i>
<i>A61K 31/453</i>	<i>A61K 31/4535</i>	<i>C07C 311/17</i>	<i>C07D 277/46</i>	<i>A61K 39/395</i>	<i>A61Q 19/00</i>
<i>A61K 31/454</i>	<i>A61K 31/55</i>	<i>C07D 277/28</i>	<i>C07D 277/46</i>	<i>A61P 17/16</i>	<i>A61K 38/18</i>
<i>A61K 31/565</i>	<i>A61K 31/00</i>	<i>C07D 277/48</i>	<i>C07D 213/78</i>	(11) <b>2 273 290</b>	(51) <i>G02B 5/30</i>
<i>A61P 13/08</i>	<i>A61P 13/10</i>	<i>C07D 277/48</i>	<i>C07D 307/20</i>	<i>G02F 1/13363</i>	
<i>A61P 13/00</i>		<i>C07D 493/04</i>	<i>C07D 307/42</i>	(11) <b>2 273 372</b>	(51) <i>G06F 11/30</i>
(11) <b>2 258 415</b>	(51) <i>A61L 31/16</i>	<i>C07D 213/30</i>	<i>A61K 31/18</i>	<i>H04L 12/26</i>	
<i>A61L 27/54</i>		<i>A61K 31/18</i>	<i>A61K 31/4166</i>		
(11) <b>2 259 228</b>	(51) <i>G07B 15/00</i>	<i>A61K 31/4178</i>	<i>A61P 31/18</i>	(11) <b>2 273 605</b>	(51) <i>H01P 5/10</i>
<i>G07B 15/00</i>		(11) <b>2 264 058</b>	(51) <i>C07K 14/445</i>		

(11) 2 275 019	(51) A61B 1/313	(11) 2 282 241	(51) G04C 23/08 G04G 19/02	(11) 2 292 157	(51) A61B 17/10
(11) 2 275 124	(51) A61K 39/09 A61K 39/385 A61K 39/02	(11) 2 282 510	(51) H04N 1/00	(11) 2 292 161	(51) A61B 17/32
(11) 2 275 127	(51) A61K 39/09 A61K 39/385 A61K 39/02	(11) 2 283 858	(51) A61K 39/12 C12N 13/00 C12N 15/00	(11) 2 292 259	(51) A61K 39/00 C07K 14/00
(11) 2 275 130	(51) A61K 39/12	(11) 2 283 891	(51) A61M 25/00	(11) 2 292 453	(51) B60G 11/28
(11) 2 275 250	(51) B30B 9/32	(11) 2 283 891	(51) A61M 25/10	(11) 2 292 638	(51) C07K 5/00
(11) 2 275 316	(51) B60W 10/08 B60W 20/00	(11) 2 284 247	(51) C10M 107/34 C09K 5/04 C10N 40/30	(11) 2 292 802	(51) C12Q 1/70 C12N 7/04 G01N 33/53
(11) 2 275 439	(51) C07K 14/62 A61P 5/50	(11) 2 284 384	(51) F02M 37/00	(11) 2 293 122	(51) G02B 5/30 C09B 31/18 C09B 56/02
(11) 2 275 559	(51) C12N 15/67 A61K 48/00	(11) 2 284 808	(51) G07D 11/00	(11) 2 293 143	(51) G03F 7/039
(11) 2 275 852	(51) G02B 21/36	(11) 2 284 962	(51) H01R 13/648 H01R 13/642	(11) 2 294 934	(51) A24C 5/32
(11) 2 276 081	(51) H01L 35/16 H01L 35/22 C01G 29/00 C01F 11/00 C01G 49/00 C01G 17/00 C01G 23/00 C01G 37/00 C01G 41/00 H01L 35/18	(11) 2 285 076	(51) H04M 1/725 H04M 17/00	(11) 2 295 055	(51) A61K 31/4035 C07D 209/48
(11) 2 277 434	(51) A61B 1/00 A61B 1/005 A61B 1/06	(11) 2 285 078	(51) H04M 1/725 H04W 8/18	(11) 2 295 078	(51) A61K 39/395 A61P 11/06 A61P 29/00
(11) 2 277 481	(51) A61F 9/009	(11) 2 286 863	(51) A61M 25/00	(11) 2 295 078	(51) A61K 39/395 A61P 11/06 A61P 29/00
(11) 2 277 867	(51) C07D 239/93 C07D 239/94 C07D 401/12 C07D 403/12 A61P 35/00	(11) 2 287 190	(51) C07K 16/06 A61K 39/395 A61P 25/02 C12N 5/10 C12N 1/21 C07K 16/46 A61K 48/00	(11) 2 295 079	(51) A61K 39/395 A61P 11/06 A61P 29/00
(11) 2 278 421	(51) G05B 19/04 A47L 15/42 D06F 39/00	(11) 2 287 215	(51) C08F 20/00 C08F 6/00 C08J 7/00	(11) 2 295 289	(51) B60P 3/38 B62D 33/06
(11) 2 279 733	(51) A61K 31/196 A61K 31/606	(11) 2 287 268	(51) C09K 3/00	(11) 2 295 444	(51) C07K 7/08 A61P 31/04
(11) 2 279 869	(51) B41J 2/175	(11) 2 287 624	(51) G01Q 70/06 G01Q 70/16	(11) 2 296 090	(51) G06F 9/48 H04L 29/08
(11) 2 279 870	(51) B41J 2/175	(11) 2 287 770	(51) G06F 21/00		
(11) 2 279 871	(51) B41J 2/175	(11) 2 287 829	(51) G09G 3/28 G09G 3/288		
(11) 2 279 909	(51) B60R 1/08 C03C 17/36	(11) 2 287 865	(51) H01F 27/40		
(11) 2 280 304	(51) G02F 1/13363	(11) 2 287 883	(51) H01J 37/02 H01J 37/26		
(11) 2 280 376	(51) G06T 3/00 H04N 1/387 H04N 5/20	(11) 2 288 059	(51) H04J 3/16		
(11) 2 280 540	(51) H04N 5/335	(11) 2 288 829	(51) A23K 1/14 A23K 1/18	(11) 1 314 963	(51) G01C 21/00
(11) 2 281 894	(51) C12N 15/82 A01H 5/00 C07K 14/415 C12N 15/29 C12N 9/16	(11) 2 289 348	(51) A23K 1/14 A23K 1/18	(87) WO 2002/016872	
(11) 2 281 971	(51) E04F 13/06	(11) 2 289 475	(51) A61F 13/15	(11) 1 329 700	(51) G01J 1/44
		(11) 2 290 528	(51) G06F 9/38	(87) WO 2002/027284	
		(11) 2 290 832	(51) H04B 1/707 G01S 19/30	(11) 1 341 007	(51) G02B 5/30
		(11) 2 290 980	(51) H04N 7/24	(87) WO 2002/046808	
		(11) 2 291 060	(51) H05B 39/00 H05B 33/08	(11) 1 344 045	(51) G01N 19/04
				(87) WO 2002/052248	
				(11) 1 352 573	(51) A24D 1/02
				(87) WO 2002/054891	

## I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne



(11) <b>1 412 721</b> (87) WO 2003/012388	(51) <b>G01M 15/00</b>	(11) <b>1 617 772</b> (87) WO 2004/093654	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 691 766</b> (87) WO 2005/051329	(51) <b>A61B 5/103</b>
(11) <b>1 484 170</b> (87) WO 2003/068490	(51) <b>B30B 15/14</b>	(11) <b>1 618 425</b> (87) WO 2004/086101	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 708 542</b> (87) WO 2006/054687	(51) <b>H04R 7/18</b>
(11) <b>1 486 067</b> (87) WO 2003/077552	(51) <b>H04N 7/12</b>	(11) <b>1 620 676</b> (87) WO 2004/100624	(51) <b>F21V 21/00</b>	(11) <b>1 708 763</b> (87) WO 2005/067990	(51) <b>A61L 24/00</b>
(11) <b>1 487 140</b> (87) WO 2003/079598	(51) <b>H04J 15/00</b>	(11) <b>1 620 847</b> (87) WO 2004/097803	(51) <b>H04H 7/00</b>	(11) <b>1 710 257</b> (87) WO 2005/066214	(51) <b>C08B 37/08</b>
(11) <b>1 489 307</b> (87) WO 2003/076808	(51) <b>F04C 18/02</b>	(11) <b>1 622 658</b> (87) WO 2004/101028	(51) <b>A61M 16/00</b>	(11) <b>1 718 005</b> (87) WO 2005/088917	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 489 757</b> (87) WO 2003/077446	(51) <b>H04B 7/08</b>	(11) <b>1 623 083</b> (87) WO 2004/101938	(51) <b>E06B 1/04</b>	(11) <b>1 719 247</b> (87) WO 2005/083882	(51) <b>H03H 9/25</b>
(11) <b>1 492 216</b> (87) WO 2003/084034	(51) <b>H02K 21/16</b>	(11) <b>1 623 310</b> (87) WO 2004/099962	(51) <b>G06F 1/32</b>	(11) <b>1 720 709</b> (87) WO 2005/079132	(51) <b>B41J 2/02</b>
(11) <b>1 514 827</b> (87) WO 2003/106320	(51) <b>B66B 7/00</b>	(11) <b>1 623 731</b> (87) WO 2004/101031	(51) <b>A61M 1/14</b>	(11) <b>1 723 489</b> (87) WO 2005/076872	(51) <b>A61M 15/00</b>
(11) <b>1 518 348</b> (87) WO 2004/004198	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 624 810</b> (87) WO 2004/103162	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 723 536</b> (87) WO 2005/081729	(51) <b>G06F 15/16</b>
(11) <b>1 522 519</b> (87) WO 2004/007332	(51) <b>B66B 1/34</b>	(11) <b>1 625 136</b> (87) WO 2005/021565	(51) <b>C07H 15/252</b>	(11) <b>1 730 875</b> (87) WO 2005/086409	(51) <b>H04L 9/08</b>
(11) <b>1 531 867</b> (87) WO 2004/000361	(51) <b>A61K 47/10</b>	(11) <b>1 627 499</b> (87) WO 2004/107126	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 734 012</b> (87) WO 2005/075365	(51) <b>C02F 3/20</b>
(11) <b>1 535 595</b> (87) WO 2004/000201	(51) <b>A61J 3/07</b>	(11) <b>1 631 723</b> (87) WO 2004/099510	(51) <b>E02F 1/00</b>	(11) <b>1 737 002</b> (87) WO 2005/083725	(51) <b>H01F 1/24</b>
(11) <b>1 543 285</b> (87) WO 2004/025208	(51) <b>F28F 9/26</b>	(11) <b>1 651 127</b> (87) WO 2005/009213	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>1 737 656</b> (87) WO 2005/105446	(51) <b>B41B 1/02</b>
(11) <b>1 544 695</b> (87) WO 2004/029734	(51) <b>G04G 1/00</b>	(11) <b>1 651 804</b> (87) WO 2005/007944	(51) <b>D02G 3/02</b>	(11) <b>1 740 432</b> (87) WO 2005/105510	(51) <b>B60W 10/02</b>
(11) <b>1 554 010</b> (87) WO 2004/038908	(51) <b>A61N 1/00</b>	(11) <b>1 661 182</b> (87) WO 2005/017570	(51) <b>H01L 27/00</b>	(11) <b>1 743 861</b> (87) WO 2005/108261	(51) <b>B65H 35/07</b>
(11) <b>1 555 104</b> (87) WO 2004/033176	(51) <b>B29C 39/24</b>	(11) <b>1 663 543</b> (87) WO 2005/021182	(51) <b>B21H 1/18</b>	(11) <b>1 744 577</b> (87) WO 2005/122616	(51) <b>H04Q 7/36</b>
(11) <b>1 561 719</b> (87) WO 2004/043843	(51) <b>B66B 7/06</b>	(11) <b>1 665 466</b> (87) WO 2005/025002	(51) <b>H01R 4/22</b>	(11) <b>1 744 704</b> (87) WO 2005/112822	(51) <b>A61F 2/04</b>
(11) <b>1 566 378</b> (87) WO 2004/048332	(51) <b>C07D 209/46</b>	(11) <b>1 665 561</b> (87) WO 2005/031995	(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>1 747 618</b> (87) WO 2005/107280	(51) <b>H04B 7/00</b>
(11) <b>1 571 442</b> (87) WO 2004/051249	(51) <b>G01N 27/327</b>	(11) <b>1 667 842</b> (87) WO 2005/028201	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 747 701</b> (87) WO 2005/117495	(51) <b>H05B 6/22</b>
(11) <b>1 575 438</b> (87) WO 2004/014216	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 668 929</b> (87) WO 2005/006829	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 750 640</b> (87) WO 2005/086664	(51) <b>A61G 5/00</b>
(11) <b>1 583 383</b> (87) WO 2004/064440	(51) <b>H04W 4/06</b>	(11) <b>1 671 112</b> (87) WO 2005/036153	(51) <b>G01N 27/26</b>	(11) <b>1 751 790</b> (87) WO 2005/109488	(51) <b>H01L 21/302</b>
(11) <b>1 590 975</b> (87) WO 2004/073233	(51) <b>H04Q 7/20</b>	(11) <b>1 671 197</b> (87) WO 2005/027297	(51) <b>H04L 27/36</b>	(11) <b>1 754 479</b> (87) WO 2005/120490	(51) <b>A61K 31/20</b>
(11) <b>1 593 754</b> (87) WO 2004/059032	(51) <b>C23C 14/56</b>	(11) <b>1 675 278</b> (87) WO 2005/039076	(51) <b>H04M 1/725</b>	(11) <b>1 756 013</b> (87) WO 2005/115930	(51) <b>C02F 3/30</b>
(11) <b>1 598 741</b> (87) WO 2004/077303	(51) <b>G06F 13/00</b>	(11) <b>1 676 370</b> (87) WO 2005/034372	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 757 441</b> (87) WO 2005/115749	(51) <b>B32B 27/00</b>
(11) <b>1 600 099</b> (87) WO 2004/078036	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 679 830</b> (87) WO 2005/125106	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 758 309</b> (87) WO 2006/006464	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 601 891</b> (87) WO 2004/076892	(51) <b>F16J 15/06</b>	(11) <b>1 680 538</b> (87) WO 2005/045109	(51) <b>D02G 3/02</b>	(11) <b>1 762 213</b> (87) WO 2005/097039	(51) <b>A61J 1/10</b>
(11) <b>1 604 794</b> (87) WO 2004/048057	(51) <b>B28D 5/00</b>	(11) <b>1 683 247</b> (87) WO 2005/050804	(51) <b>H02K 11/00</b>	(11) <b>1 763 042</b> (87) WO 2005/112053	(51) <b>H01F 3/02</b>
(11) <b>1 614 250</b> (87) WO 2004/092930	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>1 683 431</b> (87) WO 2005/046364	(51) <b>A24B 15/00</b>	(11) <b>1 764 751</b> (87) WO 2005/124702	(51) <b>G07D 7/16</b>

(11) <b>1 768 428</b> (87) WO 2005/120103	(51) <b>H04Q 7/28</b>	(11) <b>1 809 832</b> (87) WO 2006/060111	(51) <b>E04F 15/00</b>	(11) <b>1 852 940</b> (87) WO 2006/070696	(51) <b>H01Q 17/00</b>
(11) <b>1 768 627</b> (87) WO 2006/001980	(51) <b>A61F 7/00</b>	(11) <b>1 810 052</b> (87) WO 2007/011391	(51) <b>G01S 13/88</b>	(11) <b>1 853 161</b> (87) WO 2006/071922	(51) <b>A61B 5/05</b>
(11) <b>1 769 121</b> (87) WO 2006/008336	(51) <b>D21H 23/48</b>	(11) <b>1 810 434</b> (87) WO 2006/048717	(51) <b>H04L 1/06</b>	(11) <b>1 853 518</b> (87) WO 2006/098175	(51) <b>C01G 23/07</b>
(11) <b>1 771 301</b> (87) WO 2006/011842	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 812 487</b> (87) WO 2006/036760	(51) <b>C08G 8/04</b>	(11) <b>1 854 191</b> (87) WO 2006/087704	(51) <b>G06F 13/00</b>
(11) <b>1 771 976</b> (87) WO 2006/009344	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 813 097</b> (87) WO 2006/038777	(51) <b>H04N 5/44</b>	(11) <b>1 854 192</b> (87) WO 2006/087706	(51) <b>H02G 3/08</b>
(11) <b>1 773 335</b> (87) WO 2005/110407	(51) <b>A61K 31/427</b>	(11) <b>1 814 152</b> (87) WO 2006/054786	(51) <b>H01L 21/82</b>	(11) <b>1 854 463</b> (87) WO 2006/093353	(51) <b>A61K 31/4164</b>
(11) <b>1 774 940</b> (87) WO 2006/004017	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 814 399</b> (87) WO 2006/041316	(51) <b>A23C 7/04</b>	(11) <b>1 856 428</b> (87) WO 2006/096114	(51) <b>F16H 59/10</b>
(11) <b>1 777 185</b> (87) WO 2006/016675	(51) <b>B65H 31/00</b>	(11) <b>1 814 761</b> (87) WO 2006/057596	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 856 629</b> (87) WO 2006/096139	(51) <b>G06F 17/21</b>
(11) <b>1 777 971</b> (87) WO 2006/114038	(51) <b>H04W 4/14</b>	(11) <b>1 815 792</b> (87) WO 2006/046570	(51) <b>A61B 5/151</b>	(11) <b>1 857 104</b> (87) WO 2006/093339	(51) <b>A61K 31/00</b>
(11) <b>1 779 570</b> (87) WO 2006/019255	(51) <b>H04J 11/00</b>	(11) <b>1 818 003</b> (87) WO 2006/057136	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 857 417</b> (87) WO 2006/088156	(51) <b>C02F 1/50</b>
(11) <b>1 781 026</b> (87) WO 2006/011526	(51) <b>H04N 5/335</b>	(11) <b>1 819 886</b> (87) WO 2006/052051	(51) <b>E03D 9/08</b>	(11) <b>1 859 676</b> (87) WO 2006/085673	(51) <b>A01K 67/027</b>
(11) <b>1 782 567</b> (87) WO 2006/021869	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>1 825 350</b> (87) WO 2006/058053	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>1 860 747</b> (87) WO 2006/100941	(51) <b>H01S 3/0915</b>
(11) <b>1 782 779</b> (87) WO 2006/006646	(51) <b>A61F 7/08</b>	(11) <b>1 826 262</b> (87) WO 2006/040838	(51) <b>C11D 17/06</b>	(11) <b>1 861 154</b> (87) WO 2006/104855	(51) <b>A61M 16/04</b>
(11) <b>1 783 275</b> (87) WO 2006/007791	(51) <b>E01B 19/00</b>	(11) <b>1 826 969</b> (87) WO 2006/064552	(51) <b>H04L 12/66</b>	(11) <b>1 862 017</b> (87) WO 2006/099743	(51) <b>H04N 17/00</b>
(11) <b>1 783 580</b> (87) WO 2006/016407	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 827 368</b> (87) WO 2006/000059	(51) <b>A61K 8/39</b>	(11) <b>1 862 272</b> (87) WO 2006/103877	(51) <b>B26D 1/08</b>
(11) <b>1 787 456</b> (87) WO 2006/026865	(51) <b>H04M 1/74</b>	(11) <b>1 827 712</b> (87) WO 2006/071363	(51) <b>B05C 11/02</b>	(11) <b>1 862 425</b> (87) WO 2006/101191	(51) <b>B60W 40/10</b>
(11) <b>1 787 677</b> (87) WO 2006/022078	(51) <b>A61N 1/30</b>	(11) <b>1 829 842</b> (87) WO 2006/067958	(51) <b>C04B 35/468</b>	(11) <b>1 863 098</b> (87) WO 2006/095762	(51) <b>H01L 31/042</b>
(11) <b>1 788 856</b> (87) WO 2006/028392	(51) <b>A01B 15/18</b>	(11) <b>1 829 945</b> (87) WO 2006/068181	(51) <b>C09D 201/10</b>	(11) <b>1 863 321</b> (87) WO 2006/090838	(51) <b>H05B 33/02</b>
(11) <b>1 792 368</b> (87) WO 2006/032965	(51) <b>H01Q 5/00</b>	(11) <b>1 831 966</b> (87) WO 2006/068699	(51) <b>H01R 13/60</b>	(11) <b>1 864 185</b> (87) WO 2006/096123	(51) <b>G03F 7/00</b>
(11) <b>1 794 282</b> (87) WO 2007/001378	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 833 172</b> (87) WO 2006/070616	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>1 864 389</b> (87) WO 2006/105331	(51) <b>H04B 1/38</b>
(11) <b>1 795 501</b> (87) WO 2006/033457	(51) <b>C01B 31/02</b>	(11) <b>1 834 097</b> (87) WO 2006/066388	(51) <b>F04D 3/02</b>	(11) <b>1 864 390</b> (87) WO 2006/104307	(51) <b>H04B 1/40</b>
(11) <b>1 797 491</b> (87) WO 2006/041857	(51) <b>G05D 23/01</b>	(11) <b>1 836 586</b> (87) WO 2006/055935	(51) <b>G06F 15/00</b>	(11) <b>1 864 993</b> (87) WO 2006/098413	(51) <b>C07H 17/02</b>
(11) <b>1 798 197</b> (87) WO 2006/025198	(51) <b>C01B 21/04</b>	(11) <b>1 841 373</b> (87) WO 2006/081412	(51) <b>A61G 15/00</b>	(11) <b>1 865 049</b> (87) WO 2006/093249	(51) <b>C11D 3/30</b>
(11) <b>1 800 401</b> (87) WO 2006/039790	(51) <b>H03K 7/08</b>	(11) <b>1 842 039</b> (87) WO 2006/075940	(51) <b>G01J 1/42</b>	(11) <b>1 866 119</b> (87) WO 2006/105002	(51) <b>B23D 21/14</b>
(11) <b>1 805 913</b> (87) WO 2006/044885	(51) <b>H04B 10/00</b>	(11) <b>1 842 203</b> (87) WO 2006/053304	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>1 870 169</b> (87) WO 2006/109644	(51) <b>B05C 9/10</b>
(11) <b>1 806 268</b> (87) WO 2006/025436	(51) <b>B62D 1/16</b>	(11) <b>1 846 934</b> (87) WO 2006/086536	(51) <b>H01H 35/00</b>	(11) <b>1 870 624</b> (87) WO 2006/104014	(51) <b>F16L 37/30</b>
(11) <b>1 809 804</b> (87) WO 2007/004804	(51) <b>D06F 33/02</b>	(11) <b>1 849 186</b> (87) WO 2006/089171	(51) <b>H05K 7/06</b>	(11) <b>1 872 314</b> (87) WO 2007/078283	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>1 809 827</b> (87) WO 2006/047644	(51) <b>E04B 2/74</b>	(11) <b>1 849 751</b> (87) WO 2006/078012	(51) <b>C02F 11/04</b>	(11) <b>1 873 462</b> (87) WO 2006/112534	(51) <b>F24F 13/10</b>

(11) <b>1 875 691</b> (87) WO 2006/110494	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 908 203</b> (87) WO 2007/011694	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 937 485</b> (87) WO 2007/046542	(51) <b>B41M 5/00</b>
(11) <b>1 876 629</b> (87) WO 2007/119425	(51) <b>H01J 9/385</b>	(11) <b>1 911 228</b> (87) WO 2006/136926	(51) <b>H04L 29/02</b>	(11) <b>1 937 868</b> (87) WO 2007/047715	(51) <b>C23C 16/00</b>
(11) <b>1 877 148</b> (87) WO 2006/116644	(51) <b>A63F 13/00</b>	(11) <b>1 912 206</b> (87) WO 2007/026763	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 938 279</b> (87) WO 2007/041013	(51) <b>G06T 15/70</b>
(11) <b>1 878 034</b> (87) WO 2006/078602	(51) <b>H01H 35/02</b>	(11) <b>1 912 915</b> (87) WO 2007/011114	(51) <b>C04B 26/06</b>	(11) <b>1 939 172</b> (87) WO 2007/014973	(51) <b>C07C 269/04</b>
(11) <b>1 878 210</b> (87) WO 2006/116839	(51) <b>H04M 3/22</b>	(11) <b>1 913 380</b> (87) WO 2007/017555	(51) <b>G01N 31/22</b>	(11) <b>1 940 307</b> (87) WO 2007/050572	(51) <b>A61F 9/009</b>
(11) <b>1 879 066</b> (87) WO 2006/098373	(51) <b>G02F 1/13363</b>	(11) <b>1 913 744</b> (87) WO 2007/021363	(51) <b>G01R 31/08</b>	(11) <b>1 940 793</b> (87) WO 2007/004237	(51) <b>C07D 215/18</b>
(11) <b>1 879 626</b> (87) WO 2006/113666	(51) <b>A61K 51/00</b>	(11) <b>1 915 730</b> (87) WO 2006/130638	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>1 941 130</b> (87) WO 2007/055794	(51) <b>E21B 47/00</b>
(11) <b>1 880 115</b> (87) WO 2006/075963	(51) <b>F16D 3/41</b>	(11) <b>1 917 838</b> (87) WO 2007/025265	(51) <b>H04R 3/00</b>	(11) <b>1 941 213</b> (87) WO 2007/049902	(51) <b>F24F 13/14</b>
(11) <b>1 880 480</b> (87) WO 2006/119583	(51) <b>H04B 1/76</b>	(11) <b>1 919 260</b> (87) WO 2007/023961	(51) <b>H05B 6/66</b>	(11) <b>1 941 540</b> (87) WO 2007/024402	(51) <b>H01L 21/44</b>
(11) <b>1 882 151</b> (87) WO 2007/027217	(51) <b>F41H 11/16</b>	(11) <b>1 919 485</b> (87) WO 2007/016356	(51) <b>C07F 5/02</b>	(11) <b>1 944 562</b> (87) WO 2007/034745	(51) <b>F25B 1/00</b>
(11) <b>1 883 956</b> (87) WO 2006/123298	(51) <b>H01L 21/44</b>	(11) <b>1 919 829</b> (87) WO 2007/024925	(51) <b>C01B 33/12</b>	(11) <b>1 946 283</b> (87) WO 2007/055439	(51) <b>G08G 1/09</b>
(11) <b>1 884 052</b> (87) WO 2006/118561	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 920 135</b> (87) WO 2006/130178	(51) <b>E21B 47/06</b>	(11) <b>1 946 543</b> (87) WO 2007/043487	(51) <b>H04N 5/32</b>
(11) <b>1 884 764</b> (87) WO 2006/126468	(51) <b>G01N 21/41</b>	(11) <b>1 920 222</b> (87) WO 2007/027850	(51) <b>G01N 11/00</b>	(11) <b>1 946 945</b> (87) WO 2007/055103	(51) <b>B60C 23/04</b>
(11) <b>1 886 111</b> (87) WO 2007/027246	(51) <b>G01M 1/08</b>	(11) <b>1 922 717</b> (87) WO 2007/092044	(51) <b>G10L 11/00</b>	(11) <b>1 950 443</b> (87) WO 2007/097081	(51) <b>F16D 25/0638</b>
(11) <b>1 887 399</b> (87) WO 2006/129677	(51) <b>G02B 7/34</b>	(11) <b>1 923 230</b> (87) WO 2007/029700	(51) <b>B60B 27/00</b>	(11) <b>1 951 015</b> (87) WO 2007/043639	(51) <b>H05K 3/46</b>
(11) <b>1 893 145</b> (87) WO 2006/127292	(51) <b>A61F 13/00</b>	(11) <b>1 924 921</b> (87) WO 2007/032593	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 951 084</b> (87) WO 2007/053034	(51) <b>A46B 5/02</b>
(11) <b>1 894 276</b> (87) WO 2006/127059	(51) <b>H01R 4/24</b>	(11) <b>1 925 150</b> (87) WO 2007/026855	(51) <b>H04N 1/41</b>	(11) <b>1 952 624</b> (87) WO 2007/031808	(51) <b>H04N 5/232</b>
(11) <b>1 899 043</b> (87) WO 2007/003013	(51) <b>B01D 53/62</b>	(11) <b>1 925 241</b> (87) WO 2007/023676	(51) <b>A47C 27/10</b>	(11) <b>1 953 211</b> (87) WO 2007/055324	(51) <b>C10M 105/70</b>
(11) <b>1 899 157</b> (87) WO 2007/008607	(51) <b>D01D 5/00</b>	(11) <b>1 925 776</b> (87) WO 2007/026909	(51) <b>F01C 1/14</b>	(11) <b>1 954 387</b> (87) WO 2007/111700	(51) <b>B01J 19/08</b>
(11) <b>1 899 764</b> (87) WO 2007/004721	(51) <b>G02F 1/13363</b>	(11) <b>1 928 571</b> (87) WO 2007/024914	(51) <b>F15C 3/00</b>	(11) <b>1 954 667</b> (87) WO 2007/061717	(51) <b>C07C 209/84</b>
(11) <b>1 900 263</b> (87) WO 2007/002995	(51) <b>H05K 1/18</b>	(11) <b>1 928 697</b> (87) WO 2007/032716	(51) <b>B60Q 11/00</b>	(11) <b>1 955 192</b> (87) WO 2007/032975	(51) <b>G06F 15/78</b>
(11) <b>1 903 541</b> (87) WO 2007/007483	(51) <b>G09F 9/00</b>	(11) <b>1 929 359</b> (87) WO 2007/027364	(51) <b>G02F 1/13357</b>	(11) <b>1 955 334</b> (87) WO 2007/051899	(51) <b>G21F 3/00</b>
(11) <b>1 904 416</b> (87) WO 2006/129899	(51) <b>C04B 26/06</b>	(11) <b>1 930 150</b> (87) WO 2007/029541	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 955 499</b> (87) WO 2007/064585	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 904 988</b> (87) WO 2007/011579	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 931 807</b> (87) WO 2007/039665	(51) <b>C22B 23/00</b>	(11) <b>1 956 965</b> (87) WO 2007/059564	(51) <b>A61B 1/267</b>
(11) <b>1 905 777</b> (87) WO 2007/003135	(51) <b>C07F 15/00</b>	(11) <b>1 931 848</b> (87) WO 2007/024037	(51) <b>E05F 5/00</b>	(11) <b>1 957 145</b> (87) WO 2007/064486	(51) <b>A61M 37/00</b>
(11) <b>1 905 897</b> (87) WO 2007/009362	(51) <b>E01B 3/46</b>	(11) <b>1 933 406</b> (87) WO 2007/043600	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 957 225</b> (87) WO 2007/067901	(51) <b>B23D 57/00</b>
(11) <b>1 907 098</b> (87) WO 2007/000050	(51) <b>B01D 53/047</b>	(11) <b>1 935 939</b> (87) WO 2007/043622	(51) <b>C08L 27/18</b>	(11) <b>1 957 237</b> (87) WO 2007/067834	(51) <b>B25B 13/22</b>
(11) <b>1 907 929</b> (87) WO 2007/005449	(51) <b>H04N 9/804</b>	(11) <b>1 937 166</b> (87) WO 2007/037920	(51) <b>A61B 17/56</b>	(11) <b>1 957 427</b> (87) WO 2007/051166	(51) <b>C04B 35/03</b>

(11) <b>1 957 747</b> (87) WO 2007/079304	(51) <b>E21B 19/10</b>	(11) <b>1 993 230</b> (87) WO 2007/101375	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>2 018 281</b> (87) WO 2007/136701	(51) <b>B60C 23/00</b>
(11) <b>1 958 277</b> (87) WO 2007/066966	(51) <b>H01M 4/02</b>	(11) <b>1 997 877</b> (87) WO 2007/108205	(51) <b>C12M 3/00</b>	(11) <b>2 019 949</b> (87) WO 2007/136203	(51) <b>F24F 1/00</b>
(11) <b>1 960 639</b> (87) WO 2008/016225	(51) <b>F01N 3/025</b>	(11) <b>1 998 457</b> (87) WO 2007/108262	(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>2 021 528</b> (87) WO 2007/127865	(51) <b>C25B 7/00</b>
(11) <b>1 960 763</b> (87) WO 2007/056855	(51) <b>G01N 21/954</b>	(11) <b>1 998 473</b> (87) WO 2007/097348	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>2 022 005</b> (87) WO 2007/134299	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(11) <b>1 965 819</b> (87) WO 2007/059149	(51) <b>A61K 36/539</b>	(11) <b>1 998 487</b> (87) WO 2007/100024	(51) <b>H04L 7/00</b>	(11) <b>2 022 652</b> (87) WO 2007/142101	(51) <b>B60C 23/06</b>
(11) <b>1 967 353</b> (87) WO 2007/023197	(51) <b>B29C 70/34</b>	(11) <b>1 998 668</b> (87) WO 2007/076566	(51) <b>A61B 5/04</b>	(11) <b>2 026 379</b> (87) WO 2007/142033	(51) <b>H01L 23/15</b>
(11) <b>1 968 074</b> (87) WO 2007/074780	(51) <b>G21C 17/032</b>	(11) <b>1 999 630</b> (87) WO 2007/106113	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>2 029 310</b> (87) WO 2007/143144	(51) <b>B23K 26/00</b>
(11) <b>1 969 753</b> (87) WO 2007/078142	(51) <b>H04L 1/16</b>	(11) <b>2 000 469</b> (87) WO 2007/111227	(51) <b>C07D 401/14</b>	(11) <b>2 030 833</b> (87) WO 2008/132998	(51) <b>B60N 2/20</b>
(11) <b>1 971 731</b> (87) WO 2007/081254	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>2 002 616</b> (87) WO 2007/117541	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>2 031 451</b> (87) WO 2007/142343	(51) <b>G03G 9/08</b>
(11) <b>1 972 008</b> (87) WO 2007/081964	(51) <b>H01L 21/84</b>	(11) <b>2 004 356</b> (87) WO 2007/111422	(51) <b>B23D 21/04</b>	(11) <b>2 031 453</b> (87) WO 2007/138912	(51) <b>G03G 9/087</b>
(11) <b>1 973 503</b> (87) WO 2007/081811	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>2 005 872</b> (87) WO 2007/094323	(51) <b>A47K 13/24</b>	(11) <b>2 032 041</b> (87) WO 2007/140601	(51) <b>A61B 10/00</b>
(11) <b>1 973 666</b> (87) WO 2007/081251	(51) <b>B03C 3/30</b>	(11) <b>2 006 045</b> (87) WO 2007/116532	(51) <b>B23K 9/29</b>	(11) <b>2 033 204</b> (87) WO 2008/002055	(51) <b>H01J 17/49</b>
(11) <b>1 974 624</b> (87) WO 2007/077983	(51) <b>A42B 3/16</b>	(11) <b>2 007 179</b> (87) WO 2007/116622	(51) <b>H05K 3/46</b>	(11) <b>2 035 918</b> (87) WO 2007/133274	(51) <b>G06F 7/04</b>
(11) <b>1 975 143</b> (87) WO 2007/080957	(51) <b>C07C 2/42</b>	(11) <b>2 007 180</b> (87) WO 2007/105763	(51) <b>H01L 23/498</b>	(11) <b>2 036 049</b> (87) WO 2007/139697	(51) <b>G06T 15/00</b>
(11) <b>1 975 515</b> (87) WO 2007/083565	(51) <b>H05B 6/64</b>	(11) <b>2 007 987</b> (87) WO 2007/124259	(51) <b>F04B 43/06</b>	(11) <b>2 036 335</b> (87) WO 2008/005066	(51) <b>G06T 3/40</b>
(11) <b>1 979 076</b> (87) WO 2007/089288	(51) <b>B01D 61/36</b>	(11) <b>2 008 092</b> (87) WO 2007/112444	(51) <b>B01D 15/38</b>	(11) <b>2 037 610</b> (87) WO 2007/145357	(51) <b>H04J 11/00</b>
(11) <b>1 979 447</b> (87) WO 2007/077553	(51) <b>C10L 5/44</b>	(11) <b>2 008 304</b> (87) WO 2007/109133	(51) <b>H01L 23/02</b>	(11) <b>2 038 075</b> (87) WO 2008/008789	(51) <b>B09B 3/00</b>
(11) <b>1 979 828</b> (87) WO 2007/090161	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>2 008 549</b> (87) WO 2007/114233	(51) <b>A47C 27/12</b>	(11) <b>2 038 143</b> (87) WO 2008/002211	(51) <b>B60R 3/02</b>
(11) <b>1 979 871</b> (87) WO 2007/090106	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) <b>2 010 379</b> (87) WO 2007/121152	(51) <b>B32B 9/00</b>	(11) <b>2 038 924</b> (87) WO 2008/002088	(51) <b>H01L 23/495</b>
(11) <b>1 979 941</b> (87) WO 2007/082199	(51) <b>H01L 23/48</b>	(11) <b>2 012 891</b> (87) WO 2007/130872	(51) <b>A63F 13/10</b>	(11) <b>2 038 967</b> (87) WO 2007/001238	(51) <b>H01R 13/24</b>
(11) <b>1 980 134</b> (87) WO 2007/089845	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>2 013 051</b> (87) WO 2007/126366	(51) <b>B60K 15/073</b>	(11) <b>2 040 034</b> (87) WO 2008/004537	(51) <b>G01C 21/00</b>
(11) <b>1 981 197</b> (87) WO 2007/088579	(51) <b>H04J 15/00</b>	(11) <b>2 013 759</b> (87) WO 2007/133388	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>2 040 098</b> (87) WO 2008/004397	(51) <b>G02B 5/10</b>
(11) <b>1 984 172</b> (87) WO 2007/094771	(51) <b>B32B 5/02</b>	(11) <b>2 014 806</b> (87) WO 2007/126040	(51) <b>D03C 13/00</b>	(11) <b>2 041 663</b> (87) WO 2007/149830	(51) <b>G06F 12/14</b>
(11) <b>1 984 966</b> (87) WO 2007/094568	(51) <b>H01M 2/10</b>	(11) <b>2 015 632</b> (87) WO 2007/123955	(51) <b>A01N 25/02</b>	(11) <b>2 041 843</b> (87) WO 2008/005254	(51) <b>H01R 9/05</b>
(11) <b>1 985 195</b> (87) WO 2007/091599	(51) <b>A43B 13/14</b>	(11) <b>2 015 655</b> (87) WO 2007/134246	(51) <b>A47C 27/08</b>	(11) <b>2 041 913</b> (87) WO 2007/143795	(51) <b>H04L 9/32</b>
(11) <b>1 988 758</b> (87) WO 2007/097440	(51) <b>H05K 1/11</b>	(11) <b>2 016 086</b> (87) WO 2007/143327	(51) <b>C07F 15/00</b>	(11) <b>2 042 628</b> (87) WO 2007/148791	(51) <b>D03D 1/02</b>
(11) <b>1 991 412</b> (87) WO 2007/103329	(51) <b>B31F 1/12</b>	(11) <b>2 017 918</b> (87) WO 2007/132621	(51) <b>H01M 10/50</b>	(11) <b>2 044 055</b> (87) WO 2008/011131	(51) <b>C07D 401/12</b>
(11) <b>1 991 657</b> (87) WO 2007/103100	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>2 017 919</b> (87) WO 2007/132623	(51) <b>H01M 10/50</b>	(11) <b>2 044 088</b> (87) WO 2008/006136	(51) <b>C07F 5/00</b>

(11) <b>2 044 184</b> (87) WO 2008/006190	(51) <b>C11C 3/04</b>	(11) <b>2 079 534</b> (87) WO 2008/030904	(51) <b>A63F 9/24</b>	(11) <b>2 115 139</b> (87) WO 2008/092993	(51) <b>C12N 15/13</b>
(11) <b>2 044 909</b> (87) WO 2008/004905	(51) <b>A61F 4/00</b>	(11) <b>2 082 118</b> (87) WO 2008/030681	(51) <b>F01B 11/02</b>	(11) <b>2 115 621</b> (87) WO 2008/088350	(51) <b>G07B 17/00</b>
(11) <b>2 047 439</b> (87) WO 2008/008669	(51) <b>G08B 1/00</b>	(11) <b>2 082 129</b> (87) WO 2008/059113	(51) <b>F02M 57/02</b>	(11) <b>2 115 649</b> (87) WO 2008/098238	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>2 048 433</b> (87) WO 2008/013203	(51) <b>F21V 5/00</b>	(11) <b>2 082 913</b> (87) WO 2008/056529	(51) <b>B60K 6/22</b>	(11) <b>2 115 869</b> (87) WO 2008/091325	(51) <b>H03F 3/20</b>
(11) <b>2 051 615</b> (87) WO 2008/018076	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>2 084 651</b> (87) WO 2008/070319	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>2 116 435</b> (87) WO 2008/072662	(51) <b>B60T 8/00</b>
(11) <b>2 051 747</b> (87) WO 2008/020937	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>2 085 392</b> (87) WO 2008/059948	(51) <b>C07D 265/08</b>	(11) <b>2 116 438</b> (87) WO 2008/087811	(51) <b>B60W 10/00</b>
(11) <b>2 051 943</b> (87) WO 2008/015678	(51) <b>C02F 1/50</b>	(11) <b>2 086 432</b> (87) WO 2008/051707	(51) <b>A61B 17/56</b>	(11) <b>2 116 826</b> (87) WO 2008/099587	(51) <b>G01J 1/42</b>
(11) <b>2 053 533</b> (87) WO 2008/056700	(51) <b>G06F 21/22</b>	(11) <b>2 090 600</b> (87) WO 2008/069217	(51) <b>C08F 283/12</b>	(11) <b>2 117 783</b> (87) WO 2008/096357	(51) <b>B25J 5/00</b>
(11) <b>2 054 035</b> (87) WO 2008/016258	(51) <b>A61K 9/127</b>	(11) <b>2 092 660</b> (87) WO 2008/051033	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>2 118 694</b> (87) WO 2008/093220	(51) <b>G02F 1/35</b>
(11) <b>2 054 975</b> (87) WO 2008/014502	(51) <b>H01R 13/523</b>	(11) <b>2 092 755</b> (87) WO 2008/062959	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>2 118 849</b> (87) WO 2008/097049	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>2 055 841</b> (87) WO 2008/023082	(51) <b>E01H 1/12</b>	(11) <b>2 093 015</b> (87) WO 2008/156181	(51) <b>B23Q 3/00</b>	(11) <b>2 120 621</b> (87) WO 2008/108662	(51) <b>A43B 13/14</b>
(11) <b>2 059 808</b> (87) WO 2008/021302	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>2 093 323</b> (87) WO 2008/072780	(51) <b>D06M 15/267</b>	(11) <b>2 122 275</b> (87) WO 2008/079119	(51) <b>F25B 49/00</b>
(11) <b>2 061 080</b> (87) WO 2008/032470	(51) <b>H01L 21/48</b>	(11) <b>2 094 519</b> (87) WO 2008/076226	(51) <b>B60K 17/16</b>	(11) <b>2 122 381</b> (87) WO 2008/100506	(51) <b>G01S 1/00</b>
(11) <b>2 061 574</b> (87) WO 2008/030185	(51) <b>B01D 29/66</b>	(11) <b>2 095 636</b> (87) WO 2008/056358	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>2 122 551</b> (87) WO 2008/112926	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>2 065 027</b> (87) WO 2008/035500	(51) <b>A61K 8/46</b>	(11) <b>2 096 579</b> (87) WO 2008/065968	(51) <b>G06K 17/00</b>	(11) <b>2 124 508</b> (87) WO 2008/081780	(51) <b>H05B 37/02</b>
(11) <b>2 065 420</b> (87) WO 2008/035575	(51) <b>C08G 61/10</b>	(11) <b>2 098 363</b> (87) WO 2008/081662	(51) <b>B32B 5/04</b>	(11) <b>2 127 249</b> (87) WO 2008/106339	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>2 067 146</b> (87) WO 2008/130431	(51) <b>B82B 1/00</b>	(11) <b>2 098 459</b> (87) WO 2008/081681	(51) <b>B65D 25/28</b>	(11) <b>2 130 326</b> (87) WO 2008/121062	(51) <b>H04L 12/26</b>
(11) <b>2 067 632</b> (87) WO 2008/038451	(51) <b>B60B 3/16</b>	(11) <b>2 098 692</b> (87) WO 2008/081534	(51) <b>F01L 1/22</b>	(11) <b>2 130 931</b> (87) WO 2008/123355	(51) <b>C22B 21/06</b>
(11) <b>2 067 809</b> (87) WO 2008/038608	(51) <b>C08G 64/14</b>	(11) <b>2 100 334</b> (87) WO 2008/083180	(51) <b>H01L 27/06</b>	(11) <b>2 130 947</b> (87) WO 2008/117649	(51) <b>C25C 1/14</b>
(11) <b>2 068 042</b> (87) WO 2008/032469	(51) <b>F16H 61/02</b>	(11) <b>2 102 144</b> (87) WO 2008/034019	(51) <b>C07C 69/66</b>	(11) <b>2 131 215</b> (87) WO 2008/123045	(51) <b>G02B 5/08</b>
(11) <b>2 069 032</b> (87) WO 2008/039013	(51) <b>A63B 21/075</b>	(11) <b>2 103 723</b> (87) WO 2008/084797	(51) <b>D02J 1/22</b>	(11) <b>2 131 410</b> (87) WO 2008/117691	(51) <b>H01L 51/50</b>
(11) <b>2 069 956</b> (87) WO 2008/112427	(51) <b>G06F 15/177</b>	(11) <b>2 109 892</b> (87) WO 2008/086366	(51) <b>H01L 29/78</b>	(11) <b>2 131 528</b> (87) WO 2008/141556	(51) <b>H04L 12/14</b>
(11) <b>2 070 093</b> (87) WO 2008/045778	(51) <b>C01B 31/00</b>	(11) <b>2 110 003</b> (87) WO 2008/084956	(51) <b>H05B 33/10</b>	(11) <b>2 131 707</b> (87) WO 2009/105099	(51) <b>A47J 37/07</b>
(11) <b>2 070 976</b> (87) WO 2008/041617	(51) <b>C08J 9/12</b>	(11) <b>2 111 173</b> (87) WO 2008/099529	(51) <b>A61B 18/12</b>	(11) <b>2 132 289</b> (87) WO 2008/102945	(51) <b>C11D 3/37</b>
(11) <b>2 073 550</b> (87) WO 2008/111793	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>2 112 979</b> (87) WO 2008/086202	(51) <b>B60R 11/02</b>	(11) <b>2 132 911</b> (87) WO 2008/083481	(51) <b>H04L 12/58</b>
(11) <b>2 073 903</b> (87) WO 2008/041982	(51) <b>A63B 26/00</b>	(11) <b>2 114 132</b> (87) WO 2008/097176	(51) <b>A01K 89/033</b>	(11) <b>2 134 283</b> (87) WO 2008/124650	(51) <b>A61B 19/00</b>
(11) <b>2 074 055</b> (87) WO 2008/038867	(51) <b>B82B 3/00</b>	(11) <b>2 114 374</b> (87) WO 2008/081268	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>2 134 610</b> (87) WO 2008/131100	(51) <b>B65B 69/00</b>
(11) <b>2 079 365</b> (87) WO 2008/051693	(51) <b>A61B 5/22</b>	(11) <b>2 114 467</b> (87) WO 2008/076251	(51) <b>A61L 2/16</b>	(11) <b>2 135 218</b> (87) WO 2008/109698	(51) <b>G06Q 50/00</b>

(11) <b>2 135 258</b> (87) WO 2008/156896	(51) <b>H01J 35/14</b>	(11) <b>2 153 313</b> (87) WO 2008/150395	(51) <b>G06F 7/00</b>	(11) <b>2 172 349</b> (87) WO 2009/014232	(51) <b>B60C 5/14</b>
(11) <b>2 137 242</b> (87) WO 2008/127053	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>2 153 396</b> (87) WO 2008/136896	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) <b>2 173 736</b> (87) WO 2009/020323	(51) <b>C07D 403/06</b>
(11) <b>2 137 461</b> (87) WO 2008/117909	(51) <b>F24C 7/08</b>	(11) <b>2 155 572</b> (87) WO 2008/134793	(51) <b>B65D 35/28</b>	(11) <b>2 174 044</b> (87) WO 2009/017459	(51) <b>F16K 24/04</b>
(11) <b>2 137 462</b> (87) WO 2008/117910	(51) <b>F24C 7/08</b>	(11) <b>2 156 676</b> (87) WO 2008/143764	(51) <b>H04N 9/64</b>	(11) <b>2 174 208</b> (87) WO 2009/002707	(51) <b>G06F 3/048</b>
(11) <b>2 138 345</b> (87) WO 2008/133111	(51) <b>B60N 2/44</b>	(11) <b>2 159 321</b> (87) WO 2008/149583	(51) <b>D21H 13/16</b>	(11) <b>2 174 493</b> (87) WO 2009/008676	(51) <b>H04N 7/52</b>
(11) <b>2 139 007</b> (87) WO 2008/111484	(51) <b>H01B 1/22</b>	(11) <b>2 161 963</b> (87) WO 2009/015595	(51) <b>H04W 8/26</b>	(11) <b>2 176 364</b> (87) WO 2008/112419	(51) <b>C09D 5/02</b>
(11) <b>2 139 030</b> (87) WO 2008/129944	(51) <b>H01L 21/02</b>	(11) <b>2 162 286</b> (87) WO 2009/005947	(51) <b>B32B 15/00</b>	(11) <b>2 176 978</b> (87) WO 2008/134737	(51) <b>H04K 1/00</b>
(11) <b>2 140 341</b> (87) WO 2008/134625	(51) <b>G06F 3/048</b>	(11) <b>2 162 399</b> (87) WO 2009/003022	(51) <b>C02F 1/52</b>	(11) <b>2 180 707</b> (87) WO 2009/025121	(51) <b>H04N 7/173</b>
(11) <b>2 141 481</b> (87) WO 2008/123432	(51) <b>G01N 13/10</b>	(11) <b>2 163 364</b> (87) WO 2008/152955	(51) <b>B27K 5/06</b>	(11) <b>2 181 425</b> (87) WO 2009/014301	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(11) <b>2 141 518</b> (87) WO 2008/136255	(51) <b>G02B 5/08</b>	(11) <b>2 163 367</b> (87) WO 2008/149544	(51) <b>B29C 33/40</b>	(11) <b>2 181 430</b> (87) WO 2009/014300	(51) <b>G06Q 99/00</b>
(11) <b>2 141 930</b> (87) WO 2008/136178	(51) <b>H04N 7/32</b>	(11) <b>2 163 589</b> (87) WO 2009/001630	(51) <b>C09D 17/00</b>	(11) <b>2 182 403</b> (87) WO 2009/028624	(51) <b>G02F 1/1335</b>
(11) <b>2 141 965</b> (87) WO 2009/016913	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>2 164 062</b> (87) WO 2008/146618	(51) <b>G09G 3/36</b>	(11) <b>2 182 407</b> (87) WO 2009/025388	(51) <b>G02F 1/1337</b>
(11) <b>2 142 081</b> (87) WO 2008/124649	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>2 164 311</b> (87) WO 2008/146487	(51) <b>H05K 3/40</b>	(11) <b>2 183 751</b> (87) WO 2009/014530	(51) <b>H01B 9/06</b>
(11) <b>2 142 188</b> (87) WO 2008/116100	(51) <b>A61K 31/33</b>	(11) <b>2 164 595</b> (87) WO 2008/098324	(51) <b>B01D 46/50</b>	(11) <b>2 184 187</b> (87) WO 2009/028504	(51) <b>B60C 9/18</b>
(11) <b>2 143 721</b> (87) WO 2008/126889	(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>2 165 270</b> (87) WO 2009/008638	(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>2 185 436</b> (87) WO 2009/035685	(51) <b>B65D 39/00</b>
(11) <b>2 145 885</b> (87) WO 2008/126890	(51) <b>C07D 401/14</b>	(11) <b>2 165 290</b> (87) WO 2008/124275	(51) <b>G06K 15/00</b>	(11) <b>2 186 652</b> (87) WO 2009/031340	(51) <b>B60C 9/06</b>
(11) <b>2 146 746</b> (87) WO 2008/131298	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 165 610</b> (87) WO 2008/149994	(51) <b>A23K 1/16</b>	(11) <b>2 186 653</b> (87) WO 2009/025072	(51) <b>B60C 11/00</b>
(11) <b>2 147 381</b> (87) WO 2008/140270	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 166 345</b> (87) WO 2009/008549	(51) <b>G01N 23/207</b>	(11) <b>2 186 865</b> (87) WO 2009/025355	(51) <b>C09D 163/00</b>
(11) <b>2 147 382</b> (87) WO 2008/138052	(51) <b>G01R 31/319</b>	(11) <b>2 166 846</b> (87) WO 2008/156726	(51) <b>C07D 409/12</b>	(11) <b>2 187 098</b> (87) WO 2009/038009	(51) <b>F16H 57/04</b>
(11) <b>2 148 785</b> (87) WO 2008/139040	(51) <b>B60D 1/32</b>	(11) <b>2 166 870</b> (87) WO 2008/151010	(51) <b>A23G 4/00</b>	(11) <b>2 188 738</b> (87) WO 2009/035193	(51) <b>G06F 17/00</b>
(11) <b>2 148 929</b> (87) WO 2008/137382	(51) <b>C12P 21/08</b>	(11) <b>2 167 370</b> (87) WO 2009/012042	(51) <b>B62M 3/00</b>	(11) <b>2 190 748</b> (87) WO 2009/042852	(51) <b>B65B 35/00</b>
(11) <b>2 150 315</b> (87) WO 2008/131454	(51) <b>A61N 5/06</b>	(11) <b>2 167 437</b> (87) WO 2008/155457	(51) <b>C03B 23/033</b>	(11) <b>2 190 916</b> (87) WO 2009/028878	(51) <b>C08K 7/02</b>
(11) <b>2 150 906</b> (87) WO 2008/144731	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>2 167 468</b> (87) WO 2008/144865	(51) <b>C07D 215/02</b>	(11) <b>2 191 544</b> (87) WO 2009/039205	(51) <b>H01R 43/00</b>
(11) <b>2 150 933</b> (87) WO 2008/143409	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>2 169 874</b> (87) WO 2009/030160	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>2 191 958</b> (87) WO 2009/031374	(51) <b>B29D 30/60</b>
(11) <b>2 150 981</b> (87) WO 2008/147172	(51) <b>H01L 29/06</b>	(11) <b>2 170 317</b> (87) WO 2008/100539	(51) <b>A01N 37/34</b>	(11) <b>2 192 289</b> (87) WO 2009/034629	(51) <b>F02C 7/045</b>
(11) <b>2 151 464</b> (87) WO 2008/146905	(51) <b>C08G 63/692</b>	(11) <b>2 170 380</b> (87) WO 2008/154868	(51) <b>A61K 39/12</b>	(11) <b>2 192 433</b> (87) WO 2009/041307	(51) <b>G02B 7/198</b>
(11) <b>2 152 316</b> (87) WO 2008/132723	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>2 171 584</b> (87) WO 2009/014981	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>2 193 307</b> (87) WO 2009/032688	(51) <b>F17C 13/00</b>
(11) <b>2 152 970</b> (87) WO 2008/148934	(51) <b>D21H 19/72</b>	(11) <b>2 171 772</b> (87) WO 2009/005311	(51) <b>H01L 33/50</b>	(11) <b>2 193 806</b> (87) WO 2009/028631	(51) <b>A61K 45/00</b>

(11) <b>2 194 214</b> (87) WO 2009/028092	(51) <b>E04H 12/08</b>	(11) <b>2 211 668</b> (87) WO 2009/067609	(51) <b>A47G 9/02</b>	(11) <b>2 237 087</b> (87) WO 2010/044414	(51) <b>G02B 5/30</b>
(11) <b>2 194 643</b> (87) WO 2009/040884	(51) <b>H02P 27/06</b>	(11) <b>2 212 321</b> (87) WO 2009/055437	(51) <b>C07D 471/08</b>	(11) <b>2 237 956</b> (87) WO 2009/020915	(51) <b>B41J 2/05</b>
(11) <b>2 195 349</b> (87) WO 2009/035580	(51) <b>C08F 2/01</b>	(11) <b>2 212 754</b> (87) WO 2009/036550	(51) <b>G05D 23/00</b>	(11) <b>2 238 259</b> (87) WO 2009/095826	(51) <b>C12Q 1/04</b>
(11) <b>2 195 395</b> (87) WO 2009/045988	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>2 212 805</b> (87) WO 2009/051996	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>2 238 343</b> (87) WO 2009/096627	(51) <b>F03B 13/26</b>
(11) <b>2 195 463</b> (87) WO 2009/036119	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 213 466</b> (87) WO 2009/066662	(51) <b>B41M 5/52</b>	(11) <b>2 240 935</b> (87) WO 2009/075130	(51) <b>G11C 13/00</b>
(11) <b>2 197 162</b> (87) WO 2009/043308	(51) <b>H04W 36/00</b>	(11) <b>2 214 339</b> (87) WO 2009/076903	(51) <b>H04L 1/08</b>	(11) <b>2 241 322</b> (87) WO 2009/098870	(51) <b>A61K 33/40</b>
(11) <b>2 197 215</b> (87) WO 2009/031648	(51) <b>H04N 7/30</b>	(11) <b>2 214 483</b> (87) WO 2009/055675	(51) <b>A01N 37/28</b>	(11) <b>2 242 084</b> (87) WO 2009/098788	(51) <b>H01J 1/16</b>
(11) <b>2 197 755</b> (87) WO 2009/048832	(51) <b>B65D 17/34</b>	(11) <b>2 215 126</b> (87) WO 2009/073808	(51) <b>C07K 19/00</b>	(11) <b>2 244 690</b> (87) WO 2009/049172	(51) <b>A61K 8/30</b>
(11) <b>2 197 757</b> (87) WO 2009/063488	(51) <b>B65D 30/20</b>	(11) <b>2 215 264</b> (87) WO 2009/064448	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 245 164</b> (87) WO 2009/076709	(51) <b>C12N 15/63</b>
(11) <b>2 198 422</b> (87) WO 2009/051976	(51) <b>G09G 5/00</b>	(11) <b>2 216 538</b> (87) WO 2009/057541	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>2 245 437</b> (87) WO 2009/094721	(51) <b>G01M 3/26</b>
(11) <b>2 199 064</b> (87) WO 2009/034906	(51) <b>B29C 65/70</b>	(11) <b>2 216 539</b> (87) WO 2009/057543	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>2 246 294</b> (87) WO 2009/101736	(51) <b>C01B 3/38</b>
(11) <b>2 200 558</b> (87) WO 2009/051391	(51) <b>A61J 1/05</b>	(11) <b>2 216 540</b> (87) WO 2009/057540	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>2 247 099</b> (87) WO 2010/087278	(51) <b>H04N 5/335</b>
(11) <b>2 200 605</b> (87) WO 2009/045735	(51) <b>A61K 31/375</b>	(11) <b>2 216 541</b> (87) WO 2009/072345	(51) <b>F02M 61/10</b>	(11) <b>2 247 124</b> (87) WO 2009/115033	(51) <b>H04W 4/00</b>
(11) <b>2 200 885</b> (87) WO 2009/048492	(51) <b>B62D 1/28</b>	(11) <b>2 216 623</b> (87) WO 2009/052647	(51) <b>G01C 15/00</b>	(11) <b>2 248 067</b> (87) WO 2009/105040	(51) <b>G06K 7/015</b>
(11) <b>2 201 042</b> (87) WO 2009/035579	(51) <b>C08F 2/01</b>	(11) <b>2 217 486</b> (87) WO 2009/002265	(51) <b>B63H 3/04</b>	(11) <b>2 249 009</b> (87) WO 2009/110313	(51) <b>F02D 19/08</b>
(11) <b>2 201 376</b> (87) WO 2009/053523	(51) <b>G01N 33/573</b>	(11) <b>2 219 417</b> (87) WO 2009/066561	(51) <b>H05B 33/04</b>	(11) <b>2 249 017</b> (87) WO 2009/101977	(51) <b>F02G 5/04</b>
(11) <b>2 201 424</b> (87) WO 2009/038310	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>2 220 506</b> (87) WO 2009/058331	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>2 249 478</b> (87) WO 2009/104251	(51) <b>H03H 7/01</b>
(11) <b>2 202 227</b> (87) WO 2009/014097	(51) <b>C07D 233/64</b>	(11) <b>2 223 421</b> (87) WO 2009/085549	(51) <b>H02M 3/155</b>	(11) <b>2 249 539</b> (87) WO 2009/152729	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>2 202 313</b> (87) WO 2009/025209	(51) <b>C12N 15/66</b>	(11) <b>2 224 794</b> (87) WO 2009/089709	(51) <b>H05K 1/11</b>	(11) <b>2 249 999</b> (87) WO 2009/097336	(51) <b>B25J 13/08</b>
(11) <b>2 203 237</b> (87) WO 2009/054880	(51) <b>B01D 45/16</b>	(11) <b>2 227 044</b> (87) WO 2009/089793	(51) <b>H04W 4/14</b>	(11) <b>2 250 001</b> (87) WO 2009/097518	(51) <b>B26B 1/02</b>
(11) <b>2 204 572</b> (87) WO 2009/057542	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>2 228 437</b> (87) WO 2009/075290	(51) <b>C12N 1/16</b>	(11) <b>2 250 011</b> (87) WO 2009/108529	(51) <b>B29C 45/20</b>
(11) <b>2 205 043</b> (87) WO 2009/050893	(51) <b>H05B 6/66</b>	(11) <b>2 230 078</b> (87) WO 2009/087879	(51) <b>B41F 19/08</b>	(11) <b>2 250 490</b> (87) WO 2009/109037	(51) <b>G01N 27/447</b>
(11) <b>2 207 801</b> (87) WO 2009/055524	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>2 230 240</b> (87) WO 2009/075323	(51) <b>C07D 477/00</b>	(11) <b>2 250 623</b> (87) WO 2009/111047	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(11) <b>2 208 626</b> (87) WO 2009/063848	(51) <b>B60H 1/24</b>	(11) <b>2 230 814</b> (87) WO 2009/074103	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 250 848</b> (87) WO 2009/132601	(51) <b>H04W 72/00</b>
(11) <b>2 210 245</b> (87) WO 2008/154610	(51) <b>G08B 13/14</b>	(11) <b>2 232 500</b> (87) WO 2009/084796	(51) <b>G11C 7/22</b>	(11) <b>2 251 742</b> (87) WO 2009/104685	(51) <b>C08G 59/42</b>
(11) <b>2 210 770</b> (87) WO 2009/035118	(51) <b>B60N 2/30</b>	(11) <b>2 233 308</b> (87) WO 2009/078236	(51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>2 252 694</b> (87) WO 2009/096900	(51) <b>C12N 15/87</b>
(11) <b>2 210 771</b> (87) WO 2009/048107	(51) <b>B60N 2/30</b>	(11) <b>2 236 281</b> (87) WO 2009/093505	(51) <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>2 253 045</b> (87) WO 2009/105146	(51) <b>H01Q 1/38</b>
(11) <b>2 210 790</b> (87) WO 2009/113232	(51) <b>B60W 30/02</b>	(11) <b>2 236 502</b> (87) WO 2009/084538	(51) <b>C07D 277/80</b>	(11) <b>2 253 227</b> (87) WO 2009/113563	(51) <b>A23L 1/237</b>

(11) <b>2 253 625</b> (87) WO 2009/114993	(51) <b>C07D 237/02</b>	(11) <b>2 270 090</b> (87) WO 2009/142136	(51) <b>C08L 27/12</b>	(21) 08725060.1	01.09.2009
(11) <b>2 253 755</b> (87) WO 2009/092285	(51) <b>D06F 29/00</b>	(11) <b>2 270 819</b> (87) WO 2009/119273	(51) <b>H01B 5/14</b>	(87) <b>WO 2008/103385</b> (86) US 2008/002248 (21) 08725841.4	(51) <b>B62D 25/02</b> (87) 2008/35 28.08.2008 16.09.2010
(11) <b>2 254 804</b> (87) WO 2009/120261	(51) <b>B65D 43/14</b>	(11) <b>2 270 881</b> (87) WO 2009/134095	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2008/135487</b> (86) EP 2008/055325 (21) 08749915.8	(51) <b>B02C 19/18</b> (87) 2008/46 13.11.2008 03.12.2009
(11) <b>2 255 493</b> (87) WO 2009/111855	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>2 275 481</b> (87) WO 2010/079851	(51) <b>C08L 23/00</b>	(87) <b>WO 2008/135935</b> (86) IB 2008/051715 (21) 08738073.9	(51) <b>F03D 3/00</b> (87) 2008/46 13.11.2008 13.10.2010
(11) <b>2 255 995</b> (87) WO 2009/118432	(51) <b>B60N 2/48</b>	(11) <b>2 281 574</b> (87) WO 2009/123119	(51) <b>A61K 39/39</b>	(87) <b>WO 2008/150192</b> (86) RU 2007/000718 (21) 07866956.1	(51) <b>G09F 15/00</b> (87) 2008/50 11.12.2008 09.01.2010
(11) <b>2 256 369</b> (87) WO 2009/113513	(51) <b>F16H 3/091</b>			(87) <b>WO 2008/150193</b> (86) RU 2007/000719 (21) 07866957.9	(51) <b>G09F 15/00</b> (87) 2008/50 11.12.2008 09.01.2010
(11) <b>2 256 541</b> (87) WO 2009/096598	(51) <b>C08G 77/38</b>			(87) <b>WO 2008/150989</b> (86) US 2008/065279 (21) 08756505.7	(51) <b>E04G 9/00</b> (87) 2008/50 11.12.2008 04.01.2010
(11) <b>2 257 536</b> (87) WO 2009/102893	(51) <b>C07D 285/04</b>			(87) <b>WO 2009/002207</b> (86) RU 2007/000376 (21) 07861025.0	(51) <b>F02B 63/04</b> (87) 2009/01 31.12.2008 27.01.2010
(11) <b>2 257 595</b> (87) WO 2009/114788	(51) <b>C08L 27/04</b>			(87) <b>WO 2009/006781</b> (86) CN 2008/001212 (21) 08757478.6	(51) <b>E03D 13/00</b> (87) 2009/03 15.01.2009 10.02.2010
(11) <b>2 258 199</b> (87) WO 2009/122900	(51) <b>A21D 10/00</b>			(87) <b>WO 2009/010748</b> (86) GB 2008/002434 (21) 08775966.8	(51) <b>H04L 12/56</b> (87) 2009/04 22.01.2009 17.02.2010
(11) <b>2 259 131</b> (87) WO 2009/125515	(51) <b>G02F 1/13363</b>			(87) <b>WO 2009/011566</b> (86) NL 2008/000067 (21) 08723839.0	(51) <b>G08G 1/054</b> (87) 2009/04 22.01.2009 16.02.2010
(11) <b>2 259 507</b> (87) WO 2009/124482	(51) <b>H04L 29/08</b>			(87) <b>WO 2009/012672</b> (86) CN 2008/071098 (21) 08757512.2	(51) <b>H04B 10/155</b> (87) 2009/05 29.01.2009 27.02.2010
(11) <b>2 259 620</b> (87) WO 2009/116642	(51) <b>H04W 72/12</b>			(87) <b>WO 2009/012924</b> (86) EP 2008/005847 (21) 08774020.5	(51) <b>A41D 13/00</b> (87) 2009/05 29.01.2009 23.02.2010
(11) <b>2 260 107</b> (87) WO 2009/114712	(51) <b>C12Q 1/00</b>			(87) <b>WO 2009/014472</b> (86) RU 2008/000423 (21) 08794043.3	(51) <b>A61K 8/42</b> (87) 2009/05 29.01.2009 26.02.2010
(11) <b>2 260 901</b> (87) WO 2009/123196	(51) <b>A61N 5/06</b>			(87) <b>WO 2009/016503</b> (86) IB 2008/002105 (21) 08789055.4	(51) <b>A61F 2/12</b> (87) 2009/06 05.02.2009 02.03.2010
(11) <b>2 261 403</b> (87) WO 2010/082643	(51) <b>D01F 6/92</b>			(87) <b>WO 2009/017314</b> (86) KR 2008/004194 (21) 08778851.9	(51) <b>H01L 23/32</b> (87) 2009/06 05.02.2009 02.03.2010
(11) <b>2 261 660</b> (87) WO 2009/107384	(51) <b>G01N 33/53</b>			(87) <b>WO 2009/018630</b> (86) BE 2008/000057 (21) 08783081.6	(51) <b>A63C 9/00</b> (87) 2009/07 12.02.2009 10.03.2010
(11) <b>2 262 519</b> (87) WO 2009/111543	(51) <b>A61K 38/00</b>			(87) <b>WO 2009/019536</b> (86) IB 2007/053076 (21) 07805305.5	(51) <b>C01F 11/18</b> (87) 2009/07 12.02.2009 04.03.2010
(11) <b>2 262 768</b> (87) WO 2009/114601	(51) <b>C07D 209/46</b>			(87) <b>WO 2009/025542</b> (86) MY 2008/000014 (21) 08723821.8	(51) <b>C11B 3/02</b> (87) 2009/09 26.02.2009 28.09.2010
(11) <b>2 263 869</b> (87) WO 2009/123200	(51) <b>B32B 27/18</b>	(87) <b>WO 2008/072974</b> (86) NO 2007/000435 (21) 07851991.5	(51) <b>E05B 1/00</b> (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) <b>WO 2009/025577</b> (86) RU 2008/000133 (21) 08741809.1	(51) <b>A01G 9/00</b> (87) 2009/09 26.02.2009 16.03.2010
(11) <b>2 265 331</b> (87) WO 2009/117778	(51) <b>A61N 1/375</b>	(87) <b>WO 2007/135681</b> (86) IL 2007/000623 (21) 07736363.8	(51) <b>H04R 1/40</b> (87) 2007/48 29.11.2007 22.12.2009	(87) <b>WO 2009/025650</b> (86) US 2007/021237 (21) 07839190.1	(51) <b>E04H 14/00</b> (87) 2009/09 26.02.2009 23.03.2010
(11) <b>2 265 426</b> (87) WO 2009/117285	(51) <b>B29C 45/77</b>	(87) <b>WO 2007/135682</b> (86) IL 2007/000624 (21) 07736364.6	(51) <b>H04R 1/40</b> (87) 2007/48 29.11.2007 22.12.2009	(87) <b>WO 2009/026765</b> (86) CN 2007/070582	(51) <b>H01L 21/324</b> (87) 2009/10 05.03.2009
(11) <b>2 265 645</b> (87) WO 2009/114763	(51) <b>A61K 31/7028</b>	(87) <b>WO 2008/078106</b> (86) GB 2007/005004 (21) 07848689.1	(51) <b>A61B 3/024</b> (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009		
(11) <b>2 266 109</b> (87) WO 2009/109083	(51) <b>G09F 9/33</b>	(87) <b>WO 2008/085483</b> (86) US 2007/026349 (21) 07863254.4	(51) <b>G06F 11/20</b> (87) 2008/29 17.07.2008 30.07.2009		
(11) <b>2 266 733</b> (87) WO 2009/128544	(51) <b>B23B 41/12</b>				
(11) <b>2 269 152</b> (87) WO 2010/008622	(51) <b>G06F 17/40</b>				
(11) <b>2 269 994</b> (87) WO 2009/117899	(51) <b>C07D 239/94</b>				
(11) <b>2 269 995</b> (87) WO 2009/113148	(51) <b>C07D 255/02</b>				

## I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

## I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**



(21) 07801010.5	30.03.2010	(21) 08836216.5	01.12.2009	(21) 08846140.5	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/030769</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(87) <b>WO 2009/044941</b>	(51) <b>H03H 9/56</b>	(87) <b>WO 2009/055905</b>	(51) <b>E01F 13/00</b>
(86) EP 2008/061823	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) KR 2007/004776	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) CA 2008/001883	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08803792.4	07.04.2010	(21) 07833093.3	30.04.2010	(21) 08845688.4	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/030992</b>	(51) <b>A47B 25/00</b>	(87) <b>WO 2009/046229</b>	(51) <b>A01K 23/00</b>	(87) <b>WO 2009/055963</b>	(51) <b>A61K 8/55</b>
(86) IB 2008/001919	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) US 2008/078638	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) CN 2007/003092	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08776385.0	07.04.2010	(21) 08835826.2	04.05.2010	(21) 07816705.3	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/031768</b>	(51) <b>F04B 43/02</b>	(87) <b>WO 2009/047294</b>	(51) <b>F02M 25/022</b>	(87) <b>WO 2009/056770</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>
(86) KR 2008/004747	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) EP 2008/063540	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) FR 2008/051955	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08793261.2	13.10.2010	(21) 08838346.8	20.10.2010	(21) 08846088.6	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/032704</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	(87) <b>WO 2009/047372</b>	(51) <b>G09F 9/33</b>	(87) <b>WO 2009/058325</b>	(51) <b>H04W 4/18</b>
(86) US 2008/074491	(87) 2009/11 12.03.2009	(86) ES 2007/000577	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) US 2008/012310	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08798819.2	30.03.2010	(21) 07822984.6	12.05.2010	(21) 08845225.5	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/033202</b>	(51) <b>A61J 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/047507</b>	(51) <b>F16B 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/059181</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>
(86) AU 2007/001862	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/003419	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) US 2008/082053	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 07845317.2	13.04.2010	(21) 08837032.5	12.05.2010	(21) 08843818.9	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/033232</b>	(51) <b>E02B 9/08</b>	(87) <b>WO 2009/048626</b>	(51) <b>A24F 1/30</b>	(87) <b>WO 2009/059568</b>	(51) <b>C04B 28/26</b>
(86) AU 2008/001363	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/011688	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) CZ 2008/000014	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08783074.1	15.04.2010	(21) 08837892.2	11.05.2010	(21) 08700838.9	09.06.2010
(87) <b>WO 2009/034047</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>	(87) <b>WO 2009/049169</b>	(51) <b>C10M 177/00</b>	(87) <b>WO 2009/059964</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) EP 2008/061842	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/079530	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) EP 2008/064924	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08803811.2	15.04.2010	(21) 08836831.1	12.05.2010	(21) 08847689.0	08.06.2010
(87) <b>WO 2009/035313</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>	(87) <b>WO 2009/049344</b>	(51) <b>F01K 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/060106</b>	(51) <b>A41D 13/11</b>
(86) MX 2008/000126	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) AT 2008/000376	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) ES 2008/000541	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08830234.4	15.04.2010	(21) 08799960.3	18.05.2010	(21) 08805368.1	09.06.2010
(87) <b>WO 2009/035356</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>	(87) <b>WO 2009/049809</b>	(51) <b>F01N 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/060510</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>
(86) PL 2008/000066	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) EP 2008/008495	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) JP 2007/071548	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08831205.3	17.04.2010	(21) 08839687.4	11.05.2010	(21) 07831280.8	08.06.2010
(87) <b>WO 2009/035362</b>	(51) <b>C04B 24/12</b>	(87) <b>WO 2009/050497</b>	(51) <b>H01L 51/52</b>	(87) <b>WO 2009/061018</b>	(51) <b>H01R 31/06</b>
(86) RU 2007/000496	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) GB 2008/003559	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) KR 2007/006242	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 07870621.5	15.04.2010	(21) 08839274.1	21.05.2010	(21) 07851233.2	09.06.2010
(87) <b>WO 2009/035766</b>	(51) <b>G06F 7/38</b>	(87) <b>WO 2009/051469</b>	(51) <b>G01B 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/061046</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>
(86) US 2008/070577	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) MY 2008/000055	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) KR 2008/002746	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08796343.5	15.04.2010	(21) 08838862.4	29.01.2010	(21) 08753542.3	08.06.2010
(87) <b>WO 2009/036042</b>	(51) <b>B01D 29/54</b>	(87) <b>WO 2009/051724</b>	(51) <b>E06B 1/34</b>	(87) <b>WO 2009/061062</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2008/075827	(87) 2009/12 19.03.2009	(86) US 2008/011762	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) KR 2008/004088	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08830001.7	13.04.2010	(21) 08839596.7	18.05.2010	(21) 08778746.1	09.06.2010
(87) <b>WO 2009/038714</b>	(51) <b>H02K 1/28</b>	(87) <b>WO 2009/052074</b>	(51) <b>G02B 7/182</b>	(87) <b>WO 2009/061114</b>	(51) <b>H02K 1/27</b>
(86) US 2008/010808	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) US 2008/079774	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) KR 2008/006487	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08831844.9	20.04.2010	(21) 08839273.3	18.05.2010	(21) 08848395.3	08.06.2010
(87) <b>WO 2009/038725</b>	(51) <b>A61M 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/052622</b>	(51) <b>F02M 21/02</b>	(87) <b>WO 2009/061144</b>	(51) <b>E05B 49/00</b>
(86) US 2008/010827	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) CA 2008/001871	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) KR 2008/006563	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08831929.8	22.04.2010	(21) 08842946.9	26.05.2010	(21) 08848242.7	09.02.2011
(87) <b>WO 2009/038914</b>	(51) <b>G11C 7/18</b>	(87) <b>WO 2009/053125</b>	(51) <b>F23D 14/06</b>	(87) <b>WO 2009/061209</b>	(51) <b>F03D 11/02</b>
(86) US 2008/073273	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) EP 2008/059779	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) NO 2008/000393	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08797956.3	20.04.2010	(21) 08786440.1	26.05.2010	(21) 08846982.0	23.07.2010
(87) <b>WO 2009/039537</b>	(51) <b>B62B 7/14</b>	(87) <b>WO 2009/054648</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	(87) <b>WO 2009/061328</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) ZA 2008/000086	(87) 2009/13 26.03.2009	(86) KR 2008/006111	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) US 2007/086839	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08832656.6	24.04.2010	(21) 08842683.8	26.05.2010	(21) 07855022.5	08.06.2010
(87) <b>WO 2009/041795</b>	(51) <b>C10M 125/10</b>	(87) <b>WO 2009/054667</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/061441</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(86) LV 2008/000009	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) KR 2008/006229	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) US 2008/012531	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08832831.5	28.04.2010	(21) 08841050.1	27.05.2010	(21) 08847219.6	08.06.2010
(87) <b>WO 2009/042362</b>	(51) <b>H01R 13/52</b>	(87) <b>WO 2009/054668</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/062126</b>	(51) <b>E01C 11/04</b>
(86) US 2008/075222	(87) 2009/14 02.04.2009	(86) KR 2008/006231	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) US 2008/082921	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08834220.9	27.04.2010	(21) 08842080.7	27.05.2010	(21) 08847620.5	14.12.2010
(87) <b>WO 2009/043243</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>	(87) <b>WO 2009/055136</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(87) <b>WO 2009/062165</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(86) CN 2008/071885	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) US 2008/074253	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) US 2008/083013	(87) 2009/20 14.05.2009
(21) 08783878.5	30.04.2010	(21) 08843318.0	26.05.2010	(21) 08846537.2	09.06.2010
(87) <b>WO 2009/043246</b>	(51) <b>G06T 11/60</b>	(87) <b>WO 2009/055444</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/064095</b>	(51) <b>H02K 5/16</b>
(86) CN 2008/072087	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) US 2008/080754	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) KR 2008/006625	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08784078.1	27.04.2010	(21) 08842780.2	26.05.2010	(21) 08848981.0	15.06.2010
(87) <b>WO 2009/044405</b>	(51) <b>E04G 21/32</b>	(87) <b>WO 2009/055886</b>	(51) <b>G01N 23/223</b>	(87) <b>WO 2009/064503</b>	(51) <b>B32B 27/12</b>
(86) IN 2008/000253	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) BR 2008/000318	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/012863	(87) 2009/21 22.05.2009

(21) 08849310.1	15.06.2010	(21) 08857072.6	06.07.2010	(21) 08858788.6	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/065073</b>	(51) <b>G01S 13/02</b>	(87) <b>WO 2009/072364</b>	(51) <b>F24J 3/08</b>	(87) <b>WO 2009/074230</b>	(51) <b>A01N 43/80</b>
(86) US 2008/083683	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) JP 2008/069675	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/010069	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08850734.8	16.06.2010	(21) 08856413.3	07.07.2010	(21) 08858871.0	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/066909</b>	(51) <b>H04N 5/335</b>	(87) <b>WO 2009/072481</b>	(51) <b>F01L 1/22</b>	(87) <b>WO 2009/074281</b>	(51) <b>F24J 2/08</b>
(86) KR 2008/006751	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/071847	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/010405	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08852670.2	22.06.2010	(21) 08857228.4	08.07.2010	(21) 08859550.9	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/066937</b>	(51) <b>H04N 13/04</b>	(87) <b>WO 2009/072745</b>	(51) <b>F25C 1/24</b>	(87) <b>WO 2009/074324</b>	(51) <b>F02M 31/18</b>
(86) KR 2008/006835	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) KR 2008/006307	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/010544	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08853003.5	22.06.2010	(21) 08855983.6	07.07.2010	(21) 08859347.0	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/067702</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/072790</b>	(51) <b>E05F 15/12</b>	(87) <b>WO 2009/074347</b>	(51) <b>H02K 7/18</b>
(86) US 2008/084421	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) KR 2008/007109	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/010616	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08853095.1	22.06.2010	(21) 08857601.2	06.07.2010	(21) 08859246.4	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/068812</b>	(51) <b>F24J 2/10</b>	(87) <b>WO 2009/072826</b>	(51) <b>F25C 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/074376</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>
(86) FR 2008/052034	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) KR 2008/007179	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/063809	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08854326.9	16.06.2010	(21) 08857177.3	08.07.2010	(21) 08858538.5	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/068876</b>	(51) <b>A61K 31/216</b>	(87) <b>WO 2009/072916</b>	(51) <b>C07C 49/417</b>	(87) <b>WO 2009/074399</b>	(51) <b>F02D 41/38</b>
(86) GB 2008/003953	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) PT 2008/000053	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/064874	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08853250.2	01.07.2010	(21) 08856526.2	07.07.2010	(21) 08860113.3	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/068885</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/072988</b>	(51) <b>C09B 67/02</b>	(87) <b>WO 2009/074441</b>	(51) <b>F28D 7/16</b>
(86) GB 2008/003967	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) SG 2008/000461	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/065928	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08853917.6	01.07.2010	(21) 08856878.7	08.07.2010	(21) 08858601.1	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/069841</b>	(51) <b>A47C 9/10</b>	(87) <b>WO 2009/072996</b>	(51) <b>C10B 39/02</b>	(87) <b>WO 2009/074568</b>	(51) <b>F04D 29/02</b>
(86) KR 2007/006575	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) JA 2008/000063	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/067098	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 07851546.7	30.06.2010	(21) 08856463.8	08.07.2010	(21) 08858396.8	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/071100</b>	(51) <b>F23D 3/08</b>	(87) <b>WO 2009/073073</b>	(51) <b>F24F 3/14</b>	(87) <b>WO 2009/074632</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>
(86) DK 2008/050298	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/012534	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/067288	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856101.4	07.07.2010	(21) 08856467.9	08.07.2010	(21) 08860827.8	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/071158</b>	(51) <b>F01N 7/10</b>	(87) <b>WO 2009/073229</b>	(51) <b>F02B 75/04</b>	(87) <b>WO 2009/074633</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>
(86) EP 2008/009109	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/013472	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/067294	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856899.3	07.07.2010	(21) 08857479.3	09.07.2010	(21) 08859577.2	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/071307</b>	(51) <b>E05B 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/073600</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>	(87) <b>WO 2009/074636</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>
(86) EP 2008/010317	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085121	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/067297	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08857021.3	08.07.2010	(21) 08858361.2	08.07.2010	(21) 08860559.7	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/071423</b>	(51) <b>F24C 15/32</b>	(87) <b>WO 2009/073640</b>	(51) <b>H01L 21/82</b>	(87) <b>WO 2009/074643</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>
(86) EP 2008/065363	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085214	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/067307	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856208.7	07.07.2010	(21) 08856892.8	06.07.2010	(21) 08860665.2	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/071456</b>	(51) <b>F28D 7/10</b>	(87) <b>WO 2009/073686</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(87) <b>WO 2009/074798</b>	(51) <b>C07C 1/04</b>
(86) EP 2008/066043	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085335	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) GB 2008/004082	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856562.7	08.07.2010	(21) 08856259.0	06.07.2010	(21) 08858518.7	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/071546</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>	(87) <b>WO 2009/073756</b>	(51) <b>A61K 31/55</b>	(87) <b>WO 2009/074810</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>
(86) EP 2008/066638	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085455	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) GB 2008/004110	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08858160.8	06.07.2010	(21) 08856867.0	07.07.2010	(21) 08858787.8	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/071630</b>	(51) <b>C07C 227/14</b>	(87) <b>WO 2009/073981</b>	(51) <b>F28D 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/074845</b>	(51) <b>F02D 13/04</b>
(86) EP 2008/066801	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CA 2008/002194	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IB 2007/004436	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08858290.3	08.07.2010	(21) 08859073.2	13.07.2010	(21) 07870461.6	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/071691</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/074006</b>	(51) <b>C09J 189/00</b>	(87) <b>WO 2009/075024</b>	(51) <b>G03H 1/26</b>
(86) EP 2008/066937	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CN 2008/001902	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2007/073814	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856805.0	08.07.2010	(21) 08859035.1	23.06.2010	(21) 07850380.2	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/071705</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(87) <b>WO 2009/074012</b>	(51) <b>A63B 41/08</b>	(87) <b>WO 2009/075054</b>	(51) <b>F02F 3/00</b>
(86) EP 2008/067046	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CN 2008/001943	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/003180	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08857629.3	08.07.2010	(21) 08859676.2	08.07.2010	(21) 08859504.6	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/071910</b>	(51) <b>F04D 17/08</b>	(87) <b>WO 2009/074147</b>	(51) <b>F28D 7/16</b>	(87) <b>WO 2009/075056</b>	(51) <b>F02B 19/16</b>
(86) GB 2008/004028	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) DE 2008/002062	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/003182	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08857406.6	07.07.2010	(21) 08860787.4	13.07.2010	(21) 08860383.2	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/071964</b>	(51) <b>H04B 10/148</b>	(87) <b>WO 2009/074148</b>	(51) <b>F28F 1/32</b>	(87) <b>WO 2009/075320</b>	(51) <b>F28D 15/02</b>
(86) IB 2007/054948	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) DE 2008/002063	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/072493	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 07849356.6	07.07.2010	(21) 08860677.7	13.07.2010	(21) 08859024.5	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/072065</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(87) <b>WO 2009/074195</b>	(51) <b>F04F 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/075827</b>	(51) <b>F03B 7/00</b>
(86) IB 2008/055067	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/009191	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/013520	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856587.4	08.07.2010	(21) 08859556.6	13.07.2010	(21) 08859221.7	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/072120</b>	(51) <b>A61K 31/704</b>	(87) <b>WO 2009/074229</b>	(51) <b>A01N 43/80</b>	(87) <b>WO 2009/075840</b>	(51) <b>E21B 19/00</b>
(86) IL 2008/001571	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) EP 2008/010068	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/013548	(87) 2009/25 18.06.2009

(21) 08858908.0	13.07.2010	(21) 08861360.9	20.07.2010	(21) 08861722.0	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/075871</b>	(51) <b>F02B 65/00</b>	(87) <b>WO 2009/076716</b>	(51) <b>E04G 21/32</b>	(87) <b>WO 2009/078279</b>	(51) <b>F02D 9/00</b>
(86) US 2008/013625	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) AU 2008/001857	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072021	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860322.0	13.07.2010	(21) 08861718.8	20.07.2010	(21) 08862281.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/075872</b>	(51) <b>F03D 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/076763</b>	(51) <b>E21B 43/243</b>	(87) <b>WO 2009/078452</b>	(51) <b>F02B 25/16</b>
(86) US 2008/013630	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CA 2008/002197	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073025	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860543.1	13.07.2010	(21) 08862553.8	20.07.2010	(21) 08862729.4	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/075877</b>	(51) <b>F25D 23/00</b>	(87) <b>WO 2009/076798</b>	(51) <b>E05B 45/00</b>	(87) <b>WO 2009/078612</b>	(51) <b>F03B 13/12</b>
(86) US 2008/013646	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CN 2008/070103	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007240	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08858953.6	13.07.2010	(21) 08700771.2	13.07.2010	(21) 08863284.9	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/075927</b>	(51) <b>F02M 37/00</b>	(87) <b>WO 2009/077033</b>	(51) <b>F01D 17/14</b>	(87) <b>WO 2009/078676</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>
(86) US 2008/078088	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/009108	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007504	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08859691.1	13.07.2010	(21) 08861900.2	15.07.2010	(21) 08862521.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/075929</b>	(51) <b>E05B 37/08</b>	(87) <b>WO 2009/077070</b>	(51) <b>E05F 15/16</b>	(87) <b>WO 2009/078683</b>	(51) <b>B44C 5/06</b>
(86) US 2008/078300	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/010075	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007526	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08858481.8	07.07.2010	(21) 08863271.6	15.07.2010	(21) 08861305.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/075932</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/077076</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>	(87) <b>WO 2009/078697</b>	(51) <b>E04G 11/18</b>
(86) US 2008/079102	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/010204	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) MX 2008/000174	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860727.0	14.07.2010	(21) 08860927.6	20.07.2010	(21) 08862475.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/075957</b>	(51) <b>B01J 29/03</b>	(87) <b>WO 2009/077136</b>	(51) <b>F04B 1/20</b>	(87) <b>WO 2009/078737</b>	(51) <b>E04F 13/26</b>
(86) US 2008/081403	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/010600	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) NZ 2007/000372	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08858582.3	13.07.2010	(21) 08861537.2	15.07.2010	(21) 07866879.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/075962</b>	(51) <b>E21B 44/00</b>	(87) <b>WO 2009/077243</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/078745</b>	(51) <b>E21B 43/267</b>
(86) US 2008/081914	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/064315	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) RU 2007/000708	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08859981.6	07.07.2010	(21) 08860854.2	20.07.2010	(21) 07872869.8	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/076283</b>	(51) <b>F24F 3/14</b>	(87) <b>WO 2009/077279</b>	(51) <b>D06F 39/10</b>	(87) <b>WO 2009/078747</b>	(51) <b>F01B 1/08</b>
(86) US 2008/085856	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/065730	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) RU 2008/000570	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08859129.2	13.07.2010	(21) 08861829.3	15.07.2010	(21) 08861145.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076342</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>	(87) <b>WO 2009/077394</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	(87) <b>WO 2009/078935</b>	(51) <b>E06B 3/66</b>
(86) US 2008/086040	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/067153	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/013569	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860231.3	13.07.2010	(21) 08862974.6	15.07.2010	(21) 08860965.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076349</b>	(51) <b>A01N 57/20</b>	(87) <b>WO 2009/077423</b>	(51) <b>F25D 23/00</b>	(87) <b>WO 2009/078996</b>	(51) <b>F25C 1/12</b>
(86) US 2008/086052	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/067333	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/013791	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08858496.6	13.07.2010	(21) 08862616.3	20.07.2010	(21) 08862855.7	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076393</b>	(51) <b>C07C 2/76</b>	(87) <b>WO 2009/077564</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/079060</b>	(51) <b>E21B 43/16</b>
(86) US 2008/086147	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/067757	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/077681	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08858554.2	13.07.2010	(21) 08861604.0	20.07.2010	(21) 08863337.5	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/076448</b>	(51) <b>F02K 9/66</b>	(87) <b>WO 2009/077594</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	(87) <b>WO 2009/079081</b>	(51) <b>E21B 33/06</b>
(86) US 2008/086245	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/067908	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/079779	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08859461.9	13.07.2010	(21) 08863013.2	20.07.2010	(21) 08863201.3	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/076490</b>	(51) <b>C12N 9/64</b>	(87) <b>WO 2009/077608</b>	(51) <b>C07D 403/04</b>	(87) <b>WO 2009/079139</b>	(51) <b>B65D 8/18</b>
(86) US 2008/086326	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/067949	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/083779	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860582.9	13.07.2010	(21) 08863231.0	20.07.2010	(21) 08860906.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076596</b>	(51) <b>F04D 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/077714</b>	(51) <b>E21B 17/20</b>	(87) <b>WO 2009/079160</b>	(51) <b>E21B 41/00</b>
(86) US 2008/086567	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) GB 2008/003966	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/084441	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08858741.5	14.07.2010	(21) 08861926.7	20.07.2010	(21) 08861825.1	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/076597</b>	(51) <b>B43K 27/02</b>	(87) <b>WO 2009/077842</b>	(51) <b>F03D 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/079206</b>	(51) <b>B29C 55/30</b>
(86) US 2008/086577	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IB 2008/003473	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085337	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860445.9	13.07.2010	(21) 08862513.2	15.07.2010	(21) 08861223.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076623</b>	(51) <b>F25B 39/02</b>	(87) <b>WO 2009/077872</b>	(51) <b>B21B 31/32</b>	(87) <b>WO 2009/079207</b>	(51) <b>E05B 17/06</b>
(86) US 2008/086652	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IB 2008/003864	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085345	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860619.9	14.07.2010	(21) 08861762.6	01.06.2010	(21) 08861023.3	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/076628</b>	(51) <b>F25B 39/02</b>	(87) <b>WO 2009/077965</b>	(51) <b>F24J 2/05</b>	(87) <b>WO 2009/079231</b>	(51) <b>E21B 43/267</b>
(86) US 2008/086665	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IB 2008/055290	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085657	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860254.5	14.07.2010	(21) 08860884.9	15.07.2010	(21) 08861295.7	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/076630</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	(87) <b>WO 2009/077966</b>	(51) <b>F24H 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/079363</b>	(51) <b>E21B 43/40</b>
(86) US 2008/086672	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IB 2008/055292	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086570	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860162.0	13.07.2010	(21) 08862218.8	15.07.2010	(21) 08863131.2	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/076637</b>	(51) <b>F28D 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/078237</b>	(51) <b>B21D 24/02</b>	(87) <b>WO 2009/079364</b>	(51) <b>E21B 43/16</b>
(86) US 2008/086683	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/070761	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086572	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860077.0	13.07.2010	(21) 08861249.4	20.07.2010	(21) 08862807.8	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/076714</b>	(51) <b>E02B 9/08</b>	(87) <b>WO 2009/078242</b>	(51) <b>H03K 3/037</b>	(87) <b>WO 2009/079397</b>	(51) <b>F24B 7/02</b>
(86) AU 2008/001855	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/070986	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086660	(87) 2009/26 25.06.2009

(21) 08861981.2	20.07.2010	(21) 08864378.8	22.07.2010	(21) 07859495.9	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079420</b>	(51) <b>F02P 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/080178</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/081249</b>	(51) <b>F25D 25/02</b>
(86) US 2008/086723	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010244	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) IB 2008/003461	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862767.4	20.07.2010	(21) 08865327.4	23.07.2010	(21) 08864775.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079556</b>	(51) <b>E05B 75/00</b>	(87) <b>WO 2009/080179</b>	(51) <b>B41F 13/08</b>	(87) <b>WO 2009/081282</b>	(51) <b>C10J 3/57</b>
(86) US 2008/087171	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010245	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) IB 2008/003896	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08861439.1	20.07.2010	(21) 08865398.5	23.07.2010	(21) 08864651.8	23.07.2010
(87) <b>WO 2009/079575</b>	(51) <b>C09K 8/03</b>	(87) <b>WO 2009/080185</b>	(51) <b>B21D 53/88</b>	(87) <b>WO 2009/081371</b>	(51) <b>B29C 70/44</b>
(86) US 2008/087217	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010307	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) IB 2008/055464	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08861152.0	20.07.2010	(21) 08864468.7	21.07.2010	(21) 08864831.6	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079597</b>	(51) <b>C07D 213/38</b>	(87) <b>WO 2009/080230</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>	(87) <b>WO 2009/081373</b>	(51) <b>F26B 17/04</b>
(86) US 2008/087261	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010588	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) IB 2008/055466	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863239.3	20.07.2010	(21) 08865353.0	22.07.2010	(21) 08865445.4	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079605</b>	(51) <b>A47K 3/10</b>	(87) <b>WO 2009/080283</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	(87) <b>WO 2009/081422</b>	(51) <b>B65G 53/12</b>
(86) US 2008/087283	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010821	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) IT 2007/000893	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862633.8	20.07.2010	(21) 08864746.6	23.07.2010	(21) 07866825.8	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/079612</b>	(51) <b>E03B 3/18</b>	(87) <b>WO 2009/080295</b>	(51) <b>B65B 9/04</b>	(87) <b>WO 2009/081513</b>	(51) <b>B25J 15/08</b>
(86) US 2008/087318	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010857	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/002931	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08861958.0	20.07.2010	(21) 08864683.1	21.07.2010	(21) 08864336.6	27.07.2010
(87) <b>WO 2009/079622</b>	(51) <b>F04D 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/080373</b>	(51) <b>B25J 19/06</b>	(87) <b>WO 2009/081621</b>	(51) <b>B23K 26/10</b>
(86) US 2008/087377	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/054671	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/065514	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08861433.4	20.07.2010	(21) 08736332.1	21.07.2010	(21) 08865047.8	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079631</b>	(51) <b>E21B 47/01</b>	(87) <b>WO 2009/080383</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>	(87) <b>WO 2009/081637</b>	(51) <b>B24B 55/06</b>
(86) US 2008/087463	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/064027	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/067808	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862209.7	20.07.2010	(21) 08863656.8	21.07.2010	(21) 08863990.1	27.07.2010
(87) <b>WO 2009/079685</b>	(51) <b>E05F 15/10</b>	(87) <b>WO 2009/080422</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>	(87) <b>WO 2009/081639</b>	(51) <b>B21C 1/22</b>
(86) AU 2008/001844	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/065984	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/068292	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865391.0	21.07.2010	(21) 08865763.0	21.07.2010	(21) 08863981.0	27.07.2010
(87) <b>WO 2009/079700</b>	(51) <b>B21B 45/00</b>	(87) <b>WO 2009/080424</b>	(51) <b>B02C 18/18</b>	(87) <b>WO 2009/081670</b>	(51) <b>B21C 3/16</b>
(86) AU 2008/001881	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/066022	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/070911	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865912.3	21.07.2010	(21) 08863926.5	22.07.2010	(21) 08864558.5	27.07.2010
(87) <b>WO 2009/079706</b>	(51) <b>B29C 53/80</b>	(87) <b>WO 2009/080431</b>	(51) <b>D06F 58/02</b>	(87) <b>WO 2009/081721</b>	(51) <b>B44F 7/00</b>
(86) AU 2008/001895	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/066112	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072292	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863795.4	22.07.2010	(21) 08865651.7	22.07.2010	(21) 08864747.4	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/079709</b>	(51) <b>E01C 19/48</b>	(87) <b>WO 2009/080592</b>	(51) <b>B23B 29/03</b>	(87) <b>WO 2009/081731</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>
(86) AU 2008/001899	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/067557	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072398	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864131.1	22.07.2010	(21) 08863824.2	23.07.2010	(21) 08865387.8	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079718</b>	(51) <b>B32B 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/080711</b>	(51) <b>E21B 43/30</b>	(87) <b>WO 2009/082025</b>	(51) <b>B27M 1/02</b>
(86) AU 2008/001914	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/067915	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073904	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865082.5	22.07.2010	(21) 08865147.6	21.07.2010	(21) 08863508.1	27.07.2010
(87) <b>WO 2009/079722</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>	(87) <b>WO 2009/080744</b>	(51) <b>C07D 403/04</b>	(87) <b>WO 2009/082052</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) AU 2008/001924	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/067999	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) KR 2008/000613	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864804.3	21.07.2010	(21) 08864102.2	22.07.2010	(21) 08712269.3	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079739</b>	(51) <b>A61K 31/4015</b>	(87) <b>WO 2009/080839</b>	(51) <b>F28D 7/16</b>	(87) <b>WO 2009/082055</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) CA 2007/002369	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) ES 2007/000748	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) KR 2008/000948	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07855649.5	22.07.2010	(21) 07866376.2	21.07.2010	(21) 08712543.1	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079741</b>	(51) <b>A61K 31/36</b>	(87) <b>WO 2009/080872</b>	(51) <b>D21F 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/082087</b>	(51) <b>E02D 5/54</b>
(86) CA 2007/002371	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FI 2008/050724	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) KR 2008/006277	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07855651.1	22.07.2010	(21) 08863482.9	21.07.2010	(21) 08865223.5	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079859</b>	(51) <b>B65D 90/00</b>	(87) <b>WO 2009/081088</b>	(51) <b>E21B 28/00</b>	(87) <b>WO 2009/082095</b>	(51) <b>B21B 27/02</b>
(86) CN 2007/003760	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) GB 2008/003566	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) KR 2008/007084	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07855766.7	27.07.2010	(21) 08864367.1	21.07.2010	(21) 08864832.4	27.07.2010
(87) <b>WO 2009/079906</b>	(51) <b>F24C 3/08</b>	(87) <b>WO 2009/081093</b>	(51) <b>A47L 9/24</b>	(87) <b>WO 2009/082099</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>
(86) CN 2008/001810	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) GB 2008/004019	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) KR 2008/007214	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863533.9	21.07.2010	(21) 08864292.1	23.07.2010	(21) 08864163.4	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/079926</b>	(51) <b>F03D 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/081098</b>	(51) <b>B44C 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/082138</b>	(51) <b>E06B 3/32</b>
(86) CN 2008/001985	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) GB 2008/004119	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) KR 2008/007555	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865629.3	13.07.2010	(21) 08865233.4	27.07.2010	(21) 08864732.6	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079953</b>	(51) <b>D06F 75/10</b>	(87) <b>WO 2009/081127</b>	(51) <b>F24F 7/013</b>	(87) <b>WO 2009/082336</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>
(86) CN 2008/073220	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) GB 2008/004207	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) SE 2008/051387	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863852.3	27.07.2010	(21) 08865156.7	22.07.2010	(21) 08865292.0	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/080001</b>	(51) <b>B21K 1/56</b>	(87) <b>WO 2009/081235</b>	(51) <b>F24C 5/04</b>	(87) <b>WO 2009/082380</b>	(51) <b>H04W 88/08</b>
(86) DE 2008/002110	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) IB 2007/055275	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2007/088298	(87) 2009/27 02.07.2009

(21) 07869613.5	21.07.2010	(21) 08868785.0	28.07.2010	(21) 08869080.5	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082508</b>	(51) <b>B24B 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/083345</b>	(51) <b>D06F 58/20</b>	(87) <b>WO 2009/084240</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>
(86) US 2008/068412	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/066281	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/004039	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08772079.3	22.07.2010	(21) 08865949.5	28.07.2010	(21) 08866658.1	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082672</b>	(51) <b>E02D 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/083356</b>	(51) <b>D06F 75/00</b>	(87) <b>WO 2009/084241</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>
(86) US 2008/087448	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/066377	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/004040	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08865557.6	21.07.2010	(21) 08866785.2	29.07.2010	(21) 08866472.7	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082689</b>	(51) <b>E21B 47/06</b>	(87) <b>WO 2009/083390</b>	(51) <b>F24C 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/084242</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>
(86) US 2008/087645	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/066956	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/004041	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08865816.6	21.07.2010	(21) 08869006.0	03.08.2010	(21) 08867940.2	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082712</b>	(51) <b>B65D 30/06</b>	(87) <b>WO 2009/083396</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	(87) <b>WO 2009/084244</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>
(86) US 2008/087810	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/066962	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/004044	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08864069.3	22.07.2010	(21) 08867752.1	03.08.2010	(21) 08866670.6	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082766</b>	(51) <b>B65D 30/14</b>	(87) <b>WO 2009/083417</b>	(51) <b>D06F 75/18</b>	(87) <b>WO 2009/084273</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>
(86) US 2009/000814	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/067312	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/065416	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 09700069.9	21.07.2010	(21) 08866856.1	29.07.2010	(21) 08868407.1	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082780</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>	(87) <b>WO 2009/083446</b>	(51) <b>H02J 3/18</b>	(87) <b>WO 2009/084274</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>
(86) AU 2008/001912	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) EP 2008/067695	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/065418	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866024.6	03.08.2010	(21) 08869046.6	29.07.2010	(21) 08868812.2	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082815</b>	(51) <b>H01R 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/083531</b>	(51) <b>B29D 31/00</b>	(87) <b>WO 2009/084276</b>	(51) <b>B23K 26/10</b>
(86) CA 2008/002278	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) EP 2008/068158	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/065515	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867169.8	29.07.2010	(21) 08867351.2	29.07.2010	(21) 08867480.9	28.07.2010
(87) <b>WO 2009/082830</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	(87) <b>WO 2009/083577</b>	(51) <b>A47L 15/44</b>	(87) <b>WO 2009/084298</b>	(51) <b>G09F 3/00</b>
(86) CN 2007/003800	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) EP 2008/068303	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/068171	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 07855802.0	27.07.2010	(21) 08867234.0	03.08.2010	(21) 08868134.1	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082857</b>	(51) <b>B65D 5/36</b>	(87) <b>WO 2009/083578</b>	(51) <b>D06F 37/06</b>	(87) <b>WO 2009/084309</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>
(86) CN 2007/071375	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) EP 2008/068304	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/069017	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 07846201.7	29.07.2010	(21) 08867728.1	03.08.2010	(21) 08868405.5	28.07.2010
(87) <b>WO 2009/082858</b>	(51) <b>B44C 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/083730</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>	(87) <b>WO 2009/084325</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) CN 2007/071377	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) GB 2008/004303	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/070298	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 07846203.3	29.07.2010	(21) 08867710.9	03.08.2010	(21) 08868856.9	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082865</b>	(51) <b>H01L 27/15</b>	(87) <b>WO 2009/083855</b>	(51) <b>B29C 43/20</b>	(87) <b>WO 2009/084350</b>	(51) <b>H01R 4/64</b>
(86) CN 2008/000382	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) IB 2008/055293	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/071509	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08714840.9	31.07.2010	(21) 08868734.8	21.07.2010	(21) 08866739.9	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082870</b>	(51) <b>A47L 11/34</b>	(87) <b>WO 2009/083891</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/084351</b>	(51) <b>H02G 3/30</b>
(86) CN 2008/000815	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) IB 2008/055486	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/071510	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08734006.3	04.08.2010	(21) 08868117.6	29.07.2010	(21) 08867402.3	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082948</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2009/084101</b>	(51) <b>B24B 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/084358</b>	(51) <b>H02P 27/06</b>
(86) CN 2008/073629	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2007/075252	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/071797	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08869024.3	22.07.2010	(21) 07860455.0	29.07.2010	(21) 08866180.6	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/082949</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2009/084130</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>	(87) <b>WO 2009/084376</b>	(51) <b>H01L 21/8238</b>
(86) CN 2008/073639	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/002420	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/072244	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868252.1	22.07.2010	(21) 08866775.3	29.07.2010	(21) 08867475.9	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/083135</b>	(51) <b>D06F 39/14</b>	(87) <b>WO 2009/084154</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>	(87) <b>WO 2009/084381</b>	(51) <b>H02P 9/04</b>
(86) EP 2008/010707	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/003621	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/072281	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868351.1	03.08.2010	(21) 08869130.8	29.07.2010	(21) 08869169.6	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/083170</b>	(51) <b>D06F 58/20</b>	(87) <b>WO 2009/084160</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>	(87) <b>WO 2009/084397</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) EP 2008/010862	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/003705	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/072517	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866061.8	03.08.2010	(21) 08867283.7	29.07.2010	(21) 08866593.0	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/083192</b>	(51) <b>B24B 3/54</b>	(87) <b>WO 2009/084197</b>	(51) <b>H02K 1/14</b>	(87) <b>WO 2009/084399</b>	(51) <b>G03F 7/32</b>
(86) EP 2008/010937	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/003951	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/072524	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867578.0	22.07.2010	(21) 08869048.2	28.07.2010	(21) 08867002.1	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/083194</b>	(51) <b>B05B 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/084199</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2009/084413</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>
(86) EP 2008/010942	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/003955	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/072756	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867556.6	31.07.2010	(21) 08867097.1	29.07.2010	(21) 08866750.6	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/083200</b>	(51) <b>B65B 59/04</b>	(87) <b>WO 2009/084203</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2009/084437</b>	(51) <b>H01L 21/677</b>
(86) EP 2008/010968	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/003960	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/072930	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868686.0	22.07.2010	(21) 08866241.6	29.07.2010	(21) 08868403.0	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/083308</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/084238</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	(87) <b>WO 2009/084461</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>
(86) EP 2008/064848	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/004037	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/073115	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866082.4	28.07.2010	(21) 08867164.9	29.07.2010	(21) 08867515.2	28.07.2010
(87) <b>WO 2009/083314</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/084239</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	(87) <b>WO 2009/084467</b>	(51) <b>H01S 5/0683</b>
(86) EP 2008/064864	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/004038	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) JP 2008/073150	(87) 2009/28 09.07.2009

(21) 08866260.6	29.07.2010	(21) 08765918.1	29.07.2010	(21) 08867228.2	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/084468</b>	(51) <b>H01S 5/0683</b>	(87) <b>WO 2009/084789</b>	(51) <b>G08G 1/0969</b>	(87) <b>WO 2009/085624</b>	(51) <b>A47L 13/254</b>
(86) JP 2008/073151	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) KR 2008/003802	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/086333	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866965.0	29.07.2010	(21) 08778467.4	03.08.2010	(21) 08867089.8	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/084489</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>	(87) <b>WO 2009/084823</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>	(87) <b>WO 2009/085641</b>	(51) <b>F01N 3/00</b>
(86) JP 2008/073250	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) KR 2008/007291	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/086482	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866274.7	29.07.2010	(21) 08868726.4	03.08.2010	(21) 08868712.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/084496</b>	(51) <b>H02K 5/14</b>	(87) <b>WO 2009/084856</b>	(51) <b>E02F 9/16</b>	(87) <b>WO 2009/085658</b>	(51) <b>H02J 7/04</b>
(86) JP 2008/073274	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) KR 2008/007651	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/086584	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866198.8	29.07.2010	(21) 08865954.5	28.07.2010	(21) 08867772.9	03.08.2010
(87) <b>WO 2009/084500</b>	(51) <b>A47L 13/16</b>	(87) <b>WO 2009/084857</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/085711</b>	(51) <b>B67D 5/08</b>
(86) JP 2008/073284	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) KR 2008/007658	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/086892	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868237.2	28.07.2010	(21) 08867458.5	29.07.2010	(21) 08866329.9	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/084515</b>	(51) <b>G03F 7/40</b>	(87) <b>WO 2009/084888</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>	(87) <b>WO 2009/085760</b>	(51) <b>E21B 43/00</b>
(86) JP 2008/073353	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) KR 2008/007737	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087001	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868221.6	29.07.2010	(21) 08866106.1	03.08.2010	(21) 08867052.6	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/084527</b>	(51) <b>H01L 31/04</b>	(87) <b>WO 2009/084901</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2009/085797</b>	(51) <b>C07D 239/54</b>
(86) JP 2008/073399	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) KR 2008/007780	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087106	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867055.9	29.07.2010	(21) 08867529.3	03.08.2010	(21) 08866202.8	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/084556</b>	(51) <b>G09F 13/18</b>	(87) <b>WO 2009/084906</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>	(87) <b>WO 2009/085840</b>	(51) <b>H01L 21/673</b>
(86) JP 2008/073510	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) KR 2008/007804	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087190	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868655.5	29.07.2010	(21) 08866603.7	03.08.2010	(21) 08866414.9	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/084593</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/084940</b>	(51) <b>B21D 5/08</b>	(87) <b>WO 2009/085939</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>
(86) JP 2008/073615	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) MY 2007/000093	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087406	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866408.1	29.07.2010	(21) 07860861.9	03.08.2010	(21) 08866405.7	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/084597</b>	(51) <b>H01L 23/50</b>	(87) <b>WO 2009/084942</b>	(51) <b>H01L 27/04</b>	(87) <b>WO 2009/085966</b>	(51) <b>E04B 2/56</b>
(86) JP 2008/073627	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) MY 2008/000199	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087447	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867936.0	29.07.2010	(21) 08867587.1	29.07.2010	(21) 08868670.4	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/084644</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2009/084986</b>	(51) <b>E04F 13/12</b>	(87) <b>WO 2009/086145</b>	(51) <b>B07C 3/00</b>
(86) JP 2008/073765	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) RU 2009/000034	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087747	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867194.6	29.07.2010	(21) 09700117.6	01.07.2010	(21) 08866355.4	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/084661</b>	(51) <b>B29C 55/20</b>	(87) <b>WO 2009/085005</b>	(51) <b>D05B 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/086201</b>	(51) <b>C07H 21/02</b>
(86) JP 2008/073805	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) SE 2008/051539	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087833	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867125.0	28.07.2010	(21) 08865942.0	29.07.2010	(21) 08866042.8	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/084666</b>	(51) <b>B60C 11/04</b>	(87) <b>WO 2009/085012</b>	(51) <b>H01L 23/498</b>	(87) <b>WO 2009/086279</b>	(51) <b>E21B 49/08</b>
(86) JP 2008/073812	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) SG 2007/000445	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087970	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868191.1	29.07.2010	(21) 07861185.2	03.08.2010	(21) 08868112.7	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/084706</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>	(87) <b>WO 2009/085026</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>	(87) <b>WO 2009/086287</b>	(51) <b>E21B 10/26</b>
(86) JP 2008/073908	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2007/025555	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087982	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868087.1	29.07.2010	(21) 07862889.8	07.07.2010	(21) 08865982.6	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/084722</b>	(51) <b>B29C 55/20</b>	(87) <b>WO 2009/085036</b>	(51) <b>B01D 61/02</b>	(87) <b>WO 2009/086368</b>	(51) <b>B24D 15/10</b>
(86) JP 2008/073940	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2007/088555	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/088150	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868413.9	29.07.2010	(21) 07865955.4	22.07.2010	(21) 08866210.1	28.07.2010
(87) <b>WO 2009/084732</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>	(87) <b>WO 2009/085087</b>	(51) <b>H01L 21/321</b>	(87) <b>WO 2009/086496</b>	(51) <b>H01H 69/02</b>
(86) JP 2008/073969	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/013307	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/088399	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868933.6	29.07.2010	(21) 08866779.5	03.08.2010	(21) 08868058.2	30.07.2010
(87) <b>WO 2009/084735</b>	(51) <b>H01R 43/00</b>	(87) <b>WO 2009/085219</b>	(51) <b>E04D 13/064</b>	(87) <b>WO 2009/086508</b>	(51) <b>B23K 31/02</b>
(86) JP 2008/073973	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/013916	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/088422	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867561.6	29.07.2010	(21) 08868927.8	20.07.2010	(21) 08868279.4	04.08.2010
(87) <b>WO 2009/084755</b>	(51) <b>H01S 3/067</b>	(87) <b>WO 2009/085435</b>	(51) <b>C04B 28/00</b>	(87) <b>WO 2009/086527</b>	(51) <b>A47L 13/10</b>
(86) KR 2007/007017	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/083905	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/088467	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 07860794.2	03.08.2010	(21) 08866452.9	22.07.2010	(21) 08867794.3	30.07.2010
(87) <b>WO 2009/084764</b>	(51) <b>H01B 12/00</b>	(87) <b>WO 2009/085509</b>	(51) <b>H01L 23/48</b>	(87) <b>WO 2009/086546</b>	(51) <b>B29C 65/00</b>
(86) KR 2008/000372	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/084731	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/088540	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08704896.3	04.08.2010	(21) 08866957.7	29.07.2010	(21) 08866454.5	03.08.2010
(87) <b>WO 2009/084775</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(87) <b>WO 2009/085520</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	(87) <b>WO 2009/086612</b>	(51) <b>B62B 1/18</b>
(86) KR 2008/002452	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/084947	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) CA 2008/000006	(87) 2009/29 16.07.2009
(21) 08753253.7	03.08.2010	(21) 08866189.7	29.07.2010	(21) 08700488.3	05.08.2010
(87) <b>WO 2009/084776</b>	(51) <b>B24D 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/085573</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2009/086614</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>
(86) KR 2008/002794	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/085833	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) CA 2008/000021	(87) 2009/29 16.07.2009
(21) 08753590.2	29.07.2010	(21) 08866964.3	29.07.2010	(21) 08700492.5	10.08.2010
(87) <b>WO 2009/084778</b>	(51) <b>H02G 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/085595</b>	(51) <b>F23N 5/18</b>	(87) <b>WO 2009/086642</b>	(51) <b>H01J 49/02</b>
(86) KR 2008/002944	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/086070	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) CH 2008/000007	(87) 2009/29 16.07.2009

(21) 08700016.2	05.08.2010	(21) 08870101.6	03.08.2010	(21) 09702769.2	19.08.2010
(87) <b>WO 2009/086756</b>	(51) <b>B61B 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/088588</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	(87) <b>WO 2009/090391</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) CN 2008/073109	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/085249	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) GB 2009/000109	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08870206.3	28.07.2010	(21) 08869571.3	03.08.2010	(21) 09702726.2	19.08.2010
(87) <b>WO 2009/086782</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2009/088590</b>	(51) <b>H01L 27/04</b>	(87) <b>WO 2009/090441</b>	(51) <b>B43L 1/12</b>
(86) CN 2008/073884	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/085273	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) IB 2007/055288	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08870127.1	05.08.2010	(21) 08870355.8	03.08.2010	(21) 07859507.1	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/086818</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/088592</b>	(51) <b>H01L 23/48</b>	(87) <b>WO 2009/090444</b>	(51) <b>B21D 39/00</b>
(86) DE 2009/000011	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/085279	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) IB 2008/000120	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 09700934.4	12.08.2010	(21) 08869681.0	03.08.2010	(21) 08702277.8	12.08.2010
(87) <b>WO 2009/086862</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>	(87) <b>WO 2009/088770</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2009/090451</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) EP 2008/010067	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/088155	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) IB 2008/002595	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08870360.8	10.08.2010	(21) 08870126.3	04.08.2010	(21) 08870626.2	19.08.2010
(87) <b>WO 2009/086885</b>	(51) <b>B60K 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/088807</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(87) <b>WO 2009/090460</b>	(51) <b>E21B 49/08</b>
(86) EP 2008/010673	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/088360	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) IB 2008/003315	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08869621.6	13.08.2010	(21) 08869672.9	04.08.2010	(21) 08870747.6	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/086886</b>	(51) <b>B60K 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/088820</b>	(51) <b>G05B 19/05</b>	(87) <b>WO 2009/090467</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) EP 2008/010674	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/088404	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) IB 2008/003420	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08870179.2	13.08.2010	(21) 08869746.1	03.08.2010	(21) 08871146.0	19.08.2010
(87) <b>WO 2009/086904</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>	(87) <b>WO 2009/088843</b>	(51) <b>H02M 3/155</b>	(87) <b>WO 2009/090477</b>	(51) <b>E21B 43/243</b>
(86) EP 2008/010974	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/088513	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) IB 2008/003531	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08869580.4	10.08.2010	(21) 08869513.5	04.08.2010	(21) 08870768.2	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/086963</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	(87) <b>WO 2009/088883</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	(87) <b>WO 2009/090487</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) EP 2008/065193	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/088575	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) IB 2008/003882	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08870203.0	13.08.2010	(21) 08870424.2	03.08.2010	(21) 08870701.3	04.05.2010
(87) <b>WO 2009/087261</b>	(51) <b>B42D 9/06</b>	(87) <b>WO 2009/088906</b>	(51) <b>H01L 21/8222</b>	(87) <b>WO 2009/090494</b>	(51) <b>E21B 47/10</b>
(86) ES 2009/070002	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/088607	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) IB 2008/003938	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 09701272.8	11.08.2010	(21) 08870055.4	05.08.2010	(21) 08871112.2	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/087368</b>	(51) <b>A61K 36/074</b>	(87) <b>WO 2009/088908</b>	(51) <b>H02P 23/00</b>	(87) <b>WO 2009/090604</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) GB 2009/000021	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/088609	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) IB 2009/050124	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 09700298.4	05.08.2010	(21) 08869435.1	05.08.2010	(21) 09702863.3	17.08.2010
(87) <b>WO 2009/087422</b>	(51) <b>A61L 24/02</b>	(87) <b>WO 2009/088929</b>	(51) <b>B67D 5/08</b>	(87) <b>WO 2009/090641</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>
(86) GB 2009/050018	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/088645	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) IL 2009/000055	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 09701158.9	10.08.2010	(21) 08869507.7	03.08.2010	(21) 09702697.5	18.08.2010
(87) <b>WO 2009/087454</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>	(87) <b>WO 2009/089110</b>	(51) <b>A61K 49/00</b>	(87) <b>WO 2009/090937</b>	(51) <b>A61K 8/44</b>
(86) IB 2008/003594	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2009/030046	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) JP 2009/050305	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08870312.9	22.07.2010	(21) 09700240.6	05.08.2010	(21) 09702369.1	17.08.2010
(87) <b>WO 2009/087547</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/089122</b>	(51) <b>H01L 21/673</b>	(87) <b>WO 2009/091137</b>	(51) <b>A01G 9/24</b>
(86) IB 2008/055679	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2009/030060	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) KR 2008/007765	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08869326.2	03.08.2010	(21) 09701363.5	04.08.2010	(21) 08870803.7	17.08.2010
(87) <b>WO 2009/087570</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/089160</b>	(51) <b>H02J 7/14</b>	(87) <b>WO 2009/091153</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) IB 2009/000061	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2009/030119	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) KR 2008/007885	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 09700722.3	10.08.2010	(21) 09700727.2	04.08.2010	(21) 08871088.4	03.08.2010
(87) <b>WO 2009/087639</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>	(87) <b>WO 2009/089176</b>	(51) <b>H01R 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/091278</b>	(51) <b>G06F 11/34</b>
(86) IL 2009/000042	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2009/030143	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) RU 2008/000024	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 09701237.1	11.08.2010	(21) 09701337.9	05.08.2010	(21) 08793986.4	18.08.2010
(87) <b>WO 2009/087900</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>	(87) <b>WO 2009/089362</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(87) <b>WO 2009/091327</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) JP 2008/073504	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2009/030454	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) SE 2009/050021	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08870015.8	12.08.2010	(21) 09700178.8	10.08.2010	(21) 09701701.6	17.08.2010
(87) <b>WO 2009/088314</b>	(51) <b>A61K 35/30</b>	(87) <b>WO 2009/089475</b>	(51) <b>G06N 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/091499</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>
(86) RU 2007/000750	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2009/030634	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2009/000018	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 07873388.8	30.07.2010	(21) 09701408.8	10.08.2010	(21) 09702677.7	17.08.2010
(87) <b>WO 2009/088422</b>	(51) <b>H01L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/089774</b>	(51) <b>B60S 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/091608</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>
(86) US 2008/013638	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) CN 2009/070040	(87) 2009/30 23.07.2009	(86) US 2009/000334	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08870278.2	03.08.2010	(21) 09702786.6	11.08.2010	(21) 09702106.7	19.08.2010
(87) <b>WO 2009/088452</b>	(51) <b>H01L 21/44</b>	(87) <b>WO 2009/089854</b>	(51) <b>F17C 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/091645</b>	(51) <b>A61K 38/08</b>
(86) US 2008/014038	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) EP 2008/008395	(87) 2009/30 23.07.2009	(86) US 2009/030307	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08869707.3	03.08.2010	(21) 08802781.8	17.08.2010	(21) 09702626.4	10.08.2010
(87) <b>WO 2009/088575</b>	(51) <b>H02M 3/155</b>	(87) <b>WO 2009/089888</b>	(51) <b>G06F 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/091949</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>
(86) US 2008/084993	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) EP 2008/010755	(87) 2009/30 23.07.2009	(86) US 2009/031209	(87) 2009/30 23.07.2009
(21) 08869915.2	03.08.2010	(21) 08870548.8	18.08.2010	(21) 09701899.8	19.08.2010
(87) <b>WO 2009/088587</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2009/090080</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	(87) <b>WO 2009/092040</b>	(51) <b>A61K 36/906</b>
(86) US 2008/085226	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) EP 2009/000245	(87) 2009/30 23.07.2009	(86) US 2009/031331	(87) 2009/30 23.07.2009

(21) 09702841.9	18.08.2010	(21) 09703136.3	24.08.2010	(21) 09704483.8	26.08.2010
(87) <b>WO 2009/092107</b>	(51) <b>G09B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/093085</b>	(51) <b>G09B 1/34</b>	(87) <b>WO 2009/094512</b>	(51) <b>B62B 3/00</b>
(86) US 2009/031584	(87) 2009/30 23.07.2009	(86) GR 2009/000006	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) US 2009/031792	(87) 2009/31 30.07.2009
(21) 09702230.5	18.08.2010	(21) 09704700.5	25.08.2010	(21) 09704668.4	25.08.2010
(87) <b>WO 2009/092322</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(87) <b>WO 2009/093447</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(87) <b>WO 2009/094739</b>	(51) <b>B63B 21/00</b>
(86) CN 2009/070154	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) JP 2009/000207	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) BR 2009/000027	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09704358.2	19.08.2010	(21) 09703180.1	24.08.2010	(21) 09705823.4	02.09.2010
(87) <b>WO 2009/092387</b>	(51) <b>A61K 36/8962</b>	(87) <b>WO 2009/093468</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/094785</b>	(51) <b>F24D 13/02</b>
(86) EG 2008/000003	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) JP 2009/000265	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) CA 2009/000127	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 08700954.4	24.08.2010	(21) 09704399.6	26.08.2010	(21) 09705455.5	02.09.2010
(87) <b>WO 2009/092415</b>	(51) <b>B60Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/093595</b>	(51) <b>A61K 8/67</b>	(87) <b>WO 2009/094793</b>	(51) <b>F16F 1/02</b>
(86) EP 2008/009954	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) JP 2009/050832	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) CH 2009/000030	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 08871276.5	27.08.2010	(21) 09703202.3	26.08.2010	(21) 09706697.1	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/092444</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>	(87) <b>WO 2009/093605</b>	(51) <b>A61K 35/54</b>	(87) <b>WO 2009/094848</b>	(51) <b>B21B 1/085</b>
(86) EP 2008/050798	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) JP 2009/050867	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) CN 2008/002124	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 08708137.8	25.08.2010	(21) 09703405.2	24.08.2010	(21) 08871717.8	30.07.2010
(87) <b>WO 2009/092538</b>	(51) <b>G10H 1/36</b>	(87) <b>WO 2009/093671</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(87) <b>WO 2009/094875</b>	(51) <b>F24F 3/00</b>
(86) EP 2009/000178	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) JP 2009/051027	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) CN 2008/072239	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09704367.3	24.08.2010	(21) 09704291.5	25.08.2010	(21) 08800751.3	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/092544</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/093736</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>	(87) <b>WO 2009/094883</b>	(51) <b>F04B 15/02</b>
(86) EP 2009/000231	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) JP 2009/051228	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) CN 2008/073542	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09703533.1	24.08.2010	(21) 09704886.2	26.08.2010	(21) 08871979.4	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/092588</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/093737</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>	(87) <b>WO 2009/094887</b>	(51) <b>D06F 75/26</b>
(86) EP 2009/000400	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) JP 2009/051229	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) CN 2008/073812	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09703977.0	27.08.2010	(21) 09703717.0	26.08.2010	(21) 08871857.2	29.07.2010
(87) <b>WO 2009/092626</b>	(51) <b>E21D 20/02</b>	(87) <b>WO 2009/093755</b>	(51) <b>A61K 36/18</b>	(87) <b>WO 2009/094943</b>	(51) <b>H04B 10/16</b>
(86) EP 2009/050146	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) JP 2009/051397	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) CN 2009/070286	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09704334.3	26.08.2010	(21) 09704300.4	24.08.2010	(21) 09706170.9	26.08.2010
(87) <b>WO 2009/092632</b>	(51) <b>E21D 20/02</b>	(87) <b>WO 2009/093806</b>	(51) <b>B21B 27/08</b>	(87) <b>WO 2009/094952</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>
(86) EP 2009/050172	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) KR 2008/007259	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) CN 2009/070310	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09704430.9	26.08.2010	(21) 08871550.3	28.07.2010	(21) 09706593.2	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/092644</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/093925</b>	(51) <b>A61K 8/36</b>	(87) <b>WO 2009/094972</b>	(51) <b>B62D 7/16</b>
(86) EP 2009/050296	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) RU 2008/000030	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) DE 2008/050042	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09703333.6	24.08.2010	(21) 08793989.8	24.08.2010	(21) 08871831.7	01.09.2010
(87) <b>WO 2009/092659</b>	(51) <b>E21D 20/02</b>	(87) <b>WO 2009/093928</b>	(51) <b>A61K 36/48</b>	(87) <b>WO 2009/094988</b>	(51) <b>F16B 39/282</b>
(86) EP 2009/050406	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) RU 2008/000040	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) DE 2009/000085	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09704401.0	26.08.2010	(21) 08793992.2	24.08.2010	(21) 09705875.4	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/092674</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/094066</b>	(51) <b>E21B 43/26</b>	(87) <b>WO 2009/095010</b>	(51) <b>F24D 11/00</b>
(86) EP 2009/050511	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) US 2008/084620	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) DE 2009/000144	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09704134.7	24.08.2010	(21) 08871300.3	06.07.2010	(21) 09706548.6	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/092692</b>	(51) <b>G03H 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/094072</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/095031</b>	(51) <b>E04C 2/54</b>
(86) EP 2009/050556	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) US 2008/086022	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) EP 2008/000675	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09704228.7	24.08.2010	(21) 08871169.2	24.08.2010	(21) 08707376.3	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/092727</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(87) <b>WO 2009/094074</b>	(51) <b>E21B 7/08</b>	(87) <b>WO 2009/095033</b>	(51) <b>A61K 38/20</b>
(86) EP 2009/050647	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) US 2008/086079	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) EP 2008/000780	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09703462.3	24.08.2010	(21) 08871415.9	21.07.2010	(21) 08707467.0	01.09.2010
(87) <b>WO 2009/092750</b>	(51) <b>A61K 8/19</b>	(87) <b>WO 2009/094137</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(87) <b>WO 2009/095046</b>	(51) <b>E21B 7/04</b>
(86) EP 2009/050691	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) US 2009/000354	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) EP 2008/009260	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09703735.2	26.08.2010	(21) 09703351.8	25.08.2010	(21) 08871819.2	01.09.2010
(87) <b>WO 2009/092960</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(87) <b>WO 2009/094163</b>	(51) <b>G06F 12/06</b>	(87) <b>WO 2009/095064</b>	(51) <b>F16D 25/0638</b>
(86) FR 2009/050047	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) US 2009/000410	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) EP 2008/010876	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09703344.3	17.08.2010	(21) 09703381.5	24.08.2010	(21) 08871822.6	01.09.2010
(87) <b>WO 2009/092972</b>	(51) <b>A61K 8/64</b>	(87) <b>WO 2009/094202</b>	(51) <b>A61K 38/18</b>	(87) <b>WO 2009/095065</b>	(51) <b>F04D 29/24</b>
(86) FR 2009/050061	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) US 2009/000466	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) EP 2008/010896	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09704405.1	25.08.2010	(21) 09703686.7	24.08.2010	(21) 08871829.1	02.09.2010
(87) <b>WO 2009/093007</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>	(87) <b>WO 2009/094384</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/095070</b>	(51) <b>H04W 92/14</b>
(86) GB 2009/000131	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) US 2009/031561	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) EP 2008/050968	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09703646.1	24.08.2010	(21) 09704023.2	26.08.2010	(21) 08708286.3	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/093053</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2009/094387</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(87) <b>WO 2009/095071</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(86) GB 2009/000218	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) US 2009/031571	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) EP 2008/050983	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09703186.8	25.08.2010	(21) 09704188.3	24.08.2010	(21) 08708301.0	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/093072</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(87) <b>WO 2009/094413</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	(87) <b>WO 2009/095092</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) GB 2009/050050	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) US 2009/031639	(87) 2009/31 30.07.2009	(86) EP 2008/058994	(87) 2009/32 06.08.2009



(21) 08786045.8	31.08.2010	(21) 09706495.0	02.09.2010	(21) 09704976.1	01.09.2010
(87) <b>WO 2009/095097</b>	(51) <b>F02B 37/16</b>	(87) <b>WO 2009/095632</b>	(51) <b>F01D 17/14</b>	(87) <b>WO 2009/096256</b>	(51) <b>F24D 3/02</b>
(86) EP 2008/064596	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) GB 2008/004149	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/050688	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 08871758.2	01.09.2010	(21) 08871674.1	02.09.2010	(21) 09706289.7	02.09.2010
(87) <b>WO 2009/095125</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	(87) <b>WO 2009/095651</b>	(51) <b>F03B 13/20</b>	(87) <b>WO 2009/096345</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>
(86) EP 2008/066395	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) GB 2009/000221	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051151	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 08871910.9	31.08.2010	(21) 09707003.1	31.08.2010	(21) 09706629.4	01.09.2010
(87) <b>WO 2009/095143</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>	(87) <b>WO 2009/095652</b>	(51) <b>F02M 37/00</b>	(87) <b>WO 2009/096350</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>
(86) EP 2008/068361	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) GB 2009/000222	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051164	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 08871752.5	31.08.2010	(21) 09705474.6	01.09.2010	(21) 09705323.5	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/095168</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/095655</b>	(51) <b>F16L 1/11</b>	(87) <b>WO 2009/096405</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>
(86) EP 2009/000315	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) GB 2009/000227	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051318	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09706936.3	31.08.2010	(21) 09705858.0	31.08.2010	(21) 09706876.1	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/095196</b>	(51) <b>F03B 17/04</b>	(87) <b>WO 2009/095675</b>	(51) <b>A47K 1/14</b>	(87) <b>WO 2009/096425</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
(86) EP 2009/000487	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) GB 2009/000254	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051359	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09706360.6	31.08.2010	(21) 09706640.1	01.09.2010	(21) 09705263.3	01.09.2010
(87) <b>WO 2009/095213</b>	(51) <b>F16C 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/095722</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	(87) <b>WO 2009/096481</b>	(51) <b>A61K 8/35</b>
(86) EP 2009/000529	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) GR 2009/000004	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051488	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09705751.7	02.09.2010	(21) 09705217.9	31.08.2010	(21) 09705895.2	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/095224</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>	(87) <b>WO 2009/095740</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>	(87) <b>WO 2009/096496</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>
(86) EP 2009/000543	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) IB 2008/001318	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051516	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09707050.2	31.08.2010	(21) 08751033.5	31.08.2010	(21) 09705406.8	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/095280</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/095744</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/096508</b>	(51) <b>F24H 1/18</b>
(86) EP 2009/050007	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) IB 2008/050301	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051543	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09705963.8	31.08.2010	(21) 08709904.0	31.08.2010	(21) 09706567.6	02.09.2010
(87) <b>WO 2009/095289</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(87) <b>WO 2009/095771</b>	(51) <b>F03G 7/08</b>	(87) <b>WO 2009/096513</b>	(51) <b>F24H 1/00</b>
(86) EP 2009/050224	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) IB 2009/000155	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/051553	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09706351.5	31.08.2010	(21) 09705095.9	31.08.2010	(21) 09705700.4	02.09.2010
(87) <b>WO 2009/095296</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/095808</b>	(51) <b>A61K 8/11</b>	(87) <b>WO 2009/096605</b>	(51) <b>H04W 76/02</b>
(86) EP 2009/050255	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) IB 2009/050180	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/052010	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09706383.8	31.08.2010	(21) 09705537.0	31.08.2010	(21) 09706981.9	01.09.2010
(87) <b>WO 2009/095333</b>	(51) <b>F02D 41/24</b>	(87) <b>WO 2009/095832</b>	(51) <b>H04W 48/16</b>	(87) <b>WO 2009/096620</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>
(86) EP 2009/050595	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) IB 2009/050283	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) KR 2008/000637	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09706811.8	31.08.2010	(21) 09706582.5	01.09.2010	(21) 08712290.9	02.09.2010
(87) <b>WO 2009/095345</b>	(51) <b>H04B 10/207</b>	(87) <b>WO 2009/095843</b>	(51) <b>G09G 3/34</b>	(87) <b>WO 2009/096695</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>
(86) EP 2009/050650	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) IB 2009/050311	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) KR 2009/000394	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09706650.0	31.08.2010	(21) 09705160.1	31.08.2010	(21) 09706160.0	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/095352</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	(87) <b>WO 2009/095889</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/096707</b>	(51) <b>F24H 1/10</b>
(86) EP 2009/050752	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) IB 2009/050386	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) KR 2009/000420	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09706494.3	02.09.2010	(21) 09705368.0	01.09.2010	(21) 09705316.9	01.09.2010
(87) <b>WO 2009/095356</b>	(51) <b>B60N 2/42</b>	(87) <b>WO 2009/095907</b>	(51) <b>F24D 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/096726</b>	(51) <b>F03G 7/00</b>
(86) EP 2009/050786	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) IL 2009/000103	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) KR 2009/000448	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09706772.2	31.08.2010	(21) 09705236.9	31.08.2010	(21) 09705625.3	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/095358</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>	(87) <b>WO 2009/095930</b>	(51) <b>H02H 9/02</b>	(87) <b>WO 2009/096793</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) EP 2009/050800	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) IN 2008/000391	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) NO 2008/000033	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09707093.2	01.09.2010	(21) 08871969.5	14.09.2010	(21) 08723947.1	02.09.2010
(87) <b>WO 2009/095385</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(87) <b>WO 2009/096028</b>	(51) <b>F01K 23/10</b>	(87) <b>WO 2009/096923</b>	(51) <b>F04B 17/04</b>
(86) EP 2009/050891	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2008/051573	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) US 2008/001419	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09705030.6	31.08.2010	(21) 08710671.2	01.08.2010	(21) 08725108.8	02.09.2010
(87) <b>WO 2009/095388</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/096031</b>	(51) <b>F16B 31/02</b>	(87) <b>WO 2009/096980</b>	(51) <b>H04W 72/08</b>
(86) EP 2009/050897	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2008/051579	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) US 2008/052715	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09706408.3	02.09.2010	(21) 08710677.9	01.09.2010	(21) 08728768.6	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/095428</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>	(87) <b>WO 2009/096035</b>	(51) <b>A62C 35/62</b>	(87) <b>WO 2009/097002</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
(86) EP 2009/050981	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2008/051625	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) US 2008/071297	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09706958.7	01.09.2010	(21) 08704334.5	02.09.2010	(21) 08782431.4	01.09.2010
(87) <b>WO 2009/095477</b>	(51) <b>B60S 1/50</b>	(87) <b>WO 2009/096117</b>	(51) <b>F04B 1/22</b>	(87) <b>WO 2009/097038</b>	(51) <b>F41H 1/02</b>
(86) EP 2009/051077	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2008/073286	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) US 2008/083367	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 09706119.6	02.09.2010	(21) 08871760.8	31.08.2010	(21) 08871714.5	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/095570</b>	(51) <b>B60G 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/096172</b>	(51) <b>H04B 10/24</b>	(87) <b>WO 2009/097055</b>	(51) <b>F03D 11/00</b>
(86) FR 2008/051672	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/000306	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) US 2008/086662	(87) 2009/32 06.08.2009
(21) 08871890.3	02.09.2010	(21) 09706727.6	31.08.2010	(21) 08871736.8	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/095626</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>	(87) <b>WO 2009/096209</b>	(51) <b>B60T 8/17</b>	(87) <b>WO 2009/097151</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
(86) FR 2009/050140	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) JP 2009/050145	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) US 2009/000653	(87) 2009/32 06.08.2009

(21) 09706928.0	01.09.2010	(21) 09707239.1	07.09.2010	(21) 09708716.7	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/097158</b>	(51) <b>E21B 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/098032</b>	(51) <b>B03C 3/74</b>	(87) <b>WO 2009/098272</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
(86) US 2009/000679	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) EP 2009/000725	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/051346	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09706309.3	03.09.2010	(21) 09709268.8	09.09.2010	(21) 09707547.7	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/097189</b>	(51) <b>E21B 33/12</b>	(87) <b>WO 2009/098041</b>	(51) <b>F24F 1/01</b>	(87) <b>WO 2009/098278</b>	(51) <b>F25J 1/02</b>
(86) US 2009/031092	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) EP 2009/000748	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/051353	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09705753.3	31.08.2010	(21) 09707114.6	07.09.2010	(21) 09708332.3	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/097198</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/098042</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/098360</b>	(51) <b>B32B 17/04</b>
(86) US 2009/031459	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) EP 2009/000749	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) FI 2009/050097	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09707061.9	31.08.2010	(21) 09708483.4	07.09.2010	(21) 09707924.8	08.09.2010
(87) <b>WO 2009/097204</b>	(51) <b>H04M 1/60</b>	(87) <b>WO 2009/098063</b>	(51) <b>F02F 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/098440</b>	(51) <b>F24F 7/04</b>
(86) US 2009/031506	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) EP 2009/000808	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) GB 2009/000281	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09704961.3	31.08.2010	(21) 09708542.7	07.09.2010	(21) 09708511.2	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/097208</b>	(51) <b>A61K 8/21</b>	(87) <b>WO 2009/098076</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/098473</b>	(51) <b>E21B 3/02</b>
(86) US 2009/031565	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) EP 2009/000844	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) GB 2009/000338	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09705266.6	31.08.2010	(21) 09708790.2	09.09.2010	(21) 09707395.1	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/097300</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/098080</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(87) <b>WO 2009/098478</b>	(51) <b>E21B 3/02</b>
(86) US 2009/032171	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) EP 2009/000848	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) GB 2009/000344	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09705951.3	31.08.2010	(21) 09708845.4	09.09.2010	(21) 09707290.4	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/097356</b>	(51) <b>G11B 27/10</b>	(87) <b>WO 2009/098095</b>	(51) <b>F04B 1/04</b>	(87) <b>WO 2009/098482</b>	(51) <b>E21B 3/02</b>
(86) US 2009/032277	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) EP 2009/050022	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) GB 2009/000349	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09706421.6	31.08.2010	(21) 09708113.7	07.09.2010	(21) 09708826.4	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/097424</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(87) <b>WO 2009/098105</b>	(51) <b>H01L 31/18</b>	(87) <b>WO 2009/098524</b>	(51) <b>E04H 12/10</b>
(86) US 2009/032429	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) EP 2009/050298	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) GR 2009/000007	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09706925.6	31.08.2010	(21) 09707971.9	08.09.2010	(21) 09708698.7	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/097499</b>	(51) <b>F16C 11/04</b>	(87) <b>WO 2009/098109</b>	(51) <b>H01L 31/18</b>	(87) <b>WO 2009/098543</b>	(51) <b>F24H 9/12</b>
(86) US 2009/032582	(87) 2009/32 06.08.2009	(86) EP 2009/050338	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IB 2008/050489	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09706124.6	31.08.2010	(21) 09708128.5	08.09.2010	(21) 08709992.5	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/097674</b>	(51) <b>F04B 53/22</b>	(87) <b>WO 2009/098110</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/098546</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>
(86) CA 2008/000255	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/050352	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IB 2008/051770	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08714578.5	08.09.2010	(21) 09707647.5	07.09.2010	(21) 08751145.7	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/097698</b>	(51) <b>F03G 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/098112</b>	(51) <b>F02M 51/04</b>	(87) <b>WO 2009/098556</b>	(51) <b>E06B 9/264</b>
(86) CA 2009/000167	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/050411	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IB 2008/055408	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09707296.1	08.09.2010	(21) 09707550.1	07.09.2010	(21) 08872253.3	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/097728</b>	(51) <b>G05B 13/02</b>	(87) <b>WO 2009/098118</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>	(87) <b>WO 2009/098559</b>	(51) <b>B60N 2/14</b>
(86) CN 2008/073306	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/050598	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IB 2009/000127	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872172.5	07.09.2010	(21) 09708762.1	07.09.2010	(21) 09707186.4	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/097794</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/098119</b>	(51) <b>G10L 15/24</b>	(87) <b>WO 2009/098579</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
(86) CN 2009/070245	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/050618	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IB 2009/000207	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09708700.1	07.09.2010	(21) 09709341.3	07.09.2010	(21) 09708219.2	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/097819</b>	(51) <b>F24F 12/00</b>	(87) <b>WO 2009/098120</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>	(87) <b>WO 2009/098603</b>	(51) <b>H03K 5/13</b>
(86) CN 2009/070343	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/050627	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IB 2009/050174	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09708100.4	07.09.2010	(21) 09708489.1	08.09.2010	(21) 09707600.4	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/097848</b>	(51) <b>H04N 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/098129</b>	(51) <b>G06T 3/40</b>	(87) <b>WO 2009/098631</b>	(51) <b>H04B 13/00</b>
(86) DE 2009/050006	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/050828	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IB 2009/050411	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09709018.7	07.09.2010	(21) 09709294.4	07.09.2010	(21) 09707524.6	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/097850</b>	(51) <b>F03D 1/06</b>	(87) <b>WO 2009/098139</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>	(87) <b>WO 2009/098638</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>
(86) DK 2009/000017	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/050859	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IB 2009/050435	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09707518.8	07.09.2010	(21) 09708913.0	07.09.2010	(21) 09708543.5	08.09.2010
(87) <b>WO 2009/097857</b>	(51) <b>F24F 3/14</b>	(87) <b>WO 2009/098149</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/098670</b>	(51) <b>G09F 3/00</b>
(86) DK 2009/050034	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/050908	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IB 2009/050507	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09709226.6	07.09.2010	(21) 09708160.8	09.09.2010	(21) 09707416.5	08.09.2010
(87) <b>WO 2009/097883</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(87) <b>WO 2009/098150</b>	(51) <b>H04J 3/14</b>	(87) <b>WO 2009/098671</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) EP 2008/010502	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/050917	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IE 2009/000003	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872135.2	07.09.2010	(21) 09709054.2	07.09.2010	(21) 09708420.6	08.09.2010
(87) <b>WO 2009/097886</b>	(51) <b>B62D 29/00</b>	(87) <b>WO 2009/098181</b>	(51) <b>G10H 1/36</b>	(87) <b>WO 2009/098684</b>	(51) <b>F01C 19/10</b>
(86) EP 2008/010567	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/051148	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IL 2009/000128	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872027.1	07.09.2010	(21) 09707603.8	07.09.2010	(21) 09708146.7	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/097889</b>	(51) <b>F02B 33/44</b>	(87) <b>WO 2009/098220</b>	(51) <b>C04B 40/00</b>	(87) <b>WO 2009/098708</b>	(51) <b>F03G 6/04</b>
(86) EP 2008/011047	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/051245	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) IN 2008/000197	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872116.2	08.09.2010	(21) 09708785.2	07.09.2010	(21) 08738392.3	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/097954</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(87) <b>WO 2009/098234</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	(87) <b>WO 2009/098734</b>	(51) <b>H01L 27/105</b>
(86) EP 2009/000242	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/051276	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2008/000165	(87) 2009/33 13.08.2009

(21) 08710319.8	07.09.2010	(21) 09708304.2	09.09.2010	(21) 09707843.0	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/098740</b>	(51) <b>G09F 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/098991</b>	(51) <b>F24H 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/099234</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) JP 2008/002891	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051447	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/052173	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872071.9	07.09.2010	(21) 09709195.3	07.09.2010	(21) 09707272.2	08.09.2010
(87) <b>WO 2009/098745</b>	(51) <b>H01L 21/3205</b>	(87) <b>WO 2009/098999</b>	(51) <b>H01S 5/068</b>	(87) <b>WO 2009/099252</b>	(51) <b>H01L 21/316</b>
(86) JP 2008/003584	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051494	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/052442	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872121.2	09.09.2010	(21) 09708108.7	07.09.2010	(21) 09707930.5	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/098746</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>	(87) <b>WO 2009/099004</b>	(51) <b>H02K 1/27</b>	(87) <b>WO 2009/099254</b>	(51) <b>H01L 21/316</b>
(86) JP 2008/003783	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051545	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/052447	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872209.5	08.09.2010	(21) 09707195.5	08.09.2010	(21) 09709402.3	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/098750</b>	(51) <b>H01J 61/30</b>	(87) <b>WO 2009/099006</b>	(51) <b>H01R 13/703</b>	(87) <b>WO 2009/099255</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) JP 2008/004032	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051568	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/052450	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872160.0	09.09.2010	(21) 09709252.2	09.09.2010	(21) 09707982.6	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/098773</b>	(51) <b>F04C 2/18</b>	(87) <b>WO 2009/099018</b>	(51) <b>F24F 13/20</b>	(87) <b>WO 2009/099294</b>	(51) <b>H01L 21/205</b>
(86) JP 2008/052124	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051683	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) KR 2009/000540	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08711003.7	09.09.2010	(21) 09709237.3	07.09.2010	(21) 09707657.4	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/098778</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>	(87) <b>WO 2009/099020</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/099315</b>	(51) <b>A63F 13/06</b>
(86) JP 2008/052150	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051685	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) NL 2008/000038	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08711029.2	09.09.2010	(21) 09707679.8	07.09.2010	(21) 08712578.7	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/098800</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>	(87) <b>WO 2009/099021</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2009/099318</b>	(51) <b>F25C 1/22</b>
(86) JP 2008/068065	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051687	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) NL 2008/050840	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872158.4	09.09.2010	(21) 09708622.7	07.09.2010	(21) 08872186.5	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/098814</b>	(51) <b>B60T 1/06</b>	(87) <b>WO 2009/099030</b>	(51) <b>F04B 27/08</b>	(87) <b>WO 2009/099324</b>	(51) <b>A61B 5/028</b>
(86) JP 2008/071833	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051708	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) NL 2009/000029	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872249.1	07.09.2010	(21) 09708187.1	07.09.2010	(21) 09708364.6	08.09.2010
(87) <b>WO 2009/098815</b>	(51) <b>H01L 21/31</b>	(87) <b>WO 2009/099031</b>	(51) <b>F04B 27/08</b>	(87) <b>WO 2009/099347</b>	(51) <b>F03G 7/10</b>
(86) JP 2008/072233	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051709	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) RS 2008/000009	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872112.1	08.09.2010	(21) 09708347.1	07.09.2010	(21) 08766995.8	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/098831</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(87) <b>WO 2009/099046</b>	(51) <b>F24D 3/18</b>	(87) <b>WO 2009/099353</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>
(86) JP 2008/073522	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051754	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) RU 2009/000056	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 08872260.8	08.09.2010	(21) 09708986.6	07.09.2010	(21) 09707630.1	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/098839</b>	(51) <b>A61K 8/25</b>	(87) <b>WO 2009/099100</b>	(51) <b>G11B 7/0065</b>	(87) <b>WO 2009/099399</b>	(51) <b>F01N 1/06</b>
(86) JP 2009/000249	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051883	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) TR 2008/000118	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09708357.0	08.09.2010	(21) 09708749.8	07.09.2010	(21) 08872078.4	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/098847</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/099102</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/099425</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) JP 2009/000322	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051888	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2008/013504	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09708379.4	09.09.2010	(21) 09709332.2	07.09.2010	(21) 08872180.8	08.09.2010
(87) <b>WO 2009/098848</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/099107</b>	(51) <b>H01L 21/677</b>	(87) <b>WO 2009/099437</b>	(51) <b>A61B 17/03</b>
(86) JP 2009/000323	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051898	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2008/053020	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09708691.2	09.09.2010	(21) 09708888.4	07.09.2010	(21) 08729017.7	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/098849</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/099137</b>	(51) <b>H02K 7/18</b>	(87) <b>WO 2009/099492</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>
(86) JP 2009/000324	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051951	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2008/088317	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09709039.3	09.09.2010	(21) 09707151.8	07.09.2010	(21) 08872073.5	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/098860</b>	(51) <b>H01J 61/24</b>	(87) <b>WO 2009/099138</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(87) <b>WO 2009/099519</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>
(86) JP 2009/000400	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051952	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/000369	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09708895.9	07.09.2010	(21) 09707266.4	08.09.2010	(21) 09708139.2	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/098889</b>	(51) <b>G09F 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/099145</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(87) <b>WO 2009/099521</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>
(86) JP 2009/000456	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051968	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/000371	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09709293.6	07.09.2010	(21) 09708096.4	09.09.2010	(21) 09708597.1	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/098891</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2009/099155</b>	(51) <b>B60C 9/20</b>	(87) <b>WO 2009/099571</b>	(51) <b>H01L 31/0232</b>
(86) JP 2009/000460	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/051993	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/000626	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09708863.7	09.09.2010	(21) 09707880.2	08.09.2010	(21) 09708659.9	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/098924</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(87) <b>WO 2009/099165</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/099591</b>	(51) <b>A62B 23/06</b>
(86) JP 2009/050545	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/052022	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/000681	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09708820.7	07.09.2010	(21) 09708490.9	09.09.2010	(21) 09708562.5	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/098951</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(87) <b>WO 2009/099186</b>	(51) <b>H05H 1/46</b>	(87) <b>WO 2009/099605</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) JP 2009/051036	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/052062	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/000710	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09708149.1	08.09.2010	(21) 09708995.7	09.09.2010	(21) 09707757.2	07.09.2010
(87) <b>WO 2009/098954</b>	(51) <b>F24F 13/20</b>	(87) <b>WO 2009/099187</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/099660</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>
(86) JP 2009/051155	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/052063	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/000784	(87) 2009/33 13.08.2009
(21) 09708086.5	07.09.2010	(21) 09707348.0	08.09.2010	(21) 09708491.7	09.09.2010
(87) <b>WO 2009/098969</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(87) <b>WO 2009/099205</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	(87) <b>WO 2009/099661</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>
(86) JP 2009/051246	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) JP 2009/052092	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/000786	(87) 2009/33 13.08.2009

(21) 09707666.5	09.09.2010	(21) 09709032.8	09.09.2010	(21) 08715331.8	04.09.2010
(87) <b>WO 2009/099699</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(87) <b>WO 2009/100288</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>	(87) <b>WO 2009/100626</b>	(51) <b>B62L 1/00</b>
(86) US 2009/030512	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033318	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) CN 2008/071107	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09707453.8	09.09.2010	(21) 09708327.3	09.09.2010	(21) 08757521.3	01.09.2010
(87) <b>WO 2009/099711</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>	(87) <b>WO 2009/100289</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>	(87) <b>WO 2009/100635</b>	(51) <b>F16H 63/34</b>
(86) US 2009/030702	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033320	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) CN 2008/072388	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709208.4	09.09.2010	(21) 09707695.4	09.09.2010	(21) 08800883.4	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/099752</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2009/100296</b>	(51) <b>H01R 13/66</b>	(87) <b>WO 2009/100681</b>	(51) <b>H01H 71/04</b>
(86) US 2009/031423	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033336	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) CN 2009/070414	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09707220.1	02.09.2010	(21) 09709090.6	09.09.2010	(21) 09711190.0	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/099756</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>	(87) <b>WO 2009/100340</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	(87) <b>WO 2009/100684</b>	(51) <b>A61B 5/055</b>
(86) US 2009/031491	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033405	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) CN 2009/070417	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709076.5	09.09.2010	(21) 09707627.7	07.09.2010	(21) 09709718.2	17.09.2010
(87) <b>WO 2009/099769</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(87) <b>WO 2009/100343</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>	(87) <b>WO 2009/100697</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>
(86) US 2009/031713	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033408	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) DE 2009/000021	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09707436.3	09.09.2010	(21) 09709419.7	08.09.2010	(21) 09709745.5	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/099771</b>	(51) <b>B61L 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/100345</b>	(51) <b>H05H 1/34</b>	(87) <b>WO 2009/100702</b>	(51) <b>C21D 8/10</b>
(86) US 2009/031740	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033410	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) DE 2009/000109	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09707947.9	08.09.2010	(21) 09708882.7	09.09.2010	(21) 09710663.7	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/099778</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(87) <b>WO 2009/100374</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(87) <b>WO 2009/100724</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>
(86) US 2009/031907	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033454	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) DK 2009/050041	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09707719.2	09.09.2010	(21) 09707780.4	09.09.2010	(21) 09710327.9	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/099794</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>	(87) <b>WO 2009/100409</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(87) <b>WO 2009/100754</b>	(51) <b>H02M 7/219</b>
(86) US 2009/032075	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033499	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2008/051587	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09708708.4	02.09.2010	(21) 09709174.8	09.09.2010	(21) 08716787.0	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/099840</b>	(51) <b>A61K 36/746</b>	(87) <b>WO 2009/100426</b>	(51) <b>H02K 21/24</b>	(87) <b>WO 2009/100755</b>	(51) <b>H05B 41/292</b>
(86) US 2009/032281	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033546	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2008/051613	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09708532.8	02.09.2010	(21) 09707516.2	09.09.2010	(21) 08708866.2	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/099860</b>	(51) <b>F04B 49/00</b>	(87) <b>WO 2009/100436</b>	(51) <b>H02K 21/24</b>	(87) <b>WO 2009/100760</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(86) US 2009/032338	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033563	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2008/051744	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709302.5	07.09.2010	(21) 09708906.4	11.09.2010	(21) 08708957.9	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/099930</b>	(51) <b>E21B 47/10</b>	(87) <b>WO 2009/100437</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/100762</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>
(86) US 2009/032585	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033567	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2008/051781	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09707829.9	09.09.2010	(21) 09708676.3	11.09.2010	(21) 08708981.9	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/099954</b>	(51) <b>G03F 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/100439</b>	(51) <b>A61B 3/16</b>	(87) <b>WO 2009/100769</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>
(86) US 2009/032675	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033570	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2008/052728	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709101.1	07.09.2010	(21) 09707633.5	08.09.2010	(21) 08717475.1	16.09.2010
(87) <b>WO 2009/099987</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(87) <b>WO 2009/100443</b>	(51) <b>H02K 21/24</b>	(87) <b>WO 2009/100804</b>	(51) <b>G08B 17/107</b>
(86) US 2009/032800	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) US 2009/033579	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) EP 2009/000319	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09708685.4	08.09.2010	(21) 09708786.0	11.09.2010	(21) 09710733.8	16.09.2010
(87) <b>WO 2009/100012</b>	(51) <b>E21B 43/36</b>	(87) <b>WO 2009/100475</b>	(51) <b>H01Q 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/100805</b>	(51) <b>A21B 1/00</b>
(86) US 2009/032852	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) AU 2008/000161	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/000320	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09707210.2	08.09.2010	(21) 08700448.7	14.09.2010	(21) 09709794.3	17.09.2010
(87) <b>WO 2009/100046</b>	(51) <b>E21B 33/06</b>	(87) <b>WO 2009/100476</b>	(51) <b>A01G 25/09</b>	(87) <b>WO 2009/100814</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>
(86) US 2009/032918	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) AU 2008/000179	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/000470	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709248.0	07.09.2010	(21) 08706065.3	15.09.2010	(21) 09709966.7	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/100054</b>	(51) <b>H01L 21/8242</b>	(87) <b>WO 2009/100490</b>	(51) <b>A47G 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/100818</b>	(51) <b>A47J 17/02</b>
(86) US 2009/032938	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) AU 2009/000162	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/000532	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09708367.9	09.09.2010	(21) 09710482.2	16.09.2010	(21) 09709915.4	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/100061</b>	(51) <b>H01S 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/100500</b>	(51) <b>A01F 29/00</b>	(87) <b>WO 2009/100835</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
(86) US 2009/032954	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) AU 2009/000173	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/000711	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09708230.9	08.09.2010	(21) 09711019.1	14.09.2010	(21) 09709979.0	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/100083</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(87) <b>WO 2009/100517</b>	(51) <b>H01Q 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/100857</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
(86) US 2009/032992	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) CA 2008/002133	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/000829	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09708904.9	07.09.2010	(21) 08872314.3	16.09.2010	(21) 09710730.4	16.09.2010
(87) <b>WO 2009/100128</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/100523</b>	(51) <b>H02K 1/16</b>	(87) <b>WO 2009/100870</b>	(51) <b>A61L 2/18</b>
(86) US 2009/033073	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) CA 2009/000146	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/000901	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09707328.2	07.09.2010	(21) 09711311.2	14.09.2010	(21) 09710093.7	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/100160</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/100531</b>	(51) <b>A61N 1/375</b>	(87) <b>WO 2009/100880</b>	(51) <b>F16L 3/12</b>
(86) US 2009/033118	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) CA 2009/000171	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/000923	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09707525.3	07.09.2010	(21) 09709921.2	16.09.2010	(21) 09710104.2	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/100188</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/100622</b>	(51) <b>G09F 21/04</b>	(87) <b>WO 2009/100917</b>	(51) <b>A01F 29/20</b>
(86) US 2009/033171	(87) 2009/33 13.08.2009	(86) CN 2008/070595	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) EP 2009/001016	(87) 2009/34 20.08.2009

(21) 09709494.0	16.09.2010	(21) 09710069.7	09.09.2010	(21) 09710161.2	16.09.2010
(87) <b>WO 2009/100918</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/101323</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	(87) <b>WO 2009/101666</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>
(86) EP 2009/001017	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) FR 2009/050165	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/003707	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710237.0	16.09.2010	(21) 09709991.5	07.09.2010	(21) 08872374.7	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/100964</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>	(87) <b>WO 2009/101329</b>	(51) <b>F25J 3/04</b>	(87) <b>WO 2009/101678</b>	(51) <b>A61B 6/02</b>
(86) EP 2009/050533	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) FR 2009/050176	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/052348	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710021.8	14.09.2010	(21) 09711434.2	08.09.2010	(21) 08711206.6	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/100971</b>	(51) <b>H01J 9/26</b>	(87) <b>WO 2009/101333</b>	(51) <b>H01G 2/14</b>	(87) <b>WO 2009/101689</b>	(51) <b>G11B 5/31</b>
(86) EP 2009/050692	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) FR 2009/050180	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/052416	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09711163.7	15.09.2010	(21) 09710787.4	14.09.2010	(21) 08711258.7	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/100980</b>	(51) <b>B60N 2/44</b>	(87) <b>WO 2009/101380</b>	(51) <b>B60Q 1/50</b>	(87) <b>WO 2009/101692</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>
(86) EP 2009/050860	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) GB 2009/000154	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/052426	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710716.3	14.09.2010	(21) 09710314.7	14.09.2010	(21) 08711268.6	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/100981</b>	(51) <b>H02J 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/101439</b>	(51) <b>G09F 1/10</b>	(87) <b>WO 2009/101693</b>	(51) <b>G06T 5/20</b>
(86) EP 2009/050884	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) GB 2009/050135	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/052439	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709519.4	14.09.2010	(21) 09710197.6	14.09.2010	(21) 08711281.9	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/100984</b>	(51) <b>A23B 4/044</b>	(87) <b>WO 2009/101466</b>	(51) <b>G21C 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/101694</b>	(51) <b>B60S 3/06</b>
(86) EP 2009/050907	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2008/000748	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/052452	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710297.4	14.09.2010	(21) 08719385.0	14.09.2010	(21) 08720728.8	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/100998</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>	(87) <b>WO 2009/101483</b>	(51) <b>G06F 12/14</b>	(87) <b>WO 2009/101696</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>
(86) EP 2009/051143	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2008/050560	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/052468	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710770.0	14.09.2010	(21) 08710056.6	16.09.2010	(21) 08711304.9	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/100999</b>	(51) <b>A61Q 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/101486</b>	(51) <b>H03M 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/101701</b>	(51) <b>A45D 29/20</b>
(86) EP 2009/051151	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2008/051780	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/052552	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709516.0	14.09.2010	(21) 08751150.7	14.09.2010	(21) 08711382.5	16.09.2010
(87) <b>WO 2009/101000</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	(87) <b>WO 2009/101487</b>	(51) <b>G09G 3/34</b>	(87) <b>WO 2009/101721</b>	(51) <b>G02B 13/00</b>
(86) EP 2009/051152	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2008/051781	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/065433	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09711326.0	14.09.2010	(21) 08751151.5	14.09.2010	(21) 08872389.5	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/101015</b>	(51) <b>H03B 5/12</b>	(87) <b>WO 2009/101489</b>	(51) <b>A61J 1/10</b>	(87) <b>WO 2009/101723</b>	(51) <b>H05K 3/46</b>
(86) EP 2009/051283	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2008/054100	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/067280	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710124.0	14.09.2010	(21) 08872456.2	16.09.2010	(21) 08872290.5	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/101030</b>	(51) <b>G01S 13/60</b>	(87) <b>WO 2009/101493</b>	(51) <b>F16F 9/12</b>	(87) <b>WO 2009/101733</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>
(86) EP 2009/051360	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/000100	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/069109	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710484.8	14.09.2010	(21) 09710865.8	15.09.2010	(21) 08872400.0	17.09.2010
(87) <b>WO 2009/101068</b>	(51) <b>H01R 4/30</b>	(87) <b>WO 2009/101499</b>	(51) <b>B60T 8/48</b>	(87) <b>WO 2009/101734</b>	(51) <b>G02F 1/1337</b>
(86) EP 2009/051486	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/000221	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/070086	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09711512.5	14.09.2010	(21) 09711124.9	14.09.2010	(21) 08872462.0	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101089</b>	(51) <b>B60T 13/565</b>	(87) <b>WO 2009/101506</b>	(51) <b>H01M 10/36</b>	(87) <b>WO 2009/101750</b>	(51) <b>H01Q 7/00</b>
(86) EP 2009/051524	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/000240	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/072937	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09711430.0	16.09.2010	(21) 09710503.5	15.09.2010	(21) 08872367.1	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/101103</b>	(51) <b>H04N 3/15</b>	(87) <b>WO 2009/101514</b>	(51) <b>G08G 1/14</b>	(87) <b>WO 2009/101754</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>
(86) EP 2009/051560	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/000250	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2008/073519	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09711207.2	14.09.2010	(21) 09710195.0	15.09.2010	(21) 08872363.0	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/101116</b>	(51) <b>B60J 7/22</b>	(87) <b>WO 2009/101523</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/101757</b>	(51) <b>H04R 19/01</b>
(86) EP 2009/051590	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/000266	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2009/000002	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710141.4	15.09.2010	(21) 09711318.7	16.09.2010	(21) 09710721.3	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101139</b>	(51) <b>G01S 13/87</b>	(87) <b>WO 2009/101538</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/101770</b>	(51) <b>H03K 17/687</b>
(86) EP 2009/051646	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/005360	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2009/000419	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09711381.5	14.09.2010	(21) 09710068.9	14.09.2010	(21) 09710407.9	16.09.2010
(87) <b>WO 2009/101187</b>	(51) <b>G08B 17/06</b>	(87) <b>WO 2009/101544</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>	(87) <b>WO 2009/101778</b>	(51) <b>H04R 3/04</b>
(86) EP 2009/051730	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/050417	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2009/000463	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710025.9	16.09.2010	(21) 09710226.3	14.09.2010	(21) 09710257.8	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101223</b>	(51) <b>B63B 35/79</b>	(87) <b>WO 2009/101546</b>	(51) <b>A61K 8/898</b>	(87) <b>WO 2009/101783</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>
(86) ES 2009/000041	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/050436	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2009/000495	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710622.3	16.09.2010	(21) 09710467.3	14.09.2010	(21) 09709758.8	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101289</b>	(51) <b>E21B 47/06</b>	(87) <b>WO 2009/101553</b>	(51) <b>C09K 11/66</b>	(87) <b>WO 2009/101784</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>
(86) FR 2008/001692	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/050473	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2009/000497	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 08872291.3	21.07.2010	(21) 09711516.6	14.09.2010	(21) 09711094.4	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101307</b>	(51) <b>F42B 12/74</b>	(87) <b>WO 2009/101584</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/101791</b>	(51) <b>H03L 7/183</b>
(86) FR 2009/050086	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IB 2009/050558	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2009/000519	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709930.3	15.09.2010	(21) 09710564.7	16.09.2010	(21) 09710006.9	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101319</b>	(51) <b>G10L 15/08</b>	(87) <b>WO 2009/101637</b>	(51) <b>B62M 3/04</b>	(87) <b>WO 2009/101792</b>	(51) <b>H03L 7/183</b>
(86) FR 2009/050159	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) IN 2009/000104	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) JP 2009/000520	(87) 2009/34 20.08.2009

(21) 09710146.3	14.09.2010	(21) 09709615.0	16.09.2010	(21) 08872449.7	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/101801</b>	(51) <b>H01G 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/102086</b>	(51) <b>A61J 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/102237</b>	(51) <b>A61F 4/00</b>
(86) JP 2009/000547	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2008/000895	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) RU 2009/000057	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710642.1	16.09.2010	(21) 08722964.7	16.09.2010	(21) 09711023.3	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101842</b>	(51) <b>A61B 5/022</b>	(87) <b>WO 2009/102087</b>	(51) <b>A61J 17/02</b>	(87) <b>WO 2009/102254</b>	(51) <b>F42B 12/32</b>
(86) JP 2009/050739	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2008/000918	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) SE 2009/000064	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710580.3	14.09.2010	(21) 08722978.7	16.09.2010	(21) 09711496.1	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101855</b>	(51) <b>B60C 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/102088</b>	(51) <b>B25J 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/102269</b>	(51) <b>B63B 35/44</b>
(86) JP 2009/051267	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2008/001492	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) SE 2009/050125	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710935.9	14.09.2010	(21) 08723529.7	15.09.2010	(21) 09710763.5	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101858</b>	(51) <b>H02N 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/102100</b>	(51) <b>G11C 16/34</b>	(87) <b>WO 2009/102331</b>	(51) <b>G01S 13/00</b>
(86) JP 2009/051357	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2008/004969	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2008/053980	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710483.0	14.09.2010	(21) 08793474.1	16.09.2010	(21) 08729878.2	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101871</b>	(51) <b>A61B 5/055</b>	(87) <b>WO 2009/102102</b>	(51) <b>A61B 17/03</b>	(87) <b>WO 2009/102343</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
(86) JP 2009/051704	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2008/005874	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2008/075796	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09711466.4	14.09.2010	(21) 08872306.9	16.09.2010	(21) 08872406.7	16.09.2010
(87) <b>WO 2009/101874</b>	(51) <b>H05K 3/18</b>	(87) <b>WO 2009/102105</b>	(51) <b>G11C 16/00</b>	(87) <b>WO 2009/102370</b>	(51) <b>H01Q 1/36</b>
(86) JP 2009/051756	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2008/006185	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2008/084335	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710208.1	14.09.2010	(21) 08872319.2	14.09.2010	(21) 08872347.3	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/101877</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(87) <b>WO 2009/102113</b>	(51) <b>A61C 8/00</b>	(87) <b>WO 2009/102381</b>	(51) <b>B01D 46/00</b>
(86) JP 2009/051786	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2008/007121	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2008/085891	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710724.7	15.09.2010	(21) 08872493.5	15.09.2010	(21) 08872417.4	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101905</b>	(51) <b>H03F 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/102118</b>	(51) <b>A01M 1/06</b>	(87) <b>WO 2009/102398</b>	(51) <b>H02H 9/02</b>
(86) JP 2009/052069	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2009/000330	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/000537	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710170.3	15.09.2010	(21) 09709539.2	14.09.2010	(21) 09710137.2	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/101925</b>	(51) <b>H01L 31/04</b>	(87) <b>WO 2009/102126</b>	(51) <b>G05D 3/12</b>	(87) <b>WO 2009/102404</b>	(51) <b>B01D 15/00</b>
(86) JP 2009/052197	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2009/000584	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/000706	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709638.2	14.09.2010	(21) 09711453.2	14.09.2010	(21) 09709918.8	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/101993</b>	(51) <b>H01Q 3/26</b>	(87) <b>WO 2009/102127</b>	(51) <b>A62B 18/08</b>	(87) <b>WO 2009/102405</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>
(86) JP 2009/052341	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2009/000591	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/000724	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710113.3	15.09.2010	(21) 09710599.3	16.09.2010	(21) 09711272.6	16.09.2010
(87) <b>WO 2009/102007</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	(87) <b>WO 2009/102128</b>	(51) <b>H03K 7/08</b>	(87) <b>WO 2009/102407</b>	(51) <b>H01R 12/16</b>
(86) JP 2009/052387	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2009/000594	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/000748	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710562.1	15.09.2010	(21) 09710353.5	14.09.2010	(21) 09710003.6	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/102010</b>	(51) <b>H04N 7/32</b>	(87) <b>WO 2009/102129</b>	(51) <b>H01H 9/12</b>	(87) <b>WO 2009/102408</b>	(51) <b>H01R 12/16</b>
(86) JP 2009/052398	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2009/000603	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/000751	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710860.9	15.09.2010	(21) 09710618.1	14.09.2010	(21) 09710650.4	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/102011</b>	(51) <b>H04N 7/36</b>	(87) <b>WO 2009/102135</b>	(51) <b>H02K 1/27</b>	(87) <b>WO 2009/102412</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) JP 2009/052399	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2009/000619	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/000793	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709561.6	15.09.2010	(21) 09711247.8	14.09.2010	(21) 09709586.3	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/102013</b>	(51) <b>H04N 7/32</b>	(87) <b>WO 2009/102153</b>	(51) <b>A24F 15/18</b>	(87) <b>WO 2009/102423</b>	(51) <b>G11C 16/06</b>
(86) JP 2009/052403	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2009/000657	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/000846	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09711440.9	15.09.2010	(21) 09711347.6	14.09.2010	(21) 09709719.0	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/102017</b>	(51) <b>B60C 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/102168</b>	(51) <b>B60P 3/24</b>	(87) <b>WO 2009/102430</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>
(86) JP 2009/052409	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2009/000714	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/000856	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709592.1	14.09.2010	(21) 09710071.3	15.09.2010	(21) 09711169.4	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/102020</b>	(51) <b>G07F 9/10</b>	(87) <b>WO 2009/102174</b>	(51) <b>H04N 9/07</b>	(87) <b>WO 2009/102461</b>	(51) <b>A61M 36/04</b>
(86) JP 2009/052412	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) KR 2009/000721	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/000909	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710528.2	16.09.2010	(21) 09709654.9	16.09.2010	(21) 09709763.8	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/102024</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	(87) <b>WO 2009/102185</b>	(51) <b>G08G 1/017</b>	(87) <b>WO 2009/102474</b>	(51) <b>A61B 5/20</b>
(86) JP 2009/052419	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) MA 2009/000002	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/000925	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709536.8	15.09.2010	(21) 09710796.5	14.09.2010	(21) 09710670.2	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/102042</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	(87) <b>WO 2009/102187</b>	(51) <b>A63B 21/068</b>	(87) <b>WO 2009/102495</b>	(51) <b>A47J 37/00</b>
(86) JP 2009/052445	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) MX 2009/000015	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/000956	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09711200.7	14.09.2010	(21) 09710957.3	16.09.2010	(21) 09711104.1	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/102058</b>	(51) <b>B60K 6/40</b>	(87) <b>WO 2009/102192</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	(87) <b>WO 2009/102535</b>	(51) <b>G01R 19/22</b>
(86) JP 2009/052546	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) NL 2008/000044	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/031480	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09710176.0	15.09.2010	(21) 08712584.5	16.09.2010	(21) 09710368.3	16.09.2010
(87) <b>WO 2009/102064</b>	(51) <b>A61B 3/117</b>	(87) <b>WO 2009/102228</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>	(87) <b>WO 2009/102545</b>	(51) <b>B60P 7/135</b>
(86) JP 2009/052572	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) RS 2009/000005	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/031825	(87) 2009/34 20.08.2009
(21) 09709835.4	16.09.2010	(21) 09711292.4	15.09.2010	(21) 09709893.3	16.09.2010
(87) <b>WO 2009/102066</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/102234</b>	(51) <b>A63B 69/18</b>	(87) <b>WO 2009/102573</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>
(86) JP 2009/052580	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) RU 2008/000763	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/032927	(87) 2009/34 20.08.2009

(21) 09711304.7	15.09.2010	(21) 09710699.1	14.09.2010	(21) 09711910.1	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/102580</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(87) <b>WO 2009/102897</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/103148</b>	(51) <b>A43C 7/00</b>
(86) US 2009/032974	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/033966	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CA 2009/000151	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09709528.5	15.09.2010	(21) 09710864.1	14.09.2010	(21) 09713349.0	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/102581</b>	(51) <b>G09G 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/102917</b>	(51) <b>B65D 51/16</b>	(87) <b>WO 2009/103152</b>	(51) <b>B65D 81/34</b>
(86) US 2009/032975	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034003	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CA 2009/000191	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711353.4	14.09.2010	(21) 09710190.1	16.09.2010	(21) 09713083.5	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/102611</b>	(51) <b>A01N 43/04</b>	(87) <b>WO 2009/102932</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/103164</b>	(51) <b>A61K 31/365</b>
(86) US 2009/033180	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034024	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CA 2009/000204	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09710806.2	16.09.2010	(21) 09710488.9	15.09.2010	(21) 09712793.0	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/102620</b>	(51) <b>B81C 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/102936</b>	(51) <b>A47C 27/08</b>	(87) <b>WO 2009/103168</b>	(51) <b>G05B 19/4093</b>
(86) US 2009/033264	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034030	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CH 2008/000072	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09710617.3	14.09.2010	(21) 09711057.1	15.09.2010	(21) 08706372.3	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/102622</b>	(51) <b>B81C 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/102939</b>	(51) <b>A61K 8/66</b>	(87) <b>WO 2009/103174</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>
(86) US 2009/033271	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034033	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CH 2009/000060	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09710318.8	14.09.2010	(21) 09711428.4	14.09.2010	(21) 09711656.0	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/102635</b>	(51) <b>A47J 27/04</b>	(87) <b>WO 2009/102950</b>	(51) <b>B62D 49/06</b>	(87) <b>WO 2009/103176</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(86) US 2009/033400	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034046	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CH 2009/000064	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09709753.9	14.09.2010	(21) 09710417.8	16.09.2010	(21) 09713199.9	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/102654</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	(87) <b>WO 2009/102958</b>	(51) <b>A61C 5/08</b>	(87) <b>WO 2009/103194</b>	(51) <b>F21S 6/00</b>
(86) US 2009/033533	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034057	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CN 2008/000989	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09710096.0	14.09.2010	(21) 09710981.3	14.09.2010	(21) 08757334.1	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/102682</b>	(51) <b>F41B 11/28</b>	(87) <b>WO 2009/102979</b>	(51) <b>G08B 29/00</b>	(87) <b>WO 2009/103218</b>	(51) <b>C07D 207/263</b>
(86) US 2009/033626	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034095	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CN 2009/000136	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09709636.6	14.09.2010	(21) 09709680.4	15.09.2010	(21) 09713556.0	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/102708</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(87) <b>WO 2009/102980</b>	(51) <b>A61J 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/103221</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) US 2009/033662	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034098	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CN 2009/000174	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711204.9	15.09.2010	(21) 09710410.3	14.09.2010	(21) 09712447.3	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/102729</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(87) <b>WO 2009/102994</b>	(51) <b>G01R 31/3183</b>	(87) <b>WO 2009/103248</b>	(51) <b>B62B 3/02</b>
(86) US 2009/033691	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034116	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) CR 2008/000002	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711320.3	14.09.2010	(21) 09709662.2	16.09.2010	(21) 08757899.3	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/102738</b>	(51) <b>H01B 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/103044</b>	(51) <b>B60C 23/00</b>	(87) <b>WO 2009/103260</b>	(51) <b>B60N 3/04</b>
(86) US 2009/033715	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034188	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) DE 2009/000119	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09709454.4	14.09.2010	(21) 09710274.3	16.09.2010	(21) 09712589.2	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/102752</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>	(87) <b>WO 2009/103054</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/103265</b>	(51) <b>B01D 53/32</b>
(86) US 2009/033738	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034222	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) DE 2009/000185	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09710755.1	14.09.2010	(21) 09711193.4	15.09.2010	(21) 09713565.1	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/102757</b>	(51) <b>A61G 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/103075</b>	(51) <b>A61B 1/267</b>	(87) <b>WO 2009/103268</b>	(51) <b>C23C 24/04</b>
(86) US 2009/033745	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034317	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) DE 2009/000199	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09710437.6	14.09.2010	(21) 09710019.2	16.09.2010	(21) 09712676.7	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/102765</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/103078</b>	(51) <b>B05B 7/28</b>	(87) <b>WO 2009/103270</b>	(51) <b>B60G 9/02</b>
(86) US 2009/033759	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034324	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) DE 2009/000206	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09709556.6	14.09.2010	(21) 09709929.5	15.09.2010	(21) 09713034.8	25.09.2010
(87) <b>WO 2009/102767</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>	(87) <b>WO 2009/103083</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(87) <b>WO 2009/103277</b>	(51) <b>H01L 21/677</b>
(86) US 2009/033763	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) US 2009/034329	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) DE 2009/000227	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09709755.4	14.09.2010	(21) 09710341.0	15.09.2010	(21) 09711550.5	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/102768</b>	(51) <b>H01J 49/44</b>	(87) <b>WO 2009/103100</b>	(51) <b>B65G 59/02</b>	(87) <b>WO 2009/103314</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>
(86) US 2009/033764	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) AT 2009/000059	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2008/001317	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09710677.7	14.09.2010	(21) 09712681.7	21.09.2010	(21) 08715888.7	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/102779</b>	(51) <b>A01G 31/02</b>	(87) <b>WO 2009/103116</b>	(51) <b>G01N 33/15</b>	(87) <b>WO 2009/103326</b>	(51) <b>F16B 37/06</b>
(86) US 2009/033780	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) AU 2009/000187	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2008/010568	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09709995.6	14.09.2010	(21) 09713636.0	21.09.2010	(21) 08872710.2	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/102803</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>	(87) <b>WO 2009/103121</b>	(51) <b>B60B 33/02</b>	(87) <b>WO 2009/103328</b>	(51) <b>F16L 3/04</b>
(86) US 2009/033820	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) AU 2009/000193	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2008/010765	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09710839.3	14.09.2010	(21) 09713435.7	22.09.2010	(21) 08872571.8	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/102811</b>	(51) <b>A61F 11/06</b>	(87) <b>WO 2009/103123</b>	(51) <b>A61K 31/785</b>	(87) <b>WO 2009/103337</b>	(51) <b>H01J 65/04</b>
(86) US 2009/033828	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) AU 2009/000196	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2008/052100	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09710805.4	14.09.2010	(21) 09712581.9	23.09.2010	(21) 08709144.3	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/102839</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	(87) <b>WO 2009/103124</b>	(51) <b>C09K 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/103339</b>	(51) <b>G01N 21/77</b>
(86) US 2009/033874	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) AU 2009/000197	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2008/052114	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09710072.1	15.09.2010	(21) 09712504.1	23.09.2010	(21) 08709153.4	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/102844</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/103128</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	(87) <b>WO 2009/103342</b>	(51) <b>G01D 5/24</b>
(86) US 2009/033882	(87) 2009/34 20.08.2009	(86) AU 2009/000202	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2008/052179	(87) 2009/35 27.08.2009

(21) 08717042.9	23.09.2010	(21) 09711774.1	23.09.2010	(21) 09713117.1	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/103343</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/103545</b>	(51) <b>A47B 96/14</b>	(87) <b>WO 2009/103793</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
(86) EP 2008/052183	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/001218	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/052049	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08717046.0	23.09.2010	(21) 09712748.4	23.09.2010	(21) 09711704.8	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/103351</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/103568</b>	(51) <b>B64D 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/103799</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>
(86) EP 2008/054590	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/002462	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/052061	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08749575.0	23.09.2010	(21) 09712669.2	22.09.2010	(21) 09712492.9	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/103361</b>	(51) <b>H02K 55/04</b>	(87) <b>WO 2009/103570</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/103801</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>
(86) EP 2008/065268	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/050093	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/052063	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08872519.7	21.09.2010	(21) 09711596.8	21.09.2010	(21) 09713178.3	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/103371</b>	(51) <b>G05B 9/03</b>	(87) <b>WO 2009/103582</b>	(51) <b>H03K 17/082</b>	(87) <b>WO 2009/103809</b>	(51) <b>H03M 1/12</b>
(86) EP 2008/066320	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/050604	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/052080	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08872593.2	21.09.2010	(21) 09712554.6	23.09.2010	(21) 09712272.5	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/103383</b>	(51) <b>H01B 1/22</b>	(87) <b>WO 2009/103584</b>	(51) <b>H03K 17/082</b>	(87) <b>WO 2009/103812</b>	(51) <b>C08L 59/00</b>
(86) EP 2009/000127	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/050621	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/052086	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712384.8	21.09.2010	(21) 09713360.7	23.09.2010	(21) 09712590.0	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/103387</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>	(87) <b>WO 2009/103587</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	(87) <b>WO 2009/103820</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) EP 2009/000278	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/050754	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/052134	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712938.1	23.09.2010	(21) 09713179.1	21.09.2010	(21) 09713622.0	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/103388</b>	(51) <b>B60W 30/10</b>	(87) <b>WO 2009/103616</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>	(87) <b>WO 2009/103826</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>
(86) EP 2009/000304	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051274	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) ES 2008/070026	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712214.7	23.09.2010	(21) 09712908.4	22.09.2010	(21) 08718473.5	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/103398</b>	(51) <b>F16L 55/34</b>	(87) <b>WO 2009/103619</b>	(51) <b>G01N 21/53</b>	(87) <b>WO 2009/103827</b>	(51) <b>G08B 13/00</b>
(86) EP 2009/000462	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051331	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) ES 2008/070240	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713146.0	21.09.2010	(21) 09713404.3	22.09.2010	(21) 08872549.4	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/103403</b>	(51) <b>G02B 21/24</b>	(87) <b>WO 2009/103659</b>	(51) <b>C02F 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/103832</b>	(51) <b>H03G 9/00</b>
(86) EP 2009/000524	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051645	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) ES 2009/000090	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711961.4	21.09.2010	(21) 09713630.3	24.09.2010	(21) 09712537.1	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/103425</b>	(51) <b>B67C 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/103667</b>	(51) <b>G08B 17/107</b>	(87) <b>WO 2009/103840</b>	(51) <b>G08G 3/00</b>
(86) EP 2009/000781	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051753	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) ES 2009/070033	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713076.9	21.09.2010	(21) 09711969.7	21.09.2010	(21) 09713550.3	20.09.2010
(87) <b>WO 2009/103438</b>	(51) <b>B23B 51/04</b>	(87) <b>WO 2009/103668</b>	(51) <b>G08B 17/107</b>	(87) <b>WO 2009/103917</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>
(86) EP 2009/000900	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051756	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) FR 2009/050175	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713357.3	22.09.2010	(21) 09711959.8	21.09.2010	(21) 09712977.9	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/103465</b>	(51) <b>B60K 1/04</b>	(87) <b>WO 2009/103673</b>	(51) <b>B03C 3/28</b>	(87) <b>WO 2009/103934</b>	(51) <b>B65H 3/06</b>
(86) EP 2009/001051	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051767	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) GB 2008/000577	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712784.9	24.09.2010	(21) 09712945.6	21.09.2010	(21) 08709462.9	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/103480</b>	(51) <b>C04B 22/06</b>	(87) <b>WO 2009/103680</b>	(51) <b>C08B 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/103938</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>
(86) EP 2009/001093	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051791	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) GB 2008/050120	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713097.5	21.09.2010	(21) 09712582.7	23.09.2010	(21) 08709640.0	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/103482</b>	(51) <b>G08B 25/10</b>	(87) <b>WO 2009/103708</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/103980</b>	(51) <b>B65H 29/14</b>
(86) EP 2009/001096	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051872	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) GB 2009/000457	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712922.5	21.09.2010	(21) 09712803.7	21.09.2010	(21) 09711613.1	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/103485</b>	(51) <b>G01B 13/12</b>	(87) <b>WO 2009/103712</b>	(51) <b>G08B 25/12</b>	(87) <b>WO 2009/104004</b>	(51) <b>A47C 9/06</b>
(86) EP 2009/001101	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051877	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) GB 2009/000501	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713353.2	21.09.2010	(21) 09711923.4	21.09.2010	(21) 09712263.4	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/103491</b>	(51) <b>A61B 3/14</b>	(87) <b>WO 2009/103728</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(87) <b>WO 2009/104007</b>	(51) <b>B64D 11/00</b>
(86) EP 2009/001124	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051902	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) GB 2009/000741	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712886.2	22.09.2010	(21) 09713323.5	23.09.2010	(21) 09712438.2	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/103492</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/103736</b>	(51) <b>B29C 70/44</b>	(87) <b>WO 2009/104010</b>	(51) <b>G01N 21/77</b>
(86) EP 2009/001125	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051923	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) GB 2009/050077	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713189.0	22.09.2010	(21) 09712855.7	23.09.2010	(21) 09713347.4	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/103506</b>	(51) <b>B63B 27/16</b>	(87) <b>WO 2009/103747</b>	(51) <b>B65G 45/02</b>	(87) <b>WO 2009/104018</b>	(51) <b>A47J 36/24</b>
(86) EP 2009/001142	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051940	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) GB 2009/050166	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711988.7	22.09.2010	(21) 09713348.2	21.09.2010	(21) 09713161.9	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/103520</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	(87) <b>WO 2009/103761</b>	(51) <b>F16B 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/104032</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
(86) EP 2009/001172	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051976	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) HU 2009/000020	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713549.5	24.09.2010	(21) 09711665.1	22.09.2010	(21) 09712550.4	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/103521</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	(87) <b>WO 2009/103763</b>	(51) <b>F16M 13/02</b>	(87) <b>WO 2009/104036</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
(86) EP 2009/001173	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/051978	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) IB 2008/000360	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711968.9	24.09.2010	(21) 09713552.9	22.09.2010	(21) 08737290.0	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/103544</b>	(51) <b>A47F 5/08</b>	(87) <b>WO 2009/103782</b>	(51) <b>C12N 9/04</b>	(87) <b>WO 2009/104038</b>	(51) <b>A61M 1/34</b>
(86) EP 2009/001217	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) EP 2009/052023	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) IB 2008/000369	(87) 2009/35 27.08.2009



(21) 08719146.6	21.09.2010	(21) 08711452.6	21.09.2010	(21) 08872670.8	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104046</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/104245</b>	(51) <b>B65C 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/104310</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>
(86) IB 2008/002169	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/052714	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/069851	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08789107.3	22.09.2010	(21) 08711538.2	21.09.2010	(21) 08872683.1	20.09.2010
(87) <b>WO 2009/104049</b>	(51) <b>H01L 21/208</b>	(87) <b>WO 2009/104246</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/104314</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>
(86) IB 2008/003471	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/052737	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/070941	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08872536.1	05.08.2010	(21) 08711561.4	21.09.2010	(21) 08872551.0	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104073</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	(87) <b>WO 2009/104247</b>	(51) <b>G01R 31/26</b>	(87) <b>WO 2009/104324</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) IB 2009/000286	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/052745	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/072229	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712365.7	21.09.2010	(21) 08711569.7	21.09.2010	(21) 08872584.1	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104100</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(87) <b>WO 2009/104255</b>	(51) <b>G08G 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/104327</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>
(86) IB 2009/005352	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/052871	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/072620	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713351.6	21.09.2010	(21) 08711677.8	21.09.2010	(21) 08872566.8	20.09.2010
(87) <b>WO 2009/104117</b>	(51) <b>H04S 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/104259</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/104328</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>
(86) IB 2009/050595	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/052880	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/072621	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712357.4	21.09.2010	(21) 08711686.9	21.09.2010	(21) 08872518.9	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104120</b>	(51) <b>C08K 3/34</b>	(87) <b>WO 2009/104261</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/104329</b>	(51) <b>H03H 3/02</b>
(86) IB 2009/050601	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/052935	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/072622	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713135.3	22.09.2010	(21) 08711724.8	22.09.2010	(21) 08872602.1	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104125</b>	(51) <b>F21V 23/04</b>	(87) <b>WO 2009/104265</b>	(51) <b>H01P 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/104331</b>	(51) <b>G06T 11/80</b>
(86) IB 2009/050625	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/052969	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/072765	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712957.1	23.09.2010	(21) 08711752.9	22.09.2010	(21) 08872540.3	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104129</b>	(51) <b>H03K 3/289</b>	(87) <b>WO 2009/104268</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/104332</b>	(51) <b>G10L 15/04</b>
(86) IB 2009/050637	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/052995	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/072851	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713070.2	21.09.2010	(21) 08720787.4	22.09.2010	(21) 08872667.4	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104130</b>	(51) <b>H03K 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/104272</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	(87) <b>WO 2009/104333</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>
(86) IB 2009/050638	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/053062	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/072889	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712291.5	21.09.2010	(21) 08711833.7	23.09.2010	(21) 08872641.9	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104135</b>	(51) <b>F21V 23/04</b>	(87) <b>WO 2009/104273</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>	(87) <b>WO 2009/104337</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>
(86) IB 2009/050649	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/053063	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/073120	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712424.2	22.09.2010	(21) 08711834.5	23.09.2010	(21) 08872574.2	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104137</b>	(51) <b>H05B 41/282</b>	(87) <b>WO 2009/104274</b>	(51) <b>G06F 9/48</b>	(87) <b>WO 2009/104338</b>	(51) <b>C22B 25/08</b>
(86) IB 2009/050651	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/053072	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/073145	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711700.6	21.09.2010	(21) 08711840.2	23.09.2010	(21) 08872597.3	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104138</b>	(51) <b>B62B 13/02</b>	(87) <b>WO 2009/104278</b>	(51) <b>H03H 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/104344</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>
(86) IB 2009/050652	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/053452	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/073589	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711783.2	23.09.2010	(21) 08720949.0	22.09.2010	(21) 08872527.0	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104151</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>	(87) <b>WO 2009/104279</b>	(51) <b>H01H 85/045</b>	(87) <b>WO 2009/104358</b>	(51) <b>H03K 3/03</b>
(86) IB 2009/050680	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/053550	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/000368	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712279.0	23.09.2010	(21) 08720999.5	21.09.2010	(21) 09713044.7	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104163</b>	(51) <b>B26B 21/56</b>	(87) <b>WO 2009/104289</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2009/104362</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(86) IB 2009/050706	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/061938	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/000442	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712850.8	21.09.2010	(21) 08777752.0	21.09.2010	(21) 09713040.5	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104166</b>	(51) <b>G01R 22/10</b>	(87) <b>WO 2009/104293</b>	(51) <b>H03H 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/104363</b>	(51) <b>F21S 10/06</b>
(86) IB 2009/050711	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/065551	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/000469	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712250.1	21.09.2010	(21) 08872661.7	21.09.2010	(21) 09712465.5	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104179</b>	(51) <b>A47J 43/00</b>	(87) <b>WO 2009/104294</b>	(51) <b>C22B 25/08</b>	(87) <b>WO 2009/104377</b>	(51) <b>H01G 9/08</b>
(86) IL 2009/000182	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/066018	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/000624	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712578.5	22.09.2010	(21) 08872609.6	23.09.2010	(21) 09711892.1	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104190</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/104297</b>	(51) <b>F21V 23/00</b>	(87) <b>WO 2009/104384</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>
(86) IL 2009/000198	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/067834	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/000653	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712166.9	22.09.2010	(21) 08872569.2	23.09.2010	(21) 09712309.5	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104200</b>	(51) <b>C07D 417/12</b>	(87) <b>WO 2009/104304</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/104400</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
(86) IN 2008/000230	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/068612	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/000696	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08763722.9	22.09.2010	(21) 08872716.9	21.09.2010	(21) 09713414.2	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104201</b>	(51) <b>H05B 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/104307</b>	(51) <b>G11C 19/28</b>	(87) <b>WO 2009/104406</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>
(86) IN 2008/000380	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/069145	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/000716	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08872567.6	22.09.2010	(21) 08872732.6	21.09.2010	(21) 09713234.4	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104228</b>	(51) <b>G11B 17/051</b>	(87) <b>WO 2009/104308</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>	(87) <b>WO 2009/104409</b>	(51) <b>F16D 1/10</b>
(86) JP 2008/003439	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/069849	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/000726	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08872672.4	22.09.2010	(21) 08872658.3	21.09.2010	(21) 09713288.0	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104236</b>	(51) <b>C03C 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/104309</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>	(87) <b>WO 2009/104410</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>
(86) JP 2008/052628	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2008/069850	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/000731	(87) 2009/35 27.08.2009

(21) 09713308.6	22.09.2010	(21) 09712934.0	23.09.2010	(21) 09712287.3	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104415</b>	(51) <b>G02B 7/34</b>	(87) <b>WO 2009/104585</b>	(51) <b>C03B 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/104726</b>	(51) <b>C07D 327/06</b>
(86) JP 2009/000740	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052660	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052994	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712017.4	23.09.2010	(21) 09711746.9	22.09.2010	(21) 09713003.3	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104416</b>	(51) <b>G02B 7/34</b>	(87) <b>WO 2009/104586</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(87) <b>WO 2009/104727</b>	(51) <b>C07D 339/08</b>
(86) JP 2009/000741	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052661	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052998	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712987.8	23.09.2010	(21) 09712436.6	22.09.2010	(21) 09713168.4	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104421</b>	(51) <b>B05C 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/104587</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>	(87) <b>WO 2009/104728</b>	(51) <b>C09K 3/18</b>
(86) JP 2009/000750	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052662	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052999	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712415.0	22.09.2010	(21) 09711560.4	22.09.2010	(21) 09712558.7	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104430</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/104595</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>	(87) <b>WO 2009/104733</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>
(86) JP 2009/050277	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052680	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053023	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713085.0	22.09.2010	(21) 09712778.1	21.09.2010	(21) 09712924.1	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104441</b>	(51) <b>F16C 33/12</b>	(87) <b>WO 2009/104596</b>	(51) <b>F16C 11/04</b>	(87) <b>WO 2009/104750</b>	(51) <b>B01D 63/10</b>
(86) JP 2009/050796	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052682	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053065	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712974.6	22.09.2010	(21) 09711629.7	21.09.2010	(21) 09712980.3	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104445</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/104599</b>	(51) <b>H05K 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/104753</b>	(51) <b>C07C 69/708</b>
(86) JP 2009/050866	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052687	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053070	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711850.9	21.09.2010	(21) 09712747.6	20.09.2010	(21) 09713069.4	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104447</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/104611</b>	(51) <b>C01G 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/104775</b>	(51) <b>G06F 17/22</b>
(86) JP 2009/050875	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052714	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053109	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713170.0	21.09.2010	(21) 09713060.3	21.09.2010	(21) 09711745.1	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104448</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/104625</b>	(51) <b>G01N 13/14</b>	(87) <b>WO 2009/104778</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>
(86) JP 2009/050876	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052733	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053118	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713342.5	21.09.2010	(21) 09712857.3	22.09.2010	(21) 09712271.7	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104454</b>	(51) <b>C12P 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/104632</b>	(51) <b>H01F 41/02</b>	(87) <b>WO 2009/104789</b>	(51) <b>H01L 45/00</b>
(86) JP 2009/051106	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052748	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053156	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713322.7	22.09.2010	(21) 09712579.3	21.09.2010	(21) 09712106.5	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104459</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	(87) <b>WO 2009/104637</b>	(51) <b>F16C 11/04</b>	(87) <b>WO 2009/104804</b>	(51) <b>B29C 51/08</b>
(86) JP 2009/051343	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052774	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053470	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712927.4	21.09.2010	(21) 09713163.5	21.09.2010	(21) 09712848.2	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104494</b>	(51) <b>F16H 1/32</b>	(87) <b>WO 2009/104645</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	(87) <b>WO 2009/104805</b>	(51) <b>C22C 38/00</b>
(86) JP 2009/052199	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052802	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053471	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713316.9	22.09.2010	(21) 09711595.0	21.09.2010	(21) 09711641.2	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104503</b>	(51) <b>B01J 23/66</b>	(87) <b>WO 2009/104661</b>	(51) <b>C09K 15/02</b>	(87) <b>WO 2009/104808</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>
(86) JP 2009/052259	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052843	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053475	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712358.2	21.09.2010	(21) 09713291.4	21.09.2010	(21) 09712845.8	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104506</b>	(51) <b>H05K 3/32</b>	(87) <b>WO 2009/104674</b>	(51) <b>G07D 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/104822</b>	(51) <b>A61K 33/00</b>
(86) JP 2009/052298	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052873	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/053785	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713059.5	21.09.2010	(21) 09711810.3	23.09.2010	(21) 09711756.8	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104508</b>	(51) <b>H05B 41/24</b>	(87) <b>WO 2009/104677</b>	(51) <b>H01F 1/20</b>	(87) <b>WO 2009/104829</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) JP 2009/052306	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052892	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) KR 2008/001042	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712530.6	21.09.2010	(21) 09712432.5	23.09.2010	(21) 08723080.1	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104527</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/104678</b>	(51) <b>H05B 6/10</b>	(87) <b>WO 2009/104831</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>
(86) JP 2009/052466	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052893	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) KR 2008/001067	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712397.0	21.09.2010	(21) 09712852.4	21.09.2010	(21) 08723105.6	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104538</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	(87) <b>WO 2009/104707</b>	(51) <b>C02F 1/50</b>	(87) <b>WO 2009/104835</b>	(51) <b>A23G 9/04</b>
(86) JP 2009/052496	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052952	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) KR 2008/001633	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712644.5	23.09.2010	(21) 09711717.0	22.09.2010	(21) 08723669.1	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104541</b>	(51) <b>H03H 9/24</b>	(87) <b>WO 2009/104716</b>	(51) <b>B66B 31/02</b>	(87) <b>WO 2009/104843</b>	(51) <b>G11C 16/04</b>
(86) JP 2009/052510	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052970	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) KR 2008/004531	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712672.6	22.09.2010	(21) 09712871.4	23.09.2010	(21) 08793045.9	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104542</b>	(51) <b>F16C 32/06</b>	(87) <b>WO 2009/104717</b>	(51) <b>C08F 20/38</b>	(87) <b>WO 2009/104845</b>	(51) <b>G11B 20/10</b>
(86) JP 2009/052512	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052971	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) KR 2008/004736	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712359.0	23.09.2010	(21) 09712879.7	23.09.2010	(21) 08793250.5	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104557</b>	(51) <b>C07D 207/14</b>	(87) <b>WO 2009/104720</b>	(51) <b>G06F 21/22</b>	(87) <b>WO 2009/104855</b>	(51) <b>G11C 16/04</b>
(86) JP 2009/052549	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052977	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) KR 2008/006187	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712810.2	22.09.2010	(21) 09712662.7	23.09.2010	(21) 08872645.0	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104560</b>	(51) <b>H05G 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/104722</b>	(51) <b>C07D 327/06</b>	(87) <b>WO 2009/104882</b>	(51) <b>H01P 1/20</b>
(86) JP 2009/052555	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052979	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) KR 2009/000726	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712293.1	21.09.2010	(21) 09711729.5	23.09.2010	(21) 09712989.4	20.09.2010
(87) <b>WO 2009/104579</b>	(51) <b>C23C 16/505</b>	(87) <b>WO 2009/104725</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(87) <b>WO 2009/104888</b>	(51) <b>C12N 13/00</b>
(86) JP 2009/052644	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) JP 2009/052991	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) KR 2009/000753	(87) 2009/35 27.08.2009

(21) 09712265.9	22.09.2010	(21) 09712470.5	22.09.2010	(21) 09712655.1	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104889</b>	(51) <b>A61K 48/00</b>	(87) <b>WO 2009/105042</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	(87) <b>WO 2009/105219</b>	(51) <b>H05B 39/08</b>
(86) KR 2009/000754	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) SG 2009/000058	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001041	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713369.8	23.09.2010	(21) 09713025.6	23.09.2010	(21) 09712284.0	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104898</b>	(51) <b>H03M 13/11</b>	(87) <b>WO 2009/105045</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	(87) <b>WO 2009/105226</b>	(51) <b>H01H 71/50</b>
(86) KR 2009/000767	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) SG 2009/000064	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001050	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713515.6	21.09.2010	(21) 09711772.5	23.09.2010	(21) 09712805.2	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104911</b>	(51) <b>A61K 31/7105</b>	(87) <b>WO 2009/105052</b>	(51) <b>B63B 35/53</b>	(87) <b>WO 2009/105230</b>	(51) <b>A61K 31/336</b>
(86) KR 2009/000794	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) UA 2008/000029	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001056	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713233.6	23.09.2010	(21) 08767352.1	23.09.2010	(21) 09712443.2	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104916</b>	(51) <b>A61K 9/52</b>	(87) <b>WO 2009/105058</b>	(51) <b>A61B 5/16</b>	(87) <b>WO 2009/105239</b>	(51) <b>B01J 6/00</b>
(86) KR 2009/000803	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/001999	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001072	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711577.8	23.09.2010	(21) 08725611.1	16.09.2010	(21) 09711731.1	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104924</b>	(51) <b>H01Q 7/08</b>	(87) <b>WO 2009/105059</b>	(51) <b>B29C 44/04</b>	(87) <b>WO 2009/105240</b>	(51) <b>A63B 22/00</b>
(86) KR 2009/000821	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/002113	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001073	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711702.2	21.09.2010	(21) 08725717.6	21.09.2010	(21) 09712543.9	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104934</b>	(51) <b>G10D 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/105069</b>	(51) <b>A61L 9/12</b>	(87) <b>WO 2009/105247</b>	(51) <b>H05B 41/36</b>
(86) KR 2009/000841	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/002328	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001088	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712678.3	24.09.2010	(21) 08725918.0	23.09.2010	(21) 09712507.4	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104935</b>	(51) <b>H05B 33/20</b>	(87) <b>WO 2009/105070</b>	(51) <b>C08L 23/06</b>	(87) <b>WO 2009/105258</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>
(86) KR 2009/000843	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/002359	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001104	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712084.4	23.09.2010	(21) 08725948.7	23.09.2010	(21) 09712700.5	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104936</b>	(51) <b>C08G 18/83</b>	(87) <b>WO 2009/105071</b>	(51) <b>A41F 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/105263</b>	(51) <b>G05G 7/10</b>
(86) KR 2009/000846	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/002366	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001111	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712635.3	24.09.2010	(21) 08725955.2	23.09.2010	(21) 09712493.7	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104938</b>	(51) <b>H05B 41/38</b>	(87) <b>WO 2009/105073</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2009/105267</b>	(51) <b>A63D 15/12</b>
(86) KR 2009/000852	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/005231	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001118	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711759.2	23.09.2010	(21) 08767419.8	23.09.2010	(21) 09712087.7	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104950</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(87) <b>WO 2009/105078</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/105274</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(86) NL 2008/050102	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/010096	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001129	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08712628.0	22.09.2010	(21) 08795598.5	21.09.2010	(21) 09712059.6	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104973</b>	(51) <b>B27K 3/08</b>	(87) <b>WO 2009/105093</b>	(51) <b>G01B 5/12</b>	(87) <b>WO 2009/105275</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
(86) NZ 2008/000022	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/054304	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001131	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08724012.3	23.09.2010	(21) 08730164.4	21.09.2010	(21) 09712180.0	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104976</b>	(51) <b>B44C 1/22</b>	(87) <b>WO 2009/105102</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(87) <b>WO 2009/105277</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>
(86) PL 2009/000016	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/054537	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001138	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712138.8	21.09.2010	(21) 08730360.8	22.09.2010	(21) 09712546.2	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/104980</b>	(51) <b>G05F 1/573</b>	(87) <b>WO 2009/105105</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(87) <b>WO 2009/105282</b>	(51) <b>G11C 7/10</b>
(86) RU 2008/000326	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/054573	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001160	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08794014.4	20.09.2010	(21) 08730386.3	22.09.2010	(21) 09712046.3	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/104983</b>	(51) <b>A61P 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/105107</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/105285</b>	(51) <b>F16F 1/06</b>
(86) RU 2008/000767	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/054594	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/030036	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08872558.5	22.09.2010	(21) 08768924.6	22.09.2010	(21) 09713523.0	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/104990</b>	(51) <b>C07D 213/74</b>	(87) <b>WO 2009/105123</b>	(51) <b>A01N 43/26</b>	(87) <b>WO 2009/105295</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>
(86) RU 2009/000083	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/074444	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/031202	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712627.0	22.09.2010	(21) 08798783.0	23.09.2010	(21) 09712282.4	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/105021</b>	(51) <b>B63B 27/14</b>	(87) <b>WO 2009/105132</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2009/105328</b>	(51) <b>A61K 33/24</b>
(86) SE 2009/050180	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/080235	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/032942	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712321.0	22.09.2010	(21) 08872728.4	21.09.2010	(21) 09712366.5	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105023</b>	(51) <b>A61K 9/54</b>	(87) <b>WO 2009/105143</b>	(51) <b>B60T 17/22</b>	(87) <b>WO 2009/105330</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
(86) SE 2009/050184	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2008/085808	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/032946	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712230.3	23.09.2010	(21) 08872562.7	21.09.2010	(21) 09713157.7	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105032</b>	(51) <b>B63B 35/44</b>	(87) <b>WO 2009/105168</b>	(51) <b>F21S 13/10</b>	(87) <b>WO 2009/105334</b>	(51) <b>F21V 21/00</b>
(86) SG 2008/000059	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/000843	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/033028	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 08712883.1	22.09.2010	(21) 09713383.9	16.09.2010	(21) 09713623.8	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105036</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/105185</b>	(51) <b>H01H 71/08</b>	(87) <b>WO 2009/105335</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) SG 2009/000050	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/000978	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/033035	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712102.4	21.09.2010	(21) 09713471.2	21.09.2010	(21) 09713033.0	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105037</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(87) <b>WO 2009/105203</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/105338</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>
(86) SG 2009/000052	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001016	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/033099	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713574.3	23.09.2010	(21) 09712027.3	21.09.2010	(21) 09713648.5	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/105041</b>	(51) <b>C07D 495/14</b>	(87) <b>WO 2009/105205</b>	(51) <b>C08J 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/105340</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) SG 2009/000057	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/001018	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/033138	(87) 2009/35 27.08.2009

(21) 09712935.7	22.09.2010	(21) 09712213.9	20.09.2010	(21) 09713468.8	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/105368</b>	(51) <b>G06K 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/105580</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/105694</b>	(51) <b>A47G 29/087</b>
(86) US 2009/033743	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034572	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034748	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712814.4	23.09.2010	(21) 09711834.3	22.09.2010	(21) 09712034.9	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/105378</b>	(51) <b>F16B 5/06</b>	(87) <b>WO 2009/105581</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>	(87) <b>WO 2009/105701</b>	(51) <b>G01R 33/3415</b>
(86) US 2009/033886	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034574	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034761	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712204.8	23.09.2010	(21) 09711819.4	22.09.2010	(21) 09711713.9	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/105390</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2009/105588</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/105714</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>
(86) US 2009/034171	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034583	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034780	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711592.7	21.09.2010	(21) 09713545.3	23.09.2010	(21) 09713344.1	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105407</b>	(51) <b>F16D 41/12</b>	(87) <b>WO 2009/105589</b>	(51) <b>G06E 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/105716</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>
(86) US 2009/034238	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034585	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034782	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712799.7	22.09.2010	(21) 09711564.6	23.09.2010	(21) 09712620.5	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/105412</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	(87) <b>WO 2009/105597</b>	(51) <b>B01D 49/00</b>	(87) <b>WO 2009/105723</b>	(51) <b>A61K 31/454</b>
(86) US 2009/034248	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034610	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034790	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713363.1	21.09.2010	(21) 09711703.0	23.09.2010	(21) 09713035.5	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105418</b>	(51) <b>H04L 27/30</b>	(87) <b>WO 2009/105606</b>	(51) <b>A01N 37/18</b>	(87) <b>WO 2009/105725</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
(86) US 2009/034264	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034632	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034792	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711828.5	21.09.2010	(21) 09712133.9	22.09.2010	(21) 09712400.2	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105441</b>	(51) <b>C01B 31/10</b>	(87) <b>WO 2009/105613</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2009/105730</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
(86) US 2009/034356	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034639	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034798	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711664.4	21.09.2010	(21) 09712219.6	22.09.2010	(21) 09712703.9	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105447</b>	(51) <b>B01J 29/064</b>	(87) <b>WO 2009/105617</b>	(51) <b>A01N 55/00</b>	(87) <b>WO 2009/105735</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) US 2009/034364	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034644	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034803	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09713499.3	21.09.2010	(21) 09712091.9	23.09.2010	(21) 09713423.3	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/105462</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>	(87) <b>WO 2009/105623</b>	(51) <b>B62D 35/00</b>	(87) <b>WO 2009/105741</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>
(86) US 2009/034389	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034652	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034814	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712506.6	21.09.2010	(21) 09712820.1	22.09.2010	(21) 09711607.3	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/105473</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	(87) <b>WO 2009/105624</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(87) <b>WO 2009/105744</b>	(51) <b>B08B 3/12</b>
(86) US 2009/034406	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034654	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034822	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712503.3	21.09.2010	(21) 09712448.1	22.09.2010	(21) 09713281.5	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105505</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	(87) <b>WO 2009/105627</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>	(87) <b>WO 2009/105746</b>	(51) <b>C07D 249/06</b>
(86) US 2009/034459	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034658	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034845	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712791.4	21.09.2010	(21) 09713134.6	23.09.2010	(21) 09713527.1	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105514</b>	(51) <b>G06K 9/20</b>	(87) <b>WO 2009/105630</b>	(51) <b>B63B 21/26</b>	(87) <b>WO 2009/105747</b>	(51) <b>F21S 13/06</b>
(86) US 2009/034473	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034661	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034854	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711954.9	21.09.2010	(21) 09713652.7	21.09.2010	(21) 09713603.0	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105519</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>	(87) <b>WO 2009/105631</b>	(51) <b>B62D 35/02</b>	(87) <b>WO 2009/105754</b>	(51) <b>H03K 17/16</b>
(86) US 2009/034487	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034662	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034876	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712044.8	21.09.2010	(21) 09712890.4	22.09.2010	(21) 09712851.6	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/105527</b>	(51) <b>C08L 81/00</b>	(87) <b>WO 2009/105639</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>	(87) <b>WO 2009/105756</b>	(51) <b>A61K 31/164</b>
(86) US 2009/034501	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034673	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034880	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712548.8	23.09.2010	(21) 09712931.6	23.09.2010	(21) 09711583.6	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105539</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2009/105640</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/105760</b>	(51) <b>A61L 27/36</b>
(86) US 2009/034519	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034676	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034891	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09712089.3	22.09.2010	(21) 09713180.9	23.09.2010	(21) 09712001.8	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/105540</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/105652</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/105762</b>	(51) <b>G01R 31/02</b>
(86) US 2009/034520	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034691	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034895	(87) 2009/35 27.08.2009
(21) 09711711.3	22.09.2010	(21) 09712818.5	23.09.2010	(21) 09712041.4	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/105552</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2009/105676</b>	(51) <b>H04W 76/02</b>	(87) <b>WO 2009/105804</b>	(51) <b>B66F 9/12</b>
(86) US 2009/034535	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034719	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) AU 2009/000153	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09711691.7	23.09.2010	(21) 09712441.6	24.09.2010	(21) 09714002.4	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105553</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	(87) <b>WO 2009/105679</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/105809</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(86) US 2009/034537	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034724	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) AU 2009/000207	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09712117.2	22.09.2010	(21) 09711626.3	23.09.2010	(21) 09714092.5	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105566</b>	(51) <b>B01D 53/62</b>	(87) <b>WO 2009/105682</b>	(51) <b>H01F 27/28</b>	(87) <b>WO 2009/105811</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2009/034554	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034729	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) AU 2009/000210	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713558.6	21.09.2010	(21) 09712029.9	21.09.2010	(21) 09713996.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105572</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(87) <b>WO 2009/105688</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>	(87) <b>WO 2009/105821</b>	(51) <b>H04M 1/23</b>
(86) US 2009/034561	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034742	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) AU 2009/000224	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713398.7	21.09.2010	(21) 09712439.0	23.09.2010	(21) 09715621.0	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/105579</b>	(51) <b>B65D 25/00</b>	(87) <b>WO 2009/105691</b>	(51) <b>A61K 31/155</b>	(87) <b>WO 2009/105844</b>	(51) <b>C05D 7/00</b>
(86) US 2009/034571	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) US 2009/034745	(87) 2009/35 27.08.2009	(86) BE 2008/000014	(87) 2009/36 03.09.2009

(21) 08714494.5	28.09.2010	(21) 08872953.8	28.09.2010	(21) 09713813.5	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/105849</b>	(51) <b>G04F 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/105941</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/105988</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) BR 2008/000143	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2008/070805	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070514	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08748068.7	28.09.2010	(21) 08734163.2	28.09.2010	(21) 09716158.2	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105850</b>	(51) <b>B60R 1/04</b>	(87) <b>WO 2009/105942</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/105990</b>	(51) <b>H04W 28/04</b>
(86) BR 2008/000326	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2008/070855	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070518	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08872761.5	28.09.2010	(21) 08734212.7	30.09.2010	(21) 09715298.7	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105851</b>	(51) <b>B60R 1/12</b>	(87) <b>WO 2009/105951</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(87) <b>WO 2009/105991</b>	(51) <b>H04W 24/00</b>
(86) BR 2008/000327	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2008/072744	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070519	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08872990.0	28.09.2010	(21) 08872787.0	28.09.2010	(21) 09714256.6	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105852</b>	(51) <b>B60R 1/12</b>	(87) <b>WO 2009/105954</b>	(51) <b>H04L 9/36</b>	(87) <b>WO 2009/105992</b>	(51) <b>H04W 28/04</b>
(86) BR 2008/000328	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2008/073263	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070520	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08872846.4	28.09.2010	(21) 08872919.9	30.09.2010	(21) 09715051.0	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105856</b>	(51) <b>B63B 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/105955</b>	(51) <b>G06F 1/12</b>	(87) <b>WO 2009/105993</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
(86) CA 2008/000375	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2008/073264	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070525	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08714696.5	29.09.2010	(21) 08872825.8	28.09.2010	(21) 09714542.9	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105861</b>	(51) <b>F16D 13/74</b>	(87) <b>WO 2009/105956</b>	(51) <b>H04W 76/02</b>	(87) <b>WO 2009/105995</b>	(51) <b>G02C 7/10</b>
(86) CA 2008/002164	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2008/073440	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070527	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08872868.8	29.09.2010	(21) 08872930.6	30.09.2010	(21) 09714392.9	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105864</b>	(51) <b>B62J 1/06</b>	(87) <b>WO 2009/105962</b>	(51) <b>C14C 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/105996</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
(86) CA 2009/000196	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/000192	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070531	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713871.3	28.09.2010	(21) 09715911.5	28.09.2010	(21) 09715898.4	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/105869</b>	(51) <b>H04B 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/105963</b>	(51) <b>C14C 3/08</b>	(87) <b>WO 2009/105997</b>	(51) <b>H04B 7/24</b>
(86) CA 2009/000211	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/000193	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070533	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714355.6	30.09.2010	(21) 09714124.6	28.09.2010	(21) 09714814.2	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105875</b>	(51) <b>G06F 17/16</b>	(87) <b>WO 2009/105964</b>	(51) <b>G01V 1/28</b>	(87) <b>WO 2009/105998</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) CA 2009/000220	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/000199	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070535	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715397.7	28.09.2010	(21) 09715670.7	28.09.2010	(21) 09715816.6	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105891</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(87) <b>WO 2009/105971</b>	(51) <b>A47B 23/04</b>	(87) <b>WO 2009/106001</b>	(51) <b>H04L 12/54</b>
(86) CA 2009/000241	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070152	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070540	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714708.6	30.09.2010	(21) 09713790.5	28.09.2010	(21) 09716011.3	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/105892</b>	(51) <b>B62D 55/24</b>	(87) <b>WO 2009/105974</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(87) <b>WO 2009/106003</b>	(51) <b>H04W 12/08</b>
(86) CA 2009/000246	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070360	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070546	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715274.8	29.09.2010	(21) 09714880.3	28.09.2010	(21) 09713826.7	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/105900</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/105976</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/106004</b>	(51) <b>H04W 12/06</b>
(86) CA 2009/000275	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070395	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070547	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714193.1	28.09.2010	(21) 09713861.4	28.09.2010	(21) 09715456.1	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/105912</b>	(51) <b>A61K 36/074</b>	(87) <b>WO 2009/105977</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2009/106006</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>
(86) CN 2008/000396	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070437	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070552	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08714854.0	28.09.2010	(21) 09715900.8	30.09.2010	(21) 09714436.4	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105913</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/105978</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/106007</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) CN 2008/000398	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070440	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070557	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08714856.5	28.09.2010	(21) 09713892.9	29.09.2010	(21) 09714337.4	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105920</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>	(87) <b>WO 2009/105979</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>	(87) <b>WO 2009/106011</b>	(51) <b>H04W 28/16</b>
(86) CN 2008/000692	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070444	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070563	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08733906.5	28.09.2010	(21) 09715902.4	30.09.2010	(21) 09715923.0	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/105921</b>	(51) <b>C08K 3/08</b>	(87) <b>WO 2009/105980</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>	(87) <b>WO 2009/106012</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) CN 2008/000718	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070449	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070569	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08733926.3	29.09.2010	(21) 09713719.4	29.09.2010	(21) 09715258.1	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/105922</b>	(51) <b>B22F 3/105</b>	(87) <b>WO 2009/105981</b>	(51) <b>H04W 12/04</b>	(87) <b>WO 2009/106013</b>	(51) <b>F16G 3/16</b>
(86) CN 2008/000965	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070468	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070571	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08757317.6	28.09.2010	(21) 09714391.1	28.09.2010	(21) 09713863.0	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105924</b>	(51) <b>F21S 8/08</b>	(87) <b>WO 2009/105983</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/106015</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) CN 2008/001165	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070486	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070584	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08757446.3	28.09.2010	(21) 09715844.8	28.09.2010	(21) 09713970.3	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105927</b>	(51) <b>C12P 7/64</b>	(87) <b>WO 2009/105984</b>	(51) <b>H04W 92/00</b>	(87) <b>WO 2009/106022</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>
(86) CN 2008/001318	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070489	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CZ 2009/000017	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08773038.8	28.09.2010	(21) 09713722.8	28.09.2010	(21) 09714826.6	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105928</b>	(51) <b>C12P 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/105986</b>	(51) <b>H04W 16/02</b>	(87) <b>WO 2009/106053</b>	(51) <b>E04H 13/00</b>
(86) CN 2008/001474	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070505	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) DE 2009/000253	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08800498.1	28.09.2010	(21) 09715278.9	28.09.2010	(21) 09714832.4	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/105933</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	(87) <b>WO 2009/105987</b>	(51) <b>H04W 74/00</b>	(87) <b>WO 2009/106056</b>	(51) <b>C03B 5/18</b>
(86) CN 2008/002139	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) CN 2009/070510	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) DE 2009/000259	(87) 2009/36 03.09.2009

(21) 09716187.1	28.09.2010	(21) 09714371.3	28.09.2010	(21) 09713886.1	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/106057</b>	(51) <b>C03B 5/18</b>	(87) <b>WO 2009/106436</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/106669</b>	(51) <b>A23L 1/015</b>
(86) DE 2009/000260	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/051711	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) ES 2009/070045	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714633.6	28.09.2010	(21) 09714795.3	29.09.2010	(21) 09714671.6	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/106059</b>	(51) <b>C03B 7/12</b>	(87) <b>WO 2009/106446</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/106671</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(86) DE 2009/000262	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/051768	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) FI 2008/050089	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714854.8	28.09.2010	(21) 09715264.9	28.09.2010	(21) 08718542.7	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106064</b>	(51) <b>B23B 31/36</b>	(87) <b>WO 2009/106454</b>	(51) <b>C08L 67/00</b>	(87) <b>WO 2009/106675</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
(86) DE 2009/000269	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/051848	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) FI 2009/050019	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714155.0	29.09.2010	(21) 09713725.1	30.09.2010	(21) 09715514.7	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/106072</b>	(51) <b>B60G 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/106461</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/106677</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
(86) DE 2009/050009	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/051908	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) FI 2009/050026	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714884.5	30.09.2010	(21) 09713788.9	28.09.2010	(21) 09715910.7	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106080</b>	(51) <b>H01F 7/08</b>	(87) <b>WO 2009/106474</b>	(51) <b>B01J 23/00</b>	(87) <b>WO 2009/106678</b>	(51) <b>G01C 21/32</b>
(86) DK 2009/000053	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/051961	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) FI 2009/050062	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714666.6	29.09.2010	(21) 09715226.8	28.09.2010	(21) 09715886.9	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106094</b>	(51) <b>G02B 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/106477</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(87) <b>WO 2009/106690</b>	(51) <b>B22D 5/02</b>
(86) EP 2008/001541	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/051986	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) FI 2009/050164	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08716075.0	28.09.2010	(21) 09713673.3	28.09.2010	(21) 09714716.9	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/106115</b>	(51) <b>H04R 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/106512</b>	(51) <b>B60P 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/106697</b>	(51) <b>G01C 21/20</b>
(86) EP 2008/010503	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052141	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) FI 2009/050171	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08872985.0	28.09.2010	(21) 09715225.0	28.09.2010	(21) 09713906.7	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/106122</b>	(51) <b>G02B 17/06</b>	(87) <b>WO 2009/106513</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/106781</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>
(86) EP 2008/052253	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052142	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) FR 2009/050238	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08717087.4	28.09.2010	(21) 09714064.4	28.09.2010	(21) 09714752.4	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106124</b>	(51) <b>B65D 17/32</b>	(87) <b>WO 2009/106518</b>	(51) <b>G06K 7/14</b>	(87) <b>WO 2009/106791</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) EP 2008/052264	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052150	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GB 2009/000118	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08717098.1	28.09.2010	(21) 09713890.3	28.09.2010	(21) 09715325.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106168</b>	(51) <b>B60K 28/00</b>	(87) <b>WO 2009/106522</b>	(51) <b>B65F 1/14</b>	(87) <b>WO 2009/106809</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>
(86) EP 2008/066106	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052163	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GB 2009/000509	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08872964.5	29.09.2010	(21) 09714270.7	28.09.2010	(21) 09716012.1	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106261</b>	(51) <b>F16B 5/06</b>	(87) <b>WO 2009/106527</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	(87) <b>WO 2009/106818</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>
(86) EP 2009/001188	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052185	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GB 2009/000521	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715722.6	28.09.2010	(21) 09715518.8	28.09.2010	(21) 09715079.1	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106270</b>	(51) <b>G01K 1/20</b>	(87) <b>WO 2009/106556</b>	(51) <b>E04F 21/22</b>	(87) <b>WO 2009/106827</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>
(86) EP 2009/001244	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052254	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GB 2009/000533	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715762.2	28.09.2010	(21) 09713983.6	27.09.2010	(21) 09715095.7	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106285</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/106584</b>	(51) <b>H02P 6/14</b>	(87) <b>WO 2009/106840</b>	(51) <b>F16H 23/08</b>
(86) EP 2009/001288	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052312	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GB 2009/000549	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715419.9	28.09.2010	(21) 09713971.1	28.09.2010	(21) 09714924.9	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/106295</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/106618</b>	(51) <b>H04L 25/06</b>	(87) <b>WO 2009/106841</b>	(51) <b>B08B 1/00</b>
(86) EP 2009/001308	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052374	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GB 2009/000550	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714750.8	28.09.2010	(21) 09715164.1	30.09.2010	(21) 09715175.7	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/106312</b>	(51) <b>A61J 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/106620</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(87) <b>WO 2009/106861</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) EP 2009/001337	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052381	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GB 2009/050083	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715453.8	28.09.2010	(21) 09716039.4	30.09.2010	(21) 09714338.2	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/106317</b>	(51) <b>B60P 7/15</b>	(87) <b>WO 2009/106627</b>	(51) <b>C12P 7/46</b>	(87) <b>WO 2009/106886</b>	(51) <b>G04B 37/04</b>
(86) EP 2009/001348	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052398	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GB 2009/050188	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713933.1	28.09.2010	(21) 09715029.6	29.09.2010	(21) 09715924.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106327</b>	(51) <b>C22F 1/043</b>	(87) <b>WO 2009/106639</b>	(51) <b>B65D 85/32</b>	(87) <b>WO 2009/106887</b>	(51) <b>G08B 25/14</b>
(86) EP 2009/001370	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052424	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GB 2009/050189	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713913.3	29.09.2010	(21) 09714449.7	28.09.2010	(21) 09715355.5	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106348</b>	(51) <b>G21K 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/106643</b>	(51) <b>H04W 74/02</b>	(87) <b>WO 2009/106893</b>	(51) <b>B05B 1/08</b>
(86) EP 2009/001425	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052449	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GB 2009/050198	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713924.0	28.09.2010	(21) 09715832.3	30.09.2010	(21) 09713822.6	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106376</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(87) <b>WO 2009/106646</b>	(51) <b>C08G 18/58</b>	(87) <b>WO 2009/106899</b>	(51) <b>A61F 13/537</b>
(86) EP 2009/050330	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/052471	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GB 2009/050204	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714043.8	29.09.2010	(21) 09714358.0	30.09.2010	(21) 09715994.1	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/106395</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/106656</b>	(51) <b>G01M 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/106903</b>	(51) <b>G03F 1/00</b>
(86) EP 2009/050789	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) ES 2009/000057	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) GE 2009/000001	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09716065.9	28.09.2010	(21) 09715341.5	28.09.2010	(21) 09713937.2	09.11.2010
(87) <b>WO 2009/106413</b>	(51) <b>H02G 7/05</b>	(87) <b>WO 2009/106660</b>	(51) <b>C22B 41/00</b>	(87) <b>WO 2009/106907</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
(86) EP 2009/051334	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) ES 2009/000102	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) IB 2008/000430	(87) 2009/36 03.09.2009

(21) 08719175.5	29.09.2010	(21) 09714285.5	28.09.2010	(21) 08712080.4	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/106915</b>	(51) <b>H01L 21/18</b>	(87) <b>WO 2009/107119</b>	(51) <b>B22D 27/06</b>	(87) <b>WO 2009/107220</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) IB 2008/001891	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) IL 2008/000238	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053549	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08776377.7	28.09.2010	(21) 08710238.0	28.09.2010	(21) 08712120.8	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/106920</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/107131</b>	(51) <b>A63F 9/24</b>	(87) <b>WO 2009/107221</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>
(86) IB 2008/003136	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) IL 2009/000214	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053553	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08872938.9	28.09.2010	(21) 09713672.5	28.09.2010	(21) 08721002.7	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/106933</b>	(51) <b>H01M 4/90</b>	(87) <b>WO 2009/107146</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	(87) <b>WO 2009/107222</b>	(51) <b>G07D 9/00</b>
(86) IB 2008/050729	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) IN 2008/000558	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053570	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08719509.5	29.09.2010	(21) 08808173.2	28.09.2010	(21) 08721019.1	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/106935</b>	(51) <b>H04W 88/16</b>	(87) <b>WO 2009/107148</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/107244</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(86) IB 2008/051086	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) IN 2009/000090	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053699	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 08719809.9	28.09.2010	(21) 09715306.8	28.09.2010	(21) 08721119.9	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/106941</b>	(51) <b>B60K 6/365</b>	(87) <b>WO 2009/107166</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/107245</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) IB 2009/000200	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/000366	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053700	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715717.6	28.09.2010	(21) 08720280.0	28.09.2010	(21) 08721120.7	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/106947</b>	(51) <b>B60K 6/365</b>	(87) <b>WO 2009/107172</b>	(51) <b>G11C 11/406</b>	(87) <b>WO 2009/107249</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) IB 2009/000281	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/002972	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053736	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714194.9	28.09.2010	(21) 08872750.8	28.09.2010	(21) 08721156.1	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106962</b>	(51) <b>B05C 3/18</b>	(87) <b>WO 2009/107173</b>	(51) <b>H03L 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/107265</b>	(51) <b>B60R 22/12</b>
(86) IB 2009/000357	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/003060	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/066904	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714357.2	29.09.2010	(21) 08873026.2	28.09.2010	(21) 08872922.3	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/106970</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/107179</b>	(51) <b>A23F 3/16</b>	(87) <b>WO 2009/107280</b>	(51) <b>B65H 23/16</b>
(86) IB 2009/000367	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/003684	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/070099	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714050.3	28.09.2010	(21) 08873033.8	28.09.2010	(21) 08872764.9	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/106994</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/107188</b>	(51) <b>C30B 29/36</b>	(87) <b>WO 2009/107281</b>	(51) <b>B65C 11/00</b>
(86) IB 2009/005373	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053185	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/070100	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09716054.3	28.09.2010	(21) 08711920.2	28.09.2010	(21) 08873017.1	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/106995</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>	(87) <b>WO 2009/107190</b>	(51) <b>C03C 17/04</b>	(87) <b>WO 2009/107290</b>	(51) <b>B65H 26/00</b>
(86) IB 2009/005380	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053194	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/070853	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715300.1	30.09.2010	(21) 08720835.1	28.09.2010	(21) 08872921.5	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107000</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(87) <b>WO 2009/107191</b>	(51) <b>C03C 17/04</b>	(87) <b>WO 2009/107291</b>	(51) <b>B65H 16/06</b>
(86) IB 2009/050077	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053195	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/070854	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714204.6	30.09.2010	(21) 08720836.9	28.09.2010	(21) 08873010.6	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107009</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/107193</b>	(51) <b>F21V 7/09</b>	(87) <b>WO 2009/107297</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>
(86) IB 2009/050420	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053203	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/071449	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713842.4	29.09.2010	(21) 08711932.7	28.09.2010	(21) 08872864.7	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107027</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/107194</b>	(51) <b>G02B 27/28</b>	(87) <b>WO 2009/107299</b>	(51) <b>G03G 15/16</b>
(86) IB 2009/050620	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053214	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/071693	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715509.7	27.09.2010	(21) 08711943.4	28.09.2010	(21) 08872746.6	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107030</b>	(51) <b>H03K 19/007</b>	(87) <b>WO 2009/107195</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(87) <b>WO 2009/107300</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) IB 2009/050639	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053241	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/071751	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09716058.4	28.09.2010	(21) 08711970.7	28.09.2010	(21) 08872873.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107032</b>	(51) <b>G08C 19/28</b>	(87) <b>WO 2009/107198</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/107308</b>	(51) <b>B60R 25/10</b>
(86) IB 2009/050653	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053272	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/073336	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714839.9	28.09.2010	(21) 08720858.3	28.09.2010	(21) 08872879.5	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107039</b>	(51) <b>B22D 45/00</b>	(87) <b>WO 2009/107199</b>	(51) <b>B60R 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/107310</b>	(51) <b>B05C 9/14</b>
(86) IB 2009/050673	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053273	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/073470	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714415.8	28.09.2010	(21) 08720859.1	28.09.2010	(21) 08872871.2	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/107046</b>	(51) <b>C01F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/107201</b>	(51) <b>H05B 33/04</b>	(87) <b>WO 2009/107313</b>	(51) <b>G06N 5/04</b>
(86) IB 2009/050693	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053293	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/073567	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714431.5	28.09.2010	(21) 08720879.9	28.09.2010	(21) 08872751.6	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107081</b>	(51) <b>H04B 1/52</b>	(87) <b>WO 2009/107203</b>	(51) <b>H04W 16/00</b>	(87) <b>WO 2009/107314</b>	(51) <b>H04W 16/28</b>
(86) IB 2009/050768	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053388	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/073676	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715358.9	28.09.2010	(21) 08720936.7	28.09.2010	(21) 08872805.0	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107093</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2009/107208</b>	(51) <b>B63B 35/44</b>	(87) <b>WO 2009/107315</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) IB 2009/050788	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053434	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/000092	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715439.7	28.09.2010	(21) 08712056.4	28.09.2010	(21) 09716154.1	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107096</b>	(51) <b>C11B 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/107210</b>	(51) <b>B60K 28/02</b>	(87) <b>WO 2009/107317</b>	(51) <b>F16C 29/06</b>
(86) IB 2009/050794	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053488	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/000222	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714061.0	29.09.2010	(21) 08720983.9	29.09.2010	(21) 09714864.7	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107106</b>	(51) <b>H04M 1/21</b>	(87) <b>WO 2009/107215</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(87) <b>WO 2009/107319</b>	(51) <b>B08B 3/12</b>
(86) IB 2009/050811	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053509	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/000248	(87) 2009/36 03.09.2009

(21) 09714546.0	29.09.2010	(21) 09714535.3	28.09.2010	(21) 09715478.5	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107320</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/107434</b>	(51) <b>F21V 23/00</b>	(87) <b>WO 2009/107533</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>
(86) JP 2009/000292	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/051218	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052834	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715135.1	29.09.2010	(21) 09714068.5	29.09.2010	(21) 09714567.6	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107325</b>	(51) <b>C08G 18/79</b>	(87) <b>WO 2009/107442</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>	(87) <b>WO 2009/107536</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>
(86) JP 2009/000380	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/051378	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052868	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715928.9	28.09.2010	(21) 09715217.7	30.09.2010	(21) 09714376.2	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107327</b>	(51) <b>C08F 20/36</b>	(87) <b>WO 2009/107444</b>	(51) <b>G01T 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/107542</b>	(51) <b>H05B 33/10</b>
(86) JP 2009/000402	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/051451	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052884	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714615.3	28.09.2010	(21) 09715238.3	28.09.2010	(21) 09714401.8	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/107337</b>	(51) <b>C08J 9/12</b>	(87) <b>WO 2009/107446</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>	(87) <b>WO 2009/107544</b>	(51) <b>G02B 5/02</b>
(86) JP 2009/000596	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/051475	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052898	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713699.8	28.09.2010	(21) 09714531.2	30.09.2010	(21) 09713802.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107339</b>	(51) <b>C25C 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/107457</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/107546</b>	(51) <b>C23C 28/00</b>
(86) JP 2009/000614	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/051712	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052907	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715412.4	28.09.2010	(21) 09714963.7	28.09.2010	(21) 09713917.4	28.09.2009
(87) <b>WO 2009/107340</b>	(51) <b>F16C 33/66</b>	(87) <b>WO 2009/107460</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/107547</b>	(51) <b>F16H 55/56</b>
(86) JP 2009/000627	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/051730	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052922	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714698.9	30.09.2010	(21) 09714091.7	28.09.2010	(21) 09714078.4	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107343</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(87) <b>WO 2009/107462</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(87) <b>WO 2009/107551</b>	(51) <b>B60R 25/10</b>
(86) JP 2009/000708	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/051753	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052972	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714646.8	28.09.2010	(21) 09714921.5	28.09.2010	(21) 09716097.2	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107354</b>	(51) <b>C08G 18/79</b>	(87) <b>WO 2009/107465</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(87) <b>WO 2009/107552</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>
(86) JP 2009/000775	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/051839	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052989	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715861.2	28.09.2010	(21) 09714871.2	28.09.2010	(21) 09714791.2	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107355</b>	(51) <b>G02B 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/107466</b>	(51) <b>G02B 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/107561</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>
(86) JP 2009/000776	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/051866	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053067	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715227.6	28.09.2010	(21) 09714954.6	30.09.2010	(21) 09715381.1	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107356</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/107484</b>	(51) <b>G01N 27/74</b>	(87) <b>WO 2009/107565</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>
(86) JP 2009/000777	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052249	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053105	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714919.9	28.09.2010	(21) 09713993.5	28.09.2010	(21) 09715043.7	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107365</b>	(51) <b>G01C 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/107486</b>	(51) <b>G06F 21/22</b>	(87) <b>WO 2009/107569</b>	(51) <b>A23G 4/00</b>
(86) JP 2009/000805	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052279	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053121	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715138.5	28.09.2010	(21) 09714703.7	28.09.2010	(21) 09714273.1	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107366</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	(87) <b>WO 2009/107490</b>	(51) <b>H04W 8/26</b>	(87) <b>WO 2009/107573</b>	(51) <b>G01C 19/56</b>
(86) JP 2009/000811	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052357	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053136	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715701.0	30.09.2010	(21) 09715259.9	28.09.2010	(21) 09715210.2	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107386</b>	(51) <b>B01F 5/04</b>	(87) <b>WO 2009/107494</b>	(51) <b>H04M 3/58</b>	(87) <b>WO 2009/107575</b>	(51) <b>G01N 23/22</b>
(86) JP 2009/000870	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052474	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053140	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715530.3	28.09.2010	(21) 09715091.6	30.09.2010	(21) 09713867.1	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107396</b>	(51) <b>C08G 63/08</b>	(87) <b>WO 2009/107495</b>	(51) <b>F16J 15/10</b>	(87) <b>WO 2009/107576</b>	(51) <b>G01C 19/56</b>
(86) JP 2009/000894	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052489	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053142	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715933.9	30.09.2010	(21) 09715388.6	30.09.2010	(21) 09713847.3	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107405</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) <b>WO 2009/107496</b>	(51) <b>G11B 5/84</b>	(87) <b>WO 2009/107579</b>	(51) <b>A23L 1/226</b>
(86) JP 2009/050030	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052505	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053153	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714899.3	28.09.2010	(21) 09716190.5	29.09.2010	(21) 09714261.6	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107407</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) <b>WO 2009/107498</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/107582</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>
(86) JP 2009/050115	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052511	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053193	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715405.8	28.09.2010	(21) 09715395.1	28.09.2010	(21) 09715531.1	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107414</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>	(87) <b>WO 2009/107501</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>	(87) <b>WO 2009/107588</b>	(51) <b>H04W 36/02</b>
(86) JP 2009/050374	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052523	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053224	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09716170.7	28.09.2010	(21) 09713932.3	28.09.2010	(21) 09715803.4	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107416</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/107512</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/107596</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>
(86) JP 2009/050475	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052663	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053247	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713693.1	28.09.2010	(21) 09714098.2	28.09.2010	(21) 09715317.5	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107420</b>	(51) <b>G02B 7/08</b>	(87) <b>WO 2009/107521</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>	(87) <b>WO 2009/107598</b>	(51) <b>G01N 7/14</b>
(86) JP 2009/050639	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052725	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053251	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713792.1	28.09.2010	(21) 09716030.3	27.09.2010	(21) 09715858.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107423</b>	(51) <b>G01N 15/14</b>	(87) <b>WO 2009/107524</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(87) <b>WO 2009/107602</b>	(51) <b>F16C 29/04</b>
(86) JP 2009/050759	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052742	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053262	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713670.9	28.09.2010	(21) 09713954.7	28.09.2010	(21) 09713739.2	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107431</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/107532</b>	(51) <b>H01P 1/203</b>	(87) <b>WO 2009/107603</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>
(86) JP 2009/051205	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/052811	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053265	(87) 2009/36 03.09.2009



(21) 09715335.7	28.09.2010	(21) 09714982.7	28.09.2010	(21) 09714412.5	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107608</b>	(51) <b>G01N 35/08</b>	(87) <b>WO 2009/107713</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(87) <b>WO 2009/107842</b>	(51) <b>C08L 65/00</b>
(86) JP 2009/053283	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053545	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053903	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714113.9	28.09.2010	(21) 09714093.3	28.09.2010	(21) 09714885.2	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/107613</b>	(51) <b>B25B 21/02</b>	(87) <b>WO 2009/107716</b>	(51) <b>H01G 9/058</b>	(87) <b>WO 2009/107843</b>	(51) <b>C08J 5/24</b>
(86) JP 2009/053299	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053553	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053904	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714101.4	28.09.2010	(21) 09715122.9	28.09.2010	(21) 09713741.8	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/107618</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(87) <b>WO 2009/107727</b>	(51) <b>B41M 1/24</b>	(87) <b>WO 2009/107845</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>
(86) JP 2009/053319	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053568	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053906	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714136.0	28.09.2010	(21) 09715267.2	28.09.2010	(21) 09713987.7	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107623</b>	(51) <b>B65C 9/46</b>	(87) <b>WO 2009/107732</b>	(51) <b>H04J 99/00</b>	(87) <b>WO 2009/107846</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>
(86) JP 2009/053343	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053577	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053907	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713724.4	30.09.2010	(21) 09714798.7	28.09.2010	(21) 09714690.6	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/107629</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/107733</b>	(51) <b>C23C 14/24</b>	(87) <b>WO 2009/107856</b>	(51) <b>C22C 38/06</b>
(86) JP 2009/053352	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053578	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/054102	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714742.5	30.09.2010	(21) 09715521.2	28.09.2010	(21) 09714169.1	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/107636</b>	(51) <b>G01V 8/10</b>	(87) <b>WO 2009/107735</b>	(51) <b>F16K 13/10</b>	(87) <b>WO 2009/107861</b>	(51) <b>C08G 59/58</b>
(86) JP 2009/053367	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053580	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/054110	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714874.6	28.09.2010	(21) 09716062.6	28.09.2010	(21) 09714370.5	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/107637</b>	(51) <b>D06M 13/355</b>	(87) <b>WO 2009/107738</b>	(51) <b>H04J 99/00</b>	(87) <b>WO 2009/107865</b>	(51) <b>B22D 11/16</b>
(86) JP 2009/053368	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053584	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/054118	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715830.7	28.09.2010	(21) 09716018.8	29.09.2010	(21) 09716141.8	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107647</b>	(51) <b>C01F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/107740</b>	(51) <b>G11B 5/851</b>	(87) <b>WO 2009/107873</b>	(51) <b>C09D 201/00</b>
(86) JP 2009/053388	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053588	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/054233	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714538.7	28.09.2010	(21) 09714960.3	28.09.2010	(21) 09715493.4	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/107654</b>	(51) <b>H04J 99/00</b>	(87) <b>WO 2009/107742</b>	(51) <b>G02B 6/122</b>	(87) <b>WO 2009/107874</b>	(51) <b>B05D 5/06</b>
(86) JP 2009/053402	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053591	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/054234	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09716046.9	28.09.2010	(21) 09715231.8	29.09.2010	(21) 09714612.0	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/107659</b>	(51) <b>A21D 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/107750</b>	(51) <b>H04B 3/23</b>	(87) <b>WO 2009/107889</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>
(86) JP 2009/053408	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053605	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/001282	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713740.0	29.09.2010	(21) 09716181.4	30.09.2010	(21) 08723319.3	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107662</b>	(51) <b>A23C 19/082</b>	(87) <b>WO 2009/107751</b>	(51) <b>G01L 3/10</b>	(87) <b>WO 2009/107891</b>	(51) <b>D01F 9/20</b>
(86) JP 2009/053412	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053606	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/001534	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714187.3	30.09.2010	(21) 09713756.6	29.09.2010	(21) 08723571.9	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107674</b>	(51) <b>C01G 9/02</b>	(87) <b>WO 2009/107763</b>	(51) <b>C23C 14/34</b>	(87) <b>WO 2009/107893</b>	(51) <b>G01N 21/25</b>
(86) JP 2009/053435	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053645	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/001840	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09716145.9	29.09.2010	(21) 09714815.9	30.09.2010	(21) 08741090.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107676</b>	(51) <b>H04W 52/50</b>	(87) <b>WO 2009/107773</b>	(51) <b>C08F 2/44</b>	(87) <b>WO 2009/107900</b>	(51) <b>C07K 14/575</b>
(86) JP 2009/053445	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053670	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/002694	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714554.4	28.09.2010	(21) 09713685.7	30.09.2010	(21) 08753490.5	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107677</b>	(51) <b>H04W 72/02</b>	(87) <b>WO 2009/107778</b>	(51) <b>H01M 4/62</b>	(87) <b>WO 2009/107903</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(86) JP 2009/053446	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053685	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/003447	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713894.5	28.09.2010	(21) 09715873.7	30.09.2010	(21) 08766408.2	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107681</b>	(51) <b>C01B 13/14</b>	(87) <b>WO 2009/107781</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>	(87) <b>WO 2009/107905</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>
(86) JP 2009/053454	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053689	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/003723	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714096.6	28.09.2010	(21) 09714938.9	29.09.2010	(21) 08766648.3	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107687</b>	(51) <b>C09J 123/20</b>	(87) <b>WO 2009/107788</b>	(51) <b>F16L 37/23</b>	(87) <b>WO 2009/107907</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>
(86) JP 2009/053467	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053705	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/004730	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713920.8	30.09.2010	(21) 09715305.0	29.09.2010	(21) 08793244.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107690</b>	(51) <b>C08F 8/46</b>	(87) <b>WO 2009/107790</b>	(51) <b>F16L 37/22</b>	(87) <b>WO 2009/107909</b>	(51) <b>A47C 9/00</b>
(86) JP 2009/053478	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053710	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/004865	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714005.7	30.09.2010	(21) 09715720.0	29.09.2010	(21) 08793378.4	27.09.2010
(87) <b>WO 2009/107699</b>	(51) <b>C08G 59/20</b>	(87) <b>WO 2009/107795</b>	(51) <b>C08B 15/04</b>	(87) <b>WO 2009/107910</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2009/053503	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053727	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/005101	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714210.3	29.09.2010	(21) 09714887.8	30.09.2010	(21) 08793600.1	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107707</b>	(51) <b>B61B 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/107812</b>	(51) <b>G02B 6/122</b>	(87) <b>WO 2009/107922</b>	(51) <b>G02B 26/08</b>
(86) JP 2009/053521	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053766	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/006798	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715871.1	28.09.2010	(21) 09715220.1	30.09.2010	(21) 08872834.0	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107710</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/107821</b>	(51) <b>C12P 41/00</b>	(87) <b>WO 2009/107925</b>	(51) <b>H04L 1/14</b>
(86) JP 2009/053531	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053783	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/007022	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09716124.4	28.09.2010	(21) 09715160.9	28.09.2010	(21) 08872780.5	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107711</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/107841</b>	(51) <b>C08J 5/24</b>	(87) <b>WO 2009/107928</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>
(86) JP 2009/053533	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2009/053902	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2008/007310	(87) 2009/36 03.09.2009

(21) 08872954.6	28.09.2010	(21) 09715224.3	29.09.2010	(21) 08779637.1	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107934</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/108010</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(87) <b>WO 2009/108177</b>	(51) <b>H04Q 1/14</b>
(86) KR 2009/000515	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2009/000957	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/013733	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715765.5	28.09.2010	(21) 09713726.9	28.09.2010	(21) 08872833.2	03.08.2010
(87) <b>WO 2009/107937</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>	(87) <b>WO 2009/108012</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/108189</b>	(51) <b>A63F 9/00</b>
(86) KR 2009/000658	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2009/000959	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/054997	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715516.2	28.09.2010	(21) 09714759.9	30.09.2010	(21) 08743556.6	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107939</b>	(51) <b>A41D 31/00</b>	(87) <b>WO 2009/108026</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	(87) <b>WO 2009/108190</b>	(51) <b>G02B 5/22</b>
(86) KR 2009/000679	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2009/000999	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/055011	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715085.8	27.09.2010	(21) 09713794.7	30.09.2010	(21) 08730751.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107940</b>	(51) <b>H04R 19/04</b>	(87) <b>WO 2009/108029</b>	(51) <b>G10D 1/08</b>	(87) <b>WO 2009/108197</b>	(51) <b>H04Q 9/00</b>
(86) KR 2009/000695	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) KR 2009/001008	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/055234	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714657.5	29.09.2010	(21) 09714649.2	29.09.2010	(21) 08730920.9	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107941</b>	(51) <b>A61F 13/02</b>	(87) <b>WO 2009/108032</b>	(51) <b>C02F 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/108216</b>	(51) <b>F16K 5/00</b>
(86) KR 2009/000709	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) MX 2008/000029	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/076350	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713838.2	28.09.2010	(21) 08723811.9	28.09.2010	(21) 08872936.3	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107942</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/108036</b>	(51) <b>G01N 33/02</b>	(87) <b>WO 2009/108241</b>	(51) <b>B23K 9/133</b>
(86) KR 2009/000751	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) MX 2008/000035	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/086935	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715880.2	29.09.2010	(21) 08723817.6	28.09.2010	(21) 08872823.3	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107946</b>	(51) <b>C08G 18/72</b>	(87) <b>WO 2009/108041</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/108263</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) KR 2009/000820	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) NL 2008/050109	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/000557	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713988.5	28.09.2010	(21) 08712634.8	28.09.2010	(21) 09714499.2	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107947</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/108055</b>	(51) <b>C09D 4/06</b>	(87) <b>WO 2009/108271</b>	(51) <b>C09K 8/60</b>
(86) KR 2009/000827	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) NL 2009/050089	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/000820	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715660.8	28.09.2010	(21) 09715956.0	29.09.2010	(21) 09714445.5	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107950</b>	(51) <b>H04W 36/04</b>	(87) <b>WO 2009/108060</b>	(51) <b>B65H 49/24</b>	(87) <b>WO 2009/108275</b>	(51) <b>C23C 4/10</b>
(86) KR 2009/000842	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) NO 2009/000058	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/000949	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714352.3	29.09.2010	(21) 09714199.8	28.09.2010	(21) 09715526.1	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107952</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/108062</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>	(87) <b>WO 2009/108277</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(86) KR 2009/000845	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) NO 2009/000063	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/000989	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713960.4	28.09.2010	(21) 09715366.2	28.09.2010	(21) 09715082.5	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107956</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/108068</b>	(51) <b>E21B 37/02</b>	(87) <b>WO 2009/108283</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) KR 2009/000855	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) NO 2009/000070	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/001033	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714086.7	29.09.2010	(21) 09714881.1	29.09.2010	(21) 09715408.2	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107961</b>	(51) <b>H04B 7/14</b>	(87) <b>WO 2009/108081</b>	(51) <b>C12N 1/14</b>	(87) <b>WO 2009/108284</b>	(51) <b>B60J 1/18</b>
(86) KR 2009/000864	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) RU 2008/000559	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/001060	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714017.2	28.09.2010	(21) 08872828.2	28.09.2010	(21) 09714080.0	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107962</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/108090</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2009/108290</b>	(51) <b>C12P 13/06</b>
(86) KR 2009/000865	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) SE 2008/050214	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/001134	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715915.6	28.09.2010	(21) 08712842.7	28.09.2010	(21) 09715128.6	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107964</b>	(51) <b>H01M 4/02</b>	(87) <b>WO 2009/108108</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/108293</b>	(51) <b>A47J 43/00</b>
(86) KR 2009/000867	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) SE 2009/050079	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/001145	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714645.0	28.09.2010	(21) 09715086.6	28.09.2010	(21) 09715781.2	27.09.2010
(87) <b>WO 2009/107968</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/108122</b>	(51) <b>F16F 9/06</b>	(87) <b>WO 2009/108294</b>	(51) <b>B63H 16/04</b>
(86) KR 2009/000879	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) SG 2008/000068	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/001148	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715887.7	28.09.2010	(21) 08712892.2	29.09.2010	(21) 09716033.7	27.09.2010
(87) <b>WO 2009/107970</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/108131</b>	(51) <b>C10J 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/108317</b>	(51) <b>G10D 13/00</b>
(86) KR 2009/000881	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) SG 2009/000071	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/001196	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715864.6	28.09.2010	(21) 09715114.6	30.09.2010	(21) 09715603.8	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107972</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/108132</b>	(51) <b>C10J 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/108325</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) KR 2009/000884	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) SG 2009/000072	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/001205	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09716019.6	28.09.2010	(21) 09714389.5	30.09.2010	(21) 09714673.2	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107973</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/108137</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2009/108327</b>	(51) <b>C01B 31/24</b>
(86) KR 2009/000885	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) SG 2009/000077	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/001207	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715918.0	29.09.2010	(21) 09714901.7	30.09.2010	(21) 09715251.6	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107978</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/108155</b>	(51) <b>B60D 1/14</b>	(87) <b>WO 2009/108331</b>	(51) <b>A61K 38/22</b>
(86) KR 2009/000899	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/002749	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/001213	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714622.9	28.09.2010	(21) 08726310.9	30.09.2010	(21) 09715517.0	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/107985</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/108160</b>	(51) <b>H01L 31/078</b>	(87) <b>WO 2009/108336</b>	(51) <b>B23H 9/10</b>
(86) KR 2009/000915	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/007353	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/001220	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713684.0	29.09.2010	(21) 08768400.7	28.09.2010	(21) 09714959.5	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/107994</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/108163</b>	(51) <b>H01L 31/078</b>	(87) <b>WO 2009/108344</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
(86) KR 2009/000933	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/007358	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/001237	(87) 2009/36 03.09.2009

(21) 09715362.1	30.09.2010	(21) 09715745.7	28.09.2010	(21) 09713727.7	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108347</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	(87) <b>WO 2009/108584</b>	(51) <b>G06F 3/038</b>	(87) <b>WO 2009/108703</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>
(86) US 2009/001241	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/034763	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035146	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714578.3	29.09.2010	(21) 09715884.4	28.09.2010	(21) 09714134.5	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108348</b>	(51) <b>B27K 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/108587</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/108711</b>	(51) <b>B63H 11/107</b>
(86) US 2009/001243	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/034811	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035158	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714948.8	29.09.2010	(21) 09714110.5	29.09.2010	(21) 09715846.3	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/108364</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	(87) <b>WO 2009/108595</b>	(51) <b>C08G 77/42</b>	(87) <b>WO 2009/108716</b>	(51) <b>C07K 7/08</b>
(86) US 2009/001279	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/034843	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035168	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714255.8	28.09.2010	(21) 09715375.3	28.09.2010	(21) 09715893.5	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108374</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	(87) <b>WO 2009/108596</b>	(51) <b>G01V 3/08</b>	(87) <b>WO 2009/108718</b>	(51) <b>H04W 48/08</b>
(86) US 2009/001292	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/034849	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035170	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714324.2	28.09.2010	(21) 09715179.9	28.09.2010	(21) 09715617.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108378</b>	(51) <b>B65D 83/08</b>	(87) <b>WO 2009/108602</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(87) <b>WO 2009/108723</b>	(51) <b>H04W 36/38</b>
(86) US 2009/001300	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/034865	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035179	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714067.7	28.09.2010	(21) 09715184.9	28.09.2010	(21) 09716123.6	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108393</b>	(51) <b>B32B 3/26</b>	(87) <b>WO 2009/108607</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2009/108729</b>	(51) <b>H01H 33/66</b>
(86) US 2009/001361	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/034899	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035191	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714741.7	30.09.2010	(21) 09715450.4	28.09.2010	(21) 09713770.7	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108437</b>	(51) <b>G10C 3/16</b>	(87) <b>WO 2009/108608</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2009/108743</b>	(51) <b>B01D 39/00</b>
(86) US 2009/032097	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/034941	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035218	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714775.5	28.09.2010	(21) 09714951.2	28.09.2010	(21) 09714053.7	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108443</b>	(51) <b>G01N 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/108621</b>	(51) <b>A61K 38/28</b>	(87) <b>WO 2009/108744</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) US 2009/032189	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/034965	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035219	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714262.4	28.09.2010	(21) 09714748.2	28.09.2010	(21) 09714608.8	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/108450</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/108641</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/108748</b>	(51) <b>C12P 7/18</b>
(86) US 2009/032593	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035024	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035229	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715568.3	29.09.2010	(21) 09714020.6	28.09.2010	(21) 09715059.3	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108465</b>	(51) <b>H03B 5/18</b>	(87) <b>WO 2009/108643</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/108749</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2009/032959	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035026	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035234	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714719.3	21.09.2010	(21) 09714112.1	28.09.2010	(21) 09714424.0	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/108483</b>	(51) <b>B01J 20/10</b>	(87) <b>WO 2009/108662</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2009/108754</b>	(51) <b>B05C 1/08</b>
(86) US 2009/033616	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035076	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035247	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09716142.6	28.09.2010	(21) 09716075.8	28.09.2010	(21) 09713908.3	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/108503</b>	(51) <b>C12P 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/108663</b>	(51) <b>A47C 21/08</b>	(87) <b>WO 2009/108755</b>	(51) <b>A61K 38/28</b>
(86) US 2009/033814	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035077	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035249	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713691.5	28.09.2010	(21) 09713939.8	26.09.2010	(21) 09713716.0	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108520</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/108665</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>	(87) <b>WO 2009/108762</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>
(86) US 2009/034097	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035082	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035259	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714004.0	21.09.2010	(21) 09714956.1	28.09.2010	(21) 09714625.2	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108537</b>	(51) <b>A47B 71/00</b>	(87) <b>WO 2009/108668</b>	(51) <b>F16L 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/108767</b>	(51) <b>G02C 11/04</b>
(86) US 2009/034247	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035086	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035267	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09713955.4	27.09.2010	(21) 09715809.1	29.09.2010	(21) 09715504.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108539</b>	(51) <b>H04W 36/18</b>	(87) <b>WO 2009/108677</b>	(51) <b>B01D 53/88</b>	(87) <b>WO 2009/108783</b>	(51) <b>B23B 29/06</b>
(86) US 2009/034256	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035102	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035294	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09716043.6	28.09.2010	(21) 09714501.5	28.09.2010	(21) 09715599.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108542</b>	(51) <b>A47B 81/00</b>	(87) <b>WO 2009/108678</b>	(51) <b>C08G 18/34</b>	(87) <b>WO 2009/108784</b>	(51) <b>H04W 4/12</b>
(86) US 2009/034273	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035104	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035295	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09714685.6	27.09.2010	(21) 09714590.8	28.09.2010	(21) 09714557.7	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108549</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/108679</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2009/108790</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2009/034366	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035105	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035306	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715247.4	28.09.2010	(21) 09714120.4	28.09.2010	(21) 09714222.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108560</b>	(51) <b>B65G 21/22</b>	(87) <b>WO 2009/108687</b>	(51) <b>G01N 33/497</b>	(87) <b>WO 2009/108792</b>	(51) <b>C09K 11/56</b>
(86) US 2009/034469	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035118	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035313	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715304.3	27.09.2010	(21) 09714634.4	28.09.2010	(21) 09714947.0	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108563</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2009/108691</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/108793</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2009/034490	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035127	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035314	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09716042.8	28.09.2010	(21) 09714385.3	28.09.2010	(21) 09715239.1	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108576</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/108692</b>	(51) <b>A44B 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/108826</b>	(51) <b>G01N 33/483</b>
(86) US 2009/034710	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035129	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035392	(87) 2009/36 03.09.2009
(21) 09715150.0	28.09.2010	(21) 09714882.9	28.09.2010	(21) 09714137.8	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108578</b>	(51) <b>H04B 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/108698</b>	(51) <b>A23F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/108832</b>	(51) <b>B32B 27/36</b>
(86) US 2009/034714	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035138	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035402	(87) 2009/36 03.09.2009

(21) 09715769.7	30.09.2010	(21) 09718269.5	30.09.2010	(21) 09720219.6	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/108845</b>	(51) <b>C08B 37/10</b>	(87) <b>WO 2009/109271</b>	(51) <b>C25D 3/60</b>	(87) <b>WO 2009/113094</b>	(51) <b>G03H 1/00</b>
(86) US 2009/035437	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) EP 2009/000802	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) IN 2009/000059	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09714413.3	29.09.2010	(21) 09718314.9	30.09.2010	(21) 09718994.8	24.08.2010
(87) <b>WO 2009/108848</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/109950</b>	(51) <b>F16L 9/18</b>	(87) <b>WO 2009/113103</b>	(51) <b>B62H 5/00</b>
(86) US 2009/035443	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) IB 2009/052728	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) IN 2009/000121	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09715730.9	30.09.2010	(21) 09718300.8	29.09.2010	(21) 09720225.3	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/108852</b>	(51) <b>G01N 27/12</b>	(87) <b>WO 2009/110052</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(87) <b>WO 2009/113105</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>
(86) US 2009/035453	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) JP 2008/053741	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) IN 2009/000125	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09713936.4	28.09.2010	(21) 08721161.1	05.10.2010	(21) 09719640.6	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/108864</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/110819</b>	(51) <b>C22B 34/00</b>	(87) <b>WO 2009/113106</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2009/035479	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) RU 2009/000040	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) IN 2009/000127	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09714550.2	29.09.2010	(21) 09717855.2	28.09.2010	(21) 09721190.8	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/108868</b>	(51) <b>A61K 38/08</b>	(87) <b>WO 2009/110878</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/113893</b>	(51) <b>B63B 59/04</b>
(86) US 2009/035489	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/054484	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) RU 2008/000010	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09715044.5	28.09.2010	(21) 08730316.0	22.09.2010	(21) 08779146.3	30.09.2010
(87) <b>WO 2009/108876</b>	(51) <b>G01V 3/14</b>	(87) <b>WO 2009/110936</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2009/113895</b>	(51) <b>E21B 41/00</b>
(86) US 2009/035508	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2008/085836	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) RU 2008/000106	(87) 2009/38 17.09.2009
(21) 09715818.2	28.09.2010	(21) 08873064.3	29.07.2010	(21) 08873348.0	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108878</b>	(51) <b>A23D 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/111157</b>	(51) <b>H04L 5/22</b>	(87) <b>WO 2009/115670</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) US 2009/035515	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/034268	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) FR 2009/000158	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09713895.2	30.09.2010	(21) 09716905.6	30.09.2010	(21) 09721972.9	15.09.2010
(87) <b>WO 2009/108879</b>	(51) <b>A41D 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/111210</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2009/115682</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>
(86) US 2009/035517	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/034955	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) FR 2009/000176	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09714772.2	28.09.2010	(21) 09717141.7	30.09.2010	(21) 09723351.4	22.09.2010
(87) <b>WO 2009/108883</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/111285</b>	(51) <b>B60P 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/115684</b>	(51) <b>B65D 41/16</b>
(86) US 2009/035523	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035398	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) FR 2009/000178	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09715268.0	30.09.2010	(21) 09716888.4	30.09.2010	(21) 09723407.4	21.09.2010
(87) <b>WO 2009/108889</b>	(51) <b>G01V 1/52</b>	(87) <b>WO 2009/111303</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/115921</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(86) US 2009/035536	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035456	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) IB 2009/005387	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09714846.4	28.09.2010	(21) 09717523.6	30.09.2010	(21) 09723118.7	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/108891</b>	(51) <b>C08G 65/329</b>	(87) <b>WO 2009/111321</b>	(51) <b>H01H 31/00</b>	(87) <b>WO 2009/116060</b>	(51) <b>A61K 36/889</b>
(86) US 2009/035543	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035509	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) IN 2009/000004	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09714669.0	30.09.2010	(21) 09718396.6	30.09.2010	(21) 09722378.8	12.08.2010
(87) <b>WO 2009/108898</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	(87) <b>WO 2009/111325</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2009/116501</b>	(51) <b>C08L 97/02</b>
(86) US 2009/035569	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035528	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) JP 2009/055083	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09714233.5	28.09.2010	(21) 09716833.0	30.09.2010	(21) 09722583.3	22.10.2010
(87) <b>WO 2009/108899</b>	(51) <b>C10J 3/80</b>	(87) <b>WO 2009/111328</b>	(51) <b>F16H 15/26</b>	(87) <b>WO 2009/117234</b>	(51) <b>B08B 3/12</b>
(86) US 2009/035570	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035540	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) US 2009/035553	(87) 2009/39 24.09.2009
(21) 09715382.9	29.09.2010	(21) 09717408.0	30.09.2010	(21) 09723594.9	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/108911</b>	(51) <b>G01N 33/14</b>	(87) <b>WO 2009/111331</b>	(51) <b>C10L 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/118464</b>	(51) <b>B60P 3/07</b>
(86) US 2009/035607	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035547	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) FR 2009/000154	(87) 2009/40 01.10.2009
(21) 09714526.2	29.09.2010	(21) 09718381.8	30.09.2010	(21) 09726405.5	28.09.2010
(87) <b>WO 2009/108913</b>	(51) <b>B22F 3/105</b>	(87) <b>WO 2009/111345</b>	(51) <b>C10J 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/122226</b>	(51) <b>E05B 27/08</b>
(86) US 2009/035616	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035576	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) IB 2008/000358	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09714755.7	29.09.2010	(21) 09717919.6	30.09.2010	(21) 08709829.9	31.08.2010
(87) <b>WO 2009/108927</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/111350</b>	(51) <b>B60S 1/66</b>	(87) <b>WO 2009/123674</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(86) US 2009/035705	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035594	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) US 2009/001170	(87) 2009/41 08.10.2009
(21) 09715054.4	29.09.2010	(21) 09717825.5	28.09.2010	(21) 09727210.8	29.09.2010
(87) <b>WO 2009/108928</b>	(51) <b>B65D 85/28</b>	(87) <b>WO 2009/111366</b>	(51) <b>F16H 48/06</b>	(87) <b>WO 2009/126131</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>
(86) US 2009/035706	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/035639	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) US 2008/053593	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09714304.4	29.09.2010	(21) 09717375.1	30.09.2010	(21) 08729538.2	14.09.2010
(87) <b>WO 2009/108957</b>	(51) <b>A44B 11/25</b>	(87) <b>WO 2009/111777</b>	(51) <b>G01F 1/66</b>	(87) <b>WO 2009/126346</b>	(51) <b>A61K 38/08</b>
(86) US 2009/035782	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) US 2009/036504	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) US 2009/031189	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 09715615.2	29.09.2010	(21) 09716651.6	08.10.2010	(21) 09730963.7	19.08.2010
(87) <b>WO 2009/108961</b>	(51) <b>A42B 1/06</b>	(87) <b>WO 2009/112711</b>	(51) <b>A45B 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/126365</b>	(51) <b>H04N 7/18</b>
(86) ZA 2008/000017	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) FR 2009/000141	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) US 2009/033981	(87) 2009/42 15.10.2009
(21) 08772553.7	28.09.2010	(21) 09720765.8	26.09.2010	(21) 09731325.8	16.09.2010
(87) <b>WO 2009/108963</b>	(51) <b>F16L 37/091</b>	(87) <b>WO 2009/112786</b>	(51) <b>C08J 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/127922</b>	(51) <b>A61K 9/52</b>
(86) ZA 2009/000017	(87) 2009/36 03.09.2009	(86) FR 2009/050329	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) IB 2009/000331	(87) 2009/43 22.10.2009
(21) 09714865.4	28.09.2010	(21) 09721035.5	29.09.2010	(21) 09733176.3	23.09.2010
(87) <b>WO 2009/109118</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/112798</b>	(51) <b>G01S 15/89</b>	(87) <b>WO 2009/127974</b>	(51) <b>A61K 9/52</b>
(86) CN 2009/070458	(87) 2009/37 11.09.2009	(86) GB 2009/000442	(87) 2009/38 17.09.2009	(86) IB 2009/006277	(87) 2009/43 22.10.2009

(21) 09731891.9	23.09.2010	(21) 09785818.7	29.09.2010	(21) <b>08756803.6</b>	(11) 2 297 886*
(87) <b>WO 2009/133476</b>	(51) <b>G02B 27/09</b>	(87) <b>WO 2010/079500</b>	(51) <b>C12P 7/18</b>	(87) WO 2009/146472	
(86) IB 2009/050913	(87) 2009/45 05.11.2009	(86) IN 2009/000131	(87) 2010/28 15.07.2010	(21) <b>08757322.6</b>	(11) 2 297 079*
(21) 09738489.5	28.09.2010	(21) 09828415.1	29.09.2010	(87) WO 2009/140788	
(87) <b>WO 2009/133477</b>	(51) <b>G02B 27/09</b>	(87) <b>WO 2010/087865</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(21) <b>08758980.0</b>	(11) 2 297 017*
(86) IB 2009/050914	(87) 2009/45 05.11.2009	(86) US 2009/035580	(87) 2010/31 05.08.2010	(87) WO 2009/146717	
(21) 09738490.3	28.09.2010	(21) 09789487.7	29.09.2010	(21) <b>08758985.9</b>	(11) 2 297 703*
(87) <b>WO 2009/133478</b>	(51) <b>G02B 27/09</b>			(87) WO 2009/146719	
(86) IB 2009/050915	(87) 2009/45 05.11.2009			(21) <b>08760073.0</b>	(11) 2 297 922*
(21) 09738491.1	28.09.2010			(87) WO 2009/143881	
(87) <b>WO 2009/133479</b>	(51) <b>G02B 27/09</b>			(21) <b>08760261.1</b>	(11) 2 296 918*
(86) IB 2009/050916	(87) 2009/45 05.11.2009			(87) WO 2009/143895	
(21) 09738492.9	28.09.2010			(21) <b>08760439.3</b>	(11) 2 297 483*
(87) <b>WO 2009/136407</b>	(51) <b>H04M 3/00</b>			(87) WO 2009/146738	
(86) IN 2009/000129	(87) 2009/46 12.11.2009			(21) <b>08760747.9</b>	(11) 2 297 679*
(21) 09742574.8	30.09.2010			(87) WO 2009/149746	
(87) <b>WO 2009/136972</b>	(51) <b>G21C 19/00</b>			(21) <b>08761015.0</b>	(11) 2 297 717*
(86) US 2009/000764	(87) 2009/46 12.11.2009			(87) WO 2009/149767	
(21) 09742959.1	14.09.2010			(21) <b>08761329.5</b>	(11) 2 298 004*
(87) <b>WO 2009/136973</b>	(51) <b>G21C 19/00</b>			(87) WO 2009/155967	
(86) US 2009/000765	(87) 2009/46 12.11.2009	(21) <b>08733513.9</b>	(11) 2 296 477*	(21) <b>08761337.8</b>	(11) 2 296 984*
(21) 09742960.9	14.09.2010	(87) WO 2009/127020		(87) WO 2009/155970	
(87) <b>WO 2009/137125</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>	(21) <b>08736740.5</b>	(11) 2 298 910	(21) <b>08761358.4</b>	(11) 2 297 901*
(86) US 2009/033794	(87) 2009/46 12.11.2009	(87) WO 2009/112603		(87) WO 2009/155971	
(21) 09743112.6	14.09.2010	(21) <b>08737089.6</b>	(11) 2 297 128*	(21) <b>08761373.3</b>	(11) 2 297 588*
(87) <b>WO 2009/137131</b>	(51) <b>B81B 7/02</b>	(87) WO 2009/130434		(87) WO 2009/143902	
(86) US 2009/033957	(87) 2009/46 12.11.2009	(21) <b>08737105.0</b>	(11) 2 296 769*	(21) <b>08761562.1</b>	(11) 2 299 777
(21) 09743118.3	22.09.2010	(87) WO 2009/130435		(87) WO 2009/133214	
(87) <b>WO 2009/139802</b>	(51) <b>G01P 3/36</b>	(21) <b>08741968.5</b>	(11) 2 298 032*	(21) <b>08761652.0</b>	(11) 2 298 045*
(86) US 2009/001055	(87) 2009/47 19.11.2009	(87) WO 2009/136863		(87) WO 2009/135985	
(21) 09746892.0	29.09.2010	(21) <b>08746673.6</b>	(11) 2 296 867*	(21) <b>08761714.8</b>	(11) 2 296 540*
(87) <b>WO 2009/139936</b>	(51) <b>H01J 43/08</b>	(87) WO 2009/131578		(87) WO 2009/147279	
(86) US 2009/033876	(87) 2009/47 19.11.2009	(21) <b>08747210.6</b>	(11) 2 297 655*	(21) <b>08762731.1</b>	(11) 2 296 854*
(21) 09747022.3	15.09.2010	(87) WO 2009/134255		(87) WO 2009/144523	
(87) <b>WO 2009/139937</b>	(51) <b>G08G 5/00</b>	(21) <b>08747227.0</b>	(11) 2 297 656*	(21) <b>08762900.2</b>	(11) 2 297 501*
(86) US 2009/034088	(87) 2009/47 19.11.2009	(87) WO 2009/134262		(87) WO 2009/153612	
(21) 09747023.1	16.09.2010	(21) <b>08747910.1</b>	(11) 2 297 885*	(21) <b>08763907.6</b>	(11) 2 299 471
(87) <b>WO 2009/139945</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>	(87) WO 2009/146471		(87) WO 2009/144765	
(86) US 2009/035142	(87) 2009/47 19.11.2009	(21) <b>08748809.4</b>	(11) 2 296 486*	(21) <b>08763972.0</b>	(11) 2 298 662
(21) 09747031.4	28.09.2010	(87) WO 2009/143841		(87) WO 2009/144769	
(87) <b>WO 2009/142790</b>	(51) <b>B64C 1/00</b>	(21) <b>08749415.9</b>	(11) 2 296 574*	(21) <b>08764172.6</b>	(11) 2 297 939*
(86) US 2009/035320	(87) 2009/48 26.11.2009	(87) WO 2009/135515		(87) WO 2009/153836	
(21) 09751021.8	30.09.2010	(21) <b>08750308.2</b>	(11) 2 297 850*	(21) <b>08764367.2</b>	(11) 2 298 463
(87) <b>WO 2009/148480</b>	(51) <b>F16L 13/02</b>	(87) WO 2009/138125		(87) WO 2009/141864	
(86) US 2009/001271	(87) 2009/50 10.12.2009	(21) <b>08750309.0</b>	(11) 2 297 851*	(21) <b>08764368.0</b>	(11) 2 298 464
(21) 09758644.0	30.09.2010	(87) WO 2009/138127		(87) WO 2009/141865	
(87) <b>WO 2009/148637</b>	(51) <b>G01S 13/00</b>	(21) <b>08752593.7</b>	(11) 2 299 365	(21) <b>08765592.4</b>	(11) 2 298 682
(86) US 2009/034314	(87) 2009/50 10.12.2009	(87) WO 2009/139035		(87) WO 2009/150746	
(21) 09758800.8	15.09.2010	(21) <b>08755880.5</b>	(11) 2 298 019*	(21) <b>08765799.5</b>	(11) 2 298 116
(87) <b>WO 2009/148644</b>	(51) <b>H04B 1/00</b>	(87) WO 2009/139781		(87) WO 2009/157056	
(86) US 2009/035033	(87) 2009/50 10.12.2009	(21) <b>08756524.8</b>	(11) 2 296 763*	(21) <b>08766710.1</b>	(11) 2 297 301*
(21) 09758807.3	28.09.2010	(87) WO 2009/145783		(87) WO 2009/145606	
(87) <b>WO 2009/151491</b>	(51) <b>C12P 21/02</b>	(21) <b>08756622.0</b>	(11) 2 297 471*	(21) <b>08767095.6</b>	(11) 2 297 027*
(86) US 2009/001272	(87) 2009/51 17.12.2009	(87) WO 2009/148436		(87) WO 2010/002292	
(21) 09762788.9	28.09.2010	(21) <b>08756668.3</b>	(11) 2 297 319*	(21) <b>08768372.8</b>	(11) 2 297 618*
(87) <b>WO 2010/009775</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	(87) WO 2009/154606		(87) WO 2009/151419	
(86) EP 2008/066933	(87) 2010/04 28.01.2010	(21) <b>08756725.1</b>	(11) 2 297 553*	(21) <b>08769363.6</b>	(11) 2 297 265*
(21) 08875419.7	08.07.2010	(87) WO 2009/148451		(87) WO 2009/136936	
(87) <b>WO 2010/011367</b>	(51) <b>C07D 255/02</b>				
(86) US 2009/034902	(87) 2010/04 28.01.2010				
(21) 09800710.7	23.09.2010				
(87) <b>WO 2010/076614</b>	(51) <b>B62D 1/22</b>				
(86) IB 2009/000338	(87) 2010/27 08.07.2010				

(21) <b>08769540.9</b> (87) WO 2009/142629	(11) 2 297 988*	(21) <b>08777715.7</b> (87) WO 2010/001457	(11) 2 299 238	(21) <b>08791210.1</b> (87) WO 2010/007672	(11) 2 298 622
(21) <b>08769915.3</b> (87) WO 2009/145788	(11) 2 296 900*	(21) <b>08777716.5</b> (87) WO 2010/001458	(11) 2 299 239	(21) <b>08800802.4</b> (87) WO 2010/003294	(11) 2 299 443
(21) <b>08770027.4</b> (87) WO 2009/148438	(11) 2 297 880*	(21) <b>08777935.1</b> (87) WO 2010/004608	(11) 2 299 736	(21) <b>08800949.3</b> (87) WO 2009/149607	(11) 2 299 514
(21) <b>08770247.8</b> (87) WO 2009/148452	(11) 2 297 140*	(21) <b>08777953.4</b> (87) WO 2010/004611	(11) 2 299 338	(21) <b>08802900.4</b> (87) WO 2009/149744	(11) 2 297 831*
(21) <b>08771997.7</b> (87) WO 2009/157930	(11) 2 297 776*	(21) <b>08778755.2</b> (87) WO 2009/131278	(11) 2 297 458*	(21) <b>08802925.1</b> (87) WO 2009/152852	(11) 2 297 870*
(21) <b>08772124.7</b> (87) WO 2009/157941	(11) 2 296 865*	(21) <b>08779019.2</b> (87) WO 2010/005285	(11) 2 297 550*	(21) <b>08802932.7</b> (87) WO 2009/152856	(11) 2 297 718*
(21) <b>08772229.4</b> (87) WO 2010/002380	(11) 2 296 861*	(21) <b>08779342.8</b> (87) WO 2009/148369	(11) 2 297 566*	(21) <b>08803045.7</b> (87) WO 2010/006657	(11) 2 296 928*
(21) <b>08772311.0</b> (87) WO 2010/002399	(11) 2 297 633*	(21) <b>08779440.0</b> (87) WO 2010/005351	(11) 2 297 989*	(21) <b>08803046.5</b> (87) WO 2010/006658	(11) 2 296 929*
(21) <b>08772337.5</b> (87) WO 2010/002403	(11) 2 297 236*	(21) <b>08780511.5</b> (87) WO 2009/123649	(11) 2 296 564*	(21) <b>08805626.2</b> (87) WO 2009/144389	(11) 2 296 762*
(21) <b>08773016.4</b> (87) WO 2010/000096	(11) 2 297 262*	(21) <b>08781043.8</b> (87) WO 2009/157939	(11) 2 297 697*	(21) <b>08807165.9</b> (87) WO 2009/150486	(11) 2 296 715*
(21) <b>08773068.5</b> (87) WO 2010/000106	(11) 2 299 670	(21) <b>08781207.9</b> (87) WO 2010/002392	(11) 2 296 860*	(21) <b>08807471.1</b> (87) WO 2009/147471	(11) 2 297 781*
(21) <b>08773591.6</b> (87) WO 2009/155938	(11) 2 297 473*	(21) <b>08781936.3</b> (87) WO 2009/148466	(11) 2 298 033*	(21) <b>08808127.8</b> (87) WO 2009/113047	(11) 2 297 690*
(21) <b>08773743.3</b> (87) WO 2009/155952	(11) 2 297 630*	(21) <b>08783246.5</b> (87) WO 2009/132412	(11) 2 297 464*	(21) <b>08821449.9</b> (87) WO 2009/142653	(11) 2 297 806*
(21) <b>08773865.4</b> (87) WO 2010/000288	(11) 2 297 957*	(21) <b>08785529.2</b> (87) WO 2009/155956	(11) 2 297 488*	(21) <b>08824894.3</b> (87) WO 2009/145801	(11) 2 296 748*
(21) <b>08773874.6</b> (87) WO 2010/000290	(11) 2 297 552*	(21) <b>08785910.4</b> (87) WO 2010/000319	(11) 2 297 900*	(21) <b>08841911.4</b> (87) WO 2009/053535	(11) 2 296 688*
(21) <b>08774184.9</b> (87) WO 2009/152866	(11) 2 297 997*	(21) <b>08785933.6</b> (87) WO 2010/000333	(11) 2 298 028*	(21) <b>08867166.4</b> (87) WO 2009/083198	(11) 2 296 915*
(21) <b>08774236.7</b> (87) WO 2009/155966	(11) 2 297 973*	(21) <b>08786161.3</b> (87) WO 2010/006644	(11) 2 298 036*	(21) <b>08870788.0</b> (87) WO 2009/090846	(11) 2 298 471
(21) <b>08774555.0</b> (87) WO 2010/000305	(11) 2 297 729*	(21) <b>08787605.8</b> (87) WO 2009/150261	(11) 2 298 649	(21) <b>08871153.6</b> (87) WO 2009/091282	(11) 2 299 086
(21) <b>08774601.2</b> (87) WO 2010/000313	(11) 2 297 728*	(21) <b>08788397.1</b> (87) WO 2009/136130	(11) 2 297 261*	(21) <b>08871988.5</b> (87) WO 2009/095566	(11) 2 297 504*
(21) <b>08774604.6</b> (87) WO 2010/000314	(11) 2 297 924*	(21) <b>08789162.8</b> (87) WO 2009/156797	(11) 2 296 930*	(21) <b>08873182.3</b> (87) WO 2009/110670	(11) 2 297 966*
(21) <b>08774778.8</b> (87) WO 2010/000334	(11) 2 297 998*	(21) <b>08789964.7</b> (87) WO 2009/144750	(11) 2 297 670*	(21) <b>08873375.3</b> (87) WO 2009/116848	(11) 2 296 680*
(21) <b>08774792.9</b> (87) WO 2010/000337	(11) 2 297 891*	(21) <b>08789965.4</b> (87) WO 2009/144751	(11) 2 297 671*	(21) <b>08873682.2</b> (87) WO 2009/150488	(11) 2 296 996*
(21) <b>08774951.1</b> (87) WO 2010/003458	(11) 2 296 901*	(21) <b>08789997.7</b> (87) WO 2009/153816	(11) 2 297 479*	(21) <b>08874211.9</b> (87) WO 2009/136684	(11) 2 297 368*
(21) <b>08774977.6</b> (87) WO 2010/003461	(11) 2 297 872*	(21) <b>08790101.3</b> (87) WO 2010/001433	(11) 2 299 449	(21) <b>08874230.9</b> (87) WO 2009/136949	(11) 2 296 964*
(21) <b>08775080.8</b> (87) WO 2010/006642	(11) 2 297 772*	(21) <b>08790846.3</b> (87) WO 2010/001474	(11) 2 299 621	(21) <b>08874235.8</b> (87) WO 2009/136966	(11) 2 297 151*
(21) <b>08775393.5</b> (87) WO 2009/141460	(11) 2 298 266	(21) <b>08790847.1</b> (87) WO 2010/001475	(11) 2 299 737	(21) <b>08874267.1</b> (87) WO 2009/138577	(11) 2 296 788*
(21) <b>08775505.4</b> (87) WO 2009/153389	(11) 2 296 870*	(21) <b>08790986.7</b> (87) WO 2010/004622	(11) 2 299 497	(21) <b>08874283.8</b> (87) WO 2009/139092	(11) 2 298 274
(21) <b>08776681.2</b> (87) WO 2009/130706	(11) 2 297 109*	(21) <b>08791008.9</b> (87) WO 2010/004627	(11) 2 299 253	(21) <b>08874335.6</b> (87) WO 2009/140713	(11) 2 297 412*
(21) <b>08776749.7</b> (87) WO 2009/157043	(11) 2 297 965*	(21) <b>08791200.2</b> (87) WO 2010/007670	(11) 2 298 686	(21) <b>08874364.6</b> (87) WO 2009/140990	(11) 2 297 732*

(21) <b>08874410.7</b> (87) WO 2009/142377	(11) 2 297 528*	(21) <b>08876779.3</b> (87) WO 2010/020102	(11) 2 299 635	(21) <b>09011916.5</b>	(11) 2 298 709
(21) <b>08874479.2</b> (87) WO 2009/144775	(11) 2 298 327	(21) <b>09007220.8</b>	(11) 2 298 849	(21) <b>09011920.7</b>	(11) 2 298 678
(21) <b>08874499.0</b> (87) WO 2009/145406	(11) 2 297 370*	(21) <b>09010167.6</b>	(11) 2 299 488	(21) <b>09011930.6</b>	(11) 2 299 011
(21) <b>08874507.0</b> (87) WO 2009/145785	(11) 2 297 987*	(21) <b>09010655.0</b>	(11) 2 298 445	(21) <b>09011931.4</b>	(11) 2 299 153
(21) <b>08874521.1</b> (87) WO 2009/146515	(11) 2 296 822*	(21) <b>09010857.2</b>	(11) 2 298 940	(21) <b>09011932.2</b>	(11) 2 299 341
(21) <b>08874531.0</b> (87) WO 2009/146760	(11) 2 296 878*	(21) <b>09010897.8</b>	(11) 2 298 135	(21) <b>09011953.8</b>	(11) 2 298 367
(21) <b>08874638.3</b> (87) WO 2009/151426	(11) 2 297 541*	(21) <b>09011031.3</b>	(11) 2 298 390	(21) <b>09011954.6</b>	(11) 2 298 490
(21) <b>08874642.5</b> (87) WO 2009/151433	(11) 2 297 955*	(21) <b>09011081.8</b>	(11) 2 298 123	(21) <b>09011968.6</b>	(11) 2 299 384
(21) <b>08874706.8</b> (87) WO 2009/153889	(11) 2 298 730	(21) <b>09011120.4</b>	(11) 2 298 276	(21) <b>09011977.7</b>	(11) 2 298 631
(21) <b>08874745.6</b> (87) WO 2009/154648	(11) 2 296 597*	(21) <b>09011282.2</b>	(11) 2 299 056	(21) <b>09011985.0</b>	(11) 2 298 223
(21) <b>08874763.9</b> (87) WO 2009/155764	(11) 2 299 746	(21) <b>09011380.4</b>	(11) 2 298 994	(21) <b>09011991.8</b>	(11) 2 298 238
(21) <b>08874769.6</b> (87) WO 2009/155770	(11) 2 299 707	(21) <b>09011392.9</b>	(11) 2 299 124	(21) <b>09012001.5</b>	(11) 2 298 576
(21) <b>08874804.1</b> (87) WO 2009/157104	(11) 2 298 478	(21) <b>09011399.4</b>	(11) 2 298 727	(21) <b>09012019.7</b>	(11) 2 298 650
(21) <b>08874817.3</b> (87) WO 2009/157629	(11) 2 297 524*	(21) <b>09011533.8</b>	(11) 2 298 277	(21) <b>09012023.9</b>	(11) 2 299 472
(21) <b>08874828.0</b> (87) WO 2009/157803	(11) 2 298 452	(21) <b>09011612.0</b>	(11) 2 299 229	(21) <b>09012028.8</b>	(11) 2 299 613
(21) <b>08874840.5</b> (87) WO 2009/157963	(11) 2 297 947*	(21) <b>09011690.6</b>	(11) 2 298 708	(21) <b>09012029.6</b>	(11) 2 298 617
(21) <b>08874851.2</b> (87) WO 2010/000119	(11) 2 299 765	(21) <b>09011691.4</b>	(11) 2 298 086	(21) <b>09012035.3</b>	(11) 2 298 244
(21) <b>08874857.9</b> (87) WO 2010/000291	(11) 2 297 863*	(21) <b>09011730.0</b>	(11) 2 299 235	(21) <b>09012038.7</b>	(11) 2 299 200
(21) <b>08874858.7</b> (87) WO 2010/000292	(11) 2 297 937*	(21) <b>09011731.8</b>	(11) 2 299 248	(21) <b>09012039.5</b>	(11) 2 299 201
(21) <b>08874861.1</b> (87) WO 2010/000343	(11) 2 297 844*	(21) <b>09011781.3</b>	(11) 2 298 527	(21) <b>09012048.6</b>	(11) 2 299 068
(21) <b>08874872.8</b> (87) WO 2010/001406	(11) 2 297 685*	(21) <b>09011782.1</b>	(11) 2 298 528	(21) <b>09012049.4</b>	(11) 2 298 582
(21) <b>08874881.9</b> (87) WO 2010/002077	(11) 2 297 875*	(21) <b>09011796.1</b>	(11) 2 299 501	(21) <b>09014163.1</b>	(11) 2 299 105
(21) <b>08874884.3</b> (87) WO 2010/002080	(11) 2 297 990*	(21) <b>09011797.9</b>	(11) 2 299 502	(21) <b>09014222.5</b>	(11) 2 299 173
(21) <b>08875075.7</b> (87) WO 2010/003446	(11) 2 297 809*	(21) <b>09011798.7</b>	(11) 2 299 500	(21) <b>09014707.5</b>	(11) 2 299 539
(21) <b>08875603.6</b> (87) WO 2010/007217	(11) 2 296 955*	(21) <b>09011802.7</b>	(11) 2 298 584	(21) <b>09015135.8</b>	(11) 2 299 650
(21) <b>08875714.1</b> (87) WO 2010/004359	(11) 2 296 484*	(21) <b>09011814.2</b>	(11) 2 298 393	(21) <b>09075427.6</b>	(11) 2 298 596
(21) <b>08876477.4</b> (87) WO 2010/005452	(11) 2 297 244*	(21) <b>09011822.5</b>	(11) 2 298 132	(21) <b>09075430.0</b>	(11) 2 299 566
(21) <b>08876553.2</b> (87) WO 2010/005353	(11) 2 297 994*	(21) <b>09011823.3</b>	(11) 2 298 131	(21) <b>09075438.3</b>	(11) 2 299 119
(21) <b>08876599.5</b> (87) WO 2010/009586	(11) 2 299 706	(21) <b>09011836.5</b>	(11) 2 299 612	(21) <b>09075439.1</b>	(11) 2 298 371
		(21) <b>09011839.9</b>	(11) 2 299 466	(21) <b>09075440.9</b>	(11) 2 298 372
		(21) <b>09011843.1</b>	(11) 2 299 340	(21) <b>09075441.7</b>	(11) 2 298 373
		(21) <b>09011844.9</b>	(11) 2 298 541	(21) <b>09164276.9</b>	(11) 2 299 110
		(21) <b>09011850.6</b>	(11) 2 298 977	(21) <b>09168492.8</b>	(11) 2 298 960
		(21) <b>09011853.0</b>	(11) 2 298 825	(21) <b>09168534.7</b>	(11) 2 298 857
		(21) <b>09011854.8</b>	(11) 2 298 826	(21) <b>09168688.1</b>	(11) 2 298 102
		(21) <b>09011856.3</b>	(11) 2 299 029	(21) <b>09168720.2</b>	(11) 2 298 089
		(21) <b>09011870.4</b>	(11) 2 299 116	(21) <b>09168923.2</b>	(11) 2 298 080
		(21) <b>09011884.5</b>	(11) 2 298 330	(21) <b>09168973.7</b>	(11) 2 298 084
		(21) <b>09011885.2</b>	(11) 2 299 060	(21) <b>09169027.1</b>	(11) 2 298 201
		(21) <b>09011886.0</b>	(11) 2 299 062	(21) <b>09169053.7</b>	(11) 2 298 088
		(21) <b>09011894.4</b>	(11) 2 299 063	(21) <b>09169493.5</b>	(11) 2 299 057
		(21) <b>09011896.9</b>	(11) 2 299 261	(21) <b>09169580.9</b>	(11) 2 299 091
		(21) <b>09011909.0</b>	(11) 2 298 673	(21) <b>09169867.0</b>	(11) 2 299 113
		(21) <b>09011910.8</b>	(11) 2 299 793	(21) <b>09169930.6</b>	(11) 2 299 189
		(21) <b>09011911.6</b>	(11) 2 299 486	(21) <b>09169964.5</b>	(11) 2 299 085
		(21) <b>09011915.7</b>	(11) 2 298 954	(21) <b>09169972.8</b>	(11) 2 299 114

(21) <b>09170008.8</b>	(11) 2 299 423	(21) <b>09170711.7</b>	(11) 2 298 265	(21) <b>09179278.8</b>	(11) 2 299 592
(21) <b>09170089.8</b>	(11) 2 299 440	(21) <b>09170717.4</b>	(11) 2 298 092	(21) <b>09181035.8</b>	(11) 2 299 511
(21) <b>09170214.2</b>	(11) 2 299 120	(21) <b>09170723.2</b>	(11) 2 299 074	(21) <b>09252081.6</b>	(11) 2 298 855
(21) <b>09170215.9</b>	(11) 2 299 247	(21) <b>09170725.7</b>	(11) 2 298 644	(21) <b>09252090.7</b>	(11) 2 299 053
(21) <b>09170219.1</b>	(11) 2 299 055	(21) <b>09170727.3</b>	(11) 2 299 295	(21) <b>09252622.7</b>	(11) 2 299 190
(21) <b>09170329.8</b>	(11) 2 299 259	(21) <b>09170728.1</b>	(11) 2 299 360	(21) <b>09252631.8</b>	(11) 2 299 191
(21) <b>09170369.4</b>	(11) 2 299 020	(21) <b>09170730.7</b>	(11) 2 298 382	(21) <b>09252632.6</b>	(11) 2 299 192
(21) <b>09170384.3</b>	(11) 2 298 669	(21) <b>09170734.9</b>	(11) 2 298 554	(21) <b>09275075.1</b>	(11) 2 299 006
(21) <b>09170385.0</b>	(11) 2 298 670	(21) <b>09170740.6</b>	(11) 2 299 582	(21) <b>09275080.1</b>	(11) 2 299 339
(21) <b>09170386.8</b>	(11) 2 298 098	(21) <b>09170742.2</b>	(11) 2 299 665	(21) <b>09275081.9</b>	(11) 2 299 308
(21) <b>09170396.7</b>	(11) 2 299 140	(21) <b>09170748.9</b>	(11) 2 298 645	(21) <b>09275128.8</b>	(11) 2 299 520
(21) <b>09170405.6</b>	(11) 2 298 290	(21) <b>09170753.9</b>	(11) 2 299 593	(21) <b>09290643.7</b>	(11) 2 298 296
(21) <b>09170416.3</b>	(11) 2 299 693	(21) <b>09170764.6</b>	(11) 2 298 683	(21) <b>09290645.2</b>	(11) 2 298 321
(21) <b>09170419.7</b>	(11) 2 299 794	(21) <b>09170778.6</b>	(11) 2 299 727	(21) <b>09290651.0</b>	(11) 2 298 782
(21) <b>09170425.4</b>	(11) 2 299 084	(21) <b>09170780.2</b>	(11) 2 299 468	(21) <b>09290657.7</b>	(11) 2 298 848
(21) <b>09170429.6</b>	(11) 2 299 616	(21) <b>09170800.8</b>	(11) 2 299 555	(21) <b>09290705.4</b>	(11) 2 299 692
(21) <b>09170434.6</b>	(11) 2 299 562	(21) <b>09170805.7</b>	(11) 2 298 380	(21) <b>09290706.2</b>	(11) 2 299 230
(21) <b>09170436.1</b>	(11) 2 298 399	(21) <b>09170812.3</b>	(11) 2 298 606	(21) <b>09290710.4</b>	(11) 2 298 831
(21) <b>09170442.9</b>	(11) 2 298 456	(21) <b>09170819.8</b>	(11) 2 298 580	(21) <b>09290715.3</b>	(11) 2 299 753
(21) <b>09170489.0</b>	(11) 2 298 461	(21) <b>09170834.7</b>	(11) 2 299 005	(21) <b>09290717.9</b>	(11) 2 299 759
(21) <b>09170508.7</b>	(11) 2 299 178	(21) <b>09170837.0</b>	(11) 2 298 711	(21) <b>09290721.1</b>	(11) 2 298 827
(21) <b>09170529.3</b>	(11) 2 298 531	(21) <b>09170843.8</b>	(11) 2 299 001	(21) <b>09305770.1</b>	(11) 2 298 079
(21) <b>09170530.1</b>	(11) 2 298 455	(21) <b>09170845.3</b>	(11) 2 299 002	(21) <b>09305826.1</b>	(11) 2 299 716
(21) <b>09170540.0</b>	(11) 2 298 637	(21) <b>09170854.5</b>	(11) 2 298 710	(21) <b>09305827.9</b>	(11) 2 299 717
(21) <b>09170549.1</b>	(11) 2 299 464	(21) <b>09170863.6</b>	(11) 2 299 731	(21) <b>09305846.9</b>	(11) 2 299 444
(21) <b>09170556.6</b>	(11) 2 298 553	(21) <b>09170867.7</b>	(11) 2 299 572	(21) <b>09305858.4</b>	(11) 2 299 655
(21) <b>09170558.2</b>	(11) 2 299 565	(21) <b>09170868.5</b>	(11) 2 298 230	(21) <b>09305863.4</b>	(11) 2 299 442
(21) <b>09170563.2</b>	(11) 2 299 546	(21) <b>09170875.0</b>	(11) 2 298 403	(21) <b>09305868.3</b>	(11) 2 299 631
(21) <b>09170567.3</b>	(11) 2 299 033	(21) <b>09170877.6</b>	(11) 2 299 177	(21) <b>09305869.1</b>	(11) 2 299 243
(21) <b>09170583.0</b>	(11) 2 298 824	(21) <b>09170882.6</b>	(11) 2 299 569	(21) <b>09305871.7</b>	(11) 2 299 610
(21) <b>09170588.9</b>	(11) 2 299 651	(21) <b>09170917.0</b>	(11) 2 298 833	(21) <b>09305876.6</b>	(11) 2 298 121
(21) <b>09170598.8</b>	(11) 2 299 277	(21) <b>09170919.6</b>	(11) 2 299 222	(21) <b>09305877.4</b>	(11) 2 299 656
(21) <b>09170603.6</b>	(11) 2 298 676	(21) <b>09170939.4</b>	(11) 2 299 560	(21) <b>09305878.2</b>	(11) 2 299 652
(21) <b>09170612.7</b>	(11) 2 299 150	(21) <b>09170980.8</b>	(11) 2 299 337	(21) <b>09305881.6</b>	(11) 2 299 775
(21) <b>09170630.9</b>	(11) 2 298 923	(21) <b>09170996.4</b>	(11) 2 298 564	(21) <b>09368029.6</b>	(11) 2 299 603
(21) <b>09170634.1</b>	(11) 2 298 286	(21) <b>09170999.8</b>	(11) 2 299 473	(21) <b>09368030.4</b>	(11) 2 299 641
(21) <b>09170635.8</b>	(11) 2 298 830	(21) <b>09171006.1</b>	(11) 2 299 492	(21) <b>09382175.9</b>	(11) 2 298 648
(21) <b>09170637.4</b>	(11) 2 298 162	(21) <b>09171013.7</b>	(11) 2 298 247	(21) <b>09382176.7</b>	(11) 2 299 369
(21) <b>09170640.8</b>	(11) 2 299 556	(21) <b>09171025.1</b>	(11) 2 299 155	(21) <b>09382177.5</b>	(11) 2 298 677
(21) <b>09170646.5</b>	(11) 2 299 370	(21) <b>09171798.3</b>	(11) 2 298 944	(21) <b>09405157.0</b>	(11) 2 298 070
(21) <b>09170649.9</b>	(11) 2 299 284	(21) <b>09172078.9</b>	(11) 2 299 661	(21) <b>09405158.8</b>	(11) 2 299 456
(21) <b>09170653.1</b>	(11) 2 299 285	(21) <b>09172232.2</b>	(11) 2 298 658	(21) <b>09405161.2</b>	(11) 2 299 577
(21) <b>09170658.0</b>	(11) 2 298 991	(21) <b>09173549.8</b>	(11) 2 299 347	(21) <b>09425334.1</b>	(11) 2 298 099
(21) <b>09170677.0</b>	(11) 2 299 762	(21) <b>09174685.9</b>	(11) 2 298 112	(21) <b>09425335.8</b>	(11) 2 298 100
(21) <b>09170681.2</b>	(11) 2 298 639	(21) <b>09177488.5</b>	(11) 2 298 853	(21) <b>09425336.6</b>	(11) 2 298 101
(21) <b>09170703.4</b>	(11) 2 298 597	(21) <b>09178278.9</b>	(11) 2 299 071	(21) <b>09425339.0</b>	(11) 2 298 147



(21) <b>09425341.6</b>	(11) 2 299 102	(21) <b>09728859.1</b>	(11) 2 297 828*	(21) <b>09734135.8</b>	(11) 2 296 692*
(87) WO 2009/090198		(87) WO 2009/122157		(87) WO 2009/132129	
(21) <b>09425357.2</b>	(11) 2 298 457	(21) <b>09729373.2</b>	(11) 2 296 463*	(21) <b>09734140.8</b>	(11) 2 296 840*
(87) WO 2009/091838		(87) WO 2009/124871		(87) WO 2009/130131	
(21) <b>09425360.6</b>	(11) 2 299 450	(21) <b>09729791.5</b>	(11) 2 296 485*	(21) <b>09734253.9</b>	(11) 2 296 805*
(87) WO 2009/094377		(87) WO 2009/124799		(87) WO 2009/129570	
(21) <b>09425361.4</b>	(11) 2 299 576	(21) <b>09730887.8</b>	(11) 2 297 443*	(21) <b>09734268.7</b>	(11) 2 297 453*
(87) WO 2009/092357		(87) WO 2009/124891		(87) WO 2009/130670	
(21) <b>09425363.0</b>	(11) 2 299 495	(21) <b>09731234.2</b>	(11) 2 297 152*	(21) <b>09734311.5</b>	(11) 2 297 425*
(87) WO 2009/091945		(87) WO 2009/124996		(87) WO 2009/132167	
(21) <b>09701511.9</b>	(11) 2 297 406*	(21) <b>09731417.3</b>	(11) 2 297 200*	(21) <b>09734367.7</b>	(11) 2 297 429*
(87) WO 2009/091945		(87) WO 2009/125395		(87) WO 2009/131707	
(21) <b>09702497.0</b>	(11) 2 296 509*	(21) <b>09731646.7</b>	(11) 2 297 459*	(21) <b>09734408.9</b>	(11) 2 296 859*
(87) WO 2009/091838		(87) WO 2009/126988		(87) WO 2009/130567	
(21) <b>09703028.2</b>	(11) 2 297 391*	(21) <b>09731704.4</b>	(11) 2 296 873*	(21) <b>09734546.6</b>	(11) 2 296 811*
(87) WO 2009/094377		(87) WO 2009/127460		(87) WO 2009/132240	
(21) <b>09704725.2</b>	(11) 2 296 839*	(21) <b>09731818.2</b>	(11) 2 297 071*	(21) <b>09734595.3</b>	(11) 2 297 520*
(87) WO 2009/092357		(87) WO 2009/128984		(87) WO 2009/131532	
(21) <b>09704808.6</b>	(11) 2 297 413*	(21) <b>09731841.4</b>	(11) 2 297 246*	(21) <b>09734599.5</b>	(11) 2 297 463*
(87) WO 2009/092357		(87) WO 2009/127668		(87) WO 2009/132258	
(21) <b>09707308.4</b>	(11) 2 296 541*	(21) <b>09731992.5</b>	(11) 2 296 623*	(21) <b>09734670.4</b>	(11) 2 296 908*
(87) WO 2009/098242		(87) WO 2009/127830		(87) WO 2009/131786	
(21) <b>09710283.4</b>	(11) 2 297 720*	(21) <b>09732062.6</b>	(11) 2 297 145*	(21) <b>09734680.3</b>	(11) 2 298 009*
(87) WO 2009/101114		(87) WO 2009/129259		(87) WO 2009/132329	
(21) <b>09711024.1</b>	(11) 2 296 537*	(21) <b>09732064.2</b>	(11) 2 296 495*	(21) <b>09734714.0</b>	(11) 2 296 716*
(87) WO 2009/101140		(87) WO 2009/127969		(87) WO 2009/130485	
(21) <b>09712394.7</b>	(11) 2 297 942*	(21) <b>09732086.5</b>	(11) 2 296 469*	(21) <b>09734908.8</b>	(11) 2 297 084*
(87) WO 2009/104114		(87) WO 2009/128974		(87) WO 2009/131977	
(21) <b>09717139.1</b>	(11) 2 297 783*	(21) <b>09732209.3</b>	(11) 2 297 635*	(21) <b>09734934.4</b>	(11) 2 297 462*
(87) WO 2009/111556		(87) WO 2009/129122		(87) WO 2009/130057	
(21) <b>09719043.3</b>	(11) 2 296 846*	(21) <b>09732386.9</b>	(11) 2 296 664*	(21) <b>09735002.9</b>	(11) 2 296 637*
(87) WO 2009/113117		(87) WO 2009/129317		(87) WO 2009/132228	
(21) <b>09719113.4</b>	(11) 2 297 162*	(21) <b>09732466.9</b>	(11) 2 296 591*	(21) <b>09735016.9</b>	(11) 2 297 401*
(87) WO 2009/112839		(87) WO 2009/129079		(87) WO 2009/130102	
(21) <b>09720755.9</b>	(11) 2 296 962*	(21) <b>09733044.3</b>	(11) 2 297 532*	(21) <b>09735106.8</b>	(11) 2 299 144
(87) WO 2009/112479		(87) WO 2009/128614		(87) WO 2009/130354	
(21) <b>09721339.1</b>	(11) 2 297 042*	(21) <b>09733055.9</b>	(11) 2 297 803*	(21) <b>09735114.2</b>	(11) 2 296 662*
(87) WO 2009/116883		(87) WO 2009/127396		(87) WO 2009/130453	
(21) <b>09721614.7</b>	(11) 2 296 543*	(21) <b>09733073.2</b>	(11) 2 296 498*	(21) <b>09735174.6</b>	(11) 2 297 704*
(87) WO 2009/115073		(87) WO 2009/127711		(87) WO 2009/131634	
(21) <b>09721761.6</b>	(11) 2 297 930*	(21) <b>09733100.3</b>	(11) 2 297 533*	(21) <b>09735222.3</b>	(11) 2 296 647*
(87) WO 2009/115089		(87) WO 2009/128647		(87) WO 2009/131850	
(21) <b>09722392.9</b>	(11) 2 297 819*	(21) <b>09733305.8</b>	(11) 2 297 129*	(21) <b>09735339.5</b>	(11) 2 296 752*
(87) WO 2009/115218		(87) WO 2009/129036		(87) WO 2009/132091	
(21) <b>09722713.6</b>	(11) 2 297 422*	(21) <b>09733461.9</b>	(11) 2 296 746*	(21) <b>09735406.2</b>	(11) 2 297 403*
(87) WO 2009/115687		(87) WO 2009/129002		(87) WO 2009/130672	
(21) <b>09722714.4</b>	(11) 2 298 880	(21) <b>09733707.5</b>	(11) 2 297 424*	(21) <b>09735433.6</b>	(11) 2 296 531*
(87) WO 2009/116566		(87) WO 2009/132179		(87) WO 2009/131679	
(21) <b>09723850.5</b>	(11) 2 298 922	(21) <b>09733759.6</b>	(11) 2 299 107	(21) <b>09735447.6</b>	(11) 2 296 694*
(87) WO 2009/117975		(87) WO 2009/130347		(87) WO 2009/131740	
(21) <b>09724610.2</b>	(11) 2 298 014*	(21) <b>09733763.8</b>	(11) 2 296 713*	(21) <b>09735461.7</b>	(11) 2 297 423*
(87) WO 2009/120461		(87) WO 2009/129585		(87) WO 2009/131969	
(21) <b>09727491.4</b>	(11) 2 296 582*	(21) <b>09733934.5</b>	(11) 2 296 532*	(21) <b>09735500.2</b>	(11) 2 297 661*
(87) WO 2009/123884		(87) WO 2009/131701		(87) WO 2009/132221	
(21) <b>09727708.1</b>	(11) 2 297 981*	(21) <b>09733977.4</b>	(11) 2 296 766*	(21) <b>09735544.0</b>	(11) 2 297 127*
(87) WO 2009/124206		(87) WO 2009/129564		(87) WO 2009/130253	
(21) <b>09728215.6</b>	(11) 2 296 671*	(21) <b>09734029.3</b>	(11) 2 296 992*	(21) <b>09735561.4</b>	(11) 2 297 657*
(87) WO 2009/122223		(87) WO 2009/130412		(87) WO 2009/131804	
(21) <b>09728263.6</b>	(11) 2 298 022*				
(87) WO 2009/124234					

(21) <b>09735593.7</b> (87) WO 2009/130497	(11) 2 297 523*	(21) <b>09738579.3</b> (87) WO 2009/133573	(11) 2 296 681*	(21) <b>09741994.9</b> (87) WO 2009/135776	(11) 2 297 367*
(21) <b>09735629.9</b> (87) WO 2009/131940	(11) 2 297 153*	(21) <b>09738691.6</b> (87) WO 2009/133754	(11) 2 298 406	(21) <b>09742015.2</b> (87) WO 2009/135797	(11) 2 297 384*
(21) <b>09735684.4</b> (87) WO 2009/132093	(11) 2 297 085*	(21) <b>09738692.4</b> (87) WO 2009/133755	(11) 2 298 407	(21) <b>09742034.3</b> (87) WO 2009/135816	(11) 2 297 833*
(21) <b>09735692.7</b> (87) WO 2009/130322	(11) 2 297 169*	(21) <b>09738885.4</b> (87) WO 2009/133948	(11) 2 299 368	(21) <b>09742107.7</b> (87) WO 2009/135889	(11) 2 296 583*
(21) <b>09735747.9</b> (87) WO 2009/130317	(11) 2 297 154*	(21) <b>09738937.3</b> (87) WO 2009/134031	(11) 2 299 483	(21) <b>09742113.5</b> (87) WO 2009/135895	(11) 2 297 076*
(21) <b>09735765.1</b> (87) WO 2009/130897	(11) 2 299 197	(21) <b>09739245.0</b> (87) WO 2009/134442	(11) 2 297 640*	(21) <b>09742131.7</b> (87) WO 2009/135913	(11) 2 297 342*
(21) <b>09735793.3</b> (87) WO 2009/131699	(11) 2 296 585*	(21) <b>09739259.1</b> (87) WO 2009/134456	(11) 2 297 826*	(21) <b>09742132.5</b> (87) WO 2009/135914	(11) 2 297 304*
(21) <b>09735940.0</b> (87) WO 2009/130656	(11) 2 297 022*	(21) <b>09739264.1</b> (87) WO 2009/134461	(11) 2 297 250*	(21) <b>09742143.2</b> (87) WO 2009/135925	(11) 2 297 166*
(21) <b>09737055.5</b> (87) WO 2010/007309	(11) 2 297 799*	(21) <b>09739378.9</b> (87) WO 2009/134576	(11) 2 297 642*	(21) <b>09742204.2</b> (87) WO 2009/136004	(11) 2 297 526*
(21) <b>09737068.8</b> (87) WO 2010/007321	(11) 2 297 476*	(21) <b>09739419.1</b> (87) WO 2009/134617	(11) 2 297 120*	(21) <b>09742206.7</b> (87) WO 2009/136006	(11) 2 297 527*
(21) <b>09737740.2</b> (87) WO 2009/132632	(11) 2 296 864*	(21) <b>09739543.8</b> (87) WO 2009/134741	(11) 2 297 113*	(21) <b>09742242.2</b> (87) WO 2009/136044	(11) 2 297 380*
(21) <b>09737741.0</b> (87) WO 2009/132633	(11) 2 296 565*	(21) <b>09739610.5</b> (87) WO 2009/134808	(11) 2 297 182*	(21) <b>09742316.4</b> (87) WO 2009/136118	(11) 2 296 907*
(21) <b>09737752.7</b> (87) WO 2009/132644	(11) 2 297 421*	(21) <b>09739668.3</b> (87) WO 2009/134866	(11) 2 297 303*	(21) <b>09742361.0</b> (87) WO 2009/136165	(11) 2 296 793*
(21) <b>09737806.1</b> (87) WO 2009/132762	(11) 2 297 452*	(21) <b>09739926.5</b> (87) WO 2009/135124	(11) 2 297 646*	(21) <b>09742374.3</b> (87) WO 2009/136178	(11) 2 297 853*
(21) <b>09737871.5</b> (87) WO 2009/132827	(11) 2 296 728*	(21) <b>09739970.3</b> (87) WO 2009/135168	(11) 2 297 680*	(21) <b>09742386.7</b> (87) WO 2009/136190	(11) 2 297 569*
(21) <b>09737952.3</b> (87) WO 2009/132908	(11) 2 297 665*	(21) <b>09739981.0</b> (87) WO 2009/135179	(11) 2 296 633*	(21) <b>09742404.8</b> (87) WO 2009/136208	(11) 2 297 408*
(21) <b>09738096.8</b> (87) WO 2009/133052	(11) 2 297 089*	(21) <b>09740632.6</b> (87) WO 2010/034278	(11) 2 297 780*	(21) <b>09742410.5</b> (87) WO 2009/136214	(11) 2 296 644*
(21) <b>09738200.6</b> (87) WO 2009/133156	(11) 2 296 904*	(21) <b>09741500.4</b> (87) WO 2009/140530	(11) 2 297 658*	(21) <b>09742415.4</b> (87) WO 2009/136242	(11) 2 297 610*
(21) <b>09738217.0</b> (87) WO 2009/133173	(11) 2 296 847*	(21) <b>09741562.4</b> (87) WO 2009/135231	(11) 2 296 516*	(21) <b>09742464.2</b> (87) WO 2009/136291	(11) 2 296 676*
(21) <b>09738223.8</b> (87) WO 2009/133179	(11) 2 297 111*	(21) <b>09741563.2</b> (87) WO 2009/135232	(11) 2 296 517*	(21) <b>09742552.4</b> (87) WO 2009/136379	(11) 2 296 651*
(21) <b>09738280.8</b> (87) WO 2009/133243	(11) 2 297 392*	(21) <b>09741567.3</b> (87) WO 2009/135236	(11) 2 296 518*	(21) <b>09742557.3</b> (87) WO 2009/136384	(11) 2 297 293*
(21) <b>09738281.6</b> (87) WO 2009/133244	(11) 2 297 393*	(21) <b>09741611.9</b> (87) WO 2009/135293	(11) 2 296 985*	(21) <b>09742673.8</b> (87) WO 2009/136548	(11) 2 299 530
(21) <b>09738441.6</b> (87) WO 2009/133411	(11) 2 297 805*	(21) <b>09741624.2</b> (87) WO 2009/135306	(11) 2 296 673*	(21) <b>09742773.6</b> (87) WO 2009/136649	(11) 2 298 856
(21) <b>09738455.6</b> (87) WO 2009/133442	(11) 2 297 147*	(21) <b>09741629.1</b> (87) WO 2009/135311	(11) 2 296 675*	(21) <b>09743058.1</b> (87) WO 2009/137071	(11) 2 297 183*
(21) <b>09738527.2</b> (87) WO 2009/133514	(11) 2 297 417*	(21) <b>09741640.8</b> (87) WO 2009/135322	(11) 2 297 341*	(21) <b>09743136.5</b> (87) WO 2009/137149	(11) 2 296 837*
(21) <b>09738553.8</b> (87) WO 2009/133540	(11) 2 297 653*	(21) <b>09741734.9</b> (87) WO 2009/135461	(11) 2 297 415*	(21) <b>09743200.9</b> (87) WO 2009/137213	(11) 2 297 536*
(21) <b>09738565.2</b> (87) WO 2009/133552	(11) 2 296 682*	(21) <b>09741794.3</b> (87) WO 2009/135575	(11) 2 296 496*	(21) <b>09743272.8</b> (87) WO 2009/137285	(11) 2 297 271*
(21) <b>09738568.6</b> (87) WO 2009/133555	(11) 2 296 736*	(21) <b>09741807.3</b> (87) WO 2009/135588	(11) 2 296 790*	(21) <b>09743293.4</b> (87) WO 2009/137306	(11) 2 296 949*
(21) <b>09738570.2</b> (87) WO 2009/133557	(11) 2 297 662*	(21) <b>09741822.2</b> (87) WO 2009/135603	(11) 2 297 194*	(21) <b>09743305.6</b> (87) WO 2009/137318	(11) 2 297 465*

(21) <b>09743310.6</b> (87) WO 2009/137323	(11) 2 297 466*	(21) <b>09745394.8</b> (87) WO 2009/138010	(11) 2 298 839	(21) <b>09745917.6</b> (87) WO 2009/138598	(11) 2 297 438*
(21) <b>09743325.4</b> (87) WO 2009/137338	(11) 2 297 112*	(21) <b>09745499.5</b> (87) WO 2009/138165	(11) 2 296 661*	(21) <b>09745986.1</b> (87) WO 2009/138667	(11) 2 297 405*
(21) <b>09743354.4</b> (87) WO 2009/137367	(11) 2 296 511*	(21) <b>09745512.5</b> (87) WO 2009/138178	(11) 2 296 785*	(21) <b>09746016.6</b> (87) WO 2009/138697	(11) 2 297 249*
(21) <b>09743386.6</b> (87) WO 2009/137399	(11) 2 297 268*	(21) <b>09745535.6</b> (87) WO 2009/138201	(11) 2 297 460*	(21) <b>09746042.2</b> (87) WO 2009/138725	(11) 2 297 836*
(21) <b>09743393.2</b> (87) WO 2009/137407	(11) 2 297 270*	(21) <b>09745536.4</b> (87) WO 2009/138202	(11) 2 297 698*	(21) <b>09746045.5</b> (87) WO 2009/138728	(11) 2 297 837*
(21) <b>09743395.7</b> (87) WO 2009/137409	(11) 2 297 525*	(21) <b>09745542.2</b> (87) WO 2009/138208	(11) 2 296 490*	(21) <b>09746049.7</b> (87) WO 2009/138732	(11) 2 297 941*
(21) <b>09743413.8</b> (87) WO 2009/137427	(11) 2 297 124*	(21) <b>09745553.9</b> (87) WO 2009/138219	(11) 2 297 136*	(21) <b>09746081.0</b> (87) WO 2009/138764	(11) 2 297 073*
(21) <b>09743417.9</b> (87) WO 2009/137431	(11) 2 297 125*	(21) <b>09745644.6</b> (87) WO 2009/138311	(11) 2 297 411*	(21) <b>09746088.5</b> (87) WO 2009/138771	(11) 2 297 538*
(21) <b>09743570.5</b> (87) WO 2009/137584	(11) 2 297 663*	(21) <b>09745646.1</b> (87) WO 2009/138313	(11) 2 296 514*	(21) <b>09746105.7</b> (87) WO 2009/138788	(11) 2 297 116*
(21) <b>09743581.2</b> (87) WO 2009/137595	(11) 2 297 172*	(21) <b>09745679.2</b> (87) WO 2009/138346	(11) 2 297 450*	(21) <b>09746106.5</b> (87) WO 2009/138789	(11) 2 297 150*
(21) <b>09743582.0</b> (87) WO 2009/137596	(11) 2 297 105*	(21) <b>09745683.4</b> (87) WO 2009/138350	(11) 2 297 699*	(21) <b>09746107.3</b> (87) WO 2009/138790	(11) 2 297 156*
(21) <b>09743611.7</b> (87) WO 2009/137625	(11) 2 297 923*	(21) <b>09745691.7</b> (87) WO 2009/138358	(11) 2 296 767*	(21) <b>09746108.1</b> (87) WO 2009/138791	(11) 2 297 157*
(21) <b>09743675.2</b> (87) WO 2009/137689	(11) 2 296 630*	(21) <b>09745721.2</b> (87) WO 2009/138389	(11) 2 297 078*	(21) <b>09746109.9</b> (87) WO 2009/138792	(11) 2 297 146*
(21) <b>09743683.6</b> (87) WO 2009/137697	(11) 2 296 693*	(21) <b>09745736.0</b> (87) WO 2009/138404	(11) 2 297 706*	(21) <b>09746110.7</b> (87) WO 2009/138793	(11) 2 297 158*
(21) <b>09743714.9</b> (87) WO 2009/137728	(11) 2 297 155*	(21) <b>09745742.8</b> (87) WO 2009/138410	(11) 2 297 709*	(21) <b>09746113.1</b> (87) WO 2009/138796	(11) 2 297 159*
(21) <b>09743715.6</b> (87) WO 2009/137729	(11) 2 297 426*	(21) <b>09745752.7</b> (87) WO 2009/138420	(11) 2 296 497*	(21) <b>09746122.2</b> (87) WO 2009/138807	(11) 2 297 713*
(21) <b>09743724.8</b> (87) WO 2009/137738	(11) 2 297 428*	(21) <b>09745762.6</b> (87) WO 2009/138430	(11) 2 296 714*	(21) <b>09746139.6</b> (87) WO 2009/138843	(11) 2 296 670*
(21) <b>09743744.6</b> (87) WO 2009/137758	(11) 2 296 703*	(21) <b>09745768.3</b> (87) WO 2009/138436	(11) 2 297 095*	(21) <b>09746146.1</b> (87) WO 2009/138851	(11) 2 297 394*
(21) <b>09743779.2</b> (87) WO 2009/137793	(11) 2 296 560*	(21) <b>09745770.9</b> (87) WO 2009/138438	(11) 2 297 118*	(21) <b>09746149.5</b> (87) WO 2009/138854	(11) 2 297 712*
(21) <b>09743783.4</b> (87) WO 2009/137797	(11) 2 297 115*	(21) <b>09745775.8</b> (87) WO 2009/138443	(11) 2 297 431*	(21) <b>09746151.1</b> (87) WO 2009/138856	(11) 2 296 513*
(21) <b>09743829.5</b> (87) WO 2009/137843	(11) 2 296 658*	(21) <b>09745776.6</b> (87) WO 2009/138444	(11) 2 297 432*	(21) <b>09746158.6</b> (87) WO 2009/138863	(11) 2 297 024*
(21) <b>09743830.3</b> (87) WO 2009/137844	(11) 2 297 298*	(21) <b>09745780.8</b> (87) WO 2009/138448	(11) 2 296 489*	(21) <b>09746159.4</b> (87) WO 2009/138864	(11) 2 297 710*
(21) <b>09744244.6</b> (87) WO 2010/008735	(11) 2 297 087*	(21) <b>09745804.6</b> (87) WO 2009/138472	(11) 2 296 712*	(21) <b>09746160.2</b> (87) WO 2009/138865	(11) 2 297 711*
(21) <b>09745287.4</b> (87) WO 2009/137865	(11) 2 296 775*	(21) <b>09745808.7</b> (87) WO 2009/138476	(11) 2 297 050*	(21) <b>09746179.2</b> (87) WO 2009/138884	(11) 2 296 470*
(21) <b>09745296.5</b> (87) WO 2009/137874	(11) 2 297 302*	(21) <b>09745810.3</b> (87) WO 2009/138478	(11) 2 298 029*	(21) <b>09746247.7</b> (87) WO 2009/138953	(11) 2 297 629*
(21) <b>09745298.1</b> (87) WO 2009/137876	(11) 2 296 455*	(21) <b>09745840.0</b> (87) WO 2009/138508	(11) 2 297 082*	(21) <b>09746384.8</b> (87) WO 2009/139177	(11) 2 298 865
(21) <b>09745317.9</b> (87) WO 2009/137897	(11) 2 296 695*	(21) <b>09745847.5</b> (87) WO 2009/138515	(11) 2 296 639*	(21) <b>09746420.0</b> (87) WO 2009/139213	(11) 2 298 313
(21) <b>09745320.3</b> (87) WO 2009/137900	(11) 2 297 121*	(21) <b>09745853.3</b> (87) WO 2009/138521	(11) 2 296 533*	(21) <b>09746538.9</b> (87) WO 2009/139331	(11) 2 298 697
(21) <b>09745332.8</b> (87) WO 2009/137917	(11) 2 297 686*	(21) <b>09745916.8</b> (87) WO 2009/138597	(11) 2 297 445*	(21) <b>09746550.4</b> (87) WO 2009/139343	(11) 2 298 309

(21) <b>09746585.0</b> (87) WO 2009/139379	(11) 2 298 465	(21) <b>09747392.0</b> (87) WO 2009/140308	(11) 2 296 773*	(21) <b>09749328.2</b> (87) WO 2009/140720	(11) 2 296 592*
(21) <b>09746591.8</b> (87) WO 2009/139385	(11) 2 299 437	(21) <b>09747417.5</b> (87) WO 2009/140333	(11) 2 297 684*	(21) <b>09749338.1</b> (87) WO 2009/140730	(11) 2 297 795*
(21) <b>09746681.7</b> (87) WO 2009/139475	(11) 2 299 509	(21) <b>09747432.4</b> (87) WO 2009/140348	(11) 2 297 202*	(21) <b>09749376.1</b> (87) WO 2009/140772	(11) 2 296 920*
(21) <b>09746702.1</b> (87) WO 2009/139496	(11) 2 298 462	(21) <b>09747435.7</b> (87) WO 2009/140351	(11) 2 297 793*	(21) <b>09749383.7</b> (87) WO 2009/140779	(11) 2 297 700*
(21) <b>09746712.0</b> (87) WO 2009/139506	(11) 2 298 282	(21) <b>09747451.4</b> (87) WO 2009/140367	(11) 2 296 594*	(21) <b>09749386.0</b> (87) WO 2009/140782	(11) 2 296 730*
(21) <b>09746786.4</b> (87) WO 2009/139607	(11) 2 299 786	(21) <b>09747461.3</b> (87) WO 2009/140377	(11) 2 296 595*	(21) <b>09749387.8</b> (87) WO 2009/140783	(11) 2 296 759*
(21) <b>09746797.1</b> (87) WO 2009/139620	(11) 2 296 913*	(21) <b>09747477.9</b> (87) WO 2009/140393	(11) 2 297 666*	(21) <b>09749399.3</b> (87) WO 2009/140856	(11) 2 297 033*
(21) <b>09746808.6</b> (87) WO 2009/139631	(11) 2 297 678*	(21) <b>09747504.0</b> (87) WO 2009/140421	(11) 2 296 708*	(21) <b>09749404.1</b> (87) WO 2009/140861	(11) 2 298 248
(21) <b>09746822.7</b> (87) WO 2009/139646	(11) 2 296 539*	(21) <b>09747515.6</b> (87) WO 2009/140432	(11) 2 296 627*	(21) <b>09749491.8</b> (87) WO 2009/140949	(11) 2 297 815*
(21) <b>09746879.7</b> (87) WO 2009/139719	(11) 2 297 174*	(21) <b>09747530.5</b> (87) WO 2009/140447	(11) 2 296 650*	(21) <b>09749541.0</b> (87) WO 2009/141051	(11) 2 297 435*
(21) <b>09746880.5</b> (87) WO 2009/139720	(11) 2 296 527*	(21) <b>09747531.3</b> (87) WO 2009/140448	(11) 2 297 100*	(21) <b>09749573.3</b> (87) WO 2009/141083	(11) 2 296 482*
(21) <b>09746908.4</b> (87) WO 2009/139818	(11) 2 296 801*	(21) <b>09747535.4</b> (87) WO 2009/140452	(11) 2 297 305*	(21) <b>09749593.1</b> (87) WO 2009/141103	(11) 2 297 616*
(21) <b>09746924.1</b> (87) WO 2009/139835	(11) 2 296 784*	(21) <b>09747545.3</b> (87) WO 2009/140463	(11) 2 296 770*	(21) <b>09749596.4</b> (87) WO 2009/141106	(11) 2 297 967*
(21) <b>09746937.3</b> (87) WO 2009/139849	(11) 2 297 592*	(21) <b>09747565.1</b> (87) WO 2009/140483	(11) 2 296 471*	(21) <b>09749598.0</b> (87) WO 2009/141108	(11) 2 296 868*
(21) <b>09746943.1</b> (87) WO 2009/139855	(11) 2 296 687*	(21) <b>09747579.2</b> (87) WO 2009/140497	(11) 2 297 343*	(21) <b>09749635.0</b> (87) WO 2009/141145	(11) 2 297 943*
(21) <b>09746954.8</b> (87) WO 2009/139867	(11) 2 296 997*	(21) <b>09747611.3</b> (87) WO 2009/140529	(11) 2 296 735*	(21) <b>09749636.8</b> (87) WO 2009/141146	(11) 2 297 323*
(21) <b>09746997.7</b> (87) WO 2009/139911	(11) 2 296 542*	(21) <b>09747619.6</b> (87) WO 2009/140538	(11) 2 297 860*	(21) <b>09749640.0</b> (87) WO 2009/141150	(11) 2 296 829*
(21) <b>09747024.9</b> (87) WO 2009/139938	(11) 2 297 442*	(21) <b>09747622.0</b> (87) WO 2009/140541	(11) 2 297 344*	(21) <b>09749648.3</b> (87) WO 2009/141158	(11) 2 296 836*
(21) <b>09747042.1</b> (87) WO 2009/139956	(11) 2 297 565*	(21) <b>09747623.8</b> (87) WO 2009/140542	(11) 2 297 345*	(21) <b>09749660.8</b> (87) WO 2009/141170	(11) 2 296 707*
(21) <b>09747077.7</b> (87) WO 2009/139991	(11) 2 297 467*	(21) <b>09747645.1</b> (87) WO 2009/140564	(11) 2 297 791*	(21) <b>09749670.7</b> (87) WO 2009/141180	(11) 2 296 812*
(21) <b>09747105.6</b> (87) WO 2009/140019	(11) 2 296 963*	(21) <b>09747715.2</b> (87) WO 2009/140634	(11) 2 298 001*	(21) <b>09749760.6</b> (87) WO 2009/141270	(11) 2 297 757*
(21) <b>09747119.7</b> (87) WO 2009/140033	(11) 2 296 806*	(21) <b>09747722.8</b> (87) WO 2009/140641	(11) 2 296 553*	(21) <b>09749764.8</b> (87) WO 2009/141274	(11) 2 297 134*
(21) <b>09747210.4</b> (87) WO 2009/140124	(11) 2 297 206*	(21) <b>09747728.5</b> (87) WO 2009/140647	(11) 2 298 006*	(21) <b>09749768.9</b> (87) WO 2009/141278	(11) 2 296 717*
(21) <b>09747222.9</b> (87) WO 2009/140137	(11) 2 296 648*	(21) <b>09747735.0</b> (87) WO 2009/140654	(11) 2 297 897*	(21) <b>09749772.1</b> (87) WO 2009/141282	(11) 2 297 531*
(21) <b>09747223.7</b> (87) WO 2009/140138	(11) 2 296 655*	(21) <b>09747746.7</b> (87) WO 2009/140665	(11) 2 296 638*	(21) <b>09749784.6</b> (87) WO 2009/141294	(11) 2 296 492*
(21) <b>09747285.6</b> (87) WO 2009/140201	(11) 2 296 640*	(21) <b>09747747.5</b> (87) WO 2009/140666	(11) 2 297 346*	(21) <b>09749787.9</b> (87) WO 2009/141297	(11) 2 297 832*
(21) <b>09747311.0</b> (87) WO 2009/140227	(11) 2 296 791*	(21) <b>09747762.4</b> (87) WO 2009/140681	(11) 2 297 558*	(21) <b>09749790.3</b> (87) WO 2009/141300	(11) 2 297 101*
(21) <b>09747390.4</b> (87) WO 2009/140306	(11) 2 297 852*	(21) <b>09747781.4</b> (87) WO 2009/140700	(11) 2 297 742*	(21) <b>09749809.1</b> (87) WO 2009/141319	(11) 2 297 777*
(21) <b>09747391.2</b> (87) WO 2009/140307	(11) 2 297 996*	(21) <b>09749319.1</b> (87) WO 2009/140708	(11) 2 296 677*	(21) <b>09749814.1</b> (87) WO 2009/141324	(11) 2 297 036*

(21) <b>09749819.0</b> (87) WO 2009/141329	(11) 2 296 636*	(21) <b>09750261.1</b> (87) WO 2009/141807	(11) 2 297 487*	(21) <b>09751015.0</b> (87) WO 2009/142784	(11) 2 297 395*
(21) <b>09749833.1</b> (87) WO 2009/141343	(11) 2 296 771*	(21) <b>09750272.8</b> (87) WO 2009/141820	(11) 2 296 723*	(21) <b>09751020.0</b> (87) WO 2009/142789	(11) 2 297 542*
(21) <b>09749834.9</b> (87) WO 2009/141344	(11) 2 297 093*	(21) <b>09750329.6</b> (87) WO 2009/141967	(11) 2 299 407	(21) <b>09751035.8</b> (87) WO 2009/142805	(11) 2 296 883*
(21) <b>09749836.4</b> (87) WO 2009/141346	(11) 2 297 094*	(21) <b>09750378.3</b> (87) WO 2009/142016	(11) 2 299 789	(21) <b>09751046.5</b> (87) WO 2009/142816	(11) 2 298 020*
(21) <b>09749877.8</b> (87) WO 2009/141387	(11) 2 297 108*	(21) <b>09750537.4</b> (87) WO 2009/142175	(11) 2 299 417	(21) <b>09751076.2</b> (87) WO 2009/142846	(11) 2 297 266*
(21) <b>09749885.1</b> (87) WO 2009/141395	(11) 2 296 832*	(21) <b>09750546.5</b> (87) WO 2009/142184	(11) 2 298 755	(21) <b>09751082.0</b> (87) WO 2009/142852	(11) 2 296 628*
(21) <b>09749897.6</b> (87) WO 2009/141407	(11) 2 297 320*	(21) <b>09750584.6</b> (87) WO 2009/142222	(11) 2 298 781	(21) <b>09751095.2</b> (87) WO 2009/142866	(11) 2 297 654*
(21) <b>09749924.8</b> (87) WO 2009/141434	(11) 2 296 702*	(21) <b>09750632.3</b> (87) WO 2009/142270	(11) 2 298 881	(21) <b>09751114.1</b> (87) WO 2009/142885	(11) 2 297 829*
(21) <b>09749946.1</b> (87) WO 2009/141456	(11) 2 297 054*	(21) <b>09750666.1</b> (87) WO 2009/142304	(11) 2 298 072	(21) <b>09751137.2</b> (87) WO 2009/142908	(11) 2 296 905*
(21) <b>09749948.7</b> (87) WO 2009/141458	(11) 2 297 201*	(21) <b>09750671.1</b> (87) WO 2009/142309	(11) 2 297 778*	(21) <b>09751163.8</b> (87) WO 2009/142934	(11) 2 296 721*
(21) <b>09749954.5</b> (87) WO 2009/141470	(11) 2 298 071	(21) <b>09750685.1</b> (87) WO 2009/142323	(11) 2 298 477	(21) <b>09751182.8</b> (87) WO 2009/142953	(11) 2 297 879*
(21) <b>09749966.9</b> (87) WO 2009/141482	(11) 2 299 591	(21) <b>09750692.7</b> (87) WO 2009/142330	(11) 2 299 506	(21) <b>09751187.7</b> (87) WO 2009/142958	(11) 2 296 895*
(21) <b>09750058.1</b> (87) WO 2009/141580	(11) 2 297 285*	(21) <b>09750709.9</b> (87) WO 2009/142387	(11) 2 297 615*	(21) <b>09751205.7</b> (87) WO 2009/142976	(11) 2 297 510*
(21) <b>09750070.6</b> (87) WO 2009/141592	(11) 2 297 067*	(21) <b>09750713.1</b> (87) WO 2009/142391	(11) 2 299 503	(21) <b>09751221.4</b> (87) WO 2009/142992	(11) 2 297 277*
(21) <b>09750072.2</b> (87) WO 2009/141594	(11) 2 296 884*	(21) <b>09750730.5</b> (87) WO 2009/142408	(11) 2 297 037*	(21) <b>09751237.0</b> (87) WO 2009/143008	(11) 2 297 184*
(21) <b>09750081.3</b> (87) WO 2009/141603	(11) 2 296 922*	(21) <b>09750750.3</b> (87) WO 2009/142428	(11) 2 296 665*	(21) <b>09751238.8</b> (87) WO 2009/143009	(11) 2 296 590*
(21) <b>09750085.4</b> (87) WO 2009/141607	(11) 2 297 329*	(21) <b>09750814.7</b> (87) WO 2009/142494	(11) 2 297 324*	(21) <b>09751254.5</b> (87) WO 2009/143025	(11) 2 296 897*
(21) <b>09750088.8</b> (87) WO 2009/141610	(11) 2 298 051*	(21) <b>09750817.0</b> (87) WO 2009/142497	(11) 2 298 046*	(21) <b>09751262.8</b> (87) WO 2009/143033	(11) 2 297 135*
(21) <b>09750089.6</b> (87) WO 2009/141611	(11) 2 296 605*	(21) <b>09750847.7</b> (87) WO 2009/142538	(11) 2 298 701	(21) <b>09751278.4</b> (87) WO 2009/143049	(11) 2 297 117*
(21) <b>09750099.5</b> (87) WO 2009/141621	(11) 2 297 193*	(21) <b>09750851.9</b> (87) WO 2009/142542	(11) 2 299 426	(21) <b>09751296.6</b> (87) WO 2009/143068	(11) 2 297 639*
(21) <b>09750125.8</b> (87) WO 2009/141647	(11) 2 297 493*	(21) <b>09750882.4</b> (87) WO 2009/142587	(11) 2 296 657*	(21) <b>09751297.4</b> (87) WO 2009/143069	(11) 2 296 747*
(21) <b>09750144.9</b> (87) WO 2009/141666	(11) 2 298 016*	(21) <b>09750913.7</b> (87) WO 2009/142682	(11) 2 297 029*	(21) <b>09751319.6</b> (87) WO 2009/143091	(11) 2 297 287*
(21) <b>09750166.2</b> (87) WO 2009/141709	(11) 2 297 446*	(21) <b>09750915.2</b> (87) WO 2009/142684	(11) 2 296 817*	(21) <b>09751320.4</b> (87) WO 2009/143092	(11) 2 296 559*
(21) <b>09750173.8</b> (87) WO 2009/141716	(11) 2 296 575*	(21) <b>09750917.8</b> (87) WO 2009/142686	(11) 2 297 823*	(21) <b>09751326.1</b> (87) WO 2009/143098	(11) 2 297 583*
(21) <b>09750184.5</b> (87) WO 2009/141727	(11) 2 296 743*	(21) <b>09750923.6</b> (87) WO 2009/142692	(11) 2 297 263*	(21) <b>09751328.7</b> (87) WO 2009/143100	(11) 2 296 548*
(21) <b>09750186.0</b> (87) WO 2009/141729	(11) 2 297 308*	(21) <b>09750926.9</b> (87) WO 2009/142695	(11) 2 297 068*	(21) <b>09751339.4</b> (87) WO 2009/143111	(11) 2 296 534*
(21) <b>09750202.5</b> (87) WO 2009/141745	(11) 2 297 925*	(21) <b>09750951.7</b> (87) WO 2009/142720	(11) 2 296 476*	(21) <b>09751351.9</b> (87) WO 2009/143123	(11) 2 297 821*
(21) <b>09750253.8</b> (87) WO 2009/141796	(11) 2 296 858*	(21) <b>09750972.3</b> (87) WO 2009/142741	(11) 2 296 557*	(21) <b>09751366.7</b> (87) WO 2009/143138	(11) 2 296 461*
(21) <b>09750259.5</b> (87) WO 2009/141805	(11) 2 297 634*	(21) <b>09750984.8</b> (87) WO 2009/142753	(11) 2 296 954*	(21) <b>09751396.4</b> (87) WO 2009/143168	(11) 2 297 578*

(21) <b>09751414.5</b> (87) WO 2009/143186	(11) 2 297 818*	(21) <b>09751739.5</b> (87) WO 2009/143511	(11) 2 297 046*	(21) <b>09753647.8</b> (87) WO 2009/143992	(11) 2 297 104*
(21) <b>09751417.8</b> (87) WO 2009/143189	(11) 2 298 010*	(21) <b>09751751.0</b> (87) WO 2009/143523	(11) 2 297 199*	(21) <b>09753663.5</b> (87) WO 2009/144008	(11) 2 297 300*
(21) <b>09751419.4</b> (87) WO 2009/143191	(11) 2 298 005*	(21) <b>09751754.4</b> (87) WO 2009/143526	(11) 2 296 689*	(21) <b>09753667.6</b> (87) WO 2009/144012	(11) 2 296 885*
(21) <b>09751434.3</b> (87) WO 2009/143206	(11) 2 298 047*	(21) <b>09752911.9</b> (87) WO 2010/005499	(11) 2 297 716*	(21) <b>09753678.3</b> (87) WO 2009/144023	(11) 2 297 252*
(21) <b>09751441.8</b> (87) WO 2009/143213	(11) 2 297 491*	(21) <b>09753306.1</b> (87) WO 2009/143542	(11) 2 297 701*	(21) <b>09753687.4</b> (87) WO 2009/144032	(11) 2 297 039*
(21) <b>09751443.4</b> (87) WO 2009/143215	(11) 2 297 816*	(21) <b>09753312.9</b> (87) WO 2009/143548	(11) 2 297 005*	(21) <b>09753692.4</b> (87) WO 2009/144037	(11) 2 296 684*
(21) <b>09751444.2</b> (87) WO 2009/143216	(11) 2 297 817*	(21) <b>09753335.0</b> (87) WO 2009/143571	(11) 2 297 141*	(21) <b>09753708.8</b> (87) WO 2009/144053	(11) 2 296 941*
(21) <b>09751447.5</b> (87) WO 2009/143219	(11) 2 297 269*	(21) <b>09753351.7</b> (87) WO 2009/143587	(11) 2 296 512*	(21) <b>09753709.6</b> (87) WO 2009/144054	(11) 2 296 838*
(21) <b>09751448.3</b> (87) WO 2009/143220	(11) 2 296 519*	(21) <b>09753352.5</b> (87) WO 2009/143588	(11) 2 297 977*	(21) <b>09753736.9</b> (87) WO 2009/144081	(11) 2 297 060*
(21) <b>09751460.8</b> (87) WO 2009/143232	(11) 2 296 724*	(21) <b>09753371.5</b> (87) WO 2009/143610	(11) 2 296 678*	(21) <b>09753766.6</b> (87) WO 2009/144111	(11) 2 297 950*
(21) <b>09751462.4</b> (87) WO 2009/143234	(11) 2 296 995*	(21) <b>09753372.3</b> (87) WO 2009/143611	(11) 2 296 679*	(21) <b>09753775.7</b> (87) WO 2009/144120	(11) 2 296 890*
(21) <b>09751516.7</b> (87) WO 2009/143288	(11) 2 296 621*	(21) <b>09753383.0</b> (87) WO 2009/143622	(11) 2 297 325*	(21) <b>09753795.5</b> (87) WO 2009/144140	(11) 2 296 853*
(21) <b>09751539.9</b> (87) WO 2009/143311	(11) 2 296 753*	(21) <b>09753385.5</b> (87) WO 2009/143624	(11) 2 297 335*	(21) <b>09753796.3</b> (87) WO 2009/144141	(11) 2 297 061*
(21) <b>09751540.7</b> (87) WO 2009/143312	(11) 2 296 944*	(21) <b>09753387.1</b> (87) WO 2009/143626	(11) 2 296 826*	(21) <b>09753798.9</b> (87) WO 2009/144143	(11) 2 296 782*
(21) <b>09751564.7</b> (87) WO 2009/143336	(11) 2 296 725*	(21) <b>09753389.7</b> (87) WO 2009/143628	(11) 2 297 427*	(21) <b>09753815.1</b> (87) WO 2009/144160	(11) 2 297 676*
(21) <b>09751584.5</b> (87) WO 2009/143356	(11) 2 296 686*	(21) <b>09753494.5</b> (87) WO 2009/143776	(11) 2 298 745	(21) <b>09753823.5</b> (87) WO 2009/144168	(11) 2 296 977*
(21) <b>09751585.2</b> (87) WO 2009/143357	(11) 2 297 613*	(21) <b>09753507.4</b> (87) WO 2009/143791	(11) 2 296 500*	(21) <b>09753841.7</b> (87) WO 2009/144186	(11) 2 297 381*
(21) <b>09751590.2</b> (87) WO 2009/143362	(11) 2 296 896*	(21) <b>09753531.4</b> (87) WO 2009/143815	(11) 2 297 970*	(21) <b>09753842.5</b> (87) WO 2009/144187	(11) 2 297 745*
(21) <b>09751611.6</b> (87) WO 2009/143383	(11) 2 298 003*	(21) <b>09753538.9</b> (87) WO 2009/143822	(11) 2 297 390*	(21) <b>09753855.7</b> (87) WO 2009/144200	(11) 2 297 047*
(21) <b>09751625.6</b> (87) WO 2009/143397	(11) 2 297 310*	(21) <b>09753539.7</b> (87) WO 2009/143823	(11) 2 296 803*	(21) <b>09753878.9</b> (87) WO 2009/144223	(11) 2 297 961*
(21) <b>09751627.2</b> (87) WO 2009/143399	(11) 2 297 664*	(21) <b>09753540.5</b> (87) WO 2009/143824	(11) 2 296 804*	(21) <b>09753911.8</b> (87) WO 2009/144256	(11) 2 297 744*
(21) <b>09751659.5</b> (87) WO 2009/143431	(11) 2 297 049*	(21) <b>09753552.0</b> (87) WO 2009/143836	(11) 2 296 842*	(21) <b>09753929.0</b> (87) WO 2009/144274	(11) 2 297 119*
(21) <b>09751667.8</b> (87) WO 2009/143439	(11) 2 296 998*	(21) <b>09753564.5</b> (87) WO 2009/143851	(11) 2 297 587*	(21) <b>09753945.6</b> (87) WO 2009/144290	(11) 2 297 693*
(21) <b>09751682.7</b> (87) WO 2009/143454	(11) 2 296 645*	(21) <b>09753604.9</b> (87) WO 2009/143949	(11) 2 296 830*	(21) <b>09753962.1</b> (87) WO 2009/144307	(11) 2 297 575*
(21) <b>09751684.3</b> (87) WO 2009/143456	(11) 2 297 379*	(21) <b>09753610.6</b> (87) WO 2009/143955	(11) 2 296 795*	(21) <b>09753966.2</b> (87) WO 2009/144311	(11) 2 297 336*
(21) <b>09751699.1</b> (87) WO 2009/143471	(11) 2 296 460*	(21) <b>09753615.5</b> (87) WO 2009/143960	(11) 2 297 008*	(21) <b>09753967.0</b> (87) WO 2009/144312	(11) 2 296 965*
(21) <b>09751707.2</b> (87) WO 2009/143479	(11) 2 297 956*	(21) <b>09753625.4</b> (87) WO 2009/143970	(11) 2 297 123*	(21) <b>09753983.7</b> (87) WO 2009/144328	(11) 2 297 074*
(21) <b>09751710.6</b> (87) WO 2009/143482	(11) 2 297 608*	(21) <b>09753638.7</b> (87) WO 2009/143983	(11) 2 296 886*	(21) <b>09754032.2</b> (87) WO 2009/144379	(11) 2 297 399*
(21) <b>09751737.9</b> (87) WO 2009/143509	(11) 2 296 464*	(21) <b>09753646.0</b> (87) WO 2009/143991	(11) 2 297 834*	(21) <b>09754064.5</b> (87) WO 2009/144414	(11) 2 296 808*

(21) <b>09754099.1</b> (87) WO 2009/144454	(11) 2 297 888*	(21) <b>09754565.1</b> (87) WO 2009/145057	(11) 2 298 838	(21) <b>09755281.4</b> (87) WO 2009/145918	(11) 2 297 723*
(21) <b>09754110.6</b> (87) WO 2009/144465	(11) 2 296 479*	(21) <b>09754590.9</b> (87) WO 2009/145082	(11) 2 298 509	(21) <b>09755288.9</b> (87) WO 2009/145925	(11) 2 297 333*
(21) <b>09754111.4</b> (87) WO 2009/144466	(11) 2 297 625*	(21) <b>09754618.8</b> (87) WO 2009/145110	(11) 2 298 695	(21) <b>09755513.0</b> (87) WO 2009/146151	(11) 2 296 580*
(21) <b>09754132.0</b> (87) WO 2009/144487	(11) 2 297 770*	(21) <b>09754643.6</b> (87) WO 2009/145135	(11) 2 299 132	(21) <b>09755525.4</b> (87) WO 2009/146163	(11) 2 296 538*
(21) <b>09754139.5</b> (87) WO 2009/144494	(11) 2 297 106*	(21) <b>09754654.3</b> (87) WO 2009/145146	(11) 2 298 948	(21) <b>09755624.5</b> (87) WO 2009/146262	(11) 2 297 514*
(21) <b>09754152.8</b> (87) WO 2009/144507	(11) 2 297 573*	(21) <b>09754688.1</b> (87) WO 2009/145180	(11) 2 298 883	(21) <b>09755668.2</b> (87) WO 2009/146306	(11) 2 297 066*
(21) <b>09754169.2</b> (87) WO 2009/144541	(11) 2 296 722*	(21) <b>09754714.5</b> (87) WO 2009/145206	(11) 2 296 848*	(21) <b>09755673.2</b> (87) WO 2009/146311	(11) 2 297 638*
(21) <b>09754182.5</b> (87) WO 2009/144554	(11) 2 297 163*	(21) <b>09754780.6</b> (87) WO 2009/145272	(11) 2 298 714	(21) <b>09755686.4</b> (87) WO 2009/146325	(11) 2 297 092*
(21) <b>09754183.3</b> (87) WO 2009/144555	(11) 2 297 164*	(21) <b>09754787.1</b> (87) WO 2009/145279	(11) 2 298 884	(21) <b>09755700.3</b> (87) WO 2009/146339	(11) 2 296 742*
(21) <b>09754210.4</b> (87) WO 2009/144582	(11) 2 297 593*	(21) <b>09754811.9</b> (87) WO 2009/145303	(11) 2 298 885	(21) <b>09755719.3</b> (87) WO 2009/146358	(11) 2 297 144*
(21) <b>09754223.7</b> (87) WO 2009/144596	(11) 2 297 400*	(21) <b>09754825.9</b> (87) WO 2009/145317	(11) 2 298 659	(21) <b>09755728.4</b> (87) WO 2009/146367	(11) 2 297 602*
(21) <b>09754246.8</b> (87) WO 2009/144619	(11) 2 297 025*	(21) <b>09754848.1</b> (87) WO 2009/145340	(11) 2 298 837	(21) <b>09755753.2</b> (87) WO 2009/146392	(11) 2 296 704*
(21) <b>09754258.3</b> (87) WO 2009/144631	(11) 2 296 552*	(21) <b>09754854.9</b> (87) WO 2009/145346	(11) 2 297 337*	(21) <b>09755757.3</b> (87) WO 2009/146396	(11) 2 297 769*
(21) <b>09754273.2</b> (87) WO 2009/144647	(11) 2 297 389*	(21) <b>09754970.3</b> (87) WO 2009/145505	(11) 2 297 846*	(21) <b>09755764.9</b> (87) WO 2009/146403	(11) 2 296 749*
(21) <b>09754276.5</b> (87) WO 2009/144650	(11) 2 297 512*	(21) <b>09755037.0</b> (87) WO 2009/145572	(11) 2 296 563*	(21) <b>09755780.5</b> (87) WO 2009/146419	(11) 2 297 881*
(21) <b>09754284.9</b> (87) WO 2009/144658	(11) 2 297 659*	(21) <b>09755053.7</b> (87) WO 2009/145588	(11) 2 299 704	(21) <b>09755782.1</b> (87) WO 2009/146421	(11) 2 297 522*
(21) <b>09754285.6</b> (87) WO 2009/144659	(11) 2 296 626*	(21) <b>09755072.7</b> (87) WO 2009/145615	(11) 2 297 369*	(21) <b>09755793.8</b> (87) WO 2009/146432	(11) 2 297 377*
(21) <b>09754288.0</b> (87) WO 2009/144662	(11) 2 297 774*	(21) <b>09755073.5</b> (87) WO 2009/145616	(11) 2 297 482*	(21) <b>09755796.1</b> (87) WO 2009/146435	(11) 2 298 011*
(21) <b>09754294.8</b> (87) WO 2009/144668	(11) 2 297 513*	(21) <b>09755087.5</b> (87) WO 2009/145630	(11) 2 296 720*	(21) <b>09755798.7</b> (87) WO 2009/146438	(11) 2 297 243*
(21) <b>09754335.9</b> (87) WO 2009/144716	(11) 2 297 689*	(21) <b>09755100.6</b> (87) WO 2009/145644	(11) 2 296 459*	(21) <b>09755800.1</b> (87) WO 2009/146440	(11) 2 297 861*
(21) <b>09754346.6</b> (87) WO 2009/144727	(11) 2 297 763*	(21) <b>09755123.8</b> (87) WO 2009/145674	(11) 2 298 851	(21) <b>09755820.9</b> (87) WO 2009/146460	(11) 2 297 338*
(21) <b>09754349.0</b> (87) WO 2009/144730	(11) 2 296 745*	(21) <b>09755140.2</b> (87) WO 2009/145702	(11) 2 296 818*	(21) <b>09755822.5</b> (87) WO 2009/146462	(11) 2 296 845*
(21) <b>09754366.4</b> (87) WO 2009/144764	(11) 2 296 802*	(21) <b>09755172.5</b> (87) WO 2009/145741	(11) 2 296 718*	(21) <b>09756229.2</b> (87) WO 2009/151137	(11) 2 299 072
(21) <b>09754396.1</b> (87) WO 2009/144887	(11) 2 298 532	(21) <b>09755228.5</b> (87) WO 2009/145865	(11) 2 297 038*	(21) <b>09756387.8</b> (87) WO 2010/065314	(11) 2 296 555*
(21) <b>09754400.1</b> (87) WO 2009/144891	(11) 2 298 844	(21) <b>09755232.7</b> (87) WO 2009/145869	(11) 2 297 279*	(21) <b>09756393.6</b> (87) WO 2009/150185	(11) 2 296 903*
(21) <b>09754452.2</b> (87) WO 2009/144943	(11) 2 298 706	(21) <b>09755240.0</b> (87) WO 2009/145877	(11) 2 296 787*	(21) <b>09756873.7</b> (87) WO 2009/158725	(11) 2 297 080*
(21) <b>09754466.2</b> (87) WO 2009/144958	(11) 2 298 882	(21) <b>09755243.4</b> (87) WO 2009/145880	(11) 2 297 936*	(21) <b>09756943.8</b> (87) WO 2009/146474	(11) 2 297 539*
(21) <b>09754506.5</b> (87) WO 2009/144998	(11) 2 299 438	(21) <b>09755248.3</b> (87) WO 2009/145885	(11) 2 296 974*	(21) <b>09756964.4</b> (87) WO 2009/146499	(11) 2 297 497*
(21) <b>09754542.0</b> (87) WO 2009/145034	(11) 2 299 134	(21) <b>09755275.6</b> (87) WO 2009/145912	(11) 2 296 755*	(21) <b>09756985.9</b> (87) WO 2009/146523	(11) 2 296 696*

(21) <b>09756988.3</b> (87) WO 2009/146526	(11) 2 297 291*	(21) <b>09757481.8</b> (87) WO 2009/147100	(11) 2 297 072*	(21) <b>09757758.9</b> (87) WO 2009/147386	(11) 2 297 340*
(21) <b>09756991.7</b> (87) WO 2009/146529	(11) 2 297 606*	(21) <b>09757483.4</b> (87) WO 2009/147102	(11) 2 297 534*	(21) <b>09757777.9</b> (87) WO 2009/147405	(11) 2 297 469*
(21) <b>09757008.9</b> (87) WO 2009/146546	(11) 2 296 654*	(21) <b>09757484.2</b> (87) WO 2009/147103	(11) 2 296 487*	(21) <b>09757794.4</b> (87) WO 2009/147422	(11) 2 296 779*
(21) <b>09757100.4</b> (87) WO 2009/146666	(11) 2 296 914*	(21) <b>09757492.5</b> (87) WO 2009/147111	(11) 2 296 927*	(21) <b>09757795.1</b> (87) WO 2009/147423	(11) 2 297 056*
(21) <b>09757153.3</b> (87) WO 2009/146769	(11) 2 297 292*	(21) <b>09757521.1</b> (87) WO 2009/147140	(11) 2 297 419*	(21) <b>09757807.4</b> (87) WO 2009/147435	(11) 2 297 348*
(21) <b>09757162.4</b> (87) WO 2009/146778	(11) 2 297 472*	(21) <b>09757528.6</b> (87) WO 2009/147147	(11) 2 297 461*	(21) <b>09757813.2</b> (87) WO 2009/147441	(11) 2 296 646*
(21) <b>09757169.9</b> (87) WO 2009/146786	(11) 2 297 436*	(21) <b>09757540.1</b> (87) WO 2009/147159	(11) 2 297 603*	(21) <b>09757815.7</b> (87) WO 2009/147443	(11) 2 296 821*
(21) <b>09757174.9</b> (87) WO 2009/146791	(11) 2 296 504*	(21) <b>09757548.4</b> (87) WO 2009/147167	(11) 2 297 110*	(21) <b>09757822.3</b> (87) WO 2009/147450	(11) 2 297 546*
(21) <b>09757183.0</b> (87) WO 2009/146800	(11) 2 296 614*	(21) <b>09757551.8</b> (87) WO 2009/147170	(11) 2 296 659*	(21) <b>09757849.6</b> (87) WO 2009/147495	(11) 2 297 171*
(21) <b>09757193.9</b> (87) WO 2009/146810	(11) 2 297 455*	(21) <b>09757563.3</b> (87) WO 2009/147182	(11) 2 297 968*	(21) <b>09757851.2</b> (87) WO 2009/147497	(11) 2 297 560*
(21) <b>09757194.7</b> (87) WO 2009/146811	(11) 2 297 177*	(21) <b>09757564.1</b> (87) WO 2009/147183	(11) 2 297 951*	(21) <b>09757868.6</b> (87) WO 2009/147514	(11) 2 296 939*
(21) <b>09757197.0</b> (87) WO 2009/146814	(11) 2 296 892*	(21) <b>09757565.8</b> (87) WO 2009/147184	(11) 2 297 952*	(21) <b>09757871.0</b> (87) WO 2009/147517	(11) 2 297 590*
(21) <b>09757202.8</b> (87) WO 2009/146819	(11) 2 296 887*	(21) <b>09757572.4</b> (87) WO 2009/147191	(11) 2 297 053*	(21) <b>09757876.9</b> (87) WO 2009/147523	(11) 2 297 363*
(21) <b>09757250.7</b> (87) WO 2009/146867	(11) 2 297 309*	(21) <b>09757583.1</b> (87) WO 2009/147202	(11) 2 297 766*	(21) <b>09757885.0</b> (87) WO 2009/147532	(11) 2 296 530*
(21) <b>09757253.1</b> (87) WO 2009/146870	(11) 2 297 173*	(21) <b>09757598.9</b> (87) WO 2009/147217	(11) 2 297 075*	(21) <b>09757888.4</b> (87) WO 2009/147535	(11) 2 297 695*
(21) <b>09757259.8</b> (87) WO 2009/146876	(11) 2 297 814*	(21) <b>09757618.5</b> (87) WO 2009/147237	(11) 2 297 274*	(21) <b>09757897.5</b> (87) WO 2009/147545	(11) 2 297 667*
(21) <b>09757269.7</b> (87) WO 2009/146886	(11) 2 297 195*	(21) <b>09757627.6</b> (87) WO 2009/147246	(11) 2 297 311*	(21) <b>09757913.0</b> (87) WO 2009/147561	(11) 2 296 850*
(21) <b>09757275.4</b> (87) WO 2009/146892	(11) 2 297 321*	(21) <b>09757650.8</b> (87) WO 2009/147271	(11) 2 298 925	(21) <b>09757914.8</b> (87) WO 2009/147563	(11) 2 298 030*
(21) <b>09757285.3</b> (87) WO 2009/146902	(11) 2 297 187*	(21) <b>09757651.6</b> (87) WO 2009/147272	(11) 2 298 647	(21) <b>09757924.7</b> (87) WO 2009/147573	(11) 2 297 813*
(21) <b>09757305.9</b> (87) WO 2009/146922	(11) 2 296 926*	(21) <b>09757669.8</b> (87) WO 2009/147291	(11) 2 297 448*	(21) <b>09757929.6</b> (87) WO 2009/147578	(11) 2 296 549*
(21) <b>09757318.2</b> (87) WO 2009/146935	(11) 2 297 519*	(21) <b>09757685.4</b> (87) WO 2009/147309	(11) 2 297 372*	(21) <b>09757932.0</b> (87) WO 2009/147581	(11) 2 297 971*
(21) <b>09757340.6</b> (87) WO 2009/146957	(11) 2 297 582*	(21) <b>09757686.2</b> (87) WO 2009/147310	(11) 2 297 681*	(21) <b>09757946.0</b> (87) WO 2009/147595	(11) 2 297 944*
(21) <b>09757374.5</b> (87) WO 2009/146991	(11) 2 297 083*	(21) <b>09757688.8</b> (87) WO 2009/147312	(11) 2 297 682*	(21) <b>09757966.8</b> (87) WO 2009/147616	(11) 2 297 107*
(21) <b>09757384.4</b> (87) WO 2009/147001	(11) 2 296 862*	(21) <b>09757689.6</b> (87) WO 2009/147313	(11) 2 296 809*	(21) <b>09757973.4</b> (87) WO 2009/147625	(11) 2 296 535*
(21) <b>09757394.3</b> (87) WO 2009/147011	(11) 2 297 272*	(21) <b>09757695.3</b> (87) WO 2009/147319	(11) 2 297 328*	(21) <b>09757975.9</b> (87) WO 2009/147627	(11) 2 297 064*
(21) <b>09757400.8</b> (87) WO 2009/147017	(11) 2 297 339*	(21) <b>09757699.5</b> (87) WO 2009/147323	(11) 2 296 456*	(21) <b>09757985.8</b> (87) WO 2009/147637	(11) 2 296 642*
(21) <b>09757410.7</b> (87) WO 2009/147027	(11) 2 297 644*	(21) <b>09757701.9</b> (87) WO 2009/147325	(11) 2 296 956*	(21) <b>09757988.2</b> (87) WO 2009/147641	(11) 2 296 731*
(21) <b>09757456.0</b> (87) WO 2009/147074	(11) 2 296 855*	(21) <b>09757731.6</b> (87) WO 2009/147355	(11) 2 297 725*	(21) <b>09757994.0</b> (87) WO 2009/147647	(11) 2 297 407*
(21) <b>09757466.9</b> (87) WO 2009/147084	(11) 2 296 825*	(21) <b>09757752.2</b> (87) WO 2009/147380	(11) 2 296 611*	(21) <b>09758009.6</b> (87) WO 2009/147665	(11) 2 296 634*



(21) <b>09758015.3</b> (87) WO 2009/147671	(11) 2 297 673*	(21) <b>09758443.7</b> (87) WO 2009/148176	(11) 2 297 278*	(21) <b>09758973.3</b> (87) WO 2009/148812	(11) 2 296 921*
(21) <b>09758023.7</b> (87) WO 2009/147679	(11) 2 296 666*	(21) <b>09758454.4</b> (87) WO 2009/148187	(11) 2 296 525*	(21) <b>09758989.9</b> (87) WO 2009/148828	(11) 2 296 503*
(21) <b>09758032.8</b> (87) WO 2009/147693	(11) 2 297 051*	(21) <b>09758472.6</b> (87) WO 2009/148219	(11) 2 297 388*	(21) <b>09759002.0</b> (87) WO 2009/148841	(11) 2 297 508*
(21) <b>09758065.8</b> (87) WO 2009/147798	(11) 2 299 564	(21) <b>09758558.2</b> (87) WO 2009/148311	(11) 2 297 974*	(21) <b>09759051.7</b> (87) WO 2009/148890	(11) 2 297 804*
(21) <b>09758092.2</b> (87) WO 2009/147825	(11) 2 298 665	(21) <b>09758581.4</b> (87) WO 2009/148334	(11) 2 296 786*	(21) <b>09759056.6</b> (87) WO 2009/148895	(11) 2 296 698*
(21) <b>09758159.9</b> (87) WO 2009/147892	(11) 2 298 593	(21) <b>09758582.2</b> (87) WO 2009/148335	(11) 2 296 501*	(21) <b>09759097.0</b> (87) WO 2009/148936	(11) 2 296 751*
(21) <b>09758199.5</b> (87) WO 2009/147932	(11) 2 299 154	(21) <b>09758588.9</b> (87) WO 2009/148341	(11) 2 297 149*	(21) <b>09759109.3</b> (87) WO 2009/148948	(11) 2 297 882*
(21) <b>09758211.8</b> (87) WO 2009/147944	(11) 2 298 560	(21) <b>09758590.5</b> (87) WO 2009/148343	(11) 2 297 179*	(21) <b>09759116.8</b> (87) WO 2009/148955	(11) 2 296 711*
(21) <b>09758232.4</b> (87) WO 2009/147965	(11) 2 298 446	(21) <b>09758600.2</b> (87) WO 2009/148373	(11) 2 296 979*	(21) <b>09759117.6</b> (87) WO 2009/148956	(11) 2 296 593*
(21) <b>09758247.2</b> (87) WO 2009/147980	(11) 2 298 344	(21) <b>09758648.1</b> (87) WO 2009/148484	(11) 2 297 416*	(21) <b>09759119.2</b> (87) WO 2009/148958	(11) 2 297 334*
(21) <b>09758257.1</b> (87) WO 2009/147990	(11) 2 298 750	(21) <b>09758662.2</b> (87) WO 2009/148498	(11) 2 296 781*	(21) <b>09759121.8</b> (87) WO 2009/148960	(11) 2 297 730*
(21) <b>09758260.5</b> (87) WO 2009/147993	(11) 2 299 479	(21) <b>09758685.3</b> (87) WO 2009/148521	(11) 2 296 481*	(21) <b>09759125.9</b> (87) WO 2009/148964	(11) 2 297 186*
(21) <b>09758283.7</b> (87) WO 2009/148016	(11) 2 298 774	(21) <b>09758696.0</b> (87) WO 2009/148532	(11) 2 297 738*	(21) <b>09759143.2</b> (87) WO 2009/148982	(11) 2 297 935*
(21) <b>09758308.2</b> (87) WO 2009/148041	(11) 2 298 176	(21) <b>09758702.6</b> (87) WO 2009/148538	(11) 2 297 290*	(21) <b>09759158.0</b> (87) WO 2009/148997	(11) 2 296 588*
(21) <b>09758313.2</b> (87) WO 2009/148046	(11) 2 298 729	(21) <b>09758717.4</b> (87) WO 2009/148553	(11) 2 296 719*	(21) <b>09759169.7</b> (87) WO 2009/149008	(11) 2 296 545*
(21) <b>09758344.7</b> (87) WO 2009/148077	(11) 2 299 498	(21) <b>09758728.1</b> (87) WO 2009/148564	(11) 2 297 167*	(21) <b>09759171.3</b> (87) WO 2009/149010	(11) 2 297 607*
(21) <b>09758348.8</b> (87) WO 2009/148081	(11) 2 299 477	(21) <b>09758732.3</b> (87) WO 2009/148568	(11) 2 297 306*	(21) <b>09759184.6</b> (87) WO 2009/149023	(11) 2 297 864*
(21) <b>09758358.7</b> (87) WO 2009/148091	(11) 2 298 242	(21) <b>09758746.3</b> (87) WO 2009/148582	(11) 2 296 780*	(21) <b>09759188.7</b> (87) WO 2009/149027	(11) 2 297 286*
(21) <b>09758364.5</b> (87) WO 2009/148097	(11) 2 298 694	(21) <b>09758753.9</b> (87) WO 2009/148589	(11) 2 296 828*	(21) <b>09759219.0</b> (87) WO 2009/149058	(11) 2 296 709*
(21) <b>09758368.6</b> (87) WO 2009/148101	(11) 2 298 945	(21) <b>09758755.4</b> (87) WO 2009/148591	(11) 2 296 881*	(21) <b>09759234.9</b> (87) WO 2009/149074	(11) 2 296 571*
(21) <b>09758372.8</b> (87) WO 2009/148105	(11) 2 298 724	(21) <b>09758792.7</b> (87) WO 2009/148629	(11) 2 297 683*	(21) <b>09759252.1</b> (87) WO 2009/149093	(11) 2 296 579*
(21) <b>09758378.5</b> (87) WO 2009/148111	(11) 2 298 442	(21) <b>09758874.3</b> (87) WO 2009/148711	(11) 2 298 039*	(21) <b>09759266.1</b> (87) WO 2009/149107	(11) 2 297 887*
(21) <b>09758382.7</b> (87) WO 2009/148115	(11) 2 298 443	(21) <b>09758910.5</b> (87) WO 2009/148747	(11) 2 297 086*	(21) <b>09759270.3</b> (87) WO 2009/149111	(11) 2 297 915*
(21) <b>09758399.1</b> (87) WO 2009/148132	(11) 2 299 273	(21) <b>09758923.8</b> (87) WO 2009/148760	(11) 2 297 496*	(21) <b>09759303.2</b> (87) WO 2009/149144	(11) 2 297 314*
(21) <b>09758400.7</b> (87) WO 2009/148133	(11) 2 298 173	(21) <b>09758924.6</b> (87) WO 2009/148761	(11) 2 297 969*	(21) <b>09759304.0</b> (87) WO 2009/149145	(11) 2 297 315*
(21) <b>09758402.3</b> (87) WO 2009/148135	(11) 2 298 479	(21) <b>09758935.2</b> (87) WO 2009/148772	(11) 2 297 281*	(21) <b>09759322.2</b> (87) WO 2009/149163	(11) 2 296 906*
(21) <b>09758404.9</b> (87) WO 2009/148137	(11) 2 298 359	(21) <b>09758952.7</b> (87) WO 2009/148791	(11) 2 297 031*	(21) <b>09759330.5</b> (87) WO 2009/149171	(11) 2 296 690*
(21) <b>09758416.3</b> (87) WO 2009/148149	(11) 2 298 879	(21) <b>09758958.4</b> (87) WO 2009/148797	(11) 2 297 601*	(21) <b>09759334.7</b> (87) WO 2009/149175	(11) 2 296 756*
(21) <b>09758432.0</b> (87) WO 2009/148165	(11) 2 298 959	(21) <b>09758972.5</b> (87) WO 2009/148811	(11) 2 297 750*	(21) <b>09759341.2</b> (87) WO 2009/149182	(11) 2 297 322*

(21) <b>09759344.6</b> (87) WO 2009/149185	(11) 2 297 208*	(21) <b>09759578.9</b> (87) WO 2009/149420	(11) 2 297 866*	(21) <b>09761593.4</b> (87) WO 2009/150030	(11) 2 296 515*
(21) <b>09759347.9</b> (87) WO 2009/149188	(11) 2 296 653*	(21) <b>09759579.7</b> (87) WO 2009/149421	(11) 2 296 526*	(21) <b>09761618.9</b> (87) WO 2009/150055	(11) 2 297 518*
(21) <b>09759348.7</b> (87) WO 2009/149189	(11) 2 297 209*	(21) <b>09759581.3</b> (87) WO 2009/149423	(11) 2 297 848*	(21) <b>09761621.3</b> (87) WO 2009/150058	(11) 2 296 993*
(21) <b>09759350.3</b> (87) WO 2009/149191	(11) 2 296 683*	(21) <b>09759583.9</b> (87) WO 2009/149425	(11) 2 297 865*	(21) <b>09761634.6</b> (87) WO 2009/150071	(11) 2 296 732*
(21) <b>09759358.6</b> (87) WO 2009/149199	(11) 2 297 317*	(21) <b>09759587.0</b> (87) WO 2009/149429	(11) 2 297 867*	(21) <b>09761639.5</b> (87) WO 2009/150076	(11) 2 296 465*
(21) <b>09759359.4</b> (87) WO 2009/149200	(11) 2 297 316*	(21) <b>09759594.6</b> (87) WO 2009/149436	(11) 2 297 143*	(21) <b>09761648.6</b> (87) WO 2009/150085	(11) 2 297 019*
(21) <b>09759372.7</b> (87) WO 2009/149213	(11) 2 297 026*	(21) <b>09759612.6</b> (87) WO 2009/149454	(11) 2 297 492*	(21) <b>09761655.1</b> (87) WO 2009/150092	(11) 2 297 916*
(21) <b>09759387.5</b> (87) WO 2009/149228	(11) 2 296 792*	(21) <b>09759614.2</b> (87) WO 2009/149456	(11) 2 296 556*	(21) <b>09761683.3</b> (87) WO 2009/150120	(11) 2 296 624*
(21) <b>09759392.5</b> (87) WO 2009/149233	(11) 2 297 307*	(21) <b>09759628.2</b> (87) WO 2009/149470	(11) 2 297 326*	(21) <b>09761690.8</b> (87) WO 2009/150127	(11) 2 297 350*
(21) <b>09759412.1</b> (87) WO 2009/149253	(11) 2 297 175*	(21) <b>09759861.9</b> (87) WO 2009/150903	(11) 2 298 437	(21) <b>09761710.4</b> (87) WO 2009/150147	(11) 2 297 122*
(21) <b>09759422.0</b> (87) WO 2009/149263	(11) 2 297 509*	(21) <b>09761155.2</b> (87) WO 2009/149490	(11) 2 296 738*	(21) <b>09761714.6</b> (87) WO 2009/150151	(11) 2 297 800*
(21) <b>09759437.8</b> (87) WO 2009/149278	(11) 2 296 685*	(21) <b>09761192.5</b> (87) WO 2009/149528	(11) 2 296 765*	(21) <b>09761738.5</b> (87) WO 2009/150175	(11) 2 296 576*
(21) <b>09759439.4</b> (87) WO 2009/149280	(11) 2 297 958*	(21) <b>09761198.2</b> (87) WO 2009/149540	(11) 2 297 032*	(21) <b>09761748.4</b> (87) WO 2009/150186	(11) 2 296 561*
(21) <b>09759443.6</b> (87) WO 2009/149284	(11) 2 296 739*	(21) <b>09761205.5</b> (87) WO 2009/149547	(11) 2 296 797*	(21) <b>09761761.7</b> (87) WO 2009/150199	(11) 2 296 672*
(21) <b>09759446.9</b> (87) WO 2009/149287	(11) 2 296 740*	(21) <b>09761211.3</b> (87) WO 2009/149553	(11) 2 296 710*	(21) <b>09761780.7</b> (87) WO 2009/150218	(11) 2 297 351*
(21) <b>09759449.3</b> (87) WO 2009/149290	(11) 2 296 741*	(21) <b>09761229.5</b> (87) WO 2009/149571	(11) 2 297 014*	(21) <b>09761783.1</b> (87) WO 2009/150221	(11) 2 297 352*
(21) <b>09759456.8</b> (87) WO 2009/149297	(11) 2 297 349*	(21) <b>09761237.8</b> (87) WO 2009/149612	(11) 2 299 432	(21) <b>09761798.9</b> (87) WO 2009/150237	(11) 2 297 545*
(21) <b>09759462.6</b> (87) WO 2009/149303	(11) 2 297 330*	(21) <b>09761305.3</b> (87) WO 2009/149683	(11) 2 297 499*	(21) <b>09761805.2</b> (87) WO 2009/150244	(11) 2 297 353*
(21) <b>09759473.3</b> (87) WO 2009/149314	(11) 2 297 811*	(21) <b>09761322.8</b> (87) WO 2009/149700	(11) 2 297 790*	(21) <b>09761846.6</b> (87) WO 2009/150291	(11) 2 297 855*
(21) <b>09759496.4</b> (87) WO 2009/149338	(11) 2 296 976*	(21) <b>09761356.6</b> (87) WO 2009/149793	(11) 2 297 505*	(21) <b>09761850.8</b> (87) WO 2009/150295	(11) 2 297 585*
(21) <b>09759520.1</b> (87) WO 2009/149362	(11) 2 296 813*	(21) <b>09761369.9</b> (87) WO 2009/149806	(11) 2 296 473*	(21) <b>09761895.3</b> (87) WO 2009/150344	(11) 2 297 176*
(21) <b>09759535.9</b> (87) WO 2009/149377	(11) 2 296 691*	(21) <b>09761396.2</b> (87) WO 2009/149833	(11) 2 296 909*	(21) <b>09761908.4</b> (87) WO 2009/150357	(11) 2 297 838*
(21) <b>09759540.9</b> (87) WO 2009/149382	(11) 2 297 204*	(21) <b>09761418.4</b> (87) WO 2009/149855	(11) 2 297 726*	(21) <b>09761930.8</b> (87) WO 2009/150379	(11) 2 297 009*
(21) <b>09759549.0</b> (87) WO 2009/149391	(11) 2 297 273*	(21) <b>09761421.8</b> (87) WO 2009/149858	(11) 2 297 130*	(21) <b>09761931.6</b> (87) WO 2009/150380	(11) 2 296 877*
(21) <b>09759553.2</b> (87) WO 2009/149395	(11) 2 297 312*	(21) <b>09761427.5</b> (87) WO 2009/149864	(11) 2 297 375*	(21) <b>09761939.9</b> (87) WO 2009/150388	(11) 2 297 148*
(21) <b>09759557.3</b> (87) WO 2009/149399	(11) 2 296 566*	(21) <b>09761434.1</b> (87) WO 2009/149871	(11) 2 297 584*	(21) <b>09761958.9</b> (87) WO 2009/150409	(11) 2 296 875*
(21) <b>09759565.6</b> (87) WO 2009/149407	(11) 2 296 567*	(21) <b>09761505.8</b> (87) WO 2009/149942	(11) 2 297 489*	(21) <b>09761961.3</b> (87) WO 2009/150412	(11) 2 297 903*
(21) <b>09759570.6</b> (87) WO 2009/149412	(11) 2 296 586*	(21) <b>09761583.5</b> (87) WO 2009/150020	(11) 2 297 674*	(21) <b>09761964.7</b> (87) WO 2009/150415	(11) 2 296 674*
(21) <b>09759577.1</b> (87) WO 2009/149419	(11) 2 297 313*	(21) <b>09761592.6</b> (87) WO 2009/150029	(11) 2 296 891*	(21) <b>09761983.7</b> (87) WO 2009/150434	(11) 2 296 508*

(21) <b>09762002.5</b> (87) WO 2009/150453	(11) 2 296 603*	(21) <b>09762529.7</b> (87) WO 2009/151099	(11) 2 298 525	(21) <b>09763260.8</b> (87) WO 2009/151969	(11) 2 297 004*
(21) <b>09762023.1</b> (87) WO 2009/150474	(11) 2 296 656*	(21) <b>09762557.8</b> (87) WO 2009/151127	(11) 2 298 986	(21) <b>09763274.9</b> (87) WO 2009/151983	(11) 2 296 734*
(21) <b>09762030.6</b> (87) WO 2009/150500	(11) 2 297 911*	(21) <b>09762643.6</b> (87) WO 2009/151256	(11) 2 298 777	(21) <b>09763293.9</b> (87) WO 2009/152002	(11) 2 297 267*
(21) <b>09762043.9</b> (87) WO 2009/150513	(11) 2 297 580*	(21) <b>09762704.6</b> (87) WO 2009/151323	(11) 2 296 547*	(21) <b>09763308.5</b> (87) WO 2009/152017	(11) 2 297 904*
(21) <b>09762057.9</b> (87) WO 2009/150529	(11) 2 297 694*	(21) <b>09762735.0</b> (87) WO 2009/151366	(11) 2 297 397*	(21) <b>09763314.3</b> (87) WO 2009/152023	(11) 2 297 188*
(21) <b>09762108.0</b> (87) WO 2009/150581	(11) 2 298 035*	(21) <b>09762750.9</b> (87) WO 2009/151381	(11) 2 296 507*	(21) <b>09763328.3</b> (87) WO 2009/152037	(11) 2 297 739*
(21) <b>09762114.8</b> (87) WO 2009/150587	(11) 2 297 878*	(21) <b>09762812.7</b> (87) WO 2009/151515	(11) 2 297 762*	(21) <b>09763334.1</b> (87) WO 2009/152043	(11) 2 296 596*
(21) <b>09762123.9</b> (87) WO 2009/150596	(11) 2 296 577*	(21) <b>09762817.6</b> (87) WO 2009/151520	(11) 2 296 629*	(21) <b>09763360.6</b> (87) WO 2009/152069	(11) 2 296 816*
(21) <b>09762128.8</b> (87) WO 2009/150601	(11) 2 297 371*	(21) <b>09762831.7</b> (87) WO 2009/151535	(11) 2 297 660*	(21) <b>09763365.5</b> (87) WO 2009/152074	(11) 2 297 649*
(21) <b>09762139.5</b> (87) WO 2009/150612	(11) 2 297 859*	(21) <b>09762837.4</b> (87) WO 2009/151541	(11) 2 296 478*	(21) <b>09763373.9</b> (87) WO 2009/152082	(11) 2 297 103*
(21) <b>09762154.4</b> (87) WO 2009/150627	(11) 2 297 589*	(21) <b>09762839.0</b> (87) WO 2009/151543	(11) 2 297 044*	(21) <b>09763381.2</b> (87) WO 2009/152090	(11) 2 296 505*
(21) <b>09762218.7</b> (87) WO 2009/150787	(11) 2 298 692	(21) <b>09762888.7</b> (87) WO 2009/151592	(11) 2 297 801*	(21) <b>09763400.0</b> (87) WO 2009/152109	(11) 2 297 354*
(21) <b>09762253.4</b> (87) WO 2009/150822	(11) 2 297 180*	(21) <b>09762905.9</b> (87) WO 2009/151609	(11) 2 297 065*	(21) <b>09763425.7</b> (87) WO 2009/152134	(11) 2 297 382*
(21) <b>09762260.9</b> (87) WO 2009/150829	(11) 2 299 696	(21) <b>09762919.0</b> (87) WO 2009/151623	(11) 2 297 040*	(21) <b>09763471.1</b> (87) WO 2009/152181	(11) 2 296 701*
(21) <b>09762283.1</b> (87) WO 2009/150852	(11) 2 298 273	(21) <b>09762921.6</b> (87) WO 2009/151625	(11) 2 296 462*	(21) <b>09763488.5</b> (87) WO 2009/152198	(11) 2 297 771*
(21) <b>09762324.3</b> (87) WO 2009/150893	(11) 2 298 375	(21) <b>09762935.6</b> (87) WO 2009/151639	(11) 2 297 810*	(21) <b>09763507.2</b> (87) WO 2009/152217	(11) 2 297 045*
(21) <b>09762333.4</b> (87) WO 2009/150902	(11) 2 298 275	(21) <b>09763002.4</b> (87) WO 2009/151708	(11) 2 297 178*	(21) <b>09763515.5</b> (87) WO 2009/152225	(11) 2 296 572*
(21) <b>09762334.2</b> (87) WO 2009/150904	(11) 2 298 949	(21) <b>09763017.2</b> (87) WO 2009/151724	(11) 2 297 257*	(21) <b>09763530.4</b> (87) WO 2009/152240	(11) 2 296 589*
(21) <b>09762357.3</b> (87) WO 2009/150927	(11) 2 298 725	(21) <b>09763088.3</b> (87) WO 2009/151796	(11) 2 297 543*	(21) <b>09763592.4</b> (87) WO 2009/152302	(11) 2 296 568*
(21) <b>09762372.2</b> (87) WO 2009/150942	(11) 2 299 136	(21) <b>09763093.3</b> (87) WO 2009/151802	(11) 2 297 264*	(21) <b>09763598.1</b> (87) WO 2009/152308	(11) 2 296 569*
(21) <b>09762380.5</b> (87) WO 2009/150950	(11) 2 299 345	(21) <b>09763099.0</b> (87) WO 2009/151808	(11) 2 297 788*	(21) <b>09763603.9</b> (87) WO 2009/152313	(11) 2 296 768*
(21) <b>09762404.3</b> (87) WO 2009/150974	(11) 2 298 718	(21) <b>09763100.6</b> (87) WO 2009/151809	(11) 2 297 789*	(21) <b>09763606.2</b> (87) WO 2009/152317	(11) 2 296 975*
(21) <b>09762446.4</b> (87) WO 2009/151016	(11) 2 298 763	(21) <b>09763136.0</b> (87) WO 2009/151845	(11) 2 296 472*	(21) <b>09763636.9</b> (87) WO 2009/152348	(11) 2 296 491*
(21) <b>09762469.6</b> (87) WO 2009/151039	(11) 2 299 510	(21) <b>09763146.9</b> (87) WO 2009/151855	(11) 2 296 894*	(21) <b>09763642.7</b> (87) WO 2009/152354	(11) 2 296 573*
(21) <b>09762478.7</b> (87) WO 2009/151048	(11) 2 298 082	(21) <b>09763167.5</b> (87) WO 2009/151876	(11) 2 296 558*	(21) <b>09763643.5</b> (87) WO 2009/152355	(11) 2 297 624*
(21) <b>09762489.4</b> (87) WO 2009/151059	(11) 2 298 504	(21) <b>09763196.4</b> (87) WO 2009/151905	(11) 2 296 902*	(21) <b>09763644.3</b> (87) WO 2009/152356	(11) 2 297 097*
(21) <b>09762494.4</b> (87) WO 2009/151064	(11) 2 298 482	(21) <b>09763197.2</b> (87) WO 2009/151906	(11) 2 298 012*	(21) <b>09763657.5</b> (87) WO 2009/152369	(11) 2 296 625*
(21) <b>09762499.3</b> (87) WO 2009/151069	(11) 2 298 778	(21) <b>09763246.7</b> (87) WO 2009/151955	(11) 2 297 502*	(21) <b>09763664.1</b> (87) WO 2009/152376	(11) 2 296 578*
(21) <b>09762506.5</b> (87) WO 2009/151076	(11) 2 299 305	(21) <b>09763254.1</b> (87) WO 2009/151963	(11) 2 296 882*	(21) <b>09763682.3</b> (87) WO 2009/152394	(11) 2 297 849*

(21) <b>09763772.2</b> (87) WO 2009/152484	(11) 2 297 332*	(21) <b>09765758.9</b> (87) WO 2009/153178	(11) 2 297 096*	(21) <b>09766033.6</b> (87) WO 2009/153471	(11) 2 296 970*
(21) <b>09763793.8</b> (87) WO 2009/152506	(11) 2 298 040*	(21) <b>09765759.7</b> (87) WO 2009/153179	(11) 2 297 098*	(21) <b>09766050.0</b> (87) WO 2009/153488	(11) 2 297 938*
(21) <b>09763815.9</b> (87) WO 2009/152528	(11) 2 296 750*	(21) <b>09765760.5</b> (87) WO 2009/153180	(11) 2 297 102*	(21) <b>09766052.6</b> (87) WO 2009/153490	(11) 2 297 057*
(21) <b>09764938.8</b> (87) WO 2010/019299	(11) 2 297 544*	(21) <b>09765761.3</b> (87) WO 2009/153181	(11) 2 297 081*	(21) <b>09766057.5</b> (87) WO 2009/153495	(11) 2 296 764*
(21) <b>09765231.7</b> (87) WO 2009/152537	(11) 2 297 420*	(21) <b>09765762.1</b> (87) WO 2009/153182	(11) 2 297 137*	(21) <b>09766084.9</b> (87) WO 2009/153522	(11) 2 296 796*
(21) <b>09765266.3</b> (87) WO 2009/152577	(11) 2 297 160*	(21) <b>09765774.6</b> (87) WO 2009/153194	(11) 2 297 126*	(21) <b>09766129.2</b> (87) WO 2009/153568	(11) 2 297 355*
(21) <b>09765311.7</b> (87) WO 2009/152629	(11) 2 297 824*	(21) <b>09765788.6</b> (87) WO 2009/153208	(11) 2 297 327*	(21) <b>09766135.9</b> (87) WO 2009/153574	(11) 2 296 510*
(21) <b>09765312.5</b> (87) WO 2009/152630	(11) 2 297 825*	(21) <b>09765795.1</b> (87) WO 2009/153215	(11) 2 297 132*	(21) <b>09766142.5</b> (87) WO 2009/153581	(11) 2 297 933*
(21) <b>09765313.3</b> (87) WO 2009/152631	(11) 2 297 822*	(21) <b>09765805.8</b> (87) WO 2009/153225	(11) 2 297 398*	(21) <b>09766152.4</b> (87) WO 2009/153591	(11) 2 297 975*
(21) <b>09765325.7</b> (87) WO 2009/152685	(11) 2 299 554	(21) <b>09765822.3</b> (87) WO 2009/153242	(11) 2 297 798*	(21) <b>09766179.7</b> (87) WO 2009/153637	(11) 2 296 843*
(21) <b>09765338.0</b> (87) WO 2009/152698	(11) 2 299 534	(21) <b>09765826.4</b> (87) WO 2009/153246	(11) 2 296 466*	(21) <b>09766205.0</b> (87) WO 2009/153664	(11) 2 297 374*
(21) <b>09765391.9</b> (87) WO 2009/152752	(11) 2 298 501	(21) <b>09765827.2</b> (87) WO 2009/153247	(11) 2 296 480*	(21) <b>09766206.8</b> (87) WO 2009/153665	(11) 2 296 757*
(21) <b>09765397.6</b> (87) WO 2009/152758	(11) 2 299 609	(21) <b>09765836.3</b> (87) WO 2009/153256	(11) 2 296 946*	(21) <b>09766223.3</b> (87) WO 2009/153684	(11) 2 297 934*
(21) <b>09765408.1</b> (87) WO 2009/152769	(11) 2 299 726	(21) <b>09765840.5</b> (87) WO 2009/153260	(11) 2 296 613*	(21) <b>09766230.8</b> (87) WO 2009/153693	(11) 2 296 987*
(21) <b>09765418.0</b> (87) WO 2009/152779	(11) 2 299 770	(21) <b>09765846.2</b> (87) WO 2009/153266	(11) 2 297 797*	(21) <b>09766231.6</b> (87) WO 2009/153694	(11) 2 296 988*
(21) <b>09765524.5</b> (87) WO 2009/152944	(11) 2 297 197*	(21) <b>09765870.2</b> (87) WO 2009/153290	(11) 2 296 815*	(21) <b>09766300.9</b> (87) WO 2009/153763	(11) 2 296 814*
(21) <b>09765526.0</b> (87) WO 2009/152946	(11) 2 297 478*	(21) <b>09765886.8</b> (87) WO 2009/153307	(11) 2 297 139*	(21) <b>09766301.7</b> (87) WO 2009/153764	(11) 2 297 747*
(21) <b>09765531.0</b> (87) WO 2009/152951	(11) 2 297 433*	(21) <b>09765898.3</b> (87) WO 2009/153319	(11) 2 296 660*	(21) <b>09766306.6</b> (87) WO 2009/153769	(11) 2 296 581*
(21) <b>09765591.4</b> (87) WO 2009/153011	(11) 2 296 967*	(21) <b>09765912.2</b> (87) WO 2009/153333	(11) 2 296 618*	(21) <b>09766375.1</b> (87) WO 2009/153927	(11) 2 299 551
(21) <b>09765601.1</b> (87) WO 2009/153021	(11) 2 296 958*	(21) <b>09765913.0</b> (87) WO 2009/153334	(11) 2 296 619*	(21) <b>09766408.0</b> (87) WO 2009/153960	(11) 2 298 801
(21) <b>09765613.6</b> (87) WO 2009/153033	(11) 2 296 969*	(21) <b>09765918.9</b> (87) WO 2009/153339	(11) 2 297 926*	(21) <b>09766455.1</b> (87) WO 2009/154007	(11) 2 299 558
(21) <b>09765623.5</b> (87) WO 2009/153043	(11) 2 296 663*	(21) <b>09765919.7</b> (87) WO 2009/153340	(11) 2 297 228*	(21) <b>09766508.7</b> (87) WO 2009/154060	(11) 2 298 707
(21) <b>09765634.2</b> (87) WO 2009/153054	(11) 2 296 502*	(21) <b>09765974.2</b> (87) WO 2009/153408	(11) 2 297 282*	(21) <b>09766555.8</b> (87) WO 2009/154107	(11) 2 298 392
(21) <b>09765684.7</b> (87) WO 2009/153104	(11) 2 297 962*	(21) <b>09765987.4</b> (87) WO 2009/153425	(11) 2 297 296*	(21) <b>09766579.8</b> (87) WO 2009/154131	(11) 2 298 394
(21) <b>09765687.0</b> (87) WO 2009/153107	(11) 2 297 932*	(21) <b>09765997.3</b> (87) WO 2009/153435	(11) 2 297 714*	(21) <b>09766595.4</b> (87) WO 2009/154147	(11) 2 298 294
(21) <b>09765731.6</b> (87) WO 2009/153151	(11) 2 297 034*	(21) <b>09765999.9</b> (87) WO 2009/153437	(11) 2 297 048*	(21) <b>09766604.4</b> (87) WO 2009/154156	(11) 2 299 784
(21) <b>09765732.4</b> (87) WO 2009/153152	(11) 2 297 035*	(21) <b>09766013.8</b> (87) WO 2009/153451	(11) 2 296 871*	(21) <b>09766654.9</b> (87) WO 2009/154206	(11) 2 299 304
(21) <b>09765740.7</b> (87) WO 2009/153160	(11) 2 296 888*	(21) <b>09766019.5</b> (87) WO 2009/153457	(11) 2 297 088*	(21) <b>09766658.0</b> (87) WO 2009/154210	(11) 2 298 612
(21) <b>09765748.0</b> (87) WO 2009/153168	(11) 2 297 165*	(21) <b>09766025.2</b> (87) WO 2009/153463	(11) 2 296 697*	(21) <b>09766679.6</b> (87) WO 2009/154231	(11) 2 299 750

(21) <b>09766715.8</b> (87) WO 2009/154267	(11) 2 299 711	(21) <b>09767598.7</b> (87) WO 2009/155289	(11) 2 297 946*	(21) <b>09768885.7</b> (87) WO 2009/156036	(11) 2 297 434*
(21) <b>09766748.9</b> (87) WO 2009/154300	(11) 2 297 114*	(21) <b>09767627.4</b> (87) WO 2009/155318	(11) 2 296 863*	(21) <b>09768886.5</b> (87) WO 2009/156037	(11) 2 297 168*
(21) <b>09766762.0</b> (87) WO 2009/154314	(11) 2 299 536	(21) <b>09767635.7</b> (87) WO 2009/155326	(11) 2 296 874*	(21) <b>09768914.5</b> (87) WO 2009/156065	(11) 2 296 794*
(21) <b>09766866.9</b> (87) WO 2009/154448	(11) 2 296 494*	(21) <b>09767676.1</b> (87) WO 2009/155367	(11) 2 297 559*	(21) <b>09768919.4</b> (87) WO 2009/156070	(11) 2 296 641*
(21) <b>09766870.1</b> (87) WO 2009/154452	(11) 2 297 185*	(21) <b>09767707.4</b> (87) WO 2009/155398	(11) 2 297 963*	(21) <b>09768940.0</b> (87) WO 2009/156091	(11) 2 297 099*
(21) <b>09766879.2</b> (87) WO 2009/154461	(11) 2 297 207*	(21) <b>09767723.1</b> (87) WO 2009/155414	(11) 2 297 383*	(21) <b>09768943.4</b> (87) WO 2009/156094	(11) 2 297 563*
(21) <b>09766924.6</b> (87) WO 2009/154534	(11) 2 297 579*	(21) <b>09767726.4</b> (87) WO 2009/155417	(11) 2 297 030*	(21) <b>09768963.2</b> (87) WO 2009/156114	(11) 2 297 721*
(21) <b>09766999.8</b> (87) WO 2009/154686	(11) 2 297 318*	(21) <b>09767731.4</b> (87) WO 2009/155422	(11) 2 296 819*	(21) <b>09768966.5</b> (87) WO 2009/156117	(11) 2 296 754*
(21) <b>09767023.6</b> (87) WO 2009/154710	(11) 2 297 572*	(21) <b>09767736.3</b> (87) WO 2009/155427	(11) 2 297 219*	(21) <b>09768970.7</b> (87) WO 2009/156121	(11) 2 297 768*
(21) <b>09767026.9</b> (87) WO 2009/154713	(11) 2 297 784*	(21) <b>09767769.4</b> (87) WO 2009/155460	(11) 2 296 820*	(21) <b>09768971.5</b> (87) WO 2009/156122	(11) 2 297 619*
(21) <b>09767084.8</b> (87) WO 2009/154771	(11) 2 296 777*	(21) <b>09767796.7</b> (87) WO 2009/155487	(11) 2 297 604*	(21) <b>09769045.7</b> (87) WO 2009/156196	(11) 2 297 376*
(21) <b>09767221.6</b> (87) WO 2009/154909	(11) 2 296 938*	(21) <b>09767823.9</b> (87) WO 2009/155514	(11) 2 296 957*	(21) <b>09769086.1</b> (87) WO 2009/156237	(11) 2 297 484*
(21) <b>09767320.6</b> (87) WO 2009/155008	(11) 2 297 331*	(21) <b>09767862.7</b> (87) WO 2009/155553	(11) 2 296 966*	(21) <b>09769097.8</b> (87) WO 2009/156248	(11) 2 296 607*
(21) <b>09767322.2</b> (87) WO 2009/155010	(11) 2 297 847*	(21) <b>09767873.4</b> (87) WO 2009/155565	(11) 2 296 475*	(21) <b>09769098.6</b> (87) WO 2009/156249	(11) 2 296 608*
(21) <b>09767336.2</b> (87) WO 2009/155024	(11) 2 296 474*	(21) <b>09767899.9</b> (87) WO 2009/155591	(11) 2 297 562*	(21) <b>09769105.9</b> (87) WO 2009/156256	(11) 2 297 018*
(21) <b>09767364.4</b> (87) WO 2009/155053	(11) 2 297 796*	(21) <b>09768602.6</b> (87) WO 2009/155627	(11) 2 297 404*	(21) <b>09769111.7</b> (87) WO 2009/156262	(11) 2 297 820*
(21) <b>09767388.3</b> (87) WO 2009/155077	(11) 2 297 503*	(21) <b>09768611.7</b> (87) WO 2009/155638	(11) 2 297 736*	(21) <b>09769133.1</b> (87) WO 2009/156284	(11) 2 297 142*
(21) <b>09767406.3</b> (87) WO 2009/155095	(11) 2 296 467*	(21) <b>09768616.6</b> (87) WO 2009/155643	(11) 2 296 833*	(21) <b>09769147.1</b> (87) WO 2009/156298	(11) 2 298 052*
(21) <b>09767411.3</b> (87) WO 2009/155100	(11) 2 296 669*	(21) <b>09768650.5</b> (87) WO 2009/155677	(11) 2 297 373*	(21) <b>09769148.9</b> (87) WO 2009/156299	(11) 2 297 622*
(21) <b>09767424.6</b> (87) WO 2009/155113	(11) 2 296 493*	(21) <b>09768676.0</b> (87) WO 2009/155706	(11) 2 296 831*	(21) <b>09769173.7</b> (87) WO 2009/156324	(11) 2 296 760*
(21) <b>09767455.0</b> (87) WO 2009/155144	(11) 2 297 651*	(21) <b>09768678.6</b> (87) WO 2009/155708	(11) 2 297 591*	(21) <b>09769177.8</b> (87) WO 2009/156328	(11) 2 297 535*
(21) <b>09767486.5</b> (87) WO 2009/155176	(11) 2 296 972*	(21) <b>09768749.5</b> (87) WO 2009/155824	(11) 2 299 671	(21) <b>09769194.3</b> (87) WO 2009/156345	(11) 2 297 999*
(21) <b>09767491.5</b> (87) WO 2009/155181	(11) 2 297 356*	(21) <b>09768754.5</b> (87) WO 2009/155829	(11) 2 299 738	(21) <b>09769198.4</b> (87) WO 2009/156349	(11) 2 296 973*
(21) <b>09767494.9</b> (87) WO 2009/155184	(11) 2 297 807*	(21) <b>09768788.3</b> (87) WO 2009/155863	(11) 2 299 748	(21) <b>09769223.0</b> (87) WO 2009/156374	(11) 2 296 937*
(21) <b>09767506.0</b> (87) WO 2009/155196	(11) 2 296 856*	(21) <b>09768825.3</b> (87) WO 2009/155901	(11) 2 297 669*	(21) <b>09769240.4</b> (87) WO 2009/156391	(11) 2 297 931*
(21) <b>09767530.0</b> (87) WO 2009/155220	(11) 2 296 528*	(21) <b>09768830.3</b> (87) WO 2009/155906	(11) 2 297 486*	(21) <b>09769247.9</b> (87) WO 2009/156398	(11) 2 297 299*
(21) <b>09767563.1</b> (87) WO 2009/155253	(11) 2 297 905*	(21) <b>09768838.6</b> (87) WO 2009/155914	(11) 2 297 440*	(21) <b>09769249.5</b> (87) WO 2009/156400	(11) 2 297 256*
(21) <b>09767569.8</b> (87) WO 2009/155259	(11) 2 297 161*	(21) <b>09768843.6</b> (87) WO 2009/155921	(11) 2 297 456*	(21) <b>09769262.8</b> (87) WO 2009/156413	(11) 2 297 576*
(21) <b>09767576.3</b> (87) WO 2009/155266	(11) 2 297 767*	(21) <b>09768878.2</b> (87) WO 2009/156029	(11) 2 297 490*	(21) <b>09769301.4</b> (87) WO 2009/156452	(11) 2 296 810*

(21) <b>09769355.0</b> (87) WO 2009/156507	(11) 2 297 357*	(21) <b>09769986.2</b> (87) WO 2009/157276	(11) 2 299 583	(21) <b>09770580.0</b> (87) WO 2009/158043	(11) 2 297 892*
(21) <b>09769415.2</b> (87) WO 2009/156572	(11) 2 297 437*	(21) <b>09770001.7</b> (87) WO 2009/157291	(11) 2 298 592	(21) <b>09770590.9</b> (87) WO 2009/158055	(11) 2 297 737*
(21) <b>09769440.0</b> (87) WO 2009/156597	(11) 2 297 906*	(21) <b>09770003.3</b> (87) WO 2009/157293	(11) 2 299 538	(21) <b>09770606.3</b> (87) WO 2009/158071	(11) 2 296 807*
(21) <b>09769448.3</b> (87) WO 2009/156607	(11) 2 296 844*	(21) <b>09770061.1</b> (87) WO 2009/157351	(11) 2 299 161	(21) <b>09770610.5</b> (87) WO 2009/158075	(11) 2 297 929*
(21) <b>09769449.1</b> (87) WO 2009/156608	(11) 2 297 253*	(21) <b>09770074.4</b> (87) WO 2009/157364	(11) 2 299 751	(21) <b>09770647.7</b> (87) WO 2009/158112	(11) 2 297 650*
(21) <b>09769450.9</b> (87) WO 2009/156609	(11) 2 297 254*	(21) <b>09770080.1</b> (87) WO 2009/157370	(11) 2 299 168	(21) <b>09770654.3</b> (87) WO 2009/158119	(11) 2 297 358*
(21) <b>09769452.5</b> (87) WO 2009/156611	(11) 2 297 643*	(21) <b>09770083.5</b> (87) WO 2009/157373	(11) 2 299 476	(21) <b>09770657.6</b> (87) WO 2009/158122	(11) 2 296 570*
(21) <b>09769476.4</b> (87) WO 2009/156635	(11) 2 297 755*	(21) <b>09770090.0</b> (87) WO 2009/157380	(11) 2 299 314	(21) <b>09770677.4</b> (87) WO 2009/158142	(11) 2 296 699*
(21) <b>09769487.1</b> (87) WO 2009/156646	(11) 2 297 387*	(21) <b>09770104.9</b> (87) WO 2009/157394	(11) 2 299 769	(21) <b>09770678.2</b> (87) WO 2009/158143	(11) 2 297 359*
(21) <b>09769493.9</b> (87) WO 2009/156652	(11) 2 296 789*	(21) <b>09770114.8</b> (87) WO 2009/157404	(11) 2 298 698	(21) <b>09770719.4</b> (87) WO 2009/158185	(11) 2 296 968*
(21) <b>09769510.0</b> (87) WO 2009/156669	(11) 2 296 774*	(21) <b>09770126.2</b> (87) WO 2009/157416	(11) 2 298 726	(21) <b>09770746.7</b> (87) WO 2009/158212	(11) 2 297 722*
(21) <b>09769526.6</b> (87) WO 2009/156685	(11) 2 296 799*	(21) <b>09770134.6</b> (87) WO 2009/157424	(11) 2 298 828	(21) <b>09770822.6</b> (87) WO 2009/158288	(11) 2 297 480*
(21) <b>09769581.1</b> (87) WO 2009/156740	(11) 2 297 062*	(21) <b>09770158.5</b> (87) WO 2009/157448	(11) 2 299 135	(21) <b>09770826.7</b> (87) WO 2009/158292	(11) 2 296 824*
(21) <b>09769584.5</b> (87) WO 2009/156743	(11) 2 296 620*	(21) <b>09770168.4</b> (87) WO 2009/157458	(11) 2 298 966	(21) <b>09770877.0</b> (87) WO 2009/158343	(11) 2 297 090*
(21) <b>09769630.6</b> (87) WO 2009/156817	(11) 2 296 866*	(21) <b>09770218.7</b> (87) WO 2009/157508	(11) 2 298 713	(21) <b>09770899.4</b> (87) WO 2009/158366	(11) 2 296 872*
(21) <b>09769634.8</b> (87) WO 2009/156821	(11) 2 297 529*	(21) <b>09770219.5</b> (87) WO 2009/157509	(11) 2 299 584	(21) <b>09770926.5</b> (87) WO 2009/158393	(11) 2 297 133*
(21) <b>09769641.3</b> (87) WO 2009/156828	(11) 2 297 858*	(21) <b>09770235.1</b> (87) WO 2009/157525	(11) 2 298 756	(21) <b>09770939.8</b> (87) WO 2009/158406	(11) 2 297 577*
(21) <b>09769657.9</b> (87) WO 2009/156846	(11) 2 297 909*	(21) <b>09770253.4</b> (87) WO 2009/157543	(11) 2 298 365	(21) <b>09770999.2</b> (87) WO 2009/158467	(11) 2 297 131*
(21) <b>09769662.9</b> (87) WO 2009/156851	(11) 2 297 255*	(21) <b>09770254.2</b> (87) WO 2009/157544	(11) 2 299 795	(21) <b>09771002.4</b> (87) WO 2009/158470	(11) 2 297 189*
(21) <b>09769690.0</b> (87) WO 2009/156880	(11) 2 297 707*	(21) <b>09770349.0</b> (87) WO 2009/157677	(11) 2 298 481	(21) <b>09771013.1</b> (87) WO 2009/158481	(11) 2 297 874*
(21) <b>09769694.2</b> (87) WO 2009/156884	(11) 2 297 636*	(21) <b>09770367.2</b> (87) WO 2009/157695	(11) 2 297 294*	(21) <b>09771036.2</b> (87) WO 2009/158504	(11) 2 297 006*
(21) <b>09769713.0</b> (87) WO 2009/156904	(11) 2 297 668*	(21) <b>09770387.0</b> (87) WO 2009/157715	(11) 2 297 869*	(21) <b>09771052.9</b> (87) WO 2009/158520	(11) 2 296 562*
(21) <b>09769734.6</b> (87) WO 2009/156925	(11) 2 298 031*	(21) <b>09770430.8</b> (87) WO 2009/157767	(11) 2 296 643*	(21) <b>09771075.0</b> (87) WO 2009/158543	(11) 2 297 959*
(21) <b>09769740.3</b> (87) WO 2009/156931	(11) 2 297 547*	(21) <b>09770477.9</b> (87) WO 2009/157852	(11) 2 297 571*	(21) <b>09771081.8</b> (87) WO 2009/158550	(11) 2 297 964*
(21) <b>09769800.5</b> (87) WO 2009/156994	(11) 2 296 705*	(21) <b>09770478.7</b> (87) WO 2009/157853	(11) 2 297 570*	(21) <b>09771166.7</b> (87) WO 2009/158635	(11) 2 297 735*
(21) <b>09769830.2</b> (87) WO 2009/157120	(11) 2 298 499	(21) <b>09770482.9</b> (87) WO 2009/157857	(11) 2 297 011*	(21) <b>09771251.7</b> (87) WO 2009/158720	(11) 2 297 841*
(21) <b>09769883.1</b> (87) WO 2009/157173	(11) 2 298 352	(21) <b>09770486.0</b> (87) WO 2009/157861	(11) 2 297 873*	(21) <b>09771830.8</b> (87) WO 2010/000007	(11) 2 297 457*
(21) <b>09769906.0</b> (87) WO 2009/157196	(11) 2 298 731	(21) <b>09770489.4</b> (87) WO 2009/157864	(11) 2 296 852*	(21) <b>09771867.0</b> (87) WO 2010/000057	(11) 2 297 724*
(21) <b>09769962.3</b> (87) WO 2009/157252	(11) 2 299 133	(21) <b>09770493.6</b> (87) WO 2009/157868	(11) 2 297 052*	(21) <b>09771868.8</b> (87) WO 2010/000058	(11) 2 297 692*

(21) <b>09771872.0</b> (87) WO 2010/000062	(11) 2 297 740*	(21) <b>09772237.5</b> (87) WO 2010/000537	(11) 2 296 951*	(21) <b>09772427.2</b> (87) WO 2010/000727	(11) 2 297 948*
(21) <b>09771887.8</b> (87) WO 2010/000080	(11) 2 296 587*	(21) <b>09772240.9</b> (87) WO 2010/000540	(11) 2 298 043*	(21) <b>09772428.0</b> (87) WO 2010/000728	(11) 2 297 251*
(21) <b>09771899.3</b> (87) WO 2010/000129	(11) 2 298 097	(21) <b>09772246.6</b> (87) WO 2010/000546	(11) 2 297 626*	(21) <b>09772443.9</b> (87) WO 2010/000743	(11) 2 297 893*
(21) <b>09771903.3</b> (87) WO 2010/000133	(11) 2 299 597	(21) <b>09772248.2</b> (87) WO 2010/000548	(11) 2 297 845*	(21) <b>09772451.2</b> (87) WO 2010/000751	(11) 2 297 594*
(21) <b>09772030.4</b> (87) WO 2010/000260	(11) 2 297 481*	(21) <b>09772256.5</b> (87) WO 2010/000556	(11) 2 296 986*	(21) <b>09772455.3</b> (87) WO 2010/000755	(11) 2 297 223*
(21) <b>09772046.0</b> (87) WO 2010/000346	(11) 2 297 517*	(21) <b>09772272.2</b> (87) WO 2010/000572	(11) 2 297 248*	(21) <b>09772494.2</b> (87) WO 2010/000794	(11) 2 297 192*
(21) <b>09772049.4</b> (87) WO 2010/000349	(11) 2 298 038*	(21) <b>09772284.7</b> (87) WO 2010/000584	(11) 2 296 610*	(21) <b>09772496.7</b> (87) WO 2010/000796	(11) 2 297 360*
(21) <b>09772051.0</b> (87) WO 2010/000351	(11) 2 298 002*	(21) <b>09772285.4</b> (87) WO 2010/000585	(11) 2 296 609*	(21) <b>09772497.5</b> (87) WO 2010/000797	(11) 2 296 917*
(21) <b>09772056.9</b> (87) WO 2010/000356	(11) 2 296 776*	(21) <b>09772286.2</b> (87) WO 2010/000586	(11) 2 296 761*	(21) <b>09772514.7</b> (87) WO 2010/000814	(11) 2 297 561*
(21) <b>09772065.0</b> (87) WO 2010/000365	(11) 2 296 468*	(21) <b>09772287.0</b> (87) WO 2010/000587	(11) 2 296 617*	(21) <b>09772521.2</b> (87) WO 2010/000821	(11) 2 297 449*
(21) <b>09772077.5</b> (87) WO 2010/000377	(11) 2 297 548*	(21) <b>09772301.9</b> (87) WO 2010/000601	(11) 2 297 181*	(21) <b>09772527.9</b> (87) WO 2010/000827	(11) 2 297 554*
(21) <b>09772080.9</b> (87) WO 2010/000380	(11) 2 297 549*	(21) <b>09772304.3</b> (87) WO 2010/000604	(11) 2 297 069*	(21) <b>09772533.7</b> (87) WO 2010/000833	(11) 2 297 242*
(21) <b>09772102.1</b> (87) WO 2010/000402	(11) 2 296 893*	(21) <b>09772306.8</b> (87) WO 2010/000606	(11) 2 297 731*	(21) <b>09772536.0</b> (87) WO 2010/000836	(11) 2 297 623*
(21) <b>09772104.7</b> (87) WO 2010/000404	(11) 2 296 649*	(21) <b>09772313.4</b> (87) WO 2010/000613	(11) 2 296 800*	(21) <b>09772538.6</b> (87) WO 2010/000838	(11) 2 297 245*
(21) <b>09772109.6</b> (87) WO 2010/000409	(11) 2 297 070*	(21) <b>09772329.0</b> (87) WO 2010/000629	(11) 2 297 289*	(21) <b>09772543.6</b> (87) WO 2010/000843	(11) 2 296 737*
(21) <b>09772124.5</b> (87) WO 2010/000424	(11) 2 297 386*	(21) <b>09772338.1</b> (87) WO 2010/000638	(11) 2 297 239*	(21) <b>09772596.4</b> (87) WO 2010/000907	(11) 2 298 936
(21) <b>09772127.8</b> (87) WO 2010/000427	(11) 2 297 362*	(21) <b>09772339.9</b> (87) WO 2010/000639	(11) 2 298 044*	(21) <b>09772599.8</b> (87) WO 2010/000912	(11) 2 297 016*
(21) <b>09772136.9</b> (87) WO 2010/000436	(11) 2 297 023*	(21) <b>09772350.6</b> (87) WO 2010/000650	(11) 2 297 839*	(21) <b>09772631.9</b> (87) WO 2010/000944	(11) 2 297 013*
(21) <b>09772143.5</b> (87) WO 2010/000443	(11) 2 296 916*	(21) <b>09772362.1</b> (87) WO 2010/000662	(11) 2 297 857*	(21) <b>09772633.5</b> (87) WO 2010/000946	(11) 2 297 917*
(21) <b>09772145.0</b> (87) WO 2010/000445	(11) 2 296 726*	(21) <b>09772369.6</b> (87) WO 2010/000669	(11) 2 297 748*	(21) <b>09772668.1</b> (87) WO 2010/000985	(11) 2 297 495*
(21) <b>09772162.5</b> (87) WO 2010/000462	(11) 2 297 677*	(21) <b>09772374.6</b> (87) WO 2010/000674	(11) 2 297 475*	(21) <b>09772683.0</b> (87) WO 2010/001000	(11) 2 297 059*
(21) <b>09772163.3</b> (87) WO 2010/000463	(11) 2 297 001*	(21) <b>09772377.9</b> (87) WO 2010/000677	(11) 2 297 232*	(21) <b>09772693.9</b> (87) WO 2010/001011	(11) 2 297 028*
(21) <b>09772167.4</b> (87) WO 2010/000467	(11) 2 297 581*	(21) <b>09772392.8</b> (87) WO 2010/000692	(11) 2 297 953*	(21) <b>09772704.4</b> (87) WO 2010/001022	(11) 2 297 954*
(21) <b>09772173.2</b> (87) WO 2010/000473	(11) 2 297 477*	(21) <b>09772402.5</b> (87) WO 2010/000702	(11) 2 296 727*	(21) <b>09772715.0</b> (87) WO 2010/001033	(11) 2 297 743*
(21) <b>09772211.0</b> (87) WO 2010/000511	(11) 2 296 952*	(21) <b>09772405.8</b> (87) WO 2010/000705	(11) 2 297 960*	(21) <b>09772720.0</b> (87) WO 2010/001038	(11) 2 296 783*
(21) <b>09772213.6</b> (87) WO 2010/000513	(11) 2 297 447*	(21) <b>09772407.4</b> (87) WO 2010/000707	(11) 2 297 719*	(21) <b>09772740.8</b> (87) WO 2010/001058	(11) 2 297 605*
(21) <b>09772223.5</b> (87) WO 2010/000523	(11) 2 296 942*	(21) <b>09772415.7</b> (87) WO 2010/000715	(11) 2 297 220*	(21) <b>09772761.4</b> (87) WO 2010/001079	(11) 2 297 205*
(21) <b>09772224.3</b> (87) WO 2010/000524	(11) 2 298 049*	(21) <b>09772421.5</b> (87) WO 2010/000721	(11) 2 297 203*	(21) <b>09772762.2</b> (87) WO 2010/001080	(11) 2 297 597*
(21) <b>09772233.4</b> (87) WO 2010/000533	(11) 2 297 260*	(21) <b>09772425.6</b> (87) WO 2010/000725	(11) 2 297 259*	(21) <b>09772773.9</b> (87) WO 2010/001093	(11) 2 296 980*

(21) <b>09772782.0</b> (87) WO 2010/001102	(11) 2 296 706*	(21) <b>09773351.3</b> (87) WO 2010/001773	(11) 2 298 842	(21) <b>09773781.1</b> (87) WO 2010/002248	(11) 2 297 012*
(21) <b>09772825.7</b> (87) WO 2010/001145	(11) 2 296 932*	(21) <b>09773356.2</b> (87) WO 2010/001778	(11) 2 299 701	(21) <b>09773784.5</b> (87) WO 2010/002251	(11) 2 297 196*
(21) <b>09772854.7</b> (87) WO 2010/001174	(11) 2 297 170*	(21) <b>09773380.2</b> (87) WO 2010/001802	(11) 2 298 581	(21) <b>09773824.9</b> (87) WO 2010/002309	(11) 2 296 943*
(21) <b>09772932.1</b> (87) WO 2010/001272	(11) 2 296 599*	(21) <b>09773389.3</b> (87) WO 2010/001811	(11) 2 299 721	(21) <b>09773830.6</b> (87) WO 2010/002315	(11) 2 296 849*
(21) <b>09772934.7</b> (87) WO 2010/001274	(11) 2 296 600*	(21) <b>09773400.8</b> (87) WO 2010/001822	(11) 2 299 505	(21) <b>09773836.3</b> (87) WO 2010/002321	(11) 2 297 986*
(21) <b>09772940.4</b> (87) WO 2010/001280	(11) 2 297 696*	(21) <b>09773431.3</b> (87) WO 2010/001853	(11) 2 299 262	(21) <b>09773845.4</b> (87) WO 2010/002330	(11) 2 297 627*
(21) <b>09772941.2</b> (87) WO 2010/001281	(11) 2 296 551*	(21) <b>09773443.8</b> (87) WO 2010/001865	(11) 2 299 418	(21) <b>09773847.0</b> (87) WO 2010/002332	(11) 2 296 869*
(21) <b>09772960.2</b> (87) WO 2010/001300	(11) 2 298 048*	(21) <b>09773444.6</b> (87) WO 2010/001866	(11) 2 298 964	(21) <b>09773850.4</b> (87) WO 2010/002335	(11) 2 296 981*
(21) <b>09772989.1</b> (87) WO 2010/001329	(11) 2 297 949*	(21) <b>09773445.3</b> (87) WO 2010/001867	(11) 2 298 526	(21) <b>09773851.2</b> (87) WO 2010/002336	(11) 2 296 982*
(21) <b>09772999.0</b> (87) WO 2010/001339	(11) 2 297 751*	(21) <b>09773453.7</b> (87) WO 2010/001875	(11) 2 298 822	(21) <b>09773863.7</b> (87) WO 2010/002348	(11) 2 297 396*
(21) <b>09773013.9</b> (87) WO 2010/001353	(11) 2 297 637*	(21) <b>09773456.0</b> (87) WO 2010/001878	(11) 2 299 455	(21) <b>09773867.8</b> (87) WO 2010/002354	(11) 2 297 645*
(21) <b>09773022.0</b> (87) WO 2010/001362	(11) 2 296 961*	(21) <b>09773467.7</b> (87) WO 2010/001889	(11) 2 298 198	(21) <b>09773868.6</b> (87) WO 2010/002355	(11) 2 297 983*
(21) <b>09773024.6</b> (87) WO 2010/001364	(11) 2 297 702*	(21) <b>09773473.5</b> (87) WO 2010/001895	(11) 2 298 625	(21) <b>09773895.9</b> (87) WO 2010/002442	(11) 2 297 883*
(21) <b>09773049.3</b> (87) WO 2010/001394	(11) 2 298 018*	(21) <b>09773506.2</b> (87) WO 2010/001928	(11) 2 299 739	(21) <b>09773949.4</b> (87) WO 2010/002497	(11) 2 297 652*
(21) <b>09773100.4</b> (87) WO 2010/001522	(11) 2 299 595	(21) <b>09773514.6</b> (87) WO 2010/001936	(11) 2 299 131	(21) <b>09773963.5</b> (87) WO 2010/002511	(11) 2 298 037*
(21) <b>09773117.8</b> (87) WO 2010/001539	(11) 2 298 447	(21) <b>09773517.9</b> (87) WO 2010/001939	(11) 2 298 387	(21) <b>09774007.0</b> (87) WO 2010/002555	(11) 2 296 899*
(21) <b>09773151.7</b> (87) WO 2010/001573	(11) 2 298 656	(21) <b>09773524.5</b> (87) WO 2010/001946	(11) 2 298 747	(21) <b>09774016.1</b> (87) WO 2010/002564	(11) 2 298 050*
(21) <b>09773170.7</b> (87) WO 2010/001592	(11) 2 298 623	(21) <b>09773529.4</b> (87) WO 2010/001951	(11) 2 298 866	(21) <b>09774020.3</b> (87) WO 2010/002568	(11) 2 297 898*
(21) <b>09773203.6</b> (87) WO 2010/001625	(11) 2 299 636	(21) <b>09773542.7</b> (87) WO 2010/001964	(11) 2 298 823	(21) <b>09774021.1</b> (87) WO 2010/002569	(11) 2 296 898*
(21) <b>09773243.2</b> (87) WO 2010/001665	(11) 2 299 146	(21) <b>09773553.4</b> (87) WO 2010/001975	(11) 2 299 523	(21) <b>09774046.8</b> (87) WO 2010/002594	(11) 2 297 688*
(21) <b>09773248.1</b> (87) WO 2010/001670	(11) 2 298 608	(21) <b>09773555.9</b> (87) WO 2010/001977	(11) 2 298 085	(21) <b>09774053.4</b> (87) WO 2010/002601	(11) 2 297 596*
(21) <b>09773250.7</b> (87) WO 2010/001672	(11) 2 299 352	(21) <b>09773559.1</b> (87) WO 2010/001981	(11) 2 299 529	(21) <b>09774058.3</b> (87) WO 2010/002606	(11) 2 297 910*
(21) <b>09773257.2</b> (87) WO 2010/001679	(11) 2 298 700	(21) <b>09773577.3</b> (87) WO 2010/001999	(11) 2 299 720	(21) <b>09774059.1</b> (87) WO 2010/002607	(11) 2 297 595*
(21) <b>09773259.8</b> (87) WO 2010/001681	(11) 2 299 433	(21) <b>09773637.5</b> (87) WO 2010/002101	(11) 2 298 685	(21) <b>09774083.1</b> (87) WO 2010/002631	(11) 2 298 042*
(21) <b>09773261.4</b> (87) WO 2010/001683	(11) 2 299 149	(21) <b>09773670.6</b> (87) WO 2010/002134	(11) 2 297 940*	(21) <b>09774119.3</b> (87) WO 2010/002668	(11) 2 296 879*
(21) <b>09773279.6</b> (87) WO 2010/001701	(11) 2 298 578	(21) <b>09773681.3</b> (87) WO 2010/002145	(11) 2 299 521	(21) <b>09774120.1</b> (87) WO 2010/002669	(11) 2 297 212*
(21) <b>09773291.1</b> (87) WO 2010/001713	(11) 2 299 306	(21) <b>09773719.1</b> (87) WO 2010/002183	(11) 2 298 021*	(21) <b>09774121.9</b> (87) WO 2010/002670	(11) 2 297 385*
(21) <b>09773305.9</b> (87) WO 2010/001727	(11) 2 299 478	(21) <b>09773744.9</b> (87) WO 2010/002208	(11) 2 297 985*	(21) <b>09774127.6</b> (87) WO 2010/002676	(11) 2 297 727*
(21) <b>09773312.5</b> (87) WO 2010/001734	(11) 2 299 309	(21) <b>09773756.3</b> (87) WO 2010/002220	(11) 2 297 992*	(21) <b>09774133.4</b> (87) WO 2010/002682	(11) 2 297 775*



(21) <b>09774164.9</b> (87) WO 2010/002713	(11) 2 297 982*	(21) <b>09775881.7</b> (87) WO 2010/003392	(11) 2 297 010*	(21) <b>09776977.2</b> (87) WO 2010/003611	(11) 2 297 230*
(21) <b>09774182.1</b> (87) WO 2010/002731	(11) 2 297 890*	(21) <b>09775905.4</b> (87) WO 2010/006572	(11) 2 296 857*	(21) <b>09776987.1</b> (87) WO 2010/006719	(11) 2 297 978*
(21) <b>09774219.1</b> (87) WO 2010/002768	(11) 2 297 945*	(21) <b>09775926.0</b> (87) WO 2010/006582	(11) 2 296 911*	(21) <b>09776988.9</b> (87) WO 2010/003623	(11) 2 297 537*
(21) <b>09774248.0</b> (87) WO 2010/002797	(11) 2 297 470*	(21) <b>09775927.8</b> (87) WO 2010/006583	(11) 2 296 912*	(21) <b>09777015.0</b> (87) WO 2010/003644	(11) 2 297 015*
(21) <b>09774268.8</b> (87) WO 2010/002817	(11) 2 297 984*	(21) <b>09776556.4</b> (87) WO 2010/006666	(11) 2 297 275*	(21) <b>09777020.0</b> (87) WO 2010/006725	(11) 2 297 091*
(21) <b>09774289.4</b> (87) WO 2010/002838	(11) 2 297 366*	(21) <b>09776597.8</b> (87) WO 2010/003474	(11) 2 297 843*	(21) <b>09777024.2</b> (87) WO 2010/003647	(11) 2 296 635*
(21) <b>09774314.0</b> (87) WO 2010/002863	(11) 2 297 284*	(21) <b>09776660.4</b> (87) WO 2010/003483	(11) 2 296 983*	(21) <b>09777071.3</b> (87) WO 2010/006730	(11) 2 297 808*
(21) <b>09774329.8</b> (87) WO 2010/002878	(11) 2 297 749*	(21) <b>09776672.9</b> (87) WO 2010/003488	(11) 2 296 584*	(21) <b>09777101.8</b> (87) WO 2010/003681	(11) 2 297 409*
(21) <b>09774338.9</b> (87) WO 2010/002887	(11) 2 297 976*	(21) <b>09776693.5</b> (87) WO 2010/003493	(11) 2 297 361*	(21) <b>09777102.6</b> (87) WO 2010/003682	(11) 2 297 410*
(21) <b>09774349.6</b> (87) WO 2010/002899	(11) 2 297 876*	(21) <b>09776730.5</b> (87) WO 2010/003509	(11) 2 297 995*	(21) <b>09777114.1</b> (87) WO 2010/006737	(11) 2 297 835*
(21) <b>09774358.7</b> (87) WO 2010/002908	(11) 2 297 912*	(21) <b>09776742.0</b> (87) WO 2010/003517	(11) 2 296 948*	(21) <b>09777177.8</b> (87) WO 2010/006761	(11) 2 296 520*
(21) <b>09774403.1</b> (87) WO 2010/002953	(11) 2 296 823*	(21) <b>09776743.8</b> (87) WO 2010/003518	(11) 2 296 554*	(21) <b>09777178.6</b> (87) WO 2010/006762	(11) 2 297 760*
(21) <b>09774408.0</b> (87) WO 2010/002958	(11) 2 297 506*	(21) <b>09776749.5</b> (87) WO 2010/003522	(11) 2 297 414*	(21) <b>09777248.7</b> (87) WO 2010/006798	(11) 2 297 792*
(21) <b>09774411.4</b> (87) WO 2010/002961	(11) 2 297 972*	(21) <b>09776752.9</b> (87) WO 2010/006674	(11) 2 296 940*	(21) <b>09777458.2</b> (87) WO 2010/124708	(11) 2 297 468*
(21) <b>09774431.2</b> (87) WO 2010/002981	(11) 2 297 648*	(21) <b>09776754.5</b> (87) WO 2010/003525	(11) 2 297 993*	(21) <b>09779402.8</b> (87) WO 2010/003710	(11) 2 297 224*
(21) <b>09774436.1</b> (87) WO 2010/002986	(11) 2 298 015*	(21) <b>09776780.0</b> (87) WO 2010/006678	(11) 2 297 612*	(21) <b>09779409.3</b> (87) WO 2010/003711	(11) 2 296 934*
(21) <b>09774447.8</b> (87) WO 2010/002997	(11) 2 297 675*	(21) <b>09776804.8</b> (87) WO 2010/006681	(11) 2 297 276*	(21) <b>09779410.1</b> (87) WO 2010/003712	(11) 2 297 715*
(21) <b>09774464.3</b> (87) WO 2010/003014	(11) 2 297 918*	(21) <b>09776869.1</b> (87) WO 2011/000386	(11) 2 296 989*	(21) <b>09779464.8</b> (87) WO 2010/006824	(11) 2 296 935*
(21) <b>09774471.8</b> (87) WO 2010/003021	(11) 2 296 933*	(21) <b>09776881.6</b> (87) WO 2010/006695	(11) 2 297 842*	(21) <b>09779504.1</b> (87) WO 2010/006830	(11) 2 297 761*
(21) <b>09774474.2</b> (87) WO 2010/003024	(11) 2 297 913*	(21) <b>09776891.5</b> (87) WO 2010/003574	(11) 2 297 856*	(21) <b>09779518.1</b> (87) WO 2010/003727	(11) 2 297 521*
(21) <b>09774477.5</b> (87) WO 2010/003027	(11) 2 297 914*	(21) <b>09776895.6</b> (87) WO 2010/006701	(11) 2 296 953*	(21) <b>09779520.7</b> (87) WO 2010/003728	(11) 2 297 297*
(21) <b>09774485.8</b> (87) WO 2010/003035	(11) 2 297 055*	(21) <b>09776911.1</b> (87) WO 2010/003584	(11) 2 297 621*	(21) <b>09779614.8</b> (87) WO 2010/003737	(11) 2 297 444*
(21) <b>09774486.6</b> (87) WO 2010/003036	(11) 2 297 238*	(21) <b>09776917.8</b> (87) WO 2010/003586	(11) 2 296 936*	(21) <b>09779664.3</b> (87) WO 2010/003749	(11) 2 297 418*
(21) <b>09774514.5</b> (87) WO 2010/003065	(11) 2 297 190*	(21) <b>09776920.2</b> (87) WO 2010/003589	(11) 2 297 756*	(21) <b>09779683.3</b> (87) WO 2010/006846	(11) 2 297 765*
(21) <b>09774518.6</b> (87) WO 2010/003069	(11) 2 297 802*	(21) <b>09776934.3</b> (87) WO 2010/003591	(11) 2 297 451*	(21) <b>09779700.5</b> (87) WO 2010/006853	(11) 2 296 606*
(21) <b>09774522.8</b> (87) WO 2010/003073	(11) 2 297 077*	(21) <b>09776950.9</b> (87) WO 2010/003596	(11) 2 297 454*	(21) <b>09779701.3</b> (87) WO 2010/006854	(11) 2 296 615*
(21) <b>09774528.5</b> (87) WO 2010/003079	(11) 2 297 708*	(21) <b>09776971.5</b> (87) WO 2010/003607	(11) 2 297 620*	(21) <b>09779702.1</b> (87) WO 2010/003752	(11) 2 297 540*
(21) <b>09775558.1</b> (87) WO 2010/003164	(11) 2 297 020*	(21) <b>09776972.3</b> (87) WO 2010/003608	(11) 2 297 498*	(21) <b>09779775.7</b> (87) WO 2010/006865	(11) 2 296 851*
(21) <b>09775667.0</b> (87) WO 2010/003208	(11) 2 296 529*	(21) <b>09776976.4</b> (87) WO 2010/003610	(11) 2 297 229*	(21) <b>09779831.8</b> (87) WO 2010/003798	(11) 2 296 947*

(21) <b>09779833.4</b> (87) WO 2010/003800	(11) 2 297 231*	(21) <b>09780549.3</b> (87) WO 2010/007052	(11) 2 297 500*	(21) <b>09786488.8</b> (87) WO 2010/004477	(11) 2 297 827*
(21) <b>09779887.0</b> (87) WO 2010/003816	(11) 2 297 378*	(21) <b>09780553.5</b> (87) WO 2010/007054	(11) 2 296 522*	(21) <b>09786491.2</b> (87) WO 2010/004480	(11) 2 298 027*
(21) <b>09779890.4</b> (87) WO 2010/006894	(11) 2 297 568*	(21) <b>09780647.5</b> (87) WO 2010/007104	(11) 2 297 021*	(21) <b>09786492.0</b> (87) WO 2010/004481	(11) 2 298 041*
(21) <b>09779892.0</b> (87) WO 2010/003819	(11) 2 296 616*	(21) <b>09780703.6</b> (87) WO 2010/007125	(11) 2 296 925*	(21) <b>09786493.8</b> (87) WO 2010/004482	(11) 2 297 746*
(21) <b>09779901.9</b> (87) WO 2010/006899	(11) 2 297 758*	(21) <b>09780704.4</b> (87) WO 2010/007126	(11) 2 296 923*	(21) <b>09786494.6</b> (87) WO 2010/004483	(11) 2 297 773*
(21) <b>09779910.0</b> (87) WO 2010/006903	(11) 2 297 894*	(21) <b>09780705.1</b> (87) WO 2010/007127	(11) 2 297 485*	(21) <b>09786504.2</b> (87) WO 2010/004488	(11) 2 298 034*
(21) <b>09779917.5</b> (87) WO 2010/003821	(11) 2 297 599*	(21) <b>09780709.3</b> (87) WO 2010/007130	(11) 2 296 924*	(21) <b>09786506.7</b> (87) WO 2010/004490	(11) 2 296 622*
(21) <b>09779918.3</b> (87) WO 2010/006905	(11) 2 297 365*	(21) <b>09782812.3</b> (87) WO 2010/057694	(11) 2 297 854*	(21) <b>09786561.2</b> (87) WO 2010/004524	(11) 2 297 516*
(21) <b>09779931.6</b> (87) WO 2010/003823	(11) 2 297 402*	(21) <b>09784150.6</b> (87) WO 2010/004086	(11) 2 297 041*	(21) <b>09786576.0</b> (87) WO 2010/004532	(11) 2 297 494*
(21) <b>09779942.3</b> (87) WO 2010/006911	(11) 2 297 752*	(21) <b>09784204.1</b> (87) WO 2010/007223	(11) 2 297 812*	(21) <b>09787443.2</b> (87) WO 2010/004548	(11) 2 296 889*
(21) <b>09779963.9</b> (87) WO 2010/003834	(11) 2 296 931*	(21) <b>09784264.5</b> (87) WO 2010/007249	(11) 2 296 971*	(21) <b>09787458.0</b> (87) WO 2010/004558	(11) 2 297 920*
(21) <b>09779964.7</b> (87) WO 2010/003835	(11) 2 297 830*	(21) <b>09784400.5</b> (87) WO 2010/004150	(11) 2 297 919*	(21) <b>09787830.0</b> (87) WO 2011/016065	(11) 2 296 835*
(21) <b>09779965.4</b> (87) WO 2010/003836	(11) 2 297 556*	(21) <b>09784401.3</b> (87) WO 2010/007270	(11) 2 296 950*	(21) <b>09787986.0</b> (87) WO 2010/005091	(11) 2 297 567*
(21) <b>09779966.2</b> (87) WO 2010/003837	(11) 2 297 557*	(21) <b>09784405.4</b> (87) WO 2010/004154	(11) 2 297 063*	(21) <b>09788198.1</b> (87) WO 2010/005298	(11) 2 296 457*
(21) <b>09780052.8</b> (87) WO 2010/003855	(11) 2 297 211*	(21) <b>09784451.8</b> (87) WO 2010/004189	(11) 2 297 221*	(21) <b>09788212.0</b> (87) WO 2010/005300	(11) 2 297 007*
(21) <b>09780085.8</b> (87) WO 2010/003874	(11) 2 297 753*	(21) <b>09784466.6</b> (87) WO 2010/004196	(11) 2 296 488*	(21) <b>09788817.6</b> (87) WO 2010/008462	(11) 2 297 003*
(21) <b>09780114.6</b> (87) WO 2010/003885	(11) 2 296 729*	(21) <b>09784469.0</b> (87) WO 2010/004199	(11) 2 297 226*	(21) <b>09788835.8</b> (87) WO 2010/005488	(11) 2 297 611*
(21) <b>09780122.9</b> (87) WO 2010/003891	(11) 2 297 240*	(21) <b>09784479.9</b> (87) WO 2010/004205	(11) 2 297 672*	(21) <b>09788849.9</b> (87) WO 2010/005511	(11) 2 297 258*
(21) <b>09780140.1</b> (87) WO 2010/003900	(11) 2 298 026*	(21) <b>09784480.7</b> (87) WO 2010/004206	(11) 2 296 733*	(21) <b>09788855.6</b> (87) WO 2010/005519	(11) 2 297 198*
(21) <b>09780215.1</b> (87) WO 2010/003935	(11) 2 296 598*	(21) <b>09784506.9</b> (87) WO 2010/004227	(11) 2 297 235*	(21) <b>09788866.3</b> (87) WO 2010/005538	(11) 2 296 667*
(21) <b>09780234.2</b> (87) WO 2010/003940	(11) 2 297 222*	(21) <b>09784711.5</b> (87) WO 2010/007371	(11) 2 297 600*	(21) <b>09789453.9</b> (87) WO 2010/008615	(11) 2 298 023*
(21) <b>09780286.2</b> (87) WO 2010/003965	(11) 2 296 876*	(21) <b>09785240.4</b> (87) WO 2010/004303	(11) 2 296 668*	(21) <b>09789492.7</b> (87) WO 2010/005606	(11) 2 297 908*
(21) <b>09780306.8</b> (87) WO 2010/006971	(11) 2 297 511*	(21) <b>09785297.4</b> (87) WO 2010/004339	(11) 2 297 138*	(21) <b>09789630.2</b> (87) WO 2010/005621	(11) 2 298 000*
(21) <b>09780322.5</b> (87) WO 2010/003981	(11) 2 297 237*	(21) <b>09785955.7</b> (87) WO 2010/004391	(11) 2 296 499*	(21) <b>09789702.9</b> (87) WO 2010/005631	(11) 2 297 241*
(21) <b>09780328.2</b> (87) WO 2010/006977	(11) 2 297 364*	(21) <b>09785985.4</b> (87) WO 2010/004402	(11) 2 297 734*	(21) <b>09789894.4</b> (87) WO 2010/008830	(11) 2 297 895*
(21) <b>09780345.6</b> (87) WO 2010/003993	(11) 2 297 507*	(21) <b>09785991.2</b> (87) WO 2010/004407	(11) 2 296 506*	(21) <b>09789909.0</b> (87) WO 2010/008854	(11) 2 298 024*
(21) <b>09780375.3</b> (87) WO 2010/004002	(11) 2 296 880*	(21) <b>09786017.5</b> (87) WO 2010/007508	(11) 2 297 441*	(21) <b>09789910.8</b> (87) WO 2010/008856	(11) 2 298 017*
(21) <b>09780522.0</b> (87) WO 2010/007028	(11) 2 297 515*	(21) <b>09786292.4</b> (87) WO 2010/004441	(11) 2 298 008*	(21) <b>09789912.4</b> (87) WO 2010/008859	(11) 2 298 013*
(21) <b>09780546.9</b> (87) WO 2010/007050	(11) 2 296 521*	(21) <b>09786437.5</b> (87) WO 2010/004460	(11) 2 296 550*	(21) <b>09789915.7</b> (87) WO 2010/008866	(11) 2 297 628*

(21) <b>09789945.4</b> (87) WO 2010/005793	(11) 2 297 216*	(21) <b>09793935.9</b> (87) WO 2010/003921	(11) 2 296 827*	(21) <b>09794337.7</b> (87) WO 2010/004891	(11) 2 296 523*
(21) <b>09789976.9</b> (87) WO 2010/005820	(11) 2 297 614*	(21) <b>09793948.2</b> (87) WO 2010/003978	(11) 2 297 058*	(21) <b>09794338.5</b> (87) WO 2010/004892	(11) 2 296 524*
(21) <b>09790016.1</b> (87) WO 2010/005840	(11) 2 296 994*	(21) <b>09793954.0</b> (87) WO 2010/003998	(11) 2 297 896*	(21) <b>09794339.3</b> (87) WO 2010/004893	(11) 2 299 410
(21) <b>09790027.8</b> (87) WO 2010/008936	(11) 2 296 536*	(21) <b>09793974.8</b> (87) WO 2010/004066	(11) 2 298 696	(21) <b>09794356.7</b> (87) WO 2010/004910	(11) 2 299 544
(21) <b>09790060.9</b> (87) WO 2010/005875	(11) 2 297 632*	(21) <b>09794007.6</b> (87) WO 2010/004133	(11) 2 297 564*	(21) <b>09794359.1</b> (87) WO 2010/004913	(11) 2 299 143
(21) <b>09790098.9</b> (87) WO 2010/005936	(11) 2 297 043*	(21) <b>09794012.6</b> (87) WO 2010/004145	(11) 2 296 960*	(21) <b>09794372.4</b> (87) WO 2010/004926	(11) 2 298 269
(21) <b>09790159.9</b> (87) WO 2010/006058	(11) 2 297 609*	(21) <b>09794019.1</b> (87) WO 2010/004156	(11) 2 297 927*	(21) <b>09794374.0</b> (87) WO 2010/004928	(11) 2 298 834
(21) <b>09790203.5</b> (87) WO 2010/006132	(11) 2 297 921*	(21) <b>09794026.6</b> (87) WO 2010/004180	(11) 2 297 928*	(21) <b>09794397.1</b> (87) WO 2010/004952	(11) 2 299 531
(21) <b>09790267.0</b> (87) WO 2010/006240	(11) 2 296 601*	(21) <b>09794028.2</b> (87) WO 2010/004190	(11) 2 297 840*	(21) <b>09794407.8</b> (87) WO 2010/004963	(11) 2 298 440
(21) <b>09793701.5</b> (87) WO 2010/003175	(11) 2 296 544*	(21) <b>09794031.6</b> (87) WO 2010/004194	(11) 2 297 227*	(21) <b>09794409.4</b> (87) WO 2010/004965	(11) 2 299 297
(21) <b>09793702.3</b> (87) WO 2010/003176	(11) 2 297 907*	(21) <b>09794058.9</b> (87) WO 2010/004420	(11) 2 297 530*	(21) <b>09794413.6</b> (87) WO 2010/004969	(11) 2 299 175
(21) <b>09793709.8</b> (87) WO 2010/003183	(11) 2 297 868*	(21) <b>09794062.1</b> (87) WO 2010/004427	(11) 2 296 546*	(21) <b>09794417.7</b> (87) WO 2010/004973	(11) 2 299 524
(21) <b>09793710.6</b> (87) WO 2010/003184	(11) 2 297 191*	(21) <b>09794072.0</b> (87) WO 2010/004443	(11) 2 297 979*	(21) <b>09794420.1</b> (87) WO 2010/004976	(11) 2 299 776
(21) <b>09793740.3</b> (87) WO 2010/003224	(11) 2 297 225*	(21) <b>09794083.7</b> (87) WO 2010/004474	(11) 2 297 647*	(21) <b>09794425.0</b> (87) WO 2010/004981	(11) 2 299 452
(21) <b>09793780.9</b> (87) WO 2010/003305	(11) 2 297 787*	(21) <b>09794086.0</b> (87) WO 2010/004487	(11) 2 296 604*	(21) <b>09794452.4</b> (87) WO 2010/005008	(11) 2 299 142
(21) <b>09793803.9</b> (87) WO 2010/003328	(11) 2 299 378	(21) <b>09794095.1</b> (87) WO 2010/004546	(11) 2 296 744*	(21) <b>09794467.2</b> (87) WO 2010/005023	(11) 2 298 941
(21) <b>09793824.5</b> (87) WO 2010/003349	(11) 2 298 947	(21) <b>09794171.0</b> (87) WO 2010/004723	(11) 2 298 624	(21) <b>09794478.9</b> (87) WO 2010/005034	(11) 2 299 590
(21) <b>09793843.5</b> (87) WO 2010/003368	(11) 2 299 628	(21) <b>09794174.4</b> (87) WO 2010/004726	(11) 2 299 715	(21) <b>09794480.5</b> (87) WO 2010/005036	(11) 2 299 772
(21) <b>09793845.0</b> (87) WO 2010/003370	(11) 2 297 862*	(21) <b>09794239.5</b> (87) WO 2010/004792	(11) 2 299 316	(21) <b>09794481.3</b> (87) WO 2010/005037	(11) 2 299 602
(21) <b>09793846.8</b> (87) WO 2010/003371	(11) 2 298 025*	(21) <b>09794246.0</b> (87) WO 2010/004799	(11) 2 298 836	(21) <b>09794483.9</b> (87) WO 2010/005039	(11) 2 299 730
(21) <b>09793847.6</b> (87) WO 2010/003372	(11) 2 298 007*	(21) <b>09794254.4</b> (87) WO 2010/004807	(11) 2 298 550	(21) <b>09794493.8</b> (87) WO 2010/005049	(11) 2 298 626
(21) <b>09793884.9</b> (87) WO 2010/003637	(11) 2 296 991*	(21) <b>09794259.3</b> (87) WO 2010/004812	(11) 2 297 551*	(21) <b>09794503.4</b> (87) WO 2010/005059	(11) 2 299 299
(21) <b>09793894.8</b> (87) WO 2010/003723	(11) 2 296 834*	(21) <b>09794277.5</b> (87) WO 2010/004830	(11) 2 299 761	(21) <b>09794538.0</b> (87) WO 2010/005095	(11) 2 299 525
(21) <b>09793904.5</b> (87) WO 2010/003792	(11) 2 297 288*	(21) <b>09794278.3</b> (87) WO 2010/004831	(11) 2 298 585	(21) <b>09794576.0</b> (87) WO 2010/005170	(11) 2 299 747
(21) <b>09793905.2</b> (87) WO 2010/003793	(11) 2 296 758*	(21) <b>09794307.0</b> (87) WO 2010/004861	(11) 2 298 715	(21) <b>09794578.6</b> (87) WO 2010/005172	(11) 2 297 574*
(21) <b>09793906.0</b> (87) WO 2010/003794	(11) 2 296 458*	(21) <b>09794308.8</b> (87) WO 2010/004862	(11) 2 298 712	(21) <b>09794603.2</b> (87) WO 2010/005197	(11) 2 297 586*
(21) <b>09793912.8</b> (87) WO 2010/003811	(11) 2 296 772*	(21) <b>09794309.6</b> (87) WO 2010/004863	(11) 2 299 474	(21) <b>09794627.1</b> (87) WO 2010/005221	(11) 2 297 871*
(21) <b>09793918.5</b> (87) WO 2010/003844	(11) 2 297 705*	(21) <b>09794317.9</b> (87) WO 2010/004871	(11) 2 299 434	(21) <b>09794647.9</b> (87) WO 2010/005241	(11) 2 297 233*
(21) <b>09793928.4</b> (87) WO 2010/003887	(11) 2 297 210*	(21) <b>09794329.4</b> (87) WO 2010/004883	(11) 2 298 723	(21) <b>09794648.7</b> (87) WO 2010/005242	(11) 2 297 234*

(21) <b>09794657.8</b> (87) WO 2010/005251	(11) 2 299 406	(21) <b>09797570.0</b> (87) WO 2010/007275	(11) 2 297 687*	(21) <b>09807004.8</b> (87) WO 2010/019300	(11) 2 296 602*
(21) <b>09794668.5</b> (87) WO 2010/005262	(11) 2 297 877*	(21) <b>09797655.9</b> (87) WO 2010/007726	(11) 2 299 695	(21) <b>09811045.5</b> (87) WO 2010/025670	(11) 2 299 630
(21) <b>09794702.2</b> (87) WO 2010/005338	(11) 2 296 612*	(21) <b>09797686.4</b> (87) WO 2010/007757	(11) 2 299 446	(21) <b>09812449.8</b> (87) WO 2010/096036	(11) 2 297 347*
(21) <b>09794718.8</b> (87) WO 2010/005363	(11) 2 297 991*	(21) <b>09797747.4</b> (87) WO 2010/007819	(11) 2 299 298	(21) <b>09814038.7</b> (87) WO 2010/031318	(11) 2 299 712
(21) <b>09794734.5</b> (87) WO 2010/005380	(11) 2 297 782*	(21) <b>09797752.4</b> (87) WO 2010/007824	(11) 2 299 317	(21) <b>09817801.5</b> (87) WO 2010/038769	(11) 2 299 672
(21) <b>09794735.2</b> (87) WO 2010/005381	(11) 2 297 785*	(21) <b>09797772.2</b> (87) WO 2010/007844	(11) 2 299 170	(21) <b>09820933.1</b> (87) WO 2010/044921	(11) 2 296 700*
(21) <b>09794737.8</b> (87) WO 2010/005383	(11) 2 297 754*	(21) <b>09797785.4</b> (87) WO 2010/007857	(11) 2 299 270	(21) <b>09827368.3</b> (87) WO 2010/058587	(11) 2 299 535
(21) <b>09794782.4</b> (87) WO 2010/005507	(11) 2 296 652*	(21) <b>09797869.6</b> (87) WO 2010/007944	(11) 2 298 767	(21) <b>09827902.9</b> (87) WO 2010/059255	(11) 2 297 741*
(21) <b>09794870.7</b> (87) WO 2010/005654	(11) 2 297 280*	(21) <b>09797942.1</b> (87) WO 2010/008017	(11) 2 298 470	(21) <b>09831485.9</b> (87) WO 2010/066259	(11) 2 298 663
(21) <b>09794874.9</b> (87) WO 2010/005661	(11) 2 297 641*	(21) <b>09797956.1</b> (87) WO 2010/008031	(11) 2 298 950	(21) <b>09834460.9</b> (87) WO 2010/073653	(11) 2 299 220
(21) <b>09794877.2</b> (87) WO 2010/005670	(11) 2 297 779*	(21) <b>09797970.2</b> (87) WO 2010/008046	(11) 2 298 699	(21) <b>09838189.0</b> (87) WO 2010/082209	(11) 2 297 002*
(21) <b>09794893.9</b> (87) WO 2010/005690	(11) 2 297 218*	(21) <b>09798202.9</b> (87) WO 2010/008334	(11) 2 296 978*	(21) <b>09841655.5</b> (87) WO 2010/138108	(11) 2 297 439*
(21) <b>09794947.3</b> (87) WO 2010/005755	(11) 2 297 213*	(21) <b>09798237.5</b> (87) WO 2010/008452	(11) 2 296 483*	(21) <b>09847168.3</b> (87) WO 2011/005247	(11) 2 297 691*
(21) <b>09794948.1</b> (87) WO 2010/005756	(11) 2 297 215*	(21) <b>09798245.8</b> (87) WO 2010/008469	(11) 2 297 764*	(21) <b>10000122.1</b>	(11) 2 299 202
(21) <b>09794949.9</b> (87) WO 2010/005757	(11) 2 297 214*	(21) <b>09798346.4</b> (87) WO 2010/008623	(11) 2 296 919*	(21) <b>10000764.0</b>	(11) 2 298 620
(21) <b>09794953.1</b> (87) WO 2010/005762	(11) 2 297 598*	(21) <b>09798383.7</b> (87) WO 2010/008683	(11) 2 297 247*	(21) <b>10001777.1</b>	(11) 2 299 614
(21) <b>09794973.9</b> (87) WO 2010/005814	(11) 2 297 899*	(21) <b>09798462.9</b> (87) WO 2010/008796	(11) 2 297 884*	(21) <b>10002884.4</b>	(11) 2 299 475
(21) <b>09795084.4</b> (87) WO 2010/005992	(11) 2 297 217*	(21) <b>09798462.9</b> (87) WO 2010/008796	(11) 2 297 884*	(21) <b>10003152.5</b>	(11) 2 299 186
(21) <b>09795094.3</b> (87) WO 2010/006014	(11) 2 297 889*	(21) <b>09798528.7</b> (87) WO 2010/008897	(11) 2 297 980*	(21) <b>10004836.2</b>	(11) 2 299 042
(21) <b>09795124.8</b> (87) WO 2010/006055	(11) 2 297 295*	(21) <b>09798574.1</b> (87) WO 2010/008972	(11) 2 296 959*	(21) <b>10005044.2</b>	(11) 2 298 487
(21) <b>09795153.7</b> (87) WO 2010/006098	(11) 2 296 999*	(21) <b>09798578.2</b> (87) WO 2010/008982	(11) 2 296 945*	(21) <b>10005095.4</b>	(11) 2 299 157
(21) <b>09795160.2</b> (87) WO 2010/006108	(11) 2 297 617*	(21) <b>09798587.3</b> (87) WO 2010/008995	(11) 2 296 632*	(21) <b>10005341.2</b>	(11) 2 298 970
(21) <b>09795222.0</b> (87) WO 2010/006223	(11) 2 296 778*	(21) <b>09798620.2</b> (87) WO 2010/009073	(11) 2 297 000*	(21) <b>10005398.2</b>	(11) 2 298 385
(21) <b>09797375.4</b> (87) WO 2010/006528	(11) 2 299 637	(21) <b>09802414.4</b> (87) WO 2010/012221	(11) 2 299 745	(21) <b>10005399.0</b>	(11) 2 298 386
(21) <b>09797449.7</b> (87) WO 2010/006867	(11) 2 297 759*	(21) <b>09802523.2</b> (87) WO 2010/012791	(11) 2 296 841*	(21) <b>10006336.1</b>	(11) 2 299 187
(21) <b>09797452.1</b> (87) WO 2010/006881	(11) 2 297 283*	(21) <b>09803213.9</b> (87) WO 2010/014032	(11) 2 297 794*	(21) <b>10006435.1</b>	(11) 2 299 490
(21) <b>09797468.7</b> (87) WO 2010/006976	(11) 2 297 430*	(21) <b>09804472.0</b> (87) WO 2010/015172	(11) 2 299 634	(21) <b>10006436.9</b>	(11) 2 299 480
(21) <b>09797482.8</b> (87) WO 2010/007016	(11) 2 296 631*	(21) <b>09805314.3</b> (87) WO 2010/016966	(11) 2 297 786*	(21) <b>10006542.4</b>	(11) 2 298 607
(21) <b>09797519.7</b> (87) WO 2010/007184	(11) 2 298 267	(21) <b>09806309.2</b> (87) WO 2010/017706	(11) 2 299 774	(21) <b>10006601.8</b>	(11) 2 298 577
		(21) <b>09806317.5</b> (87) WO 2010/017714	(11) 2 299 629	(21) <b>10006637.2</b>	(11) 2 298 480
				(21) <b>10006640.6</b>	(11) 2 299 622
				(21) <b>10007085.3</b>	(11) 2 298 427
				(21) <b>10007137.2</b>	(11) 2 298 628
				(21) <b>10007163.8</b>	(11) 2 298 491
				(21) <b>10007166.1</b>	(11) 2 299 081
				(21) <b>10007318.8</b>	(11) 2 298 182
				(21) <b>10007441.8</b>	(11) 2 298 975
				(21) <b>10007462.4</b>	(11) 2 299 097

(21) <b>10007562.1</b>	(11) 2 299 662	(21) <b>10008848.3</b>	(11) 2 298 613	(21) <b>10009451.5</b>	(11) 2 299 392
(21) <b>10007652.0</b>	(11) 2 298 847	(21) <b>10008849.1</b>	(11) 2 299 290	(21) <b>10009469.7</b>	(11) 2 298 518
(21) <b>10007707.2</b>	(11) 2 298 057	(21) <b>10008853.3</b>	(11) 2 299 470	(21) <b>10009470.5</b>	(11) 2 299 028
(21) <b>10007792.4</b>	(11) 2 298 167	(21) <b>10008857.4</b>	(11) 2 299 048	(21) <b>10009474.7</b>	(11) 2 299 224
(21) <b>10007793.2</b>	(11) 2 298 168	(21) <b>10008881.4</b>	(11) 2 299 049	(21) <b>10009479.6</b>	(11) 2 298 141
(21) <b>10007794.0</b>	(11) 2 298 169	(21) <b>10008882.2</b>	(11) 2 299 188	(21) <b>10009535.5</b>	(11) 2 298 520
(21) <b>10007811.2</b>	(11) 2 298 299	(21) <b>10008883.0</b>	(11) 2 299 203	(21) <b>10009546.2</b>	(11) 2 298 497
(21) <b>10007832.8</b>	(11) 2 299 148	(21) <b>10008884.8</b>	(11) 2 299 254	(21) <b>10009567.8</b>	(11) 2 298 687
(21) <b>10007843.5</b>	(11) 2 298 078	(21) <b>10008916.8</b>	(11) 2 299 045	(21) <b>10009571.0</b>	(11) 2 299 485
(21) <b>10007873.2</b>	(11) 2 298 122	(21) <b>10008966.3</b>	(11) 2 298 538	(21) <b>10009573.6</b>	(11) 2 299 494
(21) <b>10008068.8</b>	(11) 2 298 972	(21) <b>10008977.0</b>	(11) 2 299 015	(21) <b>10009579.3</b>	(11) 2 299 484
(21) <b>10008121.5</b>	(11) 2 298 498	(21) <b>10009003.4</b>	(11) 2 298 261	(21) <b>10009593.4</b>	(11) 2 299 557
(21) <b>10008195.9</b>	(11) 2 299 300	(21) <b>10009012.5</b>	(11) 2 298 460	(21) <b>10009596.7</b>	(11) 2 298 530
(21) <b>10008212.2</b>	(11) 2 298 064	(21) <b>10009017.4</b>	(11) 2 298 905	(21) <b>10009604.9</b>	(11) 2 299 363
(21) <b>10008215.5</b>	(11) 2 299 087	(21) <b>10009018.2</b>	(11) 2 298 906	(21) <b>10009612.2</b>	(11) 2 299 044
(21) <b>10008219.7</b>	(11) 2 298 969	(21) <b>10009020.8</b>	(11) 2 298 907	(21) <b>10009613.0</b>	(11) 2 298 139
(21) <b>10008247.8</b>	(11) 2 299 147	(21) <b>10009021.6</b>	(11) 2 298 908	(21) <b>10009641.1</b>	(11) 2 299 548
(21) <b>10008261.9</b>	(11) 2 298 629	(21) <b>10009022.4</b>	(11) 2 298 909	(21) <b>10009683.3</b>	(11) 2 298 196
(21) <b>10008263.5</b>	(11) 2 299 611	(21) <b>10009045.5</b>	(11) 2 299 221	(21) <b>10009685.8</b>	(11) 2 298 733
(21) <b>10008268.4</b>	(11) 2 298 374	(21) <b>10009052.1</b>	(11) 2 298 510	(21) <b>10009702.1</b>	(11) 2 299 788
(21) <b>10008309.6</b>	(11) 2 298 360	(21) <b>10009114.9</b>	(11) 2 298 993	(21) <b>10009704.7</b>	(11) 2 299 453
(21) <b>10008418.5</b>	(11) 2 298 661	(21) <b>10009122.2</b>	(11) 2 299 012	(21) <b>10009712.0</b>	(11) 2 298 425
(21) <b>10008443.3</b>	(11) 2 298 643	(21) <b>10009126.3</b>	(11) 2 298 256	(21) <b>10009714.6</b>	(11) 2 299 460
(21) <b>10008450.8</b>	(11) 2 299 127	(21) <b>10009153.7</b>	(11) 2 299 025	(21) <b>10009715.3</b>	(11) 2 299 461
(21) <b>10008459.9</b>	(11) 2 299 032	(21) <b>10009170.1</b>	(11) 2 298 209	(21) <b>10009729.4</b>	(11) 2 299 663
(21) <b>10008494.6</b>	(11) 2 298 651	(21) <b>10009172.7</b>	(11) 2 298 657	(21) <b>10009731.0</b>	(11) 2 298 210
(21) <b>10008503.4</b>	(11) 2 299 106	(21) <b>10009189.1</b>	(11) 2 299 031	(21) <b>10009732.8</b>	(11) 2 298 211
(21) <b>10008507.5</b>	(11) 2 298 603	(21) <b>10009201.4</b>	(11) 2 298 997	(21) <b>10009766.6</b>	(11) 2 299 004
(21) <b>10008509.1</b>	(11) 2 298 653	(21) <b>10009202.2</b>	(11) 2 298 583	(21) <b>10009783.1</b>	(11) 2 298 450
(21) <b>10008512.5</b>	(11) 2 298 559	(21) <b>10009213.9</b>	(11) 2 298 485	(21) <b>10009798.9</b>	(11) 2 299 210
(21) <b>10008553.9</b>	(11) 2 298 937	(21) <b>10009214.7</b>	(11) 2 298 484	(21) <b>10009828.4</b>	(11) 2 299 264
(21) <b>10008565.3</b>	(11) 2 298 438	(21) <b>10009221.2</b>	(11) 2 299 499	(21) <b>10009834.2</b>	(11) 2 299 619
(21) <b>10008610.7</b>	(11) 2 298 688	(21) <b>10009222.0</b>	(11) 2 298 142	(21) <b>10009840.9</b>	(11) 2 299 578
(21) <b>10008629.7</b>	(11) 2 298 345	(21) <b>10009250.1</b>	(11) 2 298 690	(21) <b>10009841.7</b>	(11) 2 299 579
(21) <b>10008637.0</b>	(11) 2 299 541	(21) <b>10009254.3</b>	(11) 2 298 503	(21) <b>10009842.5</b>	(11) 2 299 573
(21) <b>10008646.1</b>	(11) 2 298 420	(21) <b>10009314.5</b>	(11) 2 299 237	(21) <b>10009843.3</b>	(11) 2 299 575
(21) <b>10008674.3</b>	(11) 2 299 385	(21) <b>10009316.0</b>	(11) 2 299 547	(21) <b>10009844.1</b>	(11) 2 299 570
(21) <b>10008677.6</b>	(11) 2 298 508	(21) <b>10009327.7</b>	(11) 2 299 122	(21) <b>10009846.6</b>	(11) 2 299 666
(21) <b>10008739.4</b>	(11) 2 298 493	(21) <b>10009349.1</b>	(11) 2 299 163	(21) <b>10009891.2</b>	(11) 2 298 225
(21) <b>10008759.2</b>	(11) 2 299 632	(21) <b>10009374.9</b>	(11) 2 299 089	(21) <b>10009908.4</b>	(11) 2 298 547
(21) <b>10008776.6</b>	(11) 2 299 130	(21) <b>10009392.1</b>	(11) 2 299 540	(21) <b>10009923.3</b>	(11) 2 299 141
(21) <b>10008788.1</b>	(11) 2 298 183	(21) <b>10009395.4</b>	(11) 2 299 315	(21) <b>10009935.7</b>	(11) 2 298 257
(21) <b>10008812.9</b>	(11) 2 299 412	(21) <b>10009402.8</b>	(11) 2 298 259	(21) <b>10009958.9</b>	(11) 2 299 599
(21) <b>10008816.0</b>	(11) 2 299 344	(21) <b>10009403.6</b>	(11) 2 298 536	(21) <b>10009959.7</b>	(11) 2 298 215
(21) <b>10008843.4</b>	(11) 2 299 193	(21) <b>10009439.0</b>	(11) 2 299 457	(21) <b>10009966.2</b>	(11) 2 299 633
(21) <b>10008844.2</b>	(11) 2 299 207	(21) <b>10009441.6</b>	(11) 2 299 458	(21) <b>10009975.3</b>	(11) 2 298 150

(21) <b>10010003.1</b>	(11) 2 298 114	(21) <b>10011117.8</b>	(11) 2 298 318	(21) <b>10012537.6</b>	(11) 2 298 916
(21) <b>10010026.2</b>	(11) 2 298 190	(21) <b>10011118.6</b>	(11) 2 298 319	(21) <b>10012538.4</b>	(11) 2 298 917
(21) <b>10010060.1</b>	(11) 2 299 755	(21) <b>10011126.9</b>	(11) 2 299 674	(21) <b>10012583.0</b>	(11) 2 298 428
(21) <b>10010073.4</b>	(11) 2 299 319	(21) <b>10011132.7</b>	(11) 2 298 297	(21) <b>10012611.9</b>	(11) 2 298 979
(21) <b>10010076.7</b>	(11) 2 298 927	(21) <b>10011223.4</b>	(11) 2 298 861	(21) <b>10012659.8</b>	(11) 2 298 184
(21) <b>10010089.0</b>	(11) 2 299 439	(21) <b>10011224.2</b>	(11) 2 298 862	(21) <b>10012665.5</b>	(11) 2 298 353
(21) <b>10010117.9</b>	(11) 2 298 567	(21) <b>10011225.9</b>	(11) 2 298 863	(21) <b>10012732.3</b>	(11) 2 298 155
(21) <b>10010181.5</b>	(11) 2 298 483	(21) <b>10011226.7</b>	(11) 2 298 864	(21) <b>10012772.9</b>	(11) 2 299 585
(21) <b>10010188.0</b>	(11) 2 298 189	(21) <b>10011336.4</b>	(11) 2 299 507	(21) <b>10012775.2</b>	(11) 2 298 351
(21) <b>10010211.0</b>	(11) 2 298 314	(21) <b>10011337.2</b>	(11) 2 299 508	(21) <b>10012796.8</b>	(11) 2 298 354
(21) <b>10010274.8</b>	(11) 2 298 388	(21) <b>10011403.2</b>	(11) 2 299 357	(21) <b>10012803.2</b>	(11) 2 299 398
(21) <b>10010275.5</b>	(11) 2 298 389	(21) <b>10011404.0</b>	(11) 2 299 358	(21) <b>10012830.5</b>	(11) 2 299 638
(21) <b>10010304.3</b>	(11) 2 299 698	(21) <b>10011486.7</b>	(11) 2 298 342	(21) <b>10012841.2</b>	(11) 2 299 760
(21) <b>10010334.0</b>	(11) 2 298 298	(21) <b>10011496.6</b>	(11) 2 298 929	(21) <b>10012869.3</b>	(11) 2 298 339
(21) <b>10010339.9</b>	(11) 2 299 396	(21) <b>10011507.0</b>	(11) 2 298 107	(21) <b>10012891.7</b>	(11) 2 298 957
(21) <b>10010341.5</b>	(11) 2 298 679	(21) <b>10011546.8</b>	(11) 2 299 785	(21) <b>10012893.3</b>	(11) 2 298 980
(21) <b>10010348.0</b>	(11) 2 298 329	(21) <b>10011575.7</b>	(11) 2 298 671	(21) <b>10012901.4</b>	(11) 2 299 271
(21) <b>10010403.3</b>	(11) 2 298 899	(21) <b>10011639.1</b>	(11) 2 299 266	(21) <b>10013055.8</b>	(11) 2 298 768
(21) <b>10010405.8</b>	(11) 2 298 226	(21) <b>10011681.3</b>	(11) 2 299 268	(21) <b>10013111.9</b>	(11) 2 298 762
(21) <b>10010422.3</b>	(11) 2 298 340	(21) <b>10011722.5</b>	(11) 2 298 981	(21) <b>10013272.9</b>	(11) 2 298 494
(21) <b>10010459.5</b>	(11) 2 298 369	(21) <b>10011723.3</b>	(11) 2 298 982	(21) <b>10013355.2</b>	(11) 2 299 117
(21) <b>10010475.1</b>	(11) 2 298 867	(21) <b>10011728.2</b>	(11) 2 298 930	(21) <b>10013382.6</b>	(11) 2 299 145
(21) <b>10010499.1</b>	(11) 2 299 180	(21) <b>10011743.1</b>	(11) 2 299 624	(21) <b>10013466.7</b>	(11) 2 298 829
(21) <b>10010511.3</b>	(11) 2 298 976	(21) <b>10011862.9</b>	(11) 2 298 812	(21) <b>10013519.3</b>	(11) 2 299 320
(21) <b>10010570.9</b>	(11) 2 298 895	(21) <b>10011906.4</b>	(11) 2 299 598	(21) <b>10013520.1</b>	(11) 2 299 321
(21) <b>10010588.1</b>	(11) 2 298 816	(21) <b>10011926.2</b>	(11) 2 299 397	(21) <b>10013678.7</b>	(11) 2 298 130
(21) <b>10010596.4</b>	(11) 2 298 295	(21) <b>10011930.4</b>	(11) 2 298 469	(21) <b>10013754.6</b>	(11) 2 298 776
(21) <b>10010605.3</b>	(11) 2 298 302	(21) <b>10011986.6</b>	(11) 2 299 240	(21) <b>10013780.1</b>	(11) 2 298 151
(21) <b>10010689.7</b>	(11) 2 298 381	(21) <b>10012045.0</b>	(11) 2 298 850	(21) <b>10013867.6</b>	(11) 2 298 271
(21) <b>10010745.7</b>	(11) 2 298 914	(21) <b>10012075.7</b>	(11) 2 299 756	(21) <b>10013873.4</b>	(11) 2 298 156
(21) <b>10010755.6</b>	(11) 2 298 915	(21) <b>10012082.3</b>	(11) 2 299 625	(21) <b>10013874.2</b>	(11) 2 298 157
(21) <b>10010830.7</b>	(11) 2 298 250	(21) <b>10012083.1</b>	(11) 2 299 626	(21) <b>10013890.8</b>	(11) 2 298 410
(21) <b>10010846.3</b>	(11) 2 298 125	(21) <b>10012117.7</b>	(11) 2 299 272	(21) <b>10013933.6</b>	(11) 2 299 112
(21) <b>10010859.6</b>	(11) 2 298 357	(21) <b>10012131.8</b>	(11) 2 298 154	(21) <b>10014361.9</b>	(11) 2 298 800
(21) <b>10010919.8</b>	(11) 2 298 764	(21) <b>10012133.4</b>	(11) 2 299 367	(21) <b>10014392.4</b>	(11) 2 298 852
(21) <b>10010920.6</b>	(11) 2 298 765	(21) <b>10012170.6</b>	(11) 2 299 448	(21) <b>10014500.2</b>	(11) 2 299 355
(21) <b>10010955.2</b>	(11) 2 298 254	(21) <b>10012201.9</b>	(11) 2 298 901	(21) <b>10014537.4</b>	(11) 2 298 260
(21) <b>10010976.8</b>	(11) 2 298 391	(21) <b>10012231.6</b>	(11) 2 298 241	(21) <b>10014565.5</b>	(11) 2 299 377
(21) <b>10010997.4</b>	(11) 2 298 348	(21) <b>10012283.7</b>	(11) 2 299 702	(21) <b>10014589.5</b>	(11) 2 298 664
(21) <b>10011007.1</b>	(11) 2 298 568	(21) <b>10012292.8</b>	(11) 2 298 529	(21) <b>10014714.9</b>	(11) 2 299 668
(21) <b>10011027.9</b>	(11) 2 299 617	(21) <b>10012418.9</b>	(11) 2 299 274	(21) <b>10014908.7</b>	(11) 2 298 549
(21) <b>10011042.8</b>	(11) 2 298 805	(21) <b>10012419.7</b>	(11) 2 298 887	(21) <b>10014943.4</b>	(11) 2 298 338
(21) <b>10011068.3</b>	(11) 2 298 126	(21) <b>10012420.5</b>	(11) 2 298 888	(21) <b>10014986.3</b>	(11) 2 298 735
(21) <b>10011108.7</b>	(11) 2 298 784	(21) <b>10012421.3</b>	(11) 2 298 889	(21) <b>10015201.6</b>	(11) 2 298 556
(21) <b>10011109.5</b>	(11) 2 298 785	(21) <b>10012422.1</b>	(11) 2 298 890	(21) <b>10015274.3</b>	(11) 2 298 770
(21) <b>10011116.0</b>	(11) 2 298 317	(21) <b>10012459.3</b>	(11) 2 299 269	(21) <b>10015366.7</b>	(11) 2 298 832

(21) <b>10015477.2</b>	(11) 2 298 243	(21) <b>10158626.1</b>	(11) 2 299 700	(21) <b>10169194.7</b>	(11) 2 298 061
(21) <b>10015529.0</b>	(11) 2 298 235	(21) <b>10159592.4</b>	(11) 2 298 175	(21) <b>10169255.6</b>	(11) 2 298 192
(21) <b>10015623.1</b>	(11) 2 299 009	(21) <b>10159794.6</b>	(11) 2 299 723	(21) <b>10169430.5</b>	(11) 2 299 596
(21) <b>10015719.7</b>	(11) 2 299 481	(21) <b>10159824.1</b>	(11) 2 298 303	(21) <b>10169523.7</b>	(11) 2 299 231
(21) <b>10015781.7</b>	(11) 2 299 429	(21) <b>10160115.1</b>	(11) 2 299 526	(21) <b>10169619.3</b>	(11) 2 299 430
(21) <b>10015892.2</b>	(11) 2 298 074	(21) <b>10160744.8</b>	(11) 2 298 806	(21) <b>10169661.5</b>	(11) 2 298 992
(21) <b>10015982.1</b>	(11) 2 298 627	(21) <b>10161372.7</b>	(11) 2 299 286	(21) <b>10169675.5</b>	(11) 2 299 333
(21) <b>10016062.1</b>	(11) 2 299 361	(21) <b>10161438.6</b>	(11) 2 299 415	(21) <b>10169762.1</b>	(11) 2 299 294
(21) <b>10016134.8</b>	(11) 2 298 199	(21) <b>10161859.3</b>	(11) 2 298 467	(21) <b>10169871.0</b>	(11) 2 299 283
(21) <b>10016207.2</b>	(11) 2 299 779	(21) <b>10161861.9</b>	(11) 2 298 468	(21) <b>10169918.9</b>	(11) 2 299 260
(21) <b>10016208.0</b>	(11) 2 299 780	(21) <b>10162086.2</b>	(11) 2 298 971	(21) <b>10169921.3</b>	(11) 2 298 704
(21) <b>10016209.8</b>	(11) 2 299 781	(21) <b>10162193.6</b>	(11) 2 298 610	(21) <b>10169953.6</b>	(11) 2 299 581
(21) <b>10016210.6</b>	(11) 2 299 782	(21) <b>10162262.9</b>	(11) 2 299 664	(21) <b>10170083.9</b>	(11) 2 298 272
(21) <b>10075096.7</b>	(11) 2 299 563	(21) <b>10162517.6</b>	(11) 2 298 413	(21) <b>10170089.6</b>	(11) 2 299 070
(21) <b>10075375.5</b>	(11) 2 298 355	(21) <b>10162902.0</b>	(11) 2 299 213	(21) <b>10170132.4</b>	(11) 2 298 974
(21) <b>10075435.7</b>	(11) 2 298 752	(21) <b>10163108.3</b>	(11) 2 298 575	(21) <b>10170233.0</b>	(11) 2 299 019
(21) <b>10075437.3</b>	(11) 2 298 376	(21) <b>10163137.2</b>	(11) 2 299 212	(21) <b>10170458.3</b>	(11) 2 299 225
(21) <b>10075452.2</b>	(11) 2 298 748	(21) <b>10163233.9</b>	(11) 2 298 574	(21) <b>10170483.1</b>	(11) 2 299 467
(21) <b>10075478.7</b>	(11) 2 298 377	(21) <b>10163254.5</b>	(11) 2 299 034	(21) <b>10170799.0</b>	(11) 2 299 098
(21) <b>10075479.5</b>	(11) 2 298 378	(21) <b>10163390.7</b>	(11) 2 299 589	(21) <b>10170841.0</b>	(11) 2 299 083
(21) <b>10075482.9</b>	(11) 2 298 379	(21) <b>10163929.2</b>	(11) 2 299 291	(21) <b>10170868.3</b>	(11) 2 299 600
(21) <b>10075493.6</b>	(11) 2 298 516	(21) <b>10163957.3</b>	(11) 2 298 134	(21) <b>10170877.4</b>	(11) 2 298 534
(21) <b>10075513.1</b>	(11) 2 298 412	(21) <b>10163978.9</b>	(11) 2 299 331	(21) <b>10171005.1</b>	(11) 2 299 431
(21) <b>10075518.0</b>	(11) 2 298 811	(21) <b>10164259.3</b>	(11) 2 299 093	(21) <b>10171024.2</b>	(11) 2 298 128
(21) <b>10075609.7</b>	(11) 2 298 896	(21) <b>10164367.4</b>	(11) 2 298 743	(21) <b>10171030.9</b>	(11) 2 299 075
(21) <b>10075655.0</b>	(11) 2 299 399	(21) <b>10164448.2</b>	(11) 2 298 640	(21) <b>10171086.1</b>	(11) 2 299 101
(21) <b>10075687.3</b>	(11) 2 299 408	(21) <b>10164550.5</b>	(11) 2 299 512	(21) <b>10171317.0</b>	(11) 2 299 571
(21) <b>10075698.0</b>	(11) 2 299 318	(21) <b>10165489.5</b>	(11) 2 298 571	(21) <b>10171499.6</b>	(11) 2 298 984
(21) <b>10075747.5</b>	(11) 2 299 293	(21) <b>10165583.5</b>	(11) 2 299 709	(21) <b>10171523.3</b>	(11) 2 298 562
(21) <b>10151202.8</b>	(11) 2 298 680	(21) <b>10165908.4</b>	(11) 2 298 978	(21) <b>10171599.3</b>	(11) 2 298 605
(21) <b>10152334.8</b>	(11) 2 299 588	(21) <b>10166124.7</b>	(11) 2 299 580	(21) <b>10171602.5</b>	(11) 2 299 542
(21) <b>10152470.0</b>	(11) 2 299 643	(21) <b>10166426.6</b>	(11) 2 298 958	(21) <b>10171783.3</b>	(11) 2 299 182
(21) <b>10152675.4</b>	(11) 2 299 783	(21) <b>10166767.3</b>	(11) 2 299 644	(21) <b>10171797.3</b>	(11) 2 299 734
(21) <b>10152969.1</b>	(11) 2 299 236	(21) <b>10166919.0</b>	(11) 2 298 619	(21) <b>10171829.4</b>	(11) 2 299 030
(21) <b>10152971.7</b>	(11) 2 299 250	(21) <b>10167008.1</b>	(11) 2 298 595	(21) <b>10171839.3</b>	(11) 2 298 228
(21) <b>10153820.5</b>	(11) 2 298 728	(21) <b>10167093.3</b>	(11) 2 299 678	(21) <b>10171851.8</b>	(11) 2 299 008
(21) <b>10154139.9</b>	(11) 2 299 587	(21) <b>10167560.1</b>	(11) 2 299 454	(21) <b>10171887.2</b>	(11) 2 299 226
(21) <b>10154446.8</b>	(11) 2 299 329	(21) <b>10167706.0</b>	(11) 2 299 332	(21) <b>10171888.0</b>	(11) 2 299 227
(21) <b>10155479.8</b>	(11) 2 299 688	(21) <b>10167904.1</b>	(11) 2 299 620	(21) <b>10172017.5</b>	(11) 2 299 059
(21) <b>10155533.2</b>	(11) 2 298 783	(21) <b>10168271.4</b>	(11) 2 299 351	(21) <b>10172132.2</b>	(11) 2 298 616
(21) <b>10155544.9</b>	(11) 2 298 172	(21) <b>10168494.2</b>	(11) 2 298 444	(21) <b>10172146.2</b>	(11) 2 299 527
(21) <b>10156167.8</b>	(11) 2 299 676	(21) <b>10168499.1</b>	(11) 2 299 618	(21) <b>10172147.0</b>	(11) 2 298 187
(21) <b>10157643.7</b>	(11) 2 299 691	(21) <b>10168713.5</b>	(11) 2 298 675	(21) <b>10172312.0</b>	(11) 2 298 383
(21) <b>10157698.1</b>	(11) 2 299 447	(21) <b>10168735.8</b>	(11) 2 299 162	(21) <b>10172324.5</b>	(11) 2 298 771
(21) <b>10158034.8</b>	(11) 2 298 943	(21) <b>10168780.4</b>	(11) 2 298 983	(21) <b>10172328.6</b>	(11) 2 299 409
(21) <b>10158174.2</b>	(11) 2 299 677	(21) <b>10169060.0</b>	(11) 2 298 962	(21) <b>10172333.6</b>	(11) 2 298 990

(21) <b>10172342.7</b>	(11) 2 299 017	(21) <b>10173591.8</b>	(11) 2 299 568	(21) <b>10174486.0</b>	(11) 2 298 634
(21) <b>10172355.9</b>	(11) 2 299 465	(21) <b>10173639.5</b>	(11) 2 299 214	(21) <b>10174496.9</b>	(11) 2 299 462
(21) <b>10172368.2</b>	(11) 2 299 699	(21) <b>10173645.2</b>	(11) 2 299 216	(21) <b>10174498.5</b>	(11) 2 299 039
(21) <b>10172408.6</b>	(11) 2 299 066	(21) <b>10173646.0</b>	(11) 2 299 217	(21) <b>10174508.1</b>	(11) 2 299 026
(21) <b>10172448.2</b>	(11) 2 298 618	(21) <b>10173650.2</b>	(11) 2 299 218	(21) <b>10174512.3</b>	(11) 2 299 027
(21) <b>10172482.1</b>	(11) 2 298 672	(21) <b>10173657.7</b>	(11) 2 299 111	(21) <b>10174552.9</b>	(11) 2 298 635
(21) <b>10172580.2</b>	(11) 2 299 687	(21) <b>10173662.7</b>	(11) 2 299 079	(21) <b>10174564.4</b>	(11) 2 299 421
(21) <b>10172694.1</b>	(11) 2 299 679	(21) <b>10173663.5</b>	(11) 2 298 973	(21) <b>10174582.6</b>	(11) 2 298 599
(21) <b>10172718.8</b>	(11) 2 298 435	(21) <b>10173674.2</b>	(11) 2 298 127	(21) <b>10174585.9</b>	(11) 2 299 680
(21) <b>10172733.7</b>	(11) 2 299 673	(21) <b>10173689.0</b>	(11) 2 299 058	(21) <b>10174597.4</b>	(11) 2 299 115
(21) <b>10172745.1</b>	(11) 2 299 082	(21) <b>10173692.4</b>	(11) 2 298 840	(21) <b>10174616.2</b>	(11) 2 298 931
(21) <b>10172760.0</b>	(11) 2 299 183	(21) <b>10173751.8</b>	(11) 2 299 645	(21) <b>10174618.8</b>	(11) 2 299 054
(21) <b>10172845.9</b>	(11) 2 299 657	(21) <b>10173766.6</b>	(11) 2 298 579	(21) <b>10174620.4</b>	(11) 2 298 794
(21) <b>10172847.5</b>	(11) 2 299 658	(21) <b>10173770.8</b>	(11) 2 299 694	(21) <b>10174628.7</b>	(11) 2 299 757
(21) <b>10172850.9</b>	(11) 2 299 561	(21) <b>10173779.9</b>	(11) 2 299 208	(21) <b>10174711.1</b>	(11) 2 298 429
(21) <b>10172934.1</b>	(11) 2 298 441	(21) <b>10173784.9</b>	(11) 2 299 301	(21) <b>10174733.5</b>	(11) 2 299 422
(21) <b>10172966.3</b>	(11) 2 299 766	(21) <b>10173788.0</b>	(11) 2 299 069	(21) <b>10174736.8</b>	(11) 2 298 073
(21) <b>10172967.1</b>	(11) 2 299 683	(21) <b>10173792.2</b>	(11) 2 299 219	(21) <b>10174737.6</b>	(11) 2 298 772
(21) <b>10172984.6</b>	(11) 2 298 320	(21) <b>10173798.9</b>	(11) 2 299 088	(21) <b>10174763.2</b>	(11) 2 298 716
(21) <b>10173086.9</b>	(11) 2 299 428	(21) <b>10173799.7</b>	(11) 2 299 179	(21) <b>10174780.6</b>	(11) 2 299 065
(21) <b>10173111.5</b>	(11) 2 299 077	(21) <b>10173808.6</b>	(11) 2 298 561	(21) <b>10174791.3</b>	(11) 2 299 249
(21) <b>10173125.5</b>	(11) 2 298 421	(21) <b>10173813.6</b>	(11) 2 299 209	(21) <b>10174792.1</b>	(11) 2 298 489
(21) <b>10173135.4</b>	(11) 2 299 067	(21) <b>10173881.3</b>	(11) 2 298 255	(21) <b>10174795.4</b>	(11) 2 298 913
(21) <b>10173138.8</b>	(11) 2 299 121	(21) <b>10173932.4</b>	(11) 2 298 433	(21) <b>10174808.5</b>	(11) 2 298 942
(21) <b>10173144.6</b>	(11) 2 299 404	(21) <b>10173935.7</b>	(11) 2 299 046	(21) <b>10174812.7</b>	(11) 2 298 137
(21) <b>10173169.3</b>	(11) 2 299 371	(21) <b>10173937.3</b>	(11) 2 298 434	(21) <b>10174813.5</b>	(11) 2 299 724
(21) <b>10173207.1</b>	(11) 2 299 313	(21) <b>10173957.1</b>	(11) 2 299 160	(21) <b>10174833.3</b>	(11) 2 298 566
(21) <b>10173216.2</b>	(11) 2 298 492	(21) <b>10174007.4</b>	(11) 2 299 018	(21) <b>10174841.6</b>	(11) 2 298 551
(21) <b>10173240.2</b>	(11) 2 299 078	(21) <b>10174020.7</b>	(11) 2 299 528	(21) <b>10174844.0</b>	(11) 2 299 697
(21) <b>10173264.2</b>	(11) 2 299 125	(21) <b>10174048.8</b>	(11) 2 299 204	(21) <b>10174899.4</b>	(11) 2 299 022
(21) <b>10173298.0</b>	(11) 2 298 486	(21) <b>10174069.4</b>	(11) 2 299 312	(21) <b>10174921.6</b>	(11) 2 298 609
(21) <b>10173309.5</b>	(11) 2 299 051	(21) <b>10174071.0</b>	(11) 2 299 215	(21) <b>10174936.4</b>	(11) 2 299 771
(21) <b>10173318.6</b>	(11) 2 298 753	(21) <b>10174081.9</b>	(11) 2 299 000	(21) <b>10174986.9</b>	(11) 2 299 061
(21) <b>10173319.4</b>	(11) 2 299 095	(21) <b>10174090.0</b>	(11) 2 299 080	(21) <b>10174996.8</b>	(11) 2 299 184
(21) <b>10173324.4</b>	(11) 2 298 854	(21) <b>10174105.6</b>	(11) 2 299 684	(21) <b>10175022.2</b>	(11) 2 298 632
(21) <b>10173328.5</b>	(11) 2 299 362	(21) <b>10174106.4</b>	(11) 2 298 453	(21) <b>10175029.7</b>	(11) 2 298 952
(21) <b>10173358.2</b>	(11) 2 299 228	(21) <b>10174110.6</b>	(11) 2 298 956	(21) <b>10175039.6</b>	(11) 2 299 181
(21) <b>10173386.3</b>	(11) 2 299 138	(21) <b>10174139.5</b>	(11) 2 298 454	(21) <b>10175042.0</b>	(11) 2 298 589
(21) <b>10173431.7</b>	(11) 2 299 515	(21) <b>10174148.6</b>	(11) 2 298 090	(21) <b>10175043.8</b>	(11) 2 298 590
(21) <b>10173468.9</b>	(11) 2 299 533	(21) <b>10174156.9</b>	(11) 2 299 176	(21) <b>10175045.3</b>	(11) 2 298 185
(21) <b>10173472.1</b>	(11) 2 299 516	(21) <b>10174166.8</b>	(11) 2 299 103	(21) <b>10175056.0</b>	(11) 2 298 186
(21) <b>10173504.1</b>	(11) 2 299 016	(21) <b>10174215.3</b>	(11) 2 299 391	(21) <b>10175058.6</b>	(11) 2 298 144
(21) <b>10173550.4</b>	(11) 2 298 136	(21) <b>10174368.0</b>	(11) 2 299 195	(21) <b>10175063.6</b>	(11) 2 299 718
(21) <b>10173551.2</b>	(11) 2 298 432	(21) <b>10174369.8</b>	(11) 2 298 924	(21) <b>10175094.1</b>	(11) 2 299 052
(21) <b>10173578.5</b>	(11) 2 299 349	(21) <b>10174445.6</b>	(11) 2 299 445	(21) <b>10175096.6</b>	(11) 2 299 007
(21) <b>10173587.6</b>	(11) 2 299 104	(21) <b>10174468.8</b>	(11) 2 298 523	(21) <b>10175118.8</b>	(11) 2 299 263



(21) <b>10175132.9</b>	(11) 2 299 174	(21) <b>10175785.4</b>	(11) 2 299 327	(21) <b>10176313.4</b>	(11) 2 299 489
(21) <b>10175154.3</b>	(11) 2 299 199	(21) <b>10175787.0</b>	(11) 2 299 513	(21) <b>10176319.1</b>	(11) 2 298 919
(21) <b>10175160.0</b>	(11) 2 298 058	(21) <b>10175796.1</b>	(11) 2 298 586	(21) <b>10176320.9</b>	(11) 2 298 621
(21) <b>10175165.9</b>	(11) 2 298 845	(21) <b>10175831.6</b>	(11) 2 298 059	(21) <b>10176324.1</b>	(11) 2 299 389
(21) <b>10175182.4</b>	(11) 2 299 642	(21) <b>10175860.5</b>	(11) 2 298 602	(21) <b>10176348.0</b>	(11) 2 299 137
(21) <b>10175198.0</b>	(11) 2 298 133	(21) <b>10175862.1</b>	(11) 2 298 466	(21) <b>10176362.1</b>	(11) 2 298 138
(21) <b>10175205.3</b>	(11) 2 298 163	(21) <b>10175883.7</b>	(11) 2 299 152	(21) <b>10176373.8</b>	(11) 2 298 177
(21) <b>10175259.0</b>	(11) 2 298 702	(21) <b>10175894.4</b>	(11) 2 298 630	(21) <b>10176377.9</b>	(11) 2 299 172
(21) <b>10175275.6</b>	(11) 2 299 223	(21) <b>10175913.2</b>	(11) 2 298 963	(21) <b>10176379.5</b>	(11) 2 299 732
(21) <b>10175278.0</b>	(11) 2 299 194	(21) <b>10175915.7</b>	(11) 2 299 035	(21) <b>10176385.2</b>	(11) 2 299 754
(21) <b>10175281.4</b>	(11) 2 298 598	(21) <b>10175924.9</b>	(11) 2 299 047	(21) <b>10176393.6</b>	(11) 2 299 491
(21) <b>10175299.6</b>	(11) 2 298 200	(21) <b>10175939.7</b>	(11) 2 299 646	(21) <b>10176398.5</b>	(11) 2 299 390
(21) <b>10175319.2</b>	(11) 2 299 387	(21) <b>10175945.4</b>	(11) 2 299 647	(21) <b>10176405.8</b>	(11) 2 299 493
(21) <b>10175322.6</b>	(11) 2 299 296	(21) <b>10175947.0</b>	(11) 2 299 675	(21) <b>10176417.3</b>	(11) 2 298 500
(21) <b>10175334.1</b>	(11) 2 298 918	(21) <b>10175952.0</b>	(11) 2 299 166	(21) <b>10176427.2</b>	(11) 2 298 614
(21) <b>10175365.5</b>	(11) 2 299 159	(21) <b>10175955.3</b>	(11) 2 299 722	(21) <b>10176442.1</b>	(11) 2 299 128
(21) <b>10175385.3</b>	(11) 2 298 604	(21) <b>10175957.9</b>	(11) 2 298 570	(21) <b>10176458.7</b>	(11) 2 298 224
(21) <b>10175391.1</b>	(11) 2 299 064	(21) <b>10175963.7</b>	(11) 2 298 565	(21) <b>10176489.2</b>	(11) 2 298 955
(21) <b>10175415.8</b>	(11) 2 299 425	(21) <b>10175983.5</b>	(11) 2 299 024	(21) <b>10176503.0</b>	(11) 2 299 763
(21) <b>10175416.6</b>	(11) 2 298 951	(21) <b>10175993.4</b>	(11) 2 298 417	(21) <b>10176510.5</b>	(11) 2 298 395
(21) <b>10175471.1</b>	(11) 2 299 244	(21) <b>10176000.7</b>	(11) 2 299 382	(21) <b>10176519.6</b>	(11) 2 299 496
(21) <b>10175480.2</b>	(11) 2 299 388	(21) <b>10176013.0</b>	(11) 2 298 798	(21) <b>10176520.4</b>	(11) 2 298 111
(21) <b>10175509.8</b>	(11) 2 298 601	(21) <b>10176028.8</b>	(11) 2 299 287	(21) <b>10176526.1</b>	(11) 2 298 505
(21) <b>10175510.6</b>	(11) 2 298 846	(21) <b>10176049.4</b>	(11) 2 298 611	(21) <b>10176528.7</b>	(11) 2 298 204
(21) <b>10175511.4</b>	(11) 2 298 912	(21) <b>10176059.3</b>	(11) 2 298 093	(21) <b>10176549.3</b>	(11) 2 299 383
(21) <b>10175529.6</b>	(11) 2 299 669	(21) <b>10176061.9</b>	(11) 2 298 967	(21) <b>10176551.9</b>	(11) 2 298 555
(21) <b>10175535.3</b>	(11) 2 299 118	(21) <b>10176079.1</b>	(11) 2 298 310	(21) <b>10176555.0</b>	(11) 2 299 414
(21) <b>10175539.5</b>	(11) 2 299 550	(21) <b>10176090.8</b>	(11) 2 299 689	(21) <b>10176562.6</b>	(11) 2 298 920
(21) <b>10175563.5</b>	(11) 2 299 171	(21) <b>10176109.6</b>	(11) 2 298 674	(21) <b>10176577.4</b>	(11) 2 298 633
(21) <b>10175627.8</b>	(11) 2 298 364	(21) <b>10176119.5</b>	(11) 2 299 090	(21) <b>10176579.0</b>	(11) 2 299 463
(21) <b>10175646.8</b>	(11) 2 299 708	(21) <b>10176126.0</b>	(11) 2 299 099	(21) <b>10176585.7</b>	(11) 2 299 710
(21) <b>10175687.2</b>	(11) 2 298 641	(21) <b>10176130.2</b>	(11) 2 299 267	(21) <b>10176599.8</b>	(11) 2 299 288
(21) <b>10175691.4</b>	(11) 2 298 636	(21) <b>10176140.1</b>	(11) 2 298 988	(21) <b>10176601.2</b>	(11) 2 299 289
(21) <b>10175692.2</b>	(11) 2 299 346	(21) <b>10176143.5</b>	(11) 2 299 242	(21) <b>10176605.3</b>	(11) 2 299 156
(21) <b>10175696.3</b>	(11) 2 298 932	(21) <b>10176145.0</b>	(11) 2 299 241	(21) <b>10176609.5</b>	(11) 2 299 041
(21) <b>10175698.9</b>	(11) 2 298 512	(21) <b>10176195.5</b>	(11) 2 298 594	(21) <b>10176612.9</b>	(11) 2 298 422
(21) <b>10175700.3</b>	(11) 2 298 511	(21) <b>10176198.9</b>	(11) 2 298 939	(21) <b>10176629.3</b>	(11) 2 298 495
(21) <b>10175717.7</b>	(11) 2 299 302	(21) <b>10176227.6</b>	(11) 2 299 258	(21) <b>10176634.3</b>	(11) 2 299 322
(21) <b>10175730.0</b>	(11) 2 298 999	(21) <b>10176233.4</b>	(11) 2 299 459	(21) <b>10176641.8</b>	(11) 2 299 324
(21) <b>10175732.6</b>	(11) 2 299 627	(21) <b>10176253.2</b>	(11) 2 299 725	(21) <b>10176642.6</b>	(11) 2 298 396
(21) <b>10175747.4</b>	(11) 2 299 567	(21) <b>10176254.0</b>	(11) 2 299 196	(21) <b>10176645.9</b>	(11) 2 299 303
(21) <b>10175758.1</b>	(11) 2 299 686	(21) <b>10176256.5</b>	(11) 2 299 424	(21) <b>10176649.1</b>	(11) 2 298 668
(21) <b>10175764.9</b>	(11) 2 299 427	(21) <b>10176299.5</b>	(11) 2 299 790	(21) <b>10176654.1</b>	(11) 2 299 037
(21) <b>10175771.4</b>	(11) 2 298 591	(21) <b>10176300.1</b>	(11) 2 299 791	(21) <b>10176676.4</b>	(11) 2 298 397
(21) <b>10175782.1</b>	(11) 2 299 328	(21) <b>10176302.7</b>	(11) 2 298 253	(21) <b>10176687.1</b>	(11) 2 298 164
(21) <b>10175783.9</b>	(11) 2 299 681	(21) <b>10176309.2</b>	(11) 2 299 330	(21) <b>10176691.3</b>	(11) 2 299 013

(21) <b>10176704.4</b>	(11) 2 298 513	(21) <b>10176995.8</b>	(11) 2 299 010	(21) <b>10177679.7</b>	(11) 2 299 607
(21) <b>10176713.5</b>	(11) 2 298 424	(21) <b>10177010.5</b>	(11) 2 299 167	(21) <b>10177683.9</b>	(11) 2 299 623
(21) <b>10176721.8</b>	(11) 2 299 245	(21) <b>10177018.8</b>	(11) 2 298 615	(21) <b>10177686.2</b>	(11) 2 298 517
(21) <b>10176737.4</b>	(11) 2 299 419	(21) <b>10177023.8</b>	(11) 2 298 987	(21) <b>10177698.7</b>	(11) 2 299 376
(21) <b>10176738.2</b>	(11) 2 299 420	(21) <b>10177036.0</b>	(11) 2 299 743	(21) <b>10177737.3</b>	(11) 2 299 096
(21) <b>10176756.4</b>	(11) 2 298 205	(21) <b>10177037.8</b>	(11) 2 299 648	(21) <b>10177796.9</b>	(11) 2 299 393
(21) <b>10176759.8</b>	(11) 2 298 129	(21) <b>10177055.0</b>	(11) 2 299 649	(21) <b>10177806.6</b>	(11) 2 298 749
(21) <b>10176760.6</b>	(11) 2 298 264	(21) <b>10177059.2</b>	(11) 2 298 117	(21) <b>10177851.2</b>	(11) 2 299 703
(21) <b>10176761.4</b>	(11) 2 298 362	(21) <b>10177098.0</b>	(11) 2 298 115	(21) <b>10177915.5</b>	(11) 2 299 749
(21) <b>10176762.2</b>	(11) 2 299 040	(21) <b>10177100.4</b>	(11) 2 299 023	(21) <b>10177922.1</b>	(11) 2 299 615
(21) <b>10176779.6</b>	(11) 2 299 667	(21) <b>10177103.8</b>	(11) 2 299 796	(21) <b>10177925.4</b>	(11) 2 299 764
(21) <b>10176785.3</b>	(11) 2 299 682	(21) <b>10177157.4</b>	(11) 2 299 038	(21) <b>10177937.9</b>	(11) 2 298 113
(21) <b>10176787.9</b>	(11) 2 299 517	(21) <b>10177197.0</b>	(11) 2 299 532	(21) <b>10177938.7</b>	(11) 2 298 069
(21) <b>10176788.7</b>	(11) 2 299 518	(21) <b>10177202.8</b>	(11) 2 298 193	(21) <b>10178002.1</b>	(11) 2 298 179
(21) <b>10176798.6</b>	(11) 2 298 569	(21) <b>10177204.4</b>	(11) 2 298 646	(21) <b>10178049.2</b>	(11) 2 298 859
(21) <b>10176799.4</b>	(11) 2 298 095	(21) <b>10177219.2</b>	(11) 2 298 178	(21) <b>10178079.9</b>	(11) 2 298 426
(21) <b>10176801.8</b>	(11) 2 299 639	(21) <b>10177222.6</b>	(11) 2 299 405	(21) <b>10178081.5</b>	(11) 2 298 331
(21) <b>10176803.4</b>	(11) 2 299 487	(21) <b>10177229.1</b>	(11) 2 299 767	(21) <b>10178097.1</b>	(11) 2 298 146
(21) <b>10176804.2</b>	(11) 2 299 278	(21) <b>10177250.7</b>	(11) 2 299 014	(21) <b>10178107.8</b>	(11) 2 299 543
(21) <b>10176805.9</b>	(11) 2 299 279	(21) <b>10177253.1</b>	(11) 2 299 252	(21) <b>10178122.7</b>	(11) 2 299 372
(21) <b>10176806.7</b>	(11) 2 299 280	(21) <b>10177255.6</b>	(11) 2 298 419	(21) <b>10178189.6</b>	(11) 2 298 761
(21) <b>10176807.5</b>	(11) 2 299 276	(21) <b>10177268.9</b>	(11) 2 298 514	(21) <b>10178248.0</b>	(11) 2 299 549
(21) <b>10176808.3</b>	(11) 2 299 281	(21) <b>10177283.8</b>	(11) 2 298 515	(21) <b>10178262.1</b>	(11) 2 298 475
(21) <b>10176809.1</b>	(11) 2 299 282	(21) <b>10177290.3</b>	(11) 2 298 693	(21) <b>10178287.8</b>	(11) 2 298 206
(21) <b>10176812.5</b>	(11) 2 299 211	(21) <b>10177311.7</b>	(11) 2 298 522	(21) <b>10178319.9</b>	(11) 2 299 792
(21) <b>10176815.8</b>	(11) 2 299 158	(21) <b>10177326.5</b>	(11) 2 298 754	(21) <b>10178324.9</b>	(11) 2 298 933
(21) <b>10176816.6</b>	(11) 2 298 118	(21) <b>10177349.7</b>	(11) 2 298 820	(21) <b>10178333.0</b>	(11) 2 299 256
(21) <b>10176820.8</b>	(11) 2 298 119	(21) <b>10177351.3</b>	(11) 2 298 821	(21) <b>10178412.2</b>	(11) 2 298 897
(21) <b>10176824.0</b>	(11) 2 298 691	(21) <b>10177364.6</b>	(11) 2 298 588	(21) <b>10178467.6</b>	(11) 2 298 236
(21) <b>10176828.1</b>	(11) 2 299 350	(21) <b>10177380.2</b>	(11) 2 298 280	(21) <b>10178484.1</b>	(11) 2 298 817
(21) <b>10176832.3</b>	(11) 2 299 232	(21) <b>10177392.7</b>	(11) 2 298 062	(21) <b>10178534.3</b>	(11) 2 298 103
(21) <b>10176836.4</b>	(11) 2 298 998	(21) <b>10177404.0</b>	(11) 2 298 414	(21) <b>10178539.2</b>	(11) 2 298 104
(21) <b>10176855.4</b>	(11) 2 298 946	(21) <b>10177415.6</b>	(11) 2 299 768	(21) <b>10178541.8</b>	(11) 2 298 105
(21) <b>10176857.0</b>	(11) 2 298 681	(21) <b>10177418.0</b>	(11) 2 298 451	(21) <b>10178544.2</b>	(11) 2 298 106
(21) <b>10176858.8</b>	(11) 2 298 543	(21) <b>10177429.7</b>	(11) 2 299 205	(21) <b>10178619.2</b>	(11) 2 298 158
(21) <b>10176861.2</b>	(11) 2 298 544	(21) <b>10177431.3</b>	(11) 2 299 435	(21) <b>10178739.8</b>	(11) 2 298 545
(21) <b>10176869.5</b>	(11) 2 298 120	(21) <b>10177442.0</b>	(11) 2 298 174	(21) <b>10178744.8</b>	(11) 2 298 546
(21) <b>10176872.9</b>	(11) 2 299 164	(21) <b>10177450.3</b>	(11) 2 298 775	(21) <b>10178799.2</b>	(11) 2 298 191
(21) <b>10176876.0</b>	(11) 2 298 841	(21) <b>10177461.0</b>	(11) 2 298 145	(21) <b>10178851.1</b>	(11) 2 298 300
(21) <b>10176892.7</b>	(11) 2 298 094	(21) <b>10177465.1</b>	(11) 2 298 953	(21) <b>10178873.5</b>	(11) 2 298 898
(21) <b>10176913.1</b>	(11) 2 299 758	(21) <b>10177473.5</b>	(11) 2 299 234	(21) <b>10178895.8</b>	(11) 2 298 246
(21) <b>10176920.6</b>	(11) 2 299 416	(21) <b>10177484.2</b>	(11) 2 298 096	(21) <b>10178902.2</b>	(11) 2 298 934
(21) <b>10176929.7</b>	(11) 2 298 965	(21) <b>10177536.9</b>	(11) 2 298 738	(21) <b>10178921.2</b>	(11) 2 298 423
(21) <b>10176931.3</b>	(11) 2 299 021	(21) <b>10177561.7</b>	(11) 2 298 684	(21) <b>10178968.3</b>	(11) 2 299 323
(21) <b>10176946.1</b>	(11) 2 299 364	(21) <b>10177596.3</b>	(11) 2 298 439	(21) <b>10179007.9</b>	(11) 2 298 288
(21) <b>10176983.4</b>	(11) 2 298 063	(21) <b>10177616.9</b>	(11) 2 298 689	(21) <b>10179294.3</b>	(11) 2 298 877

(21) <b>10179325.5</b>	(11) 2 298 904	(21) <b>10180666.9</b>	(11) 2 298 717	(21) <b>10181863.1</b>	(11) 2 299 605
(21) <b>10179328.9</b>	(11) 2 298 245	(21) <b>10180684.2</b>	(11) 2 298 077	(21) <b>10181877.1</b>	(11) 2 298 384
(21) <b>10179388.3</b>	(11) 2 298 404	(21) <b>10180715.4</b>	(11) 2 299 307	(21) <b>10181886.2</b>	(11) 2 298 666
(21) <b>10179409.7</b>	(11) 2 298 405	(21) <b>10180762.6</b>	(11) 2 298 311	(21) <b>10181953.0</b>	(11) 2 298 903
(21) <b>10179466.7</b>	(11) 2 298 757	(21) <b>10180847.5</b>	(11) 2 298 871	(21) <b>10181954.8</b>	(11) 2 298 165
(21) <b>10179472.5</b>	(11) 2 298 751	(21) <b>10180859.0</b>	(11) 2 299 257	(21) <b>10181956.3</b>	(11) 2 298 207
(21) <b>10179506.0</b>	(11) 2 298 813	(21) <b>10180869.9</b>	(11) 2 298 087	(21) <b>10181987.8</b>	(11) 2 298 537
(21) <b>10179519.3</b>	(11) 2 298 108	(21) <b>10180906.9</b>	(11) 2 299 601	(21) <b>10181993.6</b>	(11) 2 298 268
(21) <b>10179521.9</b>	(11) 2 298 868	(21) <b>10180912.7</b>	(11) 2 298 202	(21) <b>10182005.8</b>	(11) 2 298 208
(21) <b>10179531.8</b>	(11) 2 298 411	(21) <b>10180922.6</b>	(11) 2 298 769	(21) <b>10182068.6</b>	(11) 2 298 819
(21) <b>10179585.4</b>	(11) 2 298 703	(21) <b>10180926.7</b>	(11) 2 298 188	(21) <b>10182072.8</b>	(11) 2 298 766
(21) <b>10179601.9</b>	(11) 2 298 252	(21) <b>10180934.1</b>	(11) 2 298 788	(21) <b>10182097.5</b>	(11) 2 298 989
(21) <b>10179674.6</b>	(11) 2 298 335	(21) <b>10180965.5</b>	(11) 2 298 203	(21) <b>10182155.1</b>	(11) 2 298 875
(21) <b>10179682.9</b>	(11) 2 298 110	(21) <b>10180992.9</b>	(11) 2 298 152	(21) <b>10182157.7</b>	(11) 2 298 170
(21) <b>10179704.1</b>	(11) 2 298 935	(21) <b>10180997.8</b>	(11) 2 298 961	(21) <b>10182218.7</b>	(11) 2 298 279
(21) <b>10179711.6</b>	(11) 2 298 356	(21) <b>10181022.4</b>	(11) 2 298 194	(21) <b>10182344.1</b>	(11) 2 299 373
(21) <b>10179754.6</b>	(11) 2 299 640	(21) <b>10181045.5</b>	(11) 2 298 287	(21) <b>10182349.0</b>	(11) 2 298 744
(21) <b>10179792.6</b>	(11) 2 298 789	(21) <b>10181072.9</b>	(11) 2 298 153	(21) <b>10182402.7</b>	(11) 2 299 374
(21) <b>10179876.7</b>	(11) 2 298 814	(21) <b>10181105.7</b>	(11) 2 298 281	(21) <b>10182500.8</b>	(11) 2 298 326
(21) <b>10179903.9</b>	(11) 2 299 519	(21) <b>10181126.3</b>	(11) 2 298 815	(21) <b>10182501.6</b>	(11) 2 298 370
(21) <b>10179906.2</b>	(11) 2 298 263	(21) <b>10181157.8</b>	(11) 2 298 448	(21) <b>10182513.1</b>	(11) 2 299 310
(21) <b>10179958.3</b>	(11) 2 298 734	(21) <b>10181209.7</b>	(11) 2 298 796	(21) <b>10182603.0</b>	(11) 2 298 216
(21) <b>10180006.8</b>	(11) 2 298 306	(21) <b>10181231.1</b>	(11) 2 298 746	(21) <b>10182638.6</b>	(11) 2 298 436
(21) <b>10180049.8</b>	(11) 2 298 780	(21) <b>10181271.7</b>	(11) 2 298 333	(21) <b>10182641.0</b>	(11) 2 298 870
(21) <b>10180057.1</b>	(11) 2 298 533	(21) <b>10181283.2</b>	(11) 2 299 275	(21) <b>10182678.2</b>	(11) 2 299 469
(21) <b>10180130.6</b>	(11) 2 298 305	(21) <b>10181366.5</b>	(11) 2 298 540	(21) <b>10182688.1</b>	(11) 2 298 873
(21) <b>10180133.0</b>	(11) 2 298 797	(21) <b>10181389.7</b>	(11) 2 298 334	(21) <b>10182720.2</b>	(11) 2 298 217
(21) <b>10180211.4</b>	(11) 2 298 415	(21) <b>10181396.2</b>	(11) 2 298 315	(21) <b>10182725.1</b>	(11) 2 298 928
(21) <b>10180260.1</b>	(11) 2 298 911	(21) <b>10181397.0</b>	(11) 2 298 938	(21) <b>10182727.7</b>	(11) 2 298 400
(21) <b>10180276.7</b>	(11) 2 298 872	(21) <b>10181424.2</b>	(11) 2 298 316	(21) <b>10182741.8</b>	(11) 2 298 791
(21) <b>10180329.4</b>	(11) 2 298 802	(21) <b>10181436.6</b>	(11) 2 298 159	(21) <b>10182742.6</b>	(11) 2 298 902
(21) <b>10180371.6</b>	(11) 2 298 660	(21) <b>10181519.9</b>	(11) 2 299 359	(21) <b>10182750.9</b>	(11) 2 298 218
(21) <b>10180387.2</b>	(11) 2 299 574	(21) <b>10181524.9</b>	(11) 2 298 227	(21) <b>10182758.2</b>	(11) 2 298 358
(21) <b>10180420.1</b>	(11) 2 298 332	(21) <b>10181555.3</b>	(11) 2 299 594	(21) <b>10182797.0</b>	(11) 2 298 341
(21) <b>10180455.7</b>	(11) 2 298 795	(21) <b>10181588.4</b>	(11) 2 298 886	(21) <b>10182798.8</b>	(11) 2 298 219
(21) <b>10180478.9</b>	(11) 2 298 869	(21) <b>10181592.6</b>	(11) 2 299 311	(21) <b>10182830.9</b>	(11) 2 298 060
(21) <b>10180486.2</b>	(11) 2 298 278	(21) <b>10181621.3</b>	(11) 2 298 458	(21) <b>10182859.8</b>	(11) 2 298 705
(21) <b>10180512.5</b>	(11) 2 298 180	(21) <b>10181623.9</b>	(11) 2 298 459	(21) <b>10182861.4</b>	(11) 2 298 336
(21) <b>10180552.1</b>	(11) 2 298 212	(21) <b>10181658.5</b>	(11) 2 299 251	(21) <b>10182947.1</b>	(11) 2 298 790
(21) <b>10180556.2</b>	(11) 2 298 213	(21) <b>10181775.7</b>	(11) 2 298 232	(21) <b>10182977.8</b>	(11) 2 298 067
(21) <b>10180561.2</b>	(11) 2 298 667	(21) <b>10181785.6</b>	(11) 2 298 160	(21) <b>10182995.0</b>	(11) 2 298 408
(21) <b>10180562.0</b>	(11) 2 298 214	(21) <b>10181796.3</b>	(11) 2 298 301	(21) <b>10183004.0</b>	(11) 2 299 608
(21) <b>10180616.4</b>	(11) 2 298 076	(21) <b>10181809.4</b>	(11) 2 298 233	(21) <b>10183007.3</b>	(11) 2 298 081
(21) <b>10180627.1</b>	(11) 2 298 900	(21) <b>10181824.3</b>	(11) 2 298 325	(21) <b>10183013.1</b>	(11) 2 298 239
(21) <b>10180638.8</b>	(11) 2 298 283	(21) <b>10181831.8</b>	(11) 2 299 773	(21) <b>10183048.7</b>	(11) 2 298 892
(21) <b>10180665.1</b>	(11) 2 298 284	(21) <b>10181840.9</b>	(11) 2 298 234	(21) <b>10183084.2</b>	(11) 2 298 449

(21) <b>10183097.4</b>	(11) 2 299 379	(21) <b>10184671.5</b>	(11) 2 298 323	(21) <b>10187753.8</b>	(11) 2 298 221
(21) <b>10183099.0</b>	(11) 2 298 149	(21) <b>10184714.3</b>	(11) 2 299 126	(21) <b>10187792.6</b>	(11) 2 298 506
(21) <b>10183212.9</b>	(11) 2 298 874	(21) <b>10184726.7</b>	(11) 2 298 350	(21) <b>10187971.6</b>	(11) 2 299 003
(21) <b>10183270.7</b>	(11) 2 298 804	(21) <b>10184773.9</b>	(11) 2 298 237	(21) <b>10188181.1</b>	(11) 2 298 742
(21) <b>10183322.6</b>	(11) 2 298 066	(21) <b>10184812.5</b>	(11) 2 299 255	(21) <b>10188252.0</b>	(11) 2 299 482
(21) <b>10183433.1</b>	(11) 2 299 713	(21) <b>10184847.1</b>	(11) 2 299 394	(21) <b>10188401.3</b>	(11) 2 299 076
(21) <b>10183446.3</b>	(11) 2 298 793	(21) <b>10184851.3</b>	(11) 2 298 347	(21) <b>10188485.6</b>	(11) 2 298 368
(21) <b>10183470.3</b>	(11) 2 298 893	(21) <b>10184867.9</b>	(11) 2 299 653	(21) <b>10188520.0</b>	(11) 2 298 858
(21) <b>10183474.5</b>	(11) 2 298 473	(21) <b>10184962.8</b>	(11) 2 299 413	(21) <b>10188632.3</b>	(11) 2 298 166
(21) <b>10183491.9</b>	(11) 2 298 337	(21) <b>10184993.3</b>	(11) 2 298 398	(21) <b>10188762.8</b>	(11) 2 298 109
(21) <b>10183504.9</b>	(11) 2 298 285	(21) <b>10184998.2</b>	(11) 2 299 265	(21) <b>10189180.2</b>	(11) 2 298 075
(21) <b>10183525.4</b>	(11) 2 298 894	(21) <b>10185005.5</b>	(11) 2 299 719	(21) <b>10189518.3</b>	(11) 2 299 654
(21) <b>10183528.8</b>	(11) 2 298 195	(21) <b>10185037.8</b>	(11) 2 299 380	(21) <b>10189531.6</b>	(11) 2 299 050
(21) <b>10183549.4</b>	(11) 2 298 418	(21) <b>10185041.0</b>	(11) 2 298 878	(21) <b>10189616.5</b>	(11) 2 299 504
(21) <b>10183627.8</b>	(11) 2 298 401	(21) <b>10185044.4</b>	(11) 2 299 353	(21) <b>10189879.9</b>	(11) 2 299 165
(21) <b>10183646.8</b>	(11) 2 298 891	(21) <b>10185086.5</b>	(11) 2 298 808	(21) <b>10190200.5</b>	(11) 2 298 363
(21) <b>10183685.6</b>	(11) 2 298 402	(21) <b>10185199.6</b>	(11) 2 299 735	(21) <b>10190760.8</b>	(11) 2 298 758
(21) <b>10183702.9</b>	(11) 2 298 810	(21) <b>10185218.4</b>	(11) 2 298 068	(21) <b>10190762.4</b>	(11) 2 298 759
(21) <b>10183714.4</b>	(11) 2 298 539	(21) <b>10185227.5</b>	(11) 2 298 921	(21) <b>10190898.6</b>	(11) 2 298 779
(21) <b>10183729.2</b>	(11) 2 298 251	(21) <b>10185229.1</b>	(11) 2 298 249	(21) <b>10191014.9</b>	(11) 2 298 792
(21) <b>10183739.1</b>	(11) 2 298 803	(21) <b>10185365.3</b>	(11) 2 298 799	(21) <b>10191273.1</b>	(11) 2 299 740
(21) <b>10183757.3</b>	(11) 2 298 474	(21) <b>10185423.0</b>	(11) 2 298 349	(21) <b>10191274.9</b>	(11) 2 299 741
(21) <b>10183769.8</b>	(11) 2 298 472	(21) <b>10185475.0</b>	(11) 2 298 809	(21) <b>10191275.6</b>	(11) 2 299 742
(21) <b>10183791.2</b>	(11) 2 298 346	(21) <b>10185517.9</b>	(11) 2 298 760	(21) <b>10191307.7</b>	(11) 2 298 600
(21) <b>10183838.1</b>	(11) 2 298 343	(21) <b>10185558.3</b>	(11) 2 298 535	(21) <b>10191378.8</b>	(11) 2 299 334
(21) <b>10183901.7</b>	(11) 2 298 220	(21) <b>10185658.1</b>	(11) 2 298 307	(21) <b>10191379.6</b>	(11) 2 299 335
(21) <b>10183929.8</b>	(11) 2 298 926	(21) <b>10185777.9</b>	(11) 2 299 705	(21) <b>10191483.6</b>	(11) 2 298 652
(21) <b>10183983.5</b>	(11) 2 299 400	(21) <b>10185893.4</b>	(11) 2 298 416	(21) <b>10191701.1</b>	(11) 2 299 375
(21) <b>10184003.1</b>	(11) 2 299 401	(21) <b>10185905.6</b>	(11) 2 298 563	(21) <b>10191735.9</b>	(11) 2 299 451
(21) <b>10184044.5</b>	(11) 2 299 402	(21) <b>10185959.3</b>	(11) 2 299 733	(21) <b>10191778.9</b>	(11) 2 298 818
(21) <b>10184100.5</b>	(11) 2 298 720	(21) <b>10185991.6</b>	(11) 2 299 744	(21) <b>10192077.5</b>	(11) 2 298 655
(21) <b>10184192.2</b>	(11) 2 298 721	(21) <b>10186051.8</b>	(11) 2 298 289	(21) <b>10192372.0</b>	(11) 2 299 436
(21) <b>10184193.0</b>	(11) 2 298 807	(21) <b>10186062.5</b>	(11) 2 298 787	(21) <b>10192696.2</b>	(11) 2 298 366
(21) <b>10184203.7</b>	(11) 2 298 736	(21) <b>10186142.5</b>	(11) 2 298 409	(21) <b>10192776.2</b>	(11) 2 298 324
(21) <b>10184239.1</b>	(11) 2 299 342	(21) <b>10186236.5</b>	(11) 2 298 240	(21) <b>10192825.7</b>	(11) 2 298 476
(21) <b>10184264.9</b>	(11) 2 298 876	(21) <b>10186283.7</b>	(11) 2 298 773	(21) <b>10193087.3</b>	(11) 2 299 411
(21) <b>10184266.4</b>	(11) 2 298 722	(21) <b>10186457.7</b>	(11) 2 298 091	(21) <b>10193519.5</b>	(11) 2 298 262
(21) <b>10184283.9</b>	(11) 2 298 231	(21) <b>10186583.0</b>	(11) 2 298 171	(21) <b>10193571.6</b>	(11) 2 298 548
(21) <b>10184342.3</b>	(11) 2 298 291	(21) <b>10186695.2</b>	(11) 2 299 354	(21) <b>10193598.9</b>	(11) 2 298 558
(21) <b>10184429.8</b>	(11) 2 299 606	(21) <b>10186832.1</b>	(11) 2 298 430	(21) <b>10194194.6</b>	(11) 2 298 124
(21) <b>10184524.6</b>	(11) 2 298 786	(21) <b>10186836.2</b>	(11) 2 298 431	(21) <b>10194196.1</b>	(11) 2 299 169
(21) <b>10184536.0</b>	(11) 2 299 604	(21) <b>10187064.0</b>	(11) 2 298 312	(21) <b>10194345.4</b>	(11) 2 299 537
(21) <b>10184631.9</b>	(11) 2 298 732	(21) <b>10187444.4</b>	(11) 2 298 557	(21) <b>10194359.5</b>	(11) 2 299 381
(21) <b>10184642.6</b>	(11) 2 298 322	(21) <b>10187472.5</b>	(11) 2 299 356	(21) <b>10194369.4</b>	(11) 2 299 325
(21) <b>10184652.5</b>	(11) 2 298 292	(21) <b>10187618.3</b>	(11) 2 298 860	(21) <b>10194688.7</b>	(11) 2 298 572
(21) <b>10184655.8</b>	(11) 2 298 229	(21) <b>10187712.4</b>	(11) 2 298 587	(21) <b>10194689.5</b>	(11) 2 298 573

(21) <b>10194693.7</b>	(11) 2 298 181	(21) <b>10290489.3</b>	(11) 2 299 129	(21) <b>10799738.9</b>	(11) 2 299 660
(21) <b>10195102.8</b>	(11) 2 299 326	(21) <b>10305584.4</b>	(11) 2 299 094	(87) WO 2011/007679	
(21) <b>10195500.3</b>	(11) 2 299 395	(21) <b>10305739.4</b>	(11) 2 299 139	(21) <b>11000030.4</b>	(11) 2 298 843
(21) <b>10195590.4</b>	(11) 2 298 968	(21) <b>10305921.8</b>	(11) 2 299 185	(21) <b>11000050.2</b>	(11) 2 298 361
(21) <b>10195632.4</b>	(11) 2 298 995	(21) <b>10305957.2</b>	(11) 2 299 100	(21) <b>11000095.7</b>	(11) 2 298 293
(21) <b>10195633.2</b>	(11) 2 298 996	(21) <b>10305970.5</b>	(11) 2 298 642	(21) <b>11150082.3</b>	(11) 2 298 304
(21) <b>10195687.8</b>	(11) 2 299 545	(21) <b>10305982.0</b>	(11) 2 298 143	(21) <b>11150187.0</b>	(11) 2 298 308
(21) <b>10196343.7</b>	(11) 2 299 752	(21) <b>10305991.1</b>	(11) 2 298 148	(21) <b>11150289.4</b>	(11) 2 298 552
(21) <b>10196374.2</b>	(11) 2 299 787	(21) <b>10305996.0</b>	(11) 2 298 985	(21) <b>11150388.4</b>	(11) 2 298 719
(21) <b>10196563.0</b>	(11) 2 299 348	(21) <b>10306005.9</b>	(11) 2 298 065	(21) <b>11150512.9</b>	(11) 2 298 222
(21) <b>10196743.8</b>	(11) 2 298 161	(21) <b>10354032.4</b>	(11) 2 299 552		
(21) <b>10196849.3</b>	(11) 2 298 835	(21) <b>10360035.9</b>	(11) 2 299 198		
(21) <b>10197008.5</b>	(11) 2 298 197	(21) <b>10368036.9</b>	(11) 2 298 496		
(21) <b>10197055.6</b>	(11) 2 298 519	(21) <b>10380111.4</b>	(11) 2 299 343		
(21) <b>10197073.9</b>	(11) 2 299 778	(21) <b>10382149.2</b>	(11) 2 298 654		
(21) <b>10197371.7</b>	(11) 2 299 441	(21) <b>10382249.0</b>	(11) 2 298 502		
(21) <b>10250058.4</b>	(11) 2 299 522	(21) <b>10401092.1</b>	(11) 2 299 366		
(21) <b>10250872.8</b>	(11) 2 298 507	(21) <b>10401119.2</b>	(11) 2 298 053		
(21) <b>10250970.0</b>	(11) 2 298 328	(21) <b>10401121.8</b>	(11) 2 298 055		
(21) <b>10251044.3</b>	(11) 2 298 083	(21) <b>10401142.4</b>	(11) 2 298 056		
(21) <b>10251448.6</b>	(11) 2 299 659	(21) <b>10401143.2</b>	(11) 2 298 054		
(21) <b>10251464.3</b>	(11) 2 299 206	(21) <b>10401162.2</b>	(11) 2 298 140		
(21) <b>10251473.4</b>	(11) 2 299 690	(21) <b>10405172.7</b>	(11) 2 299 336		
(21) <b>10251495.7</b>	(11) 2 299 151	(21) <b>10425238.2</b>	(11) 2 299 043		
(21) <b>10251499.9</b>	(11) 2 299 073	(21) <b>10460013.5</b>	(11) 2 299 036		
(21) <b>10251512.9</b>	(11) 2 298 740	(21) <b>10703971.1</b>	(11) 2 297 474*		
(21) <b>10251513.7</b>	(11) 2 298 737	(87) WO 2010/086761			
(21) <b>10251515.2</b>	(11) 2 298 739	(21) <b>10708996.3</b>	(11) 2 297 902*		
(21) <b>10251516.0</b>	(11) 2 298 741	(87) WO 2010/108825			
(21) <b>10251529.3</b>	(11) 2 298 488	(21) <b>10717502.8</b>	(11) 2 296 798*		
(21) <b>10251533.5</b>	(11) 2 299 586	(87) WO 2010/108485			
(21) <b>10251537.6</b>	(11) 2 299 092	(21) <b>10721489.2</b>	(11) 2 296 990*		
(21) <b>10251544.2</b>	(11) 2 299 123	(87) WO 2010/133694			
(21) <b>10251548.3</b>	(11) 2 299 386	(21) <b>10721931.3</b>	(11) 2 297 555*		
(21) <b>10251551.7</b>	(11) 2 298 258	(87) WO 2010/097074			
(21) <b>10251570.7</b>	(11) 2 299 246	(21) <b>10758186.0</b>	(11) 2 298 270		
(21) <b>10251590.5</b>	(11) 2 299 685	(87) WO 2010/113401			
(21) <b>10251596.2</b>	(11) 2 299 714	(21) <b>10760574.3</b>	(11) 2 298 542		
(21) <b>10251600.2</b>	(11) 2 299 108	(87) WO 2011/004966			
(21) <b>10251603.6</b>	(11) 2 299 728	(21) <b>10772165.6</b>	(11) 2 299 403		
(21) <b>10251612.7</b>	(11) 2 299 559	(87) WO 2010/128646			
(21) <b>10275096.5</b>	(11) 2 299 292	(21) <b>10774111.8</b>	(11) 2 298 521		
(21) <b>10275097.3</b>	(11) 2 298 524	(87) WO 2010/135949			
(21) <b>10290329.1</b>	(11) 2 299 109	(21) <b>10774697.6</b>	(11) 2 297 733*		
(21) <b>10290457.0</b>	(11) 2 299 553	(87) WO 2010/131437			
(21) <b>10290486.9</b>	(11) 2 299 233	(21) <b>10774842.8</b>	(11) 2 299 729		
		(87) WO 2010/131584			
		(21) <b>10777515.7</b>	(11) 2 297 631*		
		(87) WO 2010/134275			
		(21) <b>10785304.6</b>	(11) 2 296 910*		
		(87) WO 2010/147693			
				<b>I.5</b>	
				• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)	
				• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)	
				• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)	
				(11) <b>1 207 702</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
				(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
				(11) <b>1 253 110</b>	(51) <b>C01B 13/10</b>
				(84) DE FR GB	
				(11) <b>1 267 256</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>
				(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
				(11) <b>1 385 315</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
				(11) <b>1 460 823</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>
				(84) DE FR GB IT	
				(11) <b>1 522 713</b>	(51) <b>F02M 35/10</b>
				(84) DE FR GB	
				(11) <b>1 538 015</b>	(51) <b>B60K 15/04</b>
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
				(11) <b>1 560 444</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
				(11) <b>1 562 242</b>	(51) <b>H01M 4/04</b>
				(84) ES PT	
				(11) <b>1 568 670</b>	(51) <b>C04B 37/00</b>
				(84) DE FR	
				(11) <b>1 571 403</b>	(51) <b>F24F 13/08</b>
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
				(11) <b>1 577 523</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>
				(84) DE FR GB	

- (11) **1 596 540** (51) *H04L 12/56*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 598 605** (51) *F24F 11/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 601 219** (51) *H04Q 7/36*  
(84) DE GB
- (11) **1 603 317** (51) *H04M 1/725*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 618 896** (51) *A61K 47/02*  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 630 396** (51) *F16C 17/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 633 063** (51) *H04H 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 650 848** (51) *H02J 7/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 763** (51) *H04W 64/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 657 836** (51) *H04H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 956** (51) *H04R 3/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 661 876** (51) *C05D 11/00*  
(84) ES FR GB
- (11) **1 666 304** (51) *B60Q 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 806** (51) *H04B 1/69*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 441** (51) *F01D 25/18*  
(84) DE FR
- (11) **1 693 319** (51) *B65G 1/137*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 677** (51) *A61F 2/46*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 700 696** (51) *B41F 23/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 698** (51) *H01L 21/20*  
(84) FR
- (11) **1 715 165** (51) *F02D 41/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 750** (51) *H01L 21/8244*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 277** (51) *G06T 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 746 162** (51) *C12N 15/62*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 749 651** (51) *B30B 11/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 605** (51) *B41F 23/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 047** (51) *H04N 5/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 624** (51) *G01S 7/03*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 777 802** (51) *H02M 3/156*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 783 786** (51) *H01B 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 698** (51) *G01D 5/347*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 568** (51) *B64D 13/08*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 798 384** (51) *F01D 25/20*  
(84) FR GB
- (11) **1 798 776** (51) *H01L 31/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 387** (51) *A61B 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 629** (51) *A61B 18/12*  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 811 381** (51) *G06F 11/36*  
(84) DE GB
- (11) **1 811 569** (51) *H01L 25/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 566** (51) *F16F 15/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 662** (51) *B43K 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 932** (51) *E06B 7/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 248** (51) *G06Q 10/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 844** (51) *H01M 2/30*  
(84) DE FR
- (11) **1 832 261** (51) *A61F 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 371** (51) *B23G 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 535** (51) *H01L 27/108*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 536** (51) *H01L 21/84*  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 837 625** (51) *G01C 21/36*  
(84) DE FR
- (11) **1 837 652** (51) *G01N 31/16*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 837 828** (51) *G06T 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 633** (51) *A61F 13/20*  
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **1 839 975** (51) *B60S 5/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 835** (51) *G06T 7/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 970** (51) *H01L 27/15*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 841 201** (51) *H04N 3/15*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 841 220** (51) *H04N 5/445*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 850 465** (51) *H02M 1/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 850 585** (51) *H04N 5/445*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 909** (51) *G05G 1/14*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 862 905** (51) *G06F 11/10*  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 868 347** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 870 170** (51) *B07C 3/14*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 876 251** (51) *C22C 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 878 384** (51) **A61B 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 202** (51) **F04D 29/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 886 582** (51) **A23L 1/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 900 499** (51) **B29C 65/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 900 571** (51) **B60P 7/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 900 572** (51) **B60P 7/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 908** (51) **B60R 21/0132**  
• B1 veröffentlicht am 16.03.2011  
• B1 published on 16.03.2011  
• B1 publié le 16.03.2011  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 905 611** (51) **B41M 7/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 905 690** (51) **B64F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 099** (51) **G03F 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 810** (51) **G06F 3/06**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 921 622** (51) **G11B 20/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 921 623** (51) **G11B 27/10**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 936 114** (51) **F01D 5/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 936 811** (51) **H03M 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 966** (51) **H04N 5/445**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 939 633** (51) **G01P 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 939 891** (51) **G21C 13/10**  
(84) CH ES FI LI SE
- (11) **1 946 923** (51) **B41F 31/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 946 926** (51) **B41F 27/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 950 625** (51) **G03G 21/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 353** (51) **F01L 1/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 959 131** (51) **F03D 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 499** (51) **H01L 29/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 388** (51) **A61B 17/064**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 961 963** (51) **F04D 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 985** (51) **F16D 25/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 272** (51) **G03G 21/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 036** (51) **G09G 3/288**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 968 120** (51) **H01L 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 255** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 983 423** (51) **G06F 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 516** (51) **G11B 7/244**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 346** (51) **C23C 10/02**  
(84) DE GB
- (11) **1 998 154** (51) **G01J 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 006 729** (51) **G02F 1/13357**  
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 009 636** (51) **G11B 20/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 916** (51) **H04N 5/77**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 320** (51) **G11B 20/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 448** (51) **B29C 70/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 966** (51) **F16L 33/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 017 438** (51) **F01L 1/344**  
(84) DE GB
- (11) **2 017 474** (51) **F03D 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 820** (51) **G09G 5/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 022 723** (51) **B65D 6/34**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 023 306** (51) **G08C 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **2 025 953** (51) **F16B 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 379** (51) **F15B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 881** (51) **H04R 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 953** (51) **C09B 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 332** (51) **B41M 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 832** (51) **G01C 21/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 933** (51) **B23D 51/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 050 840** (51) **C23C 28/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 491** (51) **H04M 1/725**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 843** (51) **E03D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 543** (51) **H04L 12/56**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 060 195** (51) **A41F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 677** (51) **G01C 9/32**  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **2 067 985** (51) **F02N 15/06**  
(84) DE FR
- (11) **2 068 295** (51) **G09B 23/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 439** (51) **H03F 1/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 070 840** (51) **B65D 83/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **2 071 378** (51) **G02B 7/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 072 838** (51) **F16B 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 470** (51) **H04L 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 979** (51) **A61G 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 188** (51) **B62M 25/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 498** (51) **F16L 41/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 551** (51) **A63H 30/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 078 990** (51) **G03G 15/01**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 081 402** (51) **H04R 1/28**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 083 143** (51) **E05D 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 304** (51) **H05K 7/14**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 088 842** (51) **H05K 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 164** (51) **H04H 40/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 550** (51) **G01L 1/20**  
(84) DE FR
- (11) **2 093 652** (51) **G06F 3/041**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 096 545** (51) **G06F 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 662** (51) **H01J 37/147**  
(84) DE NL
- (11) **2 098 442** (51) **B62J 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 995** (51) **G06T 15/00**  
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **2 099 054** (51) **H01J 23/34**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 099 211** (51) **H04N 1/54**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 099 271** (51) **H05K 5/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 100 577** (51) **A61G 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 307** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 105 803** (51) **G03G 15/01**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 107 864** (51) **H05K 7/20**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 110 896** (51) **H01R 13/631**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 675** (51) **H01H 31/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 229** (51) **G09F 19/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 091** (51) **A61K 38/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 285** (51) **G06F 11/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 525** (51) **B23Q 7/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 320** (51) **C09K 11/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 182 008** (51) **C07K 16/28**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 196 207** (51) **A61K 36/00**  
(84) GB
- (11) **2 206 433** (51) **A21B 3/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 440** (51) **A23K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 442** (51) **A43B 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 449** (51) **A47B 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 459** (51) **A61B 1/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 206 523** (51) **A61L 15/24**  
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 206 529** (51) **A61M 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 538** (51) **A63C 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 551** (51) **B01J 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 598** (51) **B29C 70/44**  
(84) DE FR
- (11) **2 206 604** (51) **B41J 2/175**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 609** (51) **B42C 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 206 628** (51) **B60Q 1/04**  
(84) DE FI IT NO SE
- (11) **2 206 643** (51) **B62K 19/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 656** (51) **B65D 71/00**  
• B1 veröffentlicht am 29.12.2010  
• B1 published on 29.12.2010  
• B1 publié le 29.12.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 206 669** (51) **B65H 29/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 699** (51) **C07D 213/75**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 700** (51) **C07D 213/75**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 701** (51) **C07D 213/75**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 732** (51) **C08F 6/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 764** (51) **C10M 133/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 766** (51) **C11D 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 780** (51) **C12N 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 794** (51) **C22C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 801** (51) **C23C 18/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 813** (51) **D03D 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 823** (51) **D06F 37/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 830** (51) **E01B 11/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 845** (51) **E04B 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 850** (51) **E04F 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 858** (51) **E05B 63/20**  
(84) AT CH DE GB LI NL
- (11) **2 206 875** (51) **D04H 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 879** (51) **E21B 33/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 937** (51) **F16J 9/10**  
(84) DE
- (11) **2 206 940** (51) **F16K 31/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 941** (51) **F16K 31/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 942** (51) **F16L 21/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 973** (51) **F24F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 982** (51) **F24F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 999** (51) **F28F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 001** (51) **F28F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 019** (51) **G01G 21/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 042** (51) **G01R 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 046** (51) **G01S 13/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 207 053** (51) **G02B 6/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 077** (51) **G06F 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 081** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 082** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 090** (51) **G06F 9/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 105** (51) **G06F 17/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 108** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 109** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 190** (51) **H01H 1/00**  
(84) DE
- (11) **2 207 237** (51) **H01P 1/203**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 238** (51) **H01Q 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 252** (51) **H02J 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 263** (51) **H03K 5/15**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 207 264** (51) **H03M 1/18**  
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 207 279** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) <b>2 207 287</b> (51) <b>H04J 3/16</b>	(11) <b>2 207 377</b> (51) <b>H04W 16/16</b>	(11) <b>1 555 601</b>	09.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(11) <b>1 568 812</b>	11.02.2011
(11) <b>2 207 299</b> (51) <b>H04L 7/02</b>	(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL	(11) <b>1 579 763</b>	11.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) FR	(11) <b>1 580 414</b>	15.02.2011
(11) <b>2 207 312</b> (51) <b>H04L 12/56</b>	(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	(11) <b>1 602 577</b>	03.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(11) <b>1 617 065</b>	15.02.2011
(11) <b>2 207 315</b> (51) <b>H04L 25/14</b>	(11) <b>2 207 378</b> (51) <b>H04W 24/00</b>	(11) <b>1 622 293</b>	09.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(11) <b>1 630 877</b>	09.02.2011
(11) <b>2 207 320</b> (51) <b>H04L 27/34</b>	(11) <b>2 207 382</b> (51) <b>H04W 36/32</b>	(11) <b>1 655 641</b>	08.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(11) <b>1 659 624</b>	10.02.2011
(11) <b>2 207 322</b> (51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 207 383</b> (51) <b>H04W 36/32</b>	(11) <b>1 659 746</b>	11.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(11) <b>1 670 074</b>	09.02.2011
(11) <b>2 207 323</b> (51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 207 385</b> (51) <b>H04W 40/12</b>	(11) <b>1 670 250</b>	11.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(11) <b>1 690 629</b>	10.02.2011
(11) <b>2 207 330</b> (51) <b>H04M 1/02</b>		(11) <b>1 700 961</b>	11.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 715 085</b>	09.02.2011
AL BA RS		(11) <b>1 721 590</b>	09.02.2011
(11) <b>2 207 353</b> (51) <b>H04N 7/24</b>		(11) <b>1 728 992</b>	04.02.2011
(84) DE FR GB		(11) <b>1 729 501</b>	11.02.2011
(11) <b>2 207 354</b> (51) <b>H04N 7/24</b>		(11) <b>1 733 918</b>	10.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 733 919</b>	10.02.2011
(11) <b>2 207 362</b> (51) <b>H04Q 1/14</b>		(11) <b>1 758 385</b>	10.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 759 839</b>	11.02.2011
(11) <b>2 207 363</b> (51) <b>H04Q 3/00</b>		(11) <b>1 760 302</b>	03.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 762 954</b>	10.02.2011
(11) <b>2 207 367</b> (51) <b>H04R 29/00</b>		(11) <b>1 770 579</b>	10.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 770 836</b>	07.02.2011
(11) <b>2 207 375</b> (51) <b>H04W 16/04</b>		(11) <b>1 777 691</b>	10.02.2011
• B1 veröffentlicht am 05.01.2011 • B1 published on 05.01.2011 • B1 publié le 05.01.2011		(11) <b>1 783 329</b>	03.02.2011
(84) DE FR GB		(11) <b>1 798 787</b>	11.02.2011
(11) <b>2 207 376</b> (51) <b>H04W 16/04</b>		(11) <b>1 801 009</b>	03.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 801 898</b>	04.02.2011
(11) <b>2 207 377</b> (51) <b>H04W 16/16</b>		(11) <b>1 804 471</b>	09.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 810 629</b>	14.01.2011
(11) <b>2 207 382</b> (51) <b>H04W 36/32</b>		(11) <b>1 830 180</b>	14.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 834 567</b>	03.02.2011
(11) <b>2 207 383</b> (51) <b>H04W 36/32</b>		(11) <b>1 839 857</b>	05.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 847 613</b>	10.02.2011
(11) <b>2 207 385</b> (51) <b>H04W 40/12</b>		(11) <b>1 850 177</b>	10.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 852 125</b>	10.02.2011
(11) <b>2 207 387</b> (51) <b>H04W 16/16</b>		(11) <b>1 855 481</b>	04.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 860 756</b>	10.02.2011
(11) <b>2 207 388</b> (51) <b>H04W 36/32</b>		(11) <b>1 862 698</b>	10.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 862 704</b>	09.02.2011
(11) <b>2 207 389</b> (51) <b>H04W 16/16</b>		(11) <b>1 876 075</b>	03.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 876 656</b>	03.02.2011
(11) <b>2 207 390</b> (51) <b>H04W 16/16</b>		(11) <b>1 883 189</b>	10.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 884 994</b>	04.02.2011
(11) <b>2 207 391</b> (51) <b>H04W 16/16</b>		(11) <b>1 887 228</b>	08.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 890 478</b>	14.02.2011
(11) <b>2 207 392</b> (51) <b>H04W 16/16</b>		(11) <b>1 895 368</b>	11.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 897 985</b>	04.02.2011
(11) <b>2 207 393</b> (51) <b>H04W 16/16</b>		(11) <b>1 903 081</b>	10.02.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			

## I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

## I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) 1 903 132	03.02.2011	(11) 2 048 307	05.02.2011	(11) 2 163 403	11.02.2011
(11) 1 903 211	04.02.2011	(11) 2 050 904	11.02.2011	(11) 2 163 969	11.02.2011
(11) 1 903 366	10.02.2011	(11) 2 056 211	11.02.2011	(11) 2 168 520	04.02.2011
(11) 1 905 912	24.01.2011	(11) 2 056 403	09.02.2011	(11) 2 168 732	04.02.2011
(11) 1 906 531	08.02.2011	(11) 2 058 574	08.02.2011	(11) 2 169 297	03.10.2010
(11) 1 911 862	10.02.2011	(11) 2 062 996	03.02.2011	(11) 2 169 349	11.02.2011
(11) 1 921 284	11.02.2011	(11) 2 065 297	10.02.2011	(11) 2 172 435	11.02.2011
(11) 1 923 599	11.02.2011	(11) 2 067 709	09.02.2011	(11) 2 172 644	31.01.2011
(11) 1 925 550	03.02.2011	(11) 2 067 756	11.02.2011	(11) 2 175 439	11.02.2011
(11) 1 925 855	10.02.2011	(11) 2 067 883	10.02.2011	(11) 2 175 649	24.01.2011
(11) 1 926 232	10.02.2011	(11) 2 067 949	07.01.2010	(11) 2 177 396	10.02.2011
(11) 1 927 474	05.02.2011	(11) 2 075 354	09.02.2011	(11) 2 177 453	03.02.2011
(11) 1 930 218	07.02.2011	(11) 2 075 355	09.02.2011	(11) 2 177 562	04.02.2011
(11) 1 933 462	04.02.2011	(11) 2 075 788	08.02.2011	(11) 2 178 072	07.02.2011
(11) 1 935 730	11.02.2011	(11) 2 077 692	10.02.2011	(11) 2 179 766	07.02.2011
(11) 1 936 295	04.02.2011	(11) 2 085 168	10.02.2011	(11) 2 182 113	05.01.2011
(11) 1 936 705	04.02.2011	(11) 2 085 273	03.02.2011	(11) 2 184 318	04.02.2011
(11) 1 939 055	11.02.2011	(11) 2 085 831	11.02.2011	(11) 2 184 338	10.02.2011
(11) 1 940 090	10.02.2011	(11) 2 088 813	11.02.2011	(11) 2 186 770	04.02.2011
(11) 1 956 259	29.12.2010	(11) 2 090 876	25.01.2011	(11) 2 187 036	11.02.2011
(11) 1 964 749	11.02.2011	(11) 2 096 376	10.02.2011	(11) 2 187 039	11.02.2011
(11) 1 965 244	10.02.2011	(11) 2 099 126	03.02.2011	(11) 2 187 040	11.02.2011
(11) 1 965 267	11.02.2011	(11) 2 100 504	15.02.2011	(11) 2 187 141	09.02.2011
(11) 1 970 473	03.02.2011	(11) 2 101 285	03.02.2011	(11) 2 189 650	11.02.2011
(11) 1 975 053	04.02.2011	(11) 2 103 549	11.02.2011	(11) 2 190 159	03.02.2011
(11) 1 976 020	04.02.2011	(11) 2 103 560	15.02.2011	(11) 2 192 052	03.02.2011
(11) 1 976 171	04.02.2011	(11) 2 105 228	08.02.2011	(11) 2 193 663	04.02.2011
(11) 1 978 132	11.02.2011	(11) 2 110 040	10.02.2011	(11) 2 193 741	07.02.2011
(11) 1 978 231	03.02.2011	(11) 2 110 713	11.02.2011	(11) 2 194 199	28.11.2009
(11) 1 985 656	11.02.2011	(11) 2 111 947	07.02.2011	(11) 2 194 587	11.02.2011
(11) 1 988 320	10.02.2011	(11) 2 112 600	10.02.2011	(11) 2 194 849	14.02.2011
(11) 1 992 898	03.02.2011	(11) 2 119 608	04.02.2011	(11) 2 197 120	04.02.2011
(11) 1 998 367	03.02.2011	(11) 2 119 655	09.02.2011	(11) 2 197 210	11.02.2011
(11) 2 006 642	04.02.2011	(11) 2 123 467	09.02.2011	(11) 2 199 542	02.12.2010
(11) 2 006 650	11.02.2011	(11) 2 123 936	11.02.2011	(11) 2 200 063	11.02.2011
(11) 2 006 981	11.02.2011	(11) 2 130 704	03.02.2011	(11) 2 200 297	09.02.2011
(11) 2 009 501	09.02.2011	(11) 2 132 997	05.02.2011	(11) 2 200 298	09.02.2011
(11) 2 017 129	09.02.2011	(11) 2 133 987	10.02.2011	(11) 2 200 299	09.02.2011
(11) 2 017 471	04.02.2011	(11) 2 135 714	14.02.2011	(11) 2 200 300	09.02.2011
(11) 2 019 373	14.02.2011	(11) 2 138 031	11.02.2011	(11) 2 200 301	09.02.2011
(11) 2 022 400	10.02.2011	(11) 2 138 546	24.01.2011	(11) 2 202 116	14.02.2011
(11) 2 022 645	09.02.2011	(11) 2 138 574	11.02.2011	(11) 2 202 411	04.02.2011
(11) 2 025 473	14.02.2011	(11) 2 138 975	04.02.2011	(11) 2 202 616	07.02.2011
(11) 2 026 423	04.02.2011	(11) 2 141 052	04.02.2011	(11) 2 202 617	07.02.2011
(11) 2 028 032	11.02.2011	(11) 2 143 691	10.02.2011	(11) 2 202 713	07.02.2011
(11) 2 028 077	11.02.2011	(11) 2 144 083	11.02.2011	(11) 2 203 033	08.02.2011
(11) 2 036 794	08.02.2011	(11) 2 144 122	09.02.2011	(11) 2 204 193	10.02.2011
(11) 2 037 150	15.02.2011	(11) 2 147 760	03.02.2011	(11) 2 204 468	13.12.2010
(11) 2 040 089	04.02.2011	(11) 2 153 860	11.02.2011	(11) 2 204 490	11.02.2011
(11) 2 040 246	11.02.2011	(11) 2 154 801	07.02.2011	(11) 2 206 642	11.01.2011
(11) 2 042 297	03.02.2011	(11) 2 157 536	11.02.2011	(11) 2 206 791	04.02.2011
(11) 2 042 316	11.02.2011	(11) 2 159 333	04.02.2011	(11) 2 206 935	03.02.2011
(11) 2 047 933	07.01.2011	(11) 2 159 357	07.02.2011	(11) 2 207 175	28.01.2011

(11) <b>2 208 435</b>	13.01.2011	(11) <b>2 214 239</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 239</b>	10.02.2011
(11) <b>2 208 513</b>	04.02.2011	(11) <b>2 214 346</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 242</b>	04.11.2010
(11) <b>2 208 515</b>	04.02.2011	(11) <b>2 214 347</b>	01.02.2011	(11) <b>2 216 253</b>	09.02.2011
(11) <b>2 208 868</b>	11.02.2011	(11) <b>2 215 905</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 272</b>	04.02.2011
(11) <b>2 208 994</b>	04.02.2011	(11) <b>2 215 906</b>	09.02.2011	(11) <b>2 216 281</b>	10.02.2011
(11) <b>2 210 900</b>	09.02.2011	(11) <b>2 215 908</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 293</b>	11.02.2011
(11) <b>2 211 203</b>	28.01.2011	(11) <b>2 215 919</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 308</b>	11.02.2011
(11) <b>2 211 427</b>	11.02.2011	(11) <b>2 215 922</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 315</b>	03.02.2011
(11) <b>2 211 574</b>	29.01.2011	(11) <b>2 215 933</b>	08.02.2011	(11) <b>2 216 316</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 160</b>	04.02.2011	(11) <b>2 215 937</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 317</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 200</b>	04.02.2011	(11) <b>2 215 946</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 329</b>	08.02.2011
(11) <b>2 213 222</b>	03.02.2011	(11) <b>2 215 962</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 332</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 234</b>	03.02.2011	(11) <b>2 215 972</b>	07.02.2011	(11) <b>2 216 343</b>	10.02.2011
(11) <b>2 213 255</b>	04.02.2011	(11) <b>2 215 973</b>	07.02.2011	(11) <b>2 216 347</b>	10.02.2011
(11) <b>2 213 259</b>	04.02.2011	(11) <b>2 215 976</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 352</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 261</b>	04.02.2011	(11) <b>2 215 987</b>	09.02.2011	(11) <b>2 216 353</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 278</b>	04.02.2011	(11) <b>2 215 989</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 363</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 348</b>	04.02.2011	(11) <b>2 215 993</b>	09.02.2011	(11) <b>2 216 364</b>	09.02.2011
(11) <b>2 213 390</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 031</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 365</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 433</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 034</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 372</b>	08.02.2011
(11) <b>2 213 458</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 035</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 374</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 460</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 036</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 375</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 461</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 042</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 378</b>	10.02.2011
(11) <b>2 213 464</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 044</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 401</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 529</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 064</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 409</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 534</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 065</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 416</b>	10.02.2011
(11) <b>2 213 551</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 073</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 424</b>	10.02.2011
(11) <b>2 213 588</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 075</b>	09.02.2011	(11) <b>2 216 434</b>	10.02.2011
(11) <b>2 213 636</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 080</b>	09.02.2011	(11) <b>2 216 439</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 719</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 096</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 469</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 728</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 139</b>	08.02.2011	(11) <b>2 216 475</b>	10.02.2011
(11) <b>2 213 742</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 141</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 517</b>	09.02.2011
(11) <b>2 213 752</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 151</b>	09.02.2011	(11) <b>2 216 525</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 770</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 153</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 552</b>	10.02.2011
(11) <b>2 213 805</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 158</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 555</b>	08.02.2011
(11) <b>2 213 807</b>	01.02.2011	(11) <b>2 216 162</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 559</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 849</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 163</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 575</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 879</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 164</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 577</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 954</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 165</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 581</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 956</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 170</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 606</b>	11.02.2011
(11) <b>2 213 999</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 175</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 612</b>	09.02.2011
(11) <b>2 214 046</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 176</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 620</b>	09.02.2011
(11) <b>2 214 056</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 177</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 622</b>	07.02.2011
(11) <b>2 214 071</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 182</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 637</b>	04.02.2011
(11) <b>2 214 102</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 185</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 640</b>	11.02.2011
(11) <b>2 214 104</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 193</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 642</b>	04.02.2011
(11) <b>2 214 114</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 200</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 666</b>	08.02.2011
(11) <b>2 214 122</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 212</b>	10.02.2011	(11) <b>2 216 686</b>	10.02.2011
(11) <b>2 214 131</b>	01.02.2011	(11) <b>2 216 213</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 696</b>	10.02.2011
(11) <b>2 214 169</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 214</b>	09.02.2011	(11) <b>2 216 713</b>	11.02.2011
(11) <b>2 214 170</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 220</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 730</b>	11.02.2011
(11) <b>2 214 172</b>	03.02.2011	(11) <b>2 216 233</b>	11.02.2011	(11) <b>2 216 741</b>	10.02.2011
(11) <b>2 214 198</b>	08.02.2011	(11) <b>2 216 238</b>	04.02.2011	(11) <b>2 216 748</b>	11.02.2011

(11) 2 216 754	11.02.2011	(11) 2 218 713	03.02.2011	(11) 2 223 809	10.02.2011
(11) 2 216 758	11.02.2011	(11) 2 218 747	10.02.2011	(11) 2 223 883	10.02.2011
(11) 2 216 782	08.02.2011	(11) 2 218 815	09.02.2011	(11) 2 223 885	10.02.2011
(11) 2 216 783	09.02.2011	(11) 2 218 838	09.02.2011	(11) 2 224 049	07.02.2011
(11) 2 216 786	10.02.2011	(11) 2 218 878	10.02.2011	(11) 2 224 066	07.02.2011
(11) 2 216 802	09.02.2011	(11) 2 218 886	10.02.2011	(11) 2 224 086	10.02.2011
(11) 2 216 829	11.02.2011	(11) 2 218 897	08.02.2011	(11) 2 224 253	15.02.2011
(11) 2 216 846	07.02.2011	(11) 2 218 931	15.02.2011	(11) 2 224 358	15.02.2011
(11) 2 216 859	09.02.2011	(11) 2 219 036	11.02.2011	(11) 2 224 402	08.02.2011
(11) 2 216 910	11.02.2011	(11) 2 219 070	03.02.2011	(11) 2 224 518	10.02.2011
(11) 2 216 911	11.02.2011	(11) 2 219 108	14.02.2011	(11) 2 224 732	03.02.2011
(11) 2 216 913	09.02.2011	(11) 2 219 123	11.02.2011	(11) 2 225 951	04.02.2011
(11) 2 216 922	11.02.2011	(11) 2 219 125	21.01.2011	(11) 2 225 964	10.02.2011
(11) 2 216 930	07.02.2011	(11) 2 219 133	04.02.2011	(11) 2 225 976	07.02.2011
(11) 2 216 937	11.02.2011	(11) 2 219 151	10.02.2011	(11) 2 226 089	07.02.2011
(11) 2 216 947	11.02.2011	(11) 2 219 162	09.02.2011	(11) 2 226 168	14.02.2011
(11) 2 216 954	07.02.2011	(11) 2 219 199	15.02.2011	(11) 2 226 181	10.02.2011
(11) 2 216 955	09.02.2011	(11) 2 219 321	15.02.2011	(11) 2 226 257	10.02.2011
(11) 2 216 958	11.02.2011	(11) 2 219 333	10.02.2011	(11) 2 226 259	10.02.2011
(11) 2 216 969	09.02.2011	(11) 2 219 421	10.02.2011	(11) 2 226 285	09.02.2011
(11) 2 216 976	11.02.2011	(11) 2 219 424	10.02.2011	(11) 2 226 523	08.02.2011
(11) 2 216 978	10.02.2011	(11) 2 220 954	09.02.2011	(11) 2 226 664	15.02.2011
(11) 2 216 979	11.02.2011	(11) 2 220 958	05.02.2011	(11) 2 226 779	11.02.2011
(11) 2 216 982	08.02.2011	(11) 2 220 973	07.02.2011	(11) 2 226 889	07.02.2011
(11) 2 216 983	04.02.2011	(11) 2 220 993	07.02.2011	(11) 2 227 996	10.02.2011
(11) 2 217 004	11.02.2011	(11) 2 221 005	04.02.2011	(11) 2 227 997	09.02.2011
(11) 2 217 006	11.02.2011	(11) 2 221 017	10.02.2011	(11) 2 228 013	03.02.2011
(11) 2 217 007	11.02.2011	(11) 2 221 018	10.02.2011	(11) 2 228 031	04.02.2011
(11) 2 217 027	10.02.2011	(11) 2 221 089	14.02.2011	(11) 2 228 048	14.02.2011
(11) 2 217 028	10.02.2011	(11) 2 221 119	09.02.2011	(11) 2 228 079	15.02.2011
(11) 2 217 035	10.02.2011	(11) 2 221 177	15.02.2011	(11) 2 228 080	15.02.2011
(11) 2 217 037	11.02.2011	(11) 2 221 194	11.02.2011	(11) 2 228 242	09.02.2011
(11) 2 217 999	04.02.2011	(11) 2 221 202	10.02.2011	(11) 2 228 262	15.02.2011
(11) 2 218 350	11.02.2011	(11) 2 221 242	10.02.2011	(11) 2 228 316	10.02.2011
(11) 2 218 352	14.02.2011	(11) 2 221 251	09.02.2011	(11) 2 228 323	02.02.2011
(11) 2 218 381	07.02.2011	(11) 2 221 405	10.09.2010	(11) 2 228 339	04.02.2011
(11) 2 218 396	09.02.2011	(11) 2 221 409	09.02.2011	(11) 2 228 418	04.02.2011
(11) 2 218 404	11.02.2011	(11) 2 221 459	11.02.2011	(11) 2 228 419	04.02.2011
(11) 2 218 409	15.02.2011	(11) 2 221 544	11.02.2011	(11) 2 228 716	11.02.2011
(11) 2 218 423	08.02.2011	(11) 2 221 559	09.02.2011	(11) 2 228 769	14.02.2011
(11) 2 218 451	15.02.2011	(11) 2 221 633	10.02.2011	(11) 2 228 789	09.02.2011
(11) 2 218 472	10.02.2011	(11) 2 221 762	09.02.2011	(11) 2 228 904	15.02.2011
(11) 2 218 478	15.02.2011	(11) 2 221 805	10.02.2011	(11) 2 229 814	24.03.2010
(11) 2 218 481	10.02.2011	(11) 2 221 891	11.02.2011	(11) 2 229 852	14.02.2011
(11) 2 218 496	08.02.2011	(11) 2 221 895	08.02.2011	(11) 2 230 074	15.02.2011
(11) 2 218 527	09.02.2011	(11) 2 221 929	09.02.2011	(11) 2 230 267	15.02.2011
(11) 2 218 555	09.02.2011	(11) 2 221 932	08.02.2011	(11) 2 230 291	15.02.2011
(11) 2 218 558	08.02.2011	(11) 2 222 091	10.02.2011	(11) 2 230 292	11.02.2011
(11) 2 218 599	10.02.2011	(11) 2 222 279	14.02.2011	(11) 2 230 322	08.02.2011
(11) 2 218 649	14.02.2011	(11) 2 223 616	04.02.2011	(11) 2 230 607	10.02.2011
(11) 2 218 657	15.02.2011	(11) 2 223 637	10.02.2011	(11) 2 230 608	09.02.2011
(11) 2 218 661	03.02.2011	(11) 2 223 784	03.02.2011	(11) 2 230 729	14.02.2011
(11) 2 218 696	15.02.2011	(11) 2 223 787	08.02.2011	(11) 2 230 734	15.02.2011

(11) 2 230 735	15.02.2011	(11) 2 255 905	05.02.2011	(11) 2 280 372	10.02.2011
(11) 2 232 091	14.02.2011	(11) 2 256 042	10.02.2011	(11) 2 280 517	14.02.2011
(11) 2 233 180	10.02.2011	(11) 2 256 263	10.02.2011	(11) 2 282 053	10.02.2011
(11) 2 233 326	15.02.2011	(11) 2 256 314	03.02.2011	(11) 2 282 158	03.02.2011
(11) 2 233 401	10.02.2011	(11) 2 256 995	14.02.2011	(11) 2 284 300	09.02.2011
(11) 2 233 671	03.02.2011	(11) 2 257 054	15.02.2011	(11) 2 284 505	08.02.2011
(11) 2 233 673	10.02.2011	(11) 2 257 055	15.02.2011	(11) 2 285 399	14.02.2011
(11) 2 233 824	09.02.2011	(11) 2 258 290	10.02.2011	(11) 2 286 927	03.02.2011
(11) 2 233 826	08.02.2011	(11) 2 258 586	03.02.2011	(11) 2 286 952	03.02.2011
(11) 2 233 947	09.02.2011	(11) 2 259 001	05.02.2011	(11) 2 287 852	15.02.2011
(11) 2 234 022	15.02.2011	(11) 2 259 675	14.02.2011	(11) 2 288 618	07.12.2010
(11) 2 234 334	15.02.2011	(11) 2 260 747	09.02.2011	(11) 2 288 916	13.12.2010
(11) 2 236 038	10.02.2011	(11) 2 261 030	15.02.2011	(11) 2 291 007	08.02.2011
(11) 2 236 074	10.02.2011	(11) 2 261 427	15.02.2011	(11) 2 291 043	10.02.2011
(11) 2 236 361	07.02.2011	(11) 2 261 721	10.02.2011	(11) 2 292 898	14.02.2011
(11) 2 237 166	11.02.2011	(11) 2 262 180	04.02.2011	(11) 2 294 981	07.02.2011
(11) 2 237 237	10.02.2011	(11) 2 263 612	09.02.2011	(11) 2 296 455	14.12.2010
(11) 2 237 357	15.02.2011	(11) 2 264 218	09.02.2011	(11) 2 296 456	05.01.2011
(11) 2 237 474	05.02.2011	(11) 2 264 356	14.02.2011	(11) 2 296 457	17.12.2010
(11) 2 238 839	04.02.2011	(11) 2 265 943	14.02.2011	(11) 2 296 458	23.12.2010
(11) 2 238 877	05.02.2011	(11) 2 265 974	14.02.2011	(11) 2 296 459	23.12.2010
(11) 2 238 889	10.02.2011	(11) 2 267 337	11.02.2011	(11) 2 296 460	16.12.2010
(11) 2 239 050	09.02.2011	(11) 2 267 408	10.02.2011	(11) 2 296 461	16.12.2010
(11) 2 239 096	28.01.2011	(11) 2 267 572	04.02.2011	(11) 2 296 462	31.12.2010
(11) 2 239 592	08.02.2011	(11) 2 269 472	14.02.2011	(11) 2 296 463	10.11.2010
(11) 2 239 672	09.02.2011	(11) 2 269 830	09.02.2011	(11) 2 296 464	20.12.2010
(11) 2 240 027	14.02.2011	(11) 2 270 017	10.02.2011	(11) 2 296 467	08.12.2010
(11) 2 241 316	11.02.2011	(11) 2 270 071	15.02.2011	(11) 2 296 469	06.10.2010
(11) 2 241 337	15.02.2011	(11) 2 270 381	08.02.2011	(11) 2 296 470	13.12.2010
(11) 2 241 464	14.02.2011	(11) 2 270 451	04.02.2011	(11) 2 296 471	15.12.2010
(11) 2 241 867	07.02.2011	(11) 2 270 531	08.02.2011	(11) 2 296 472	08.12.2010
(11) 2 241 896	15.02.2011	(11) 2 270 532	08.02.2011	(11) 2 296 474	30.12.2010
(11) 2 242 045	15.02.2011	(11) 2 272 377	04.02.2011	(11) 2 296 475	22.12.2010
(11) 2 242 273	09.02.2011	(11) 2 272 638	05.02.2011	(11) 2 296 476	17.12.2010
(11) 2 243 586	20.01.2011	(11) 2 273 055	04.02.2011	(11) 2 296 477	03.11.2010
(11) 2 243 997	07.02.2011	(11) 2 273 162	03.02.2011	(11) 2 296 478	23.12.2010
(11) 2 244 469	09.02.2011	(11) 2 273 505	10.02.2011	(11) 2 296 479	27.11.2010
(11) 2 245 950	21.01.2011	(11) 2 274 671	14.02.2011	(11) 2 296 481	24.12.2010
(11) 2 246 283	15.02.2011	(11) 2 275 020	10.02.2011	(11) 2 296 482	23.12.2010
(11) 2 246 346	10.02.2011	(11) 2 275 277	15.02.2011	(11) 2 296 483	23.12.2010
(11) 2 246 580	05.02.2011	(11) 2 275 311	08.02.2011	(11) 2 296 484	09.02.2011
(11) 2 246 938	09.02.2011	(11) 2 276 072	14.02.2011	(11) 2 296 485	10.11.2010
(11) 2 246 992	14.02.2011	(11) 2 276 128	11.02.2011	(11) 2 296 486	10.12.2010
(11) 2 248 771	10.02.2011	(11) 2 276 157	14.02.2011	(11) 2 296 487	03.01.2011
(11) 2 248 842	11.02.2011	(11) 2 277 732	10.02.2011	(11) 2 296 488	22.12.2010
(11) 2 249 025	03.02.2011	(11) 2 278 046	09.02.2011	(11) 2 296 489	16.12.2010
(11) 2 249 183	10.02.2011	(11) 2 278 103	07.02.2011	(11) 2 296 490	10.11.2010
(11) 2 249 622	14.02.2011	(11) 2 278 307	09.02.2011	(11) 2 296 491	07.01.2011
(11) 2 253 477	15.02.2011	(11) 2 278 595	08.02.2011	(11) 2 296 492	20.12.2010
(11) 2 253 645	04.02.2011	(11) 2 278 700	09.02.2011	(11) 2 296 493	30.12.2010
(11) 2 254 083	28.01.2011	(11) 2 279 652	10.02.2011	(11) 2 296 494	09.12.2010
(11) 2 254 768	10.02.2011	(11) 2 280 083	14.02.2011	(11) 2 296 495	17.11.2010
(11) 2 255 615	11.02.2011	(11) 2 280 201	03.02.2011	(11) 2 296 496	27.08.2010

(11) <b>2 296 497</b>	07.12.2010	(11) <b>2 296 550</b>	07.02.2011	(11) <b>2 296 603</b>	22.11.2010
(11) <b>2 296 498</b>	11.11.2010	(11) <b>2 296 551</b>	31.01.2011	(11) <b>2 296 604</b>	07.02.2011
(11) <b>2 296 499</b>	23.12.2010	(11) <b>2 296 552</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 605</b>	21.12.2010
(11) <b>2 296 500</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 553</b>	14.12.2010	(11) <b>2 296 606</b>	07.12.2010
(11) <b>2 296 501</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 554</b>	12.01.2011	(11) <b>2 296 607</b>	02.12.2010
(11) <b>2 296 502</b>	18.01.2011	(11) <b>2 296 555</b>	16.11.2010	(11) <b>2 296 608</b>	02.12.2010
(11) <b>2 296 503</b>	27.12.2010	(11) <b>2 296 556</b>	05.01.2011	(11) <b>2 296 609</b>	07.12.2010
(11) <b>2 296 504</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 557</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 610</b>	07.12.2010
(11) <b>2 296 505</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 558</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 611</b>	23.12.2010
(11) <b>2 296 506</b>	16.12.2010	(11) <b>2 296 559</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 612</b>	31.12.2010
(11) <b>2 296 507</b>	16.12.2010	(11) <b>2 296 560</b>	30.11.2010	(11) <b>2 296 613</b>	06.12.2010
(11) <b>2 296 508</b>	06.01.2011	(11) <b>2 296 561</b>	04.11.2010	(11) <b>2 296 614</b>	24.01.2011
(11) <b>2 296 509</b>	14.12.2010	(11) <b>2 296 562</b>	25.01.2011	(11) <b>2 296 615</b>	07.12.2010
(11) <b>2 296 510</b>	30.10.2010	(11) <b>2 296 563</b>	24.12.2010	(11) <b>2 296 616</b>	01.12.2010
(11) <b>2 296 511</b>	01.12.2010	(11) <b>2 296 564</b>	29.10.2010	(11) <b>2 296 617</b>	07.12.2010
(11) <b>2 296 512</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 565</b>	27.11.2010	(11) <b>2 296 618</b>	02.12.2010
(11) <b>2 296 513</b>	30.11.2010	(11) <b>2 296 566</b>	05.01.2011	(11) <b>2 296 619</b>	02.12.2010
(11) <b>2 296 514</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 567</b>	05.01.2011	(11) <b>2 296 620</b>	22.12.2010
(11) <b>2 296 515</b>	28.12.2010	(11) <b>2 296 568</b>	03.01.2011	(11) <b>2 296 621</b>	20.12.2010
(11) <b>2 296 516</b>	16.11.2010	(11) <b>2 296 569</b>	03.01.2011	(11) <b>2 296 622</b>	07.02.2011
(11) <b>2 296 517</b>	15.11.2010	(11) <b>2 296 570</b>	28.12.2010	(11) <b>2 296 623</b>	04.11.2010
(11) <b>2 296 518</b>	11.11.2010	(11) <b>2 296 571</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 624</b>	10.01.2011
(11) <b>2 296 519</b>	10.11.2010	(11) <b>2 296 572</b>	14.12.2010	(11) <b>2 296 625</b>	09.12.2010
(11) <b>2 296 520</b>	11.11.2010	(11) <b>2 296 573</b>	03.12.2010	(11) <b>2 296 626</b>	27.12.2010
(11) <b>2 296 521</b>	11.11.2010	(11) <b>2 296 574</b>	02.02.2011	(11) <b>2 296 627</b>	13.12.2010
(11) <b>2 296 522</b>	12.11.2010	(11) <b>2 296 575</b>	14.12.2010	(11) <b>2 296 628</b>	14.12.2010
(11) <b>2 296 523</b>	23.12.2010	(11) <b>2 296 576</b>	16.12.2010	(11) <b>2 296 629</b>	06.12.2010
(11) <b>2 296 524</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 577</b>	03.01.2011	(11) <b>2 296 630</b>	06.12.2010
(11) <b>2 296 525</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 578</b>	12.01.2011	(11) <b>2 296 631</b>	14.02.2011
(11) <b>2 296 526</b>	05.01.2011	(11) <b>2 296 579</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 632</b>	07.12.2010
(11) <b>2 296 527</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 580</b>	29.10.2010	(11) <b>2 296 633</b>	24.11.2010
(11) <b>2 296 528</b>	14.01.2011	(11) <b>2 296 581</b>	18.01.2011	(11) <b>2 296 634</b>	16.12.2010
(11) <b>2 296 529</b>	06.09.2010	(11) <b>2 296 582</b>	29.10.2010	(11) <b>2 296 635</b>	22.12.2010
(11) <b>2 296 530</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 583</b>	01.11.2010	(11) <b>2 296 636</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 531</b>	18.11.2010	(11) <b>2 296 584</b>	28.10.2010	(11) <b>2 296 637</b>	24.11.2010
(11) <b>2 296 532</b>	18.11.2010	(11) <b>2 296 585</b>	29.10.2010	(11) <b>2 296 638</b>	13.12.2010
(11) <b>2 296 533</b>	16.12.2010	(11) <b>2 296 586</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 639</b>	13.12.2010
(11) <b>2 296 534</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 587</b>	19.01.2011	(11) <b>2 296 640</b>	09.12.2010
(11) <b>2 296 535</b>	07.01.2011	(11) <b>2 296 588</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 641</b>	25.01.2011
(11) <b>2 296 536</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 589</b>	07.01.2011	(11) <b>2 296 642</b>	06.12.2010
(11) <b>2 296 537</b>	15.09.2010	(11) <b>2 296 590</b>	16.12.2010	(11) <b>2 296 643</b>	24.01.2011
(11) <b>2 296 538</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 591</b>	11.11.2010	(11) <b>2 296 644</b>	03.12.2010
(11) <b>2 296 539</b>	24.11.2010	(11) <b>2 296 592</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 645</b>	14.12.2010
(11) <b>2 296 540</b>	16.12.2010	(11) <b>2 296 593</b>	13.12.2010	(11) <b>2 296 646</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 541</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 594</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 647</b>	21.10.2010
(11) <b>2 296 542</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 595</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 648</b>	02.12.2010
(11) <b>2 296 543</b>	27.12.2010	(11) <b>2 296 596</b>	09.12.2010	(11) <b>2 296 649</b>	04.02.2011
(11) <b>2 296 544</b>	11.01.2011	(11) <b>2 296 597</b>	18.01.2011	(11) <b>2 296 650</b>	16.12.2010
(11) <b>2 296 545</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 598</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 651</b>	09.12.2010
(11) <b>2 296 546</b>	28.12.2010	(11) <b>2 296 599</b>	21.01.2011	(11) <b>2 296 652</b>	30.12.2010
(11) <b>2 296 547</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 600</b>	24.01.2011	(11) <b>2 296 653</b>	30.12.2010
(11) <b>2 296 548</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 601</b>	05.01.2011	(11) <b>2 296 654</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 549</b>	03.01.2011	(11) <b>2 296 602</b>	17.12.2010	(11) <b>2 296 655</b>	02.12.2010

(11) <b>2 296 656</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 709</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 764</b>	21.12.2010
(11) <b>2 296 657</b>	16.12.2010	(11) <b>2 296 710</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 765</b>	28.12.2010
(11) <b>2 296 658</b>	09.12.2010	(11) <b>2 296 711</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 766</b>	19.11.2010
(11) <b>2 296 659</b>	05.01.2011	(11) <b>2 296 712</b>	13.12.2010	(11) <b>2 296 767</b>	30.11.2010
(11) <b>2 296 660</b>	10.12.2010	(11) <b>2 296 713</b>	09.12.2010	(11) <b>2 296 768</b>	20.12.2010
(11) <b>2 296 661</b>	10.12.2010	(11) <b>2 296 714</b>	13.12.2010	(11) <b>2 296 769</b>	16.11.2010
(11) <b>2 296 662</b>	16.11.2010	(11) <b>2 296 715</b>	04.01.2011	(11) <b>2 296 770</b>	09.11.2010
(11) <b>2 296 663</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 716</b>	19.11.2010	(11) <b>2 296 771</b>	15.12.2010
(11) <b>2 296 664</b>	11.11.2010	(11) <b>2 296 717</b>	13.12.2010	(11) <b>2 296 772</b>	11.02.2011
(11) <b>2 296 665</b>	14.12.2010	(11) <b>2 296 718</b>	24.12.2010	(11) <b>2 296 773</b>	07.12.2010
(11) <b>2 296 666</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 719</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 774</b>	27.12.2010
(11) <b>2 296 667</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 720</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 775</b>	09.12.2010
(11) <b>2 296 668</b>	01.12.2010	(11) <b>2 296 722</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 776</b>	03.02.2011
(11) <b>2 296 669</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 723</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 777</b>	13.12.2010
(11) <b>2 296 670</b>	03.12.2010	(11) <b>2 296 724</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 778</b>	21.12.2010
(11) <b>2 296 671</b>	03.02.2011	(11) <b>2 296 725</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 779</b>	30.12.2010
(11) <b>2 296 672</b>	05.01.2011	(11) <b>2 296 726</b>	20.01.2011	(11) <b>2 296 780</b>	30.12.2010
(11) <b>2 296 673</b>	01.12.2010	(11) <b>2 296 727</b>	03.02.2011	(11) <b>2 296 781</b>	13.11.2010
(11) <b>2 296 674</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 728</b>	12.11.2010	(11) <b>2 296 782</b>	08.12.2010
(11) <b>2 296 675</b>	22.11.2010	(11) <b>2 296 729</b>	13.12.2010	(11) <b>2 296 783</b>	03.02.2011
(11) <b>2 296 676</b>	01.12.2010	(11) <b>2 296 730</b>	23.12.2010	(11) <b>2 296 784</b>	08.12.2010
(11) <b>2 296 677</b>	17.11.2010	(11) <b>2 296 731</b>	07.01.2011	(11) <b>2 296 786</b>	29.12.2010
(11) <b>2 296 678</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 732</b>	02.12.2010	(11) <b>2 296 787</b>	23.12.2010
(11) <b>2 296 679</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 733</b>	03.01.2011	(11) <b>2 296 788</b>	16.12.2010
(11) <b>2 296 680</b>	30.08.2010	(11) <b>2 296 734</b>	09.12.2010	(11) <b>2 296 789</b>	29.12.2010
(11) <b>2 296 681</b>	26.11.2010	(11) <b>2 296 735</b>	14.12.2010	(11) <b>2 296 790</b>	07.12.2010
(11) <b>2 296 682</b>	26.11.2010	(11) <b>2 296 736</b>	03.11.2010	(11) <b>2 296 791</b>	02.12.2010
(11) <b>2 296 683</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 737</b>	03.02.2011	(11) <b>2 296 792</b>	05.01.2011
(11) <b>2 296 684</b>	19.11.2010	(11) <b>2 296 738</b>	07.12.2010	(11) <b>2 296 793</b>	03.12.2010
(11) <b>2 296 685</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 739</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 794</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 686</b>	19.11.2010	(11) <b>2 296 740</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 795</b>	28.12.2010
(11) <b>2 296 687</b>	17.11.2010	(11) <b>2 296 741</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 796</b>	16.11.2010
(11) <b>2 296 688</b>	04.06.2010	(11) <b>2 296 742</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 797</b>	21.12.2010
(11) <b>2 296 689</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 743</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 798</b>	27.01.2011
(11) <b>2 296 690</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 744</b>	14.01.2011	(11) <b>2 296 799</b>	21.12.2010
(11) <b>2 296 691</b>	04.01.2011	(11) <b>2 296 745</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 800</b>	22.11.2010
(11) <b>2 296 692</b>	19.11.2010	(11) <b>2 296 746</b>	24.10.2010	(11) <b>2 296 801</b>	03.11.2010
(11) <b>2 296 693</b>	09.12.2010	(11) <b>2 296 747</b>	17.12.2010	(11) <b>2 296 802</b>	29.12.2010
(11) <b>2 296 694</b>	23.11.2010	(11) <b>2 296 748</b>	17.12.2010	(11) <b>2 296 803</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 695</b>	12.11.2010	(11) <b>2 296 749</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 804</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 696</b>	24.12.2010	(11) <b>2 296 750</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 805</b>	12.11.2010
(11) <b>2 296 697</b>	20.01.2011	(11) <b>2 296 751</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 806</b>	08.12.2010
(11) <b>2 296 698</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 752</b>	22.11.2010	(11) <b>2 296 807</b>	24.01.2011
(11) <b>2 296 699</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 753</b>	14.12.2010	(11) <b>2 296 808</b>	28.12.2010
(11) <b>2 296 700</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 754</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 809</b>	07.01.2011
(11) <b>2 296 701</b>	10.01.2011	(11) <b>2 296 755</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 810</b>	05.01.2011
(11) <b>2 296 702</b>	23.12.2010	(11) <b>2 296 756</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 811</b>	16.10.2010
(11) <b>2 296 703</b>	09.12.2010	(11) <b>2 296 757</b>	17.01.2011	(11) <b>2 296 812</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 704</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 758</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 813</b>	06.01.2011
(11) <b>2 296 705</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 759</b>	17.12.2010	(11) <b>2 296 814</b>	15.12.2010
(11) <b>2 296 706</b>	23.12.2010	(11) <b>2 296 761</b>	07.12.2010	(11) <b>2 296 815</b>	08.12.2010
(11) <b>2 296 707</b>	07.12.2010	(11) <b>2 296 762</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 816</b>	12.11.2010
(11) <b>2 296 708</b>	13.12.2010	(11) <b>2 296 763</b>	21.12.2010	(11) <b>2 296 817</b>	12.11.2010



(11) <b>2 296 818</b>	26.11.2010	(11) <b>2 296 871</b>	18.01.2011	(11) <b>2 296 924</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 819</b>	01.12.2010	(11) <b>2 296 872</b>	10.01.2011	(11) <b>2 296 925</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 820</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 873</b>	29.10.2010	(11) <b>2 296 926</b>	07.01.2011
(11) <b>2 296 821</b>	24.12.2010	(11) <b>2 296 874</b>	01.12.2010	(11) <b>2 296 927</b>	04.01.2011
(11) <b>2 296 822</b>	07.01.2011	(11) <b>2 296 875</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 928</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 823</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 876</b>	17.12.2010	(11) <b>2 296 929</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 824</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 877</b>	12.01.2011	(11) <b>2 296 930</b>	07.01.2011
(11) <b>2 296 825</b>	03.01.2011	(11) <b>2 296 878</b>	02.12.2010	(11) <b>2 296 931</b>	23.11.2010
(11) <b>2 296 826</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 879</b>	24.01.2011	(11) <b>2 296 932</b>	27.01.2011
(11) <b>2 296 827</b>	10.02.2011	(11) <b>2 296 880</b>	08.12.2010	(11) <b>2 296 933</b>	18.01.2011
(11) <b>2 296 828</b>	06.01.2011	(11) <b>2 296 881</b>	16.12.2010	(11) <b>2 296 934</b>	18.11.2010
(11) <b>2 296 829</b>	23.12.2010	(11) <b>2 296 882</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 935</b>	01.12.2010
(11) <b>2 296 830</b>	28.12.2010	(11) <b>2 296 883</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 936</b>	08.07.2010
(11) <b>2 296 831</b>	26.11.2010	(11) <b>2 296 884</b>	09.12.2010	(11) <b>2 296 937</b>	27.12.2010
(11) <b>2 296 832</b>	12.11.2010	(11) <b>2 296 885</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 938</b>	28.12.2010
(11) <b>2 296 833</b>	24.12.2010	(11) <b>2 296 886</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 939</b>	30.12.2010
(11) <b>2 296 834</b>	27.10.2010	(11) <b>2 296 887</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 940</b>	16.09.2010
(11) <b>2 296 835</b>	23.12.2010	(11) <b>2 296 888</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 941</b>	29.12.2010
(11) <b>2 296 836</b>	01.12.2010	(11) <b>2 296 889</b>	16.12.2010	(11) <b>2 296 942</b>	03.02.2011
(11) <b>2 296 837</b>	18.11.2010	(11) <b>2 296 890</b>	28.12.2010	(11) <b>2 296 943</b>	29.12.2010
(11) <b>2 296 838</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 891</b>	28.12.2010	(11) <b>2 296 944</b>	21.12.2010
(11) <b>2 296 839</b>	24.11.2010	(11) <b>2 296 892</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 945</b>	09.12.2010
(11) <b>2 296 840</b>	17.11.2010	(11) <b>2 296 893</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 946</b>	22.12.2010
(11) <b>2 296 841</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 894</b>	14.12.2010	(11) <b>2 296 947</b>	07.02.2011
(11) <b>2 296 842</b>	28.10.2010	(11) <b>2 296 895</b>	14.12.2010	(11) <b>2 296 948</b>	04.01.2011
(11) <b>2 296 843</b>	18.01.2011	(11) <b>2 296 896</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 949</b>	03.12.2010
(11) <b>2 296 844</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 897</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 950</b>	08.12.2010
(11) <b>2 296 845</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 898</b>	28.12.2010	(11) <b>2 296 951</b>	03.02.2011
(11) <b>2 296 846</b>	05.10.2010	(11) <b>2 296 899</b>	28.12.2010	(11) <b>2 296 952</b>	03.02.2011
(11) <b>2 296 847</b>	16.11.2010	(11) <b>2 296 900</b>	29.12.2010	(11) <b>2 296 953</b>	23.11.2010
(11) <b>2 296 848</b>	27.12.2010	(11) <b>2 296 901</b>	16.11.2010	(11) <b>2 296 954</b>	23.12.2010
(11) <b>2 296 849</b>	04.02.2011	(11) <b>2 296 902</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 955</b>	13.01.2011
(11) <b>2 296 850</b>	17.01.2011	(11) <b>2 296 903</b>	07.12.2009	(11) <b>2 296 956</b>	24.11.2010
(11) <b>2 296 851</b>	09.12.2010	(11) <b>2 296 904</b>	15.11.2010	(11) <b>2 296 957</b>	14.01.2011
(11) <b>2 296 852</b>	28.12.2010	(11) <b>2 296 905</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 958</b>	29.12.2010
(11) <b>2 296 853</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 906</b>	30.12.2010	(11) <b>2 296 959</b>	22.12.2010
(11) <b>2 296 854</b>	22.11.2010	(11) <b>2 296 907</b>	15.11.2010	(11) <b>2 296 960</b>	17.12.2010
(11) <b>2 296 855</b>	23.12.2010	(11) <b>2 296 908</b>	22.11.2010	(11) <b>2 296 961</b>	31.12.2010
(11) <b>2 296 856</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 909</b>	12.01.2011	(11) <b>2 296 963</b>	25.11.2010
(11) <b>2 296 857</b>	20.10.2010	(11) <b>2 296 910</b>	10.12.2010	(11) <b>2 296 964</b>	07.12.2010
(11) <b>2 296 858</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 911</b>	17.11.2010	(11) <b>2 296 965</b>	30.12.2010
(11) <b>2 296 859</b>	16.11.2010	(11) <b>2 296 912</b>	17.11.2010	(11) <b>2 296 966</b>	28.12.2010
(11) <b>2 296 860</b>	23.12.2010	(11) <b>2 296 913</b>	15.11.2010	(11) <b>2 296 967</b>	15.12.2010
(11) <b>2 296 861</b>	17.12.2010	(11) <b>2 296 914</b>	23.12.2010	(11) <b>2 296 968</b>	07.01.2011
(11) <b>2 296 862</b>	16.11.2010	(11) <b>2 296 915</b>	24.11.2010	(11) <b>2 296 969</b>	15.12.2010
(11) <b>2 296 863</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 916</b>	04.02.2011	(11) <b>2 296 970</b>	23.12.2010
(11) <b>2 296 864</b>	15.11.2010	(11) <b>2 296 917</b>	03.02.2011	(11) <b>2 296 971</b>	16.11.2010
(11) <b>2 296 865</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 918</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 972</b>	31.12.2010
(11) <b>2 296 866</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 919</b>	24.02.2010	(11) <b>2 296 973</b>	27.12.2010
(11) <b>2 296 867</b>	11.11.2010	(11) <b>2 296 920</b>	20.12.2010	(11) <b>2 296 974</b>	12.11.2010
(11) <b>2 296 868</b>	22.12.2010	(11) <b>2 296 921</b>	28.12.2010	(11) <b>2 296 975</b>	15.12.2010
(11) <b>2 296 869</b>	15.12.2010	(11) <b>2 296 922</b>	17.12.2010	(11) <b>2 296 976</b>	09.12.2010
(11) <b>2 296 870</b>	17.11.2010	(11) <b>2 296 923</b>	26.10.2010	(11) <b>2 296 977</b>	27.12.2010

(11) 2 296 978	22.12.2010	(11) 2 297 032	13.12.2010	(11) 2 297 085	08.11.2010
(11) 2 296 979	03.01.2011	(11) 2 297 033	03.12.2010	(11) 2 297 086	21.12.2010
(11) 2 296 980	22.12.2010	(11) 2 297 034	30.11.2010	(11) 2 297 087	16.12.2010
(11) 2 296 981	21.12.2010	(11) 2 297 035	02.12.2010	(11) 2 297 088	17.01.2011
(11) 2 296 982	21.12.2010	(11) 2 297 036	21.12.2010	(11) 2 297 089	29.11.2010
(11) 2 296 983	19.11.2010	(11) 2 297 037	15.12.2010	(11) 2 297 090	29.12.2010
(11) 2 296 984	21.12.2010	(11) 2 297 038	15.12.2010	(11) 2 297 091	24.11.2010
(11) 2 296 985	06.12.2010	(11) 2 297 039	29.12.2010	(11) 2 297 092	21.12.2010
(11) 2 296 986	03.01.2011	(11) 2 297 040	13.12.2010	(11) 2 297 093	13.12.2010
(11) 2 296 987	12.01.2011	(11) 2 297 041	14.12.2010	(11) 2 297 094	13.12.2010
(11) 2 296 988	12.01.2011	(11) 2 297 042	14.10.2010	(11) 2 297 095	08.12.2010
(11) 2 296 989	01.02.2011	(11) 2 297 043	05.01.2011	(11) 2 297 096	18.01.2011
(11) 2 296 990	07.01.2011	(11) 2 297 044	15.12.2010	(11) 2 297 097	21.12.2010
(11) 2 296 991	05.01.2011	(11) 2 297 045	11.01.2011	(11) 2 297 098	17.01.2011
(11) 2 296 992	22.10.2010	(11) 2 297 046	23.12.2010	(11) 2 297 099	25.01.2011
(11) 2 296 993	27.12.2010	(11) 2 297 047	08.12.2010	(11) 2 297 100	16.12.2010
(11) 2 296 994	21.12.2010	(11) 2 297 048	09.12.2010	(11) 2 297 101	21.12.2010
(11) 2 296 995	08.12.2010	(11) 2 297 049	17.12.2010	(11) 2 297 102	17.01.2011
(11) 2 296 996	13.01.2010	(11) 2 297 050	10.12.2010	(11) 2 297 103	25.11.2010
(11) 2 296 997	12.11.2010	(11) 2 297 051	17.12.2010	(11) 2 297 104	29.12.2010
(11) 2 296 998	14.12.2010	(11) 2 297 052	28.12.2010	(11) 2 297 105	15.11.2010
(11) 2 296 999	23.12.2010	(11) 2 297 053	02.12.2010	(11) 2 297 106	27.12.2010
(11) 2 297 000	23.12.2010	(11) 2 297 054	13.12.2010	(11) 2 297 107	03.01.2011
(11) 2 297 001	06.08.2010	(11) 2 297 055	13.12.2010	(11) 2 297 108	23.12.2010
(11) 2 297 002	24.01.2011	(11) 2 297 056	03.01.2011	(11) 2 297 109	10.11.2010
(11) 2 297 003	05.01.2011	(11) 2 297 057	27.12.2010	(11) 2 297 110	07.01.2011
(11) 2 297 004	08.12.2010	(11) 2 297 058	12.01.2011	(11) 2 297 111	02.12.2010
(11) 2 297 005	23.12.2010	(11) 2 297 059	02.02.2011	(11) 2 297 112	06.12.2010
(11) 2 297 006	21.12.2010	(11) 2 297 060	24.09.2010	(11) 2 297 113	25.11.2010
(11) 2 297 007	20.12.2010	(11) 2 297 061	30.12.2010	(11) 2 297 114	17.12.2010
(11) 2 297 008	30.12.2010	(11) 2 297 062	24.11.2010	(11) 2 297 115	09.12.2010
(11) 2 297 009	10.12.2010	(11) 2 297 063	11.02.2011	(11) 2 297 116	09.12.2010
(11) 2 297 010	22.12.2010	(11) 2 297 064	04.01.2011	(11) 2 297 117	20.12.2010
(11) 2 297 011	10.12.2010	(11) 2 297 065	10.12.2010	(11) 2 297 118	15.12.2010
(11) 2 297 012	23.12.2010	(11) 2 297 066	23.12.2010	(11) 2 297 119	30.12.2010
(11) 2 297 013	16.12.2010	(11) 2 297 067	07.12.2010	(11) 2 297 120	02.12.2010
(11) 2 297 014	07.12.2010	(11) 2 297 068	17.12.2010	(11) 2 297 121	10.12.2010
(11) 2 297 015	01.02.2011	(11) 2 297 069	03.02.2011	(11) 2 297 122	21.10.2010
(11) 2 297 016	27.12.2010	(11) 2 297 070	03.02.2011	(11) 2 297 123	29.12.2010
(11) 2 297 017	23.12.2010	(11) 2 297 071	10.11.2010	(11) 2 297 124	19.11.2010
(11) 2 297 018	22.12.2010	(11) 2 297 072	03.01.2011	(11) 2 297 125	19.11.2010
(11) 2 297 019	17.12.2010	(11) 2 297 073	02.12.2010	(11) 2 297 126	18.01.2011
(11) 2 297 020	20.12.2010	(11) 2 297 074	03.11.2010	(11) 2 297 127	24.11.2010
(11) 2 297 021	01.12.2010	(11) 2 297 075	16.12.2010	(11) 2 297 128	16.11.2010
(11) 2 297 022	14.10.2010	(11) 2 297 076	25.11.2010	(11) 2 297 129	15.11.2010
(11) 2 297 023	04.02.2011	(11) 2 297 077	03.02.2011	(11) 2 297 130	13.01.2011
(11) 2 297 024	30.11.2010	(11) 2 297 078	05.11.2010	(11) 2 297 131	23.12.2010
(11) 2 297 026	04.01.2011	(11) 2 297 079	03.12.2010	(11) 2 297 132	17.01.2011
(11) 2 297 027	02.02.2011	(11) 2 297 080	11.01.2011	(11) 2 297 133	23.12.2010
(11) 2 297 028	05.01.2011	(11) 2 297 081	17.01.2011	(11) 2 297 134	21.12.2010
(11) 2 297 029	10.12.2010	(11) 2 297 082	09.12.2010	(11) 2 297 135	22.12.2010
(11) 2 297 030	15.12.2010	(11) 2 297 083	12.11.2010	(11) 2 297 136	04.11.2010
(11) 2 297 031	09.12.2010	(11) 2 297 084	12.11.2010	(11) 2 297 137	18.01.2011

(11) <b>2 297 138</b>	10.01.2011	(11) <b>2 297 191</b>	27.01.2011	(11) <b>2 297 245</b>	08.12.2010
(11) <b>2 297 139</b>	16.12.2010	(11) <b>2 297 192</b>	04.02.2011	(11) <b>2 297 246</b>	16.11.2010
(11) <b>2 297 140</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 193</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 247</b>	24.01.2011
(11) <b>2 297 141</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 194</b>	09.11.2010	(11) <b>2 297 248</b>	02.02.2011
(11) <b>2 297 142</b>	24.01.2011	(11) <b>2 297 195</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 249</b>	23.11.2010
(11) <b>2 297 143</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 197</b>	24.12.2010	(11) <b>2 297 250</b>	01.12.2010
(11) <b>2 297 144</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 198</b>	29.12.2010	(11) <b>2 297 251</b>	03.02.2011
(11) <b>2 297 145</b>	12.11.2010	(11) <b>2 297 199</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 252</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 146</b>	09.12.2010	(11) <b>2 297 200</b>	11.11.2010	(11) <b>2 297 253</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 147</b>	29.11.2010	(11) <b>2 297 201</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 254</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 148</b>	13.01.2011	(11) <b>2 297 202</b>	26.11.2010	(11) <b>2 297 255</b>	25.01.2011
(11) <b>2 297 149</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 203</b>	31.01.2011	(11) <b>2 297 256</b>	21.01.2011
(11) <b>2 297 150</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 204</b>	04.01.2011	(11) <b>2 297 257</b>	22.11.2010
(11) <b>2 297 151</b>	09.12.2010	(11) <b>2 297 205</b>	07.12.2010	(11) <b>2 297 258</b>	04.01.2011
(11) <b>2 297 152</b>	11.11.2010	(11) <b>2 297 206</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 259</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 153</b>	22.11.2010	(11) <b>2 297 207</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 260</b>	07.12.2010
(11) <b>2 297 154</b>	23.11.2010	(11) <b>2 297 208</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 261</b>	09.12.2010
(11) <b>2 297 155</b>	12.11.2010	(11) <b>2 297 209</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 262</b>	21.01.2011
(11) <b>2 297 156</b>	09.12.2010	(11) <b>2 297 210</b>	17.12.2010	(11) <b>2 297 263</b>	17.12.2010
(11) <b>2 297 157</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 211</b>	07.02.2011	(11) <b>2 297 264</b>	14.12.2010
(11) <b>2 297 158</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 212</b>	24.01.2011	(11) <b>2 297 265</b>	07.12.2010
(11) <b>2 297 159</b>	09.12.2010	(11) <b>2 297 213</b>	13.01.2011	(11) <b>2 297 266</b>	10.12.2010
(11) <b>2 297 160</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 214</b>	13.01.2011	(11) <b>2 297 267</b>	03.01.2011
(11) <b>2 297 161</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 215</b>	14.01.2011	(11) <b>2 297 268</b>	03.12.2010
(11) <b>2 297 162</b>	13.10.2010	(11) <b>2 297 216</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 269</b>	15.12.2010
(11) <b>2 297 163</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 217</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 270</b>	03.12.2010
(11) <b>2 297 164</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 218</b>	14.01.2011	(11) <b>2 297 271</b>	01.12.2010
(11) <b>2 297 165</b>	17.01.2011	(11) <b>2 297 219</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 272</b>	03.01.2011
(11) <b>2 297 166</b>	25.11.2010	(11) <b>2 297 220</b>	01.02.2011	(11) <b>2 297 273</b>	05.01.2011
(11) <b>2 297 167</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 221</b>	27.01.2011	(11) <b>2 297 274</b>	07.01.2011
(11) <b>2 297 168</b>	21.01.2011	(11) <b>2 297 222</b>	08.12.2010	(11) <b>2 297 275</b>	12.11.2010
(11) <b>2 297 169</b>	17.11.2010	(11) <b>2 297 223</b>	02.02.2011	(11) <b>2 297 276</b>	12.11.2010
(11) <b>2 297 170</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 224</b>	01.11.2010	(11) <b>2 297 277</b>	09.12.2010
(11) <b>2 297 171</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 225</b>	07.02.2011	(11) <b>2 297 278</b>	03.01.2011
(11) <b>2 297 172</b>	02.12.2010	(11) <b>2 297 226</b>	03.12.2010	(11) <b>2 297 279</b>	19.11.2010
(11) <b>2 297 173</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 227</b>	07.12.2010	(11) <b>2 297 280</b>	31.01.2011
(11) <b>2 297 174</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 228</b>	20.01.2011	(11) <b>2 297 281</b>	29.12.2010
(11) <b>2 297 175</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 229</b>	01.02.2011	(11) <b>2 297 282</b>	01.12.2010
(11) <b>2 297 176</b>	08.12.2010	(11) <b>2 297 230</b>	01.02.2011	(11) <b>2 297 283</b>	13.01.2011
(11) <b>2 297 177</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 231</b>	08.12.2010	(11) <b>2 297 284</b>	24.01.2011
(11) <b>2 297 178</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 232</b>	03.02.2011	(11) <b>2 297 285</b>	19.11.2010
(11) <b>2 297 179</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 233</b>	10.01.2011	(11) <b>2 297 286</b>	31.12.2010
(11) <b>2 297 180</b>	06.01.2011	(11) <b>2 297 234</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 287</b>	06.12.2010
(11) <b>2 297 181</b>	24.11.2010	(11) <b>2 297 235</b>	17.12.2010	(11) <b>2 297 288</b>	09.11.2010
(11) <b>2 297 182</b>	26.11.2010	(11) <b>2 297 236</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 289</b>	31.01.2011
(11) <b>2 297 183</b>	12.11.2010	(11) <b>2 297 237</b>	10.01.2011	(11) <b>2 297 290</b>	28.12.2010
(11) <b>2 297 184</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 238</b>	21.01.2011	(11) <b>2 297 291</b>	28.12.2010
(11) <b>2 297 185</b>	16.12.2010	(11) <b>2 297 239</b>	02.02.2011	(11) <b>2 297 292</b>	21.09.2010
(11) <b>2 297 186</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 240</b>	07.02.2011	(11) <b>2 297 293</b>	09.12.2010
(11) <b>2 297 187</b>	29.12.2010	(11) <b>2 297 241</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 294</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 188</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 242</b>	04.02.2011	(11) <b>2 297 295</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 189</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 243</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 296</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 190</b>	17.12.2010	(11) <b>2 297 244</b>	10.01.2011	(11) <b>2 297 297</b>	21.12.2010

(11) <b>2 297 298</b>	18.11.2010	(11) <b>2 297 351</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 405</b>	22.11.2010
(11) <b>2 297 299</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 352</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 406</b>	15.11.2010
(11) <b>2 297 300</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 353</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 407</b>	08.12.2010
(11) <b>2 297 301</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 354</b>	13.01.2011	(11) <b>2 297 408</b>	06.12.2010
(11) <b>2 297 302</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 355</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 409</b>	03.11.2010
(11) <b>2 297 303</b>	26.11.2010	(11) <b>2 297 356</b>	06.01.2011	(11) <b>2 297 410</b>	10.11.2010
(11) <b>2 297 304</b>	06.12.2010	(11) <b>2 297 357</b>	27.01.2011	(11) <b>2 297 411</b>	18.11.2010
(11) <b>2 297 305</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 358</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 412</b>	08.12.2010
(11) <b>2 297 306</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 359</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 414</b>	10.11.2010
(11) <b>2 297 307</b>	04.01.2011	(11) <b>2 297 360</b>	31.12.2010	(11) <b>2 297 415</b>	15.11.2010
(11) <b>2 297 308</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 361</b>	30.11.2010	(11) <b>2 297 416</b>	13.11.2010
(11) <b>2 297 309</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 362</b>	01.02.2011	(11) <b>2 297 417</b>	25.11.2010
(11) <b>2 297 310</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 363</b>	30.11.2010	(11) <b>2 297 419</b>	03.01.2011
(11) <b>2 297 311</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 364</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 420</b>	09.11.2010
(11) <b>2 297 312</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 365</b>	10.12.2010	(11) <b>2 297 421</b>	12.11.2010
(11) <b>2 297 313</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 366</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 422</b>	01.09.2010
(11) <b>2 297 314</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 367</b>	03.12.2010	(11) <b>2 297 423</b>	10.11.2010
(11) <b>2 297 315</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 368</b>	02.12.2010	(11) <b>2 297 424</b>	16.11.2010
(11) <b>2 297 316</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 369</b>	24.12.2010	(11) <b>2 297 425</b>	22.11.2010
(11) <b>2 297 317</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 370</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 426</b>	08.12.2010
(11) <b>2 297 318</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 371</b>	27.12.2010	(11) <b>2 297 427</b>	09.12.2010
(11) <b>2 297 319</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 372</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 428</b>	07.12.2010
(11) <b>2 297 320</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 373</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 429</b>	25.11.2010
(11) <b>2 297 321</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 374</b>	18.01.2011	(11) <b>2 297 430</b>	20.12.2010
(11) <b>2 297 322</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 375</b>	16.09.2010	(11) <b>2 297 431</b>	12.11.2010
(11) <b>2 297 323</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 376</b>	27.01.2011	(11) <b>2 297 432</b>	12.11.2010
(11) <b>2 297 324</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 377</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 433</b>	09.11.2010
(11) <b>2 297 325</b>	29.12.2010	(11) <b>2 297 378</b>	17.12.2010	(11) <b>2 297 434</b>	12.11.2010
(11) <b>2 297 326</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 379</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 435</b>	04.11.2010
(11) <b>2 297 327</b>	20.01.2011	(11) <b>2 297 380</b>	02.11.2010	(11) <b>2 297 436</b>	06.11.2010
(11) <b>2 297 328</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 381</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 437</b>	11.11.2010
(11) <b>2 297 329</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 382</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 438</b>	10.11.2010
(11) <b>2 297 330</b>	04.01.2011	(11) <b>2 297 383</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 439</b>	21.09.2010
(11) <b>2 297 331</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 384</b>	04.11.2010	(11) <b>2 297 440</b>	24.01.2011
(11) <b>2 297 332</b>	11.01.2011	(11) <b>2 297 385</b>	24.01.2011	(11) <b>2 297 441</b>	10.11.2010
(11) <b>2 297 333</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 387</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 442</b>	11.11.2010
(11) <b>2 297 334</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 388</b>	16.11.2010	(11) <b>2 297 443</b>	17.11.2010
(11) <b>2 297 335</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 389</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 444</b>	07.02.2011
(11) <b>2 297 336</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 390</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 445</b>	10.11.2010
(11) <b>2 297 337</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 391</b>	16.08.2010	(11) <b>2 297 446</b>	25.02.2010
(11) <b>2 297 338</b>	17.12.2010	(11) <b>2 297 392</b>	15.11.2010	(11) <b>2 297 447</b>	02.02.2011
(11) <b>2 297 339</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 393</b>	15.11.2010	(11) <b>2 297 448</b>	12.11.2010
(11) <b>2 297 340</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 394</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 449</b>	03.02.2011
(11) <b>2 297 341</b>	09.12.2010	(11) <b>2 297 395</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 450</b>	14.12.2010
(11) <b>2 297 342</b>	07.12.2010	(11) <b>2 297 396</b>	30.11.2010	(11) <b>2 297 451</b>	25.11.2010
(11) <b>2 297 343</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 397</b>	07.12.2010	(11) <b>2 297 453</b>	12.11.2010
(11) <b>2 297 344</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 398</b>	10.12.2010	(11) <b>2 297 454</b>	08.05.2010
(11) <b>2 297 345</b>	09.12.2010	(11) <b>2 297 399</b>	16.12.2010	(11) <b>2 297 455</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 346</b>	18.11.2010	(11) <b>2 297 400</b>	16.12.2010	(11) <b>2 297 456</b>	24.01.2011
(11) <b>2 297 347</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 401</b>	10.11.2010	(11) <b>2 297 457</b>	01.02.2011
(11) <b>2 297 348</b>	16.12.2010	(11) <b>2 297 402</b>	27.12.2010	(11) <b>2 297 458</b>	22.11.2010
(11) <b>2 297 349</b>	29.12.2010	(11) <b>2 297 403</b>	23.11.2010	(11) <b>2 297 459</b>	15.11.2010
(11) <b>2 297 350</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 404</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 460</b>	27.12.2010

(11) <b>2 297 461</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 514</b>	27.12.2010	(11) <b>2 297 568</b>	14.12.2010
(11) <b>2 297 462</b>	24.11.2010	(11) <b>2 297 515</b>	01.12.2010	(11) <b>2 297 569</b>	07.12.2010
(11) <b>2 297 463</b>	18.11.2010	(11) <b>2 297 516</b>	11.02.2011	(11) <b>2 297 570</b>	20.01.2011
(11) <b>2 297 464</b>	26.11.2010	(11) <b>2 297 517</b>	15.11.2010	(11) <b>2 297 571</b>	20.01.2011
(11) <b>2 297 465</b>	17.11.2010	(11) <b>2 297 518</b>	17.11.2010	(11) <b>2 297 572</b>	04.01.2011
(11) <b>2 297 466</b>	17.11.2010	(11) <b>2 297 519</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 573</b>	17.12.2010
(11) <b>2 297 467</b>	24.01.2011	(11) <b>2 297 520</b>	28.10.2010	(11) <b>2 297 574</b>	03.01.2011
(11) <b>2 297 468</b>	10.02.2011	(11) <b>2 297 521</b>	11.02.2011	(11) <b>2 297 575</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 469</b>	29.12.2010	(11) <b>2 297 522</b>	24.12.2010	(11) <b>2 297 576</b>	19.01.2011
(11) <b>2 297 470</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 523</b>	15.11.2010	(11) <b>2 297 577</b>	28.12.2010
(11) <b>2 297 471</b>	02.12.2010	(11) <b>2 297 524</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 578</b>	17.12.2010
(11) <b>2 297 472</b>	04.01.2011	(11) <b>2 297 525</b>	09.11.2010	(11) <b>2 297 579</b>	04.01.2011
(11) <b>2 297 473</b>	20.01.2011	(11) <b>2 297 526</b>	08.11.2010	(11) <b>2 297 580</b>	06.01.2011
(11) <b>2 297 474</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 527</b>	08.11.2010	(11) <b>2 297 581</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 475</b>	03.02.2011	(11) <b>2 297 528</b>	16.11.2010	(11) <b>2 297 582</b>	03.01.2011
(11) <b>2 297 476</b>	18.11.2010	(11) <b>2 297 529</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 583</b>	17.12.2010
(11) <b>2 297 477</b>	04.02.2011	(11) <b>2 297 530</b>	01.06.2010	(11) <b>2 297 584</b>	03.01.2011
(11) <b>2 297 478</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 531</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 585</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 479</b>	31.12.2010	(11) <b>2 297 532</b>	09.11.2010	(11) <b>2 297 586</b>	10.01.2011
(11) <b>2 297 480</b>	24.12.2010	(11) <b>2 297 533</b>	29.10.2010	(11) <b>2 297 587</b>	30.12.2010
(11) <b>2 297 481</b>	04.01.2011	(11) <b>2 297 534</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 588</b>	28.12.2010
(11) <b>2 297 482</b>	29.12.2010	(11) <b>2 297 535</b>	24.01.2011	(11) <b>2 297 589</b>	28.12.2010
(11) <b>2 297 483</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 536</b>	09.11.2010	(11) <b>2 297 590</b>	27.12.2010
(11) <b>2 297 484</b>	27.01.2011	(11) <b>2 297 537</b>	07.02.2011	(11) <b>2 297 591</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 485</b>	18.11.2010	(11) <b>2 297 538</b>	16.11.2010	(11) <b>2 297 592</b>	10.12.2010
(11) <b>2 297 486</b>	26.01.2011	(11) <b>2 297 539</b>	02.11.2010	(11) <b>2 297 593</b>	28.12.2010
(11) <b>2 297 487</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 540</b>	07.02.2011	(11) <b>2 297 594</b>	26.01.2011
(11) <b>2 297 488</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 541</b>	24.12.2010	(11) <b>2 297 595</b>	26.01.2011
(11) <b>2 297 489</b>	17.11.2010	(11) <b>2 297 542</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 596</b>	26.01.2011
(11) <b>2 297 490</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 543</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 597</b>	05.01.2011
(11) <b>2 297 491</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 544</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 598</b>	02.02.2011
(11) <b>2 297 492</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 545</b>	08.12.2010	(11) <b>2 297 599</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 493</b>	17.12.2010	(11) <b>2 297 546</b>	06.01.2011	(11) <b>2 297 600</b>	15.12.2010
(11) <b>2 297 494</b>	07.01.2011	(11) <b>2 297 548</b>	03.11.2010	(11) <b>2 297 601</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 495</b>	22.01.2011	(11) <b>2 297 549</b>	03.11.2010	(11) <b>2 297 602</b>	24.12.2010
(11) <b>2 297 496</b>	29.12.2010	(11) <b>2 297 550</b>	07.12.2010	(11) <b>2 297 603</b>	03.01.2011
(11) <b>2 297 497</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 551</b>	16.12.2010	(11) <b>2 297 604</b>	16.12.2010
(11) <b>2 297 498</b>	11.02.2011	(11) <b>2 297 552</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 605</b>	12.01.2011
(11) <b>2 297 499</b>	12.01.2011	(11) <b>2 297 553</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 606</b>	30.12.2010
(11) <b>2 297 500</b>	02.11.2010	(11) <b>2 297 554</b>	04.02.2011	(11) <b>2 297 607</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 501</b>	17.12.2010	(11) <b>2 297 555</b>	02.02.2011	(11) <b>2 297 608</b>	20.12.2010
(11) <b>2 297 502</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 556</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 609</b>	13.12.2010
(11) <b>2 297 503</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 557</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 610</b>	06.12.2010
(11) <b>2 297 504</b>	21.05.2010	(11) <b>2 297 558</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 611</b>	10.01.2011
(11) <b>2 297 505</b>	29.12.2010	(11) <b>2 297 559</b>	14.01.2011	(11) <b>2 297 612</b>	17.12.2010
(11) <b>2 297 506</b>	31.12.2010	(11) <b>2 297 560</b>	31.12.2010	(11) <b>2 297 613</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 507</b>	12.11.2010	(11) <b>2 297 561</b>	04.02.2011	(11) <b>2 297 614</b>	03.02.2011
(11) <b>2 297 508</b>	16.12.2010	(11) <b>2 297 562</b>	18.01.2011	(11) <b>2 297 615</b>	18.11.2010
(11) <b>2 297 509</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 563</b>	17.01.2011	(11) <b>2 297 616</b>	14.12.2010
(11) <b>2 297 510</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 564</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 617</b>	27.01.2011
(11) <b>2 297 511</b>	30.11.2010	(11) <b>2 297 565</b>	10.12.2010	(11) <b>2 297 618</b>	09.12.2010
(11) <b>2 297 512</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 566</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 619</b>	14.01.2011
(11) <b>2 297 513</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 567</b>	07.02.2011	(11) <b>2 297 620</b>	16.11.2010

(11) <b>2 297 621</b>	03.12.2010	(11) <b>2 297 675</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 728</b>	20.12.2010
(11) <b>2 297 622</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 676</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 729</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 623</b>	07.12.2010	(11) <b>2 297 677</b>	02.02.2011	(11) <b>2 297 730</b>	27.12.2010
(11) <b>2 297 624</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 678</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 731</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 625</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 679</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 732</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 626</b>	02.02.2011	(11) <b>2 297 680</b>	30.11.2010	(11) <b>2 297 733</b>	28.12.2010
(11) <b>2 297 627</b>	03.02.2011	(11) <b>2 297 681</b>	25.11.2010	(11) <b>2 297 734</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 628</b>	18.01.2011	(11) <b>2 297 682</b>	18.11.2010	(11) <b>2 297 735</b>	10.12.2010
(11) <b>2 297 629</b>	18.11.2010	(11) <b>2 297 683</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 736</b>	22.12.2010
(11) <b>2 297 630</b>	03.11.2010	(11) <b>2 297 684</b>	09.12.2010	(11) <b>2 297 737</b>	27.01.2011
(11) <b>2 297 631</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 685</b>	01.12.2010	(11) <b>2 297 738</b>	08.12.2010
(11) <b>2 297 632</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 686</b>	07.12.2010	(11) <b>2 297 739</b>	13.12.2010
(11) <b>2 297 633</b>	29.12.2010	(11) <b>2 297 687</b>	20.01.2011	(11) <b>2 297 740</b>	30.12.2010
(11) <b>2 297 634</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 688</b>	27.01.2011	(11) <b>2 297 741</b>	08.12.2010
(11) <b>2 297 635</b>	18.11.2010	(11) <b>2 297 689</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 742</b>	16.12.2010
(11) <b>2 297 636</b>	27.01.2011	(11) <b>2 297 690</b>	20.10.2010	(11) <b>2 297 743</b>	08.12.2010
(11) <b>2 297 637</b>	02.02.2011	(11) <b>2 297 691</b>	21.01.2011	(11) <b>2 297 744</b>	23.11.2010
(11) <b>2 297 638</b>	25.11.2010	(11) <b>2 297 692</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 745</b>	22.11.2010
(11) <b>2 297 639</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 693</b>	07.12.2010	(11) <b>2 297 746</b>	07.02.2011
(11) <b>2 297 640</b>	25.11.2010	(11) <b>2 297 694</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 747</b>	21.01.2011
(11) <b>2 297 641</b>	28.07.2010	(11) <b>2 297 695</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 748</b>	02.02.2011
(11) <b>2 297 642</b>	19.11.2010	(11) <b>2 297 696</b>	31.01.2011	(11) <b>2 297 749</b>	14.01.2011
(11) <b>2 297 643</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 697</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 750</b>	05.01.2011
(11) <b>2 297 644</b>	24.11.2010	(11) <b>2 297 698</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 751</b>	02.02.2011
(11) <b>2 297 645</b>	18.08.2010	(11) <b>2 297 699</b>	09.11.2010	(11) <b>2 297 752</b>	30.11.2010
(11) <b>2 297 646</b>	22.11.2010	(11) <b>2 297 700</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 753</b>	11.01.2011
(11) <b>2 297 647</b>	26.11.2010	(11) <b>2 297 701</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 754</b>	04.01.2011
(11) <b>2 297 648</b>	01.02.2011	(11) <b>2 297 702</b>	10.01.2011	(11) <b>2 297 755</b>	23.11.2010
(11) <b>2 297 649</b>	08.12.2010	(11) <b>2 297 703</b>	10.12.2010	(11) <b>2 297 756</b>	22.12.2010
(11) <b>2 297 650</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 704</b>	15.11.2010	(11) <b>2 297 757</b>	25.11.2010
(11) <b>2 297 651</b>	19.01.2011	(11) <b>2 297 705</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 758</b>	25.11.2010
(11) <b>2 297 652</b>	24.11.2010	(11) <b>2 297 706</b>	30.11.2010	(11) <b>2 297 759</b>	05.01.2011
(11) <b>2 297 653</b>	30.11.2010	(11) <b>2 297 707</b>	24.01.2011	(11) <b>2 297 760</b>	19.01.2011
(11) <b>2 297 654</b>	29.11.2010	(11) <b>2 297 708</b>	08.09.2010	(11) <b>2 297 761</b>	10.12.2010
(11) <b>2 297 655</b>	26.11.2010	(11) <b>2 297 709</b>	30.11.2010	(11) <b>2 297 762</b>	06.12.2010
(11) <b>2 297 656</b>	26.11.2010	(11) <b>2 297 710</b>	30.11.2010	(11) <b>2 297 763</b>	30.12.2010
(11) <b>2 297 657</b>	22.11.2010	(11) <b>2 297 711</b>	30.11.2010	(11) <b>2 297 764</b>	07.12.2010
(11) <b>2 297 658</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 712</b>	30.11.2010	(11) <b>2 297 765</b>	16.12.2010
(11) <b>2 297 659</b>	27.12.2010	(11) <b>2 297 713</b>	18.11.2010	(11) <b>2 297 766</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 660</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 714</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 767</b>	17.01.2011
(11) <b>2 297 661</b>	19.11.2010	(11) <b>2 297 715</b>	26.11.2010	(11) <b>2 297 768</b>	05.01.2011
(11) <b>2 297 662</b>	29.11.2010	(11) <b>2 297 716</b>	31.01.2011	(11) <b>2 297 769</b>	23.12.2010
(11) <b>2 297 663</b>	09.11.2010	(11) <b>2 297 717</b>	22.11.2010	(11) <b>2 297 770</b>	22.12.2010
(11) <b>2 297 665</b>	19.11.2010	(11) <b>2 297 718</b>	18.01.2011	(11) <b>2 297 771</b>	10.01.2011
(11) <b>2 297 666</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 719</b>	07.12.2010	(11) <b>2 297 772</b>	24.11.2010
(11) <b>2 297 667</b>	27.12.2010	(11) <b>2 297 720</b>	29.12.2010	(11) <b>2 297 773</b>	07.02.2011
(11) <b>2 297 668</b>	27.01.2011	(11) <b>2 297 721</b>	16.12.2010	(11) <b>2 297 774</b>	30.12.2010
(11) <b>2 297 669</b>	03.12.2010	(11) <b>2 297 722</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 775</b>	20.01.2011
(11) <b>2 297 670</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 723</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 776</b>	17.12.2010
(11) <b>2 297 671</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 724</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 777</b>	17.12.2010
(11) <b>2 297 672</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 725</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 778</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 673</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 726</b>	06.12.2010	(11) <b>2 297 779</b>	20.01.2011
(11) <b>2 297 674</b>	28.12.2010	(11) <b>2 297 727</b>	31.12.2010	(11) <b>2 297 780</b>	31.01.2011

(11) <b>2 297 781</b>	04.01.2011	(11) <b>2 297 834</b>	27.12.2010	(11) <b>2 297 888</b>	22.12.2010
(11) <b>2 297 782</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 835</b>	21.01.2011	(11) <b>2 297 889</b>	05.01.2011
(11) <b>2 297 783</b>	03.12.2010	(11) <b>2 297 836</b>	02.12.2010	(11) <b>2 297 890</b>	02.02.2011
(11) <b>2 297 784</b>	17.12.2010	(11) <b>2 297 837</b>	02.12.2010	(11) <b>2 297 891</b>	16.11.2010
(11) <b>2 297 785</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 838</b>	17.12.2010	(11) <b>2 297 892</b>	24.01.2011
(11) <b>2 297 786</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 839</b>	07.02.2011	(11) <b>2 297 894</b>	24.01.2011
(11) <b>2 297 787</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 840</b>	07.02.2011	(11) <b>2 297 895</b>	24.01.2011
(11) <b>2 297 788</b>	12.01.2011	(11) <b>2 297 841</b>	25.01.2011	(11) <b>2 297 896</b>	07.01.2011
(11) <b>2 297 789</b>	12.01.2011	(11) <b>2 297 842</b>	14.02.2011	(11) <b>2 297 897</b>	15.12.2010
(11) <b>2 297 790</b>	26.01.2011	(11) <b>2 297 843</b>	09.02.2011	(11) <b>2 297 898</b>	28.01.2011
(11) <b>2 297 791</b>	16.12.2010	(11) <b>2 297 844</b>	03.02.2011	(11) <b>2 297 899</b>	20.12.2010
(11) <b>2 297 792</b>	08.11.2010	(11) <b>2 297 846</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 900</b>	26.01.2011
(11) <b>2 297 793</b>	11.11.2010	(11) <b>2 297 847</b>	27.12.2010	(11) <b>2 297 901</b>	14.12.2010
(11) <b>2 297 794</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 848</b>	07.01.2011	(11) <b>2 297 902</b>	08.12.2010
(11) <b>2 297 795</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 849</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 903</b>	15.12.2010
(11) <b>2 297 796</b>	26.11.2010	(11) <b>2 297 850</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 904</b>	14.12.2010
(11) <b>2 297 797</b>	18.01.2011	(11) <b>2 297 851</b>	09.12.2010	(11) <b>2 297 905</b>	20.12.2010
(11) <b>2 297 798</b>	18.01.2011	(11) <b>2 297 852</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 906</b>	26.01.2011
(11) <b>2 297 799</b>	29.12.2010	(11) <b>2 297 853</b>	08.12.2010	(11) <b>2 297 907</b>	04.06.2010
(11) <b>2 297 800</b>	10.01.2011	(11) <b>2 297 854</b>	13.01.2011	(11) <b>2 297 908</b>	05.11.2010
(11) <b>2 297 801</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 855</b>	04.01.2011	(11) <b>2 297 909</b>	20.12.2010
(11) <b>2 297 802</b>	31.01.2011	(11) <b>2 297 856</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 910</b>	16.12.2010
(11) <b>2 297 803</b>	08.11.2010	(11) <b>2 297 857</b>	07.12.2010	(11) <b>2 297 911</b>	15.12.2010
(11) <b>2 297 804</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 858</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 912</b>	31.01.2011
(11) <b>2 297 805</b>	26.11.2010	(11) <b>2 297 859</b>	10.01.2011	(11) <b>2 297 913</b>	27.01.2011
(11) <b>2 297 806</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 860</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 914</b>	27.01.2011
(11) <b>2 297 807</b>	15.01.2011	(11) <b>2 297 861</b>	30.12.2010	(11) <b>2 297 915</b>	10.12.2010
(11) <b>2 297 808</b>	11.12.2010	(11) <b>2 297 862</b>	07.02.2011	(11) <b>2 297 916</b>	11.01.2011
(11) <b>2 297 809</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 863</b>	21.12.2010	(11) <b>2 297 917</b>	27.01.2011
(11) <b>2 297 810</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 864</b>	14.12.2010	(11) <b>2 297 918</b>	28.01.2011
(11) <b>2 297 811</b>	04.01.2011	(11) <b>2 297 865</b>	07.01.2011	(11) <b>2 297 919</b>	10.12.2010
(11) <b>2 297 812</b>	24.01.2011	(11) <b>2 297 866</b>	07.01.2011	(11) <b>2 297 920</b>	26.01.2011
(11) <b>2 297 813</b>	05.01.2011	(11) <b>2 297 867</b>	07.01.2011	(11) <b>2 297 921</b>	28.01.2011
(11) <b>2 297 814</b>	07.01.2011	(11) <b>2 297 868</b>	11.06.2010	(11) <b>2 297 922</b>	20.12.2010
(11) <b>2 297 815</b>	15.11.2010	(11) <b>2 297 869</b>	24.01.2011	(11) <b>2 297 923</b>	06.12.2010
(11) <b>2 297 816</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 870</b>	25.11.2010	(11) <b>2 297 924</b>	26.01.2011
(11) <b>2 297 817</b>	13.12.2010	(11) <b>2 297 871</b>	26.11.2010	(11) <b>2 297 925</b>	25.11.2010
(11) <b>2 297 818</b>	09.12.2010	(11) <b>2 297 872</b>	27.12.2010	(11) <b>2 297 926</b>	09.12.2010
(11) <b>2 297 819</b>	02.02.2011	(11) <b>2 297 873</b>	03.11.2010	(11) <b>2 297 927</b>	27.01.2011
(11) <b>2 297 820</b>	19.01.2011	(11) <b>2 297 874</b>	21.01.2011	(11) <b>2 297 928</b>	27.01.2011
(11) <b>2 297 821</b>	17.12.2010	(11) <b>2 297 875</b>	21.01.2011	(11) <b>2 297 929</b>	27.01.2011
(11) <b>2 297 822</b>	17.01.2011	(11) <b>2 297 876</b>	21.01.2011	(11) <b>2 297 930</b>	15.10.2010
(11) <b>2 297 823</b>	23.12.2010	(11) <b>2 297 877</b>	04.01.2011	(11) <b>2 297 931</b>	15.12.2010
(11) <b>2 297 824</b>	17.01.2011	(11) <b>2 297 878</b>	11.01.2011	(11) <b>2 297 932</b>	09.12.2010
(11) <b>2 297 825</b>	17.01.2011	(11) <b>2 297 879</b>	15.12.2010	(11) <b>2 297 933</b>	21.12.2010
(11) <b>2 297 826</b>	25.11.2010	(11) <b>2 297 880</b>	03.01.2011	(11) <b>2 297 934</b>	19.01.2011
(11) <b>2 297 827</b>	07.02.2011	(11) <b>2 297 881</b>	16.12.2010	(11) <b>2 297 935</b>	28.12.2010
(11) <b>2 297 828</b>	07.02.2011	(11) <b>2 297 882</b>	27.12.2010	(11) <b>2 297 936</b>	02.12.2010
(11) <b>2 297 829</b>	20.12.2010	(11) <b>2 297 883</b>	20.01.2011	(11) <b>2 297 937</b>	22.12.2010
(11) <b>2 297 830</b>	23.11.2010	(11) <b>2 297 884</b>	20.01.2011	(11) <b>2 297 938</b>	20.12.2010
(11) <b>2 297 831</b>	10.01.2011	(11) <b>2 297 885</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 939</b>	15.12.2010
(11) <b>2 297 832</b>	15.11.2010	(11) <b>2 297 886</b>	22.12.2010	(11) <b>2 297 940</b>	28.12.2010
(11) <b>2 297 833</b>	06.12.2010	(11) <b>2 297 887</b>	10.12.2010	(11) <b>2 297 941</b>	10.01.2011

(11) 2 297 942	31.08.2010	(11) 2 297 995	12.11.2010	(11) 2 298 048	03.02.2011
(11) 2 297 943	06.12.2010	(11) 2 297 996	10.12.2010	(11) 2 298 049	03.02.2011
(11) 2 297 944	04.01.2011	(11) 2 297 997	20.01.2011	(11) 2 298 050	01.02.2011
(11) 2 297 945	22.12.2010	(11) 2 297 998	22.12.2010	(11) 2 298 051	17.12.2010
(11) 2 297 946	22.12.2010	(11) 2 297 999	24.01.2011	(11) 2 298 052	12.01.2011
(11) 2 297 947	22.12.2010	(11) 2 298 000	22.12.2010	(11) 2 298 066	30.09.2010
(11) 2 297 948	25.01.2011	(11) 2 298 001	15.12.2010	(11) 2 298 067	30.09.2010
(11) 2 297 949	25.01.2011	(11) 2 298 002	31.01.2011	(11) 2 298 068	01.10.2010
(11) 2 297 950	24.11.2010	(11) 2 298 003	15.12.2010	(11) 2 298 071	16.12.2010
(11) 2 297 951	07.12.2010	(11) 2 298 004	24.01.2011	(11) 2 298 072	20.12.2010
(11) 2 297 952	07.12.2010	(11) 2 298 005	20.12.2010	(11) 2 298 074	17.01.2011
(11) 2 297 953	22.12.2010	(11) 2 298 006	16.12.2010	(11) 2 298 082	04.01.2011
(11) 2 297 954	04.01.2011	(11) 2 298 007	17.09.2010	(11) 2 298 083	01.07.2010
(11) 2 297 955	10.12.2010	(11) 2 298 008	22.12.2010	(11) 2 298 084	10.03.2010
(11) 2 297 956	23.12.2010	(11) 2 298 009	22.11.2010	(11) 2 298 085	30.12.2010
(11) 2 297 957	13.12.2010	(11) 2 298 010	20.12.2010	(11) 2 298 086	14.09.2010
(11) 2 297 958	24.12.2010	(11) 2 298 011	30.12.2010	(11) 2 298 088	12.10.2009
(11) 2 297 959	22.12.2010	(11) 2 298 012	20.12.2010	(11) 2 298 095	13.10.2010
(11) 2 297 960	20.12.2010	(11) 2 298 013	24.01.2011	(11) 2 298 096	13.10.2010
(11) 2 297 961	24.11.2010	(11) 2 298 014	12.10.2010	(11) 2 298 097	28.01.2011
(11) 2 297 962	29.11.2010	(11) 2 298 015	20.01.2011	(11) 2 298 115	16.09.2010
(11) 2 297 963	23.12.2010	(11) 2 298 016	23.12.2010	(11) 2 298 116	27.12.2010
(11) 2 297 964	22.12.2010	(11) 2 298 017	21.01.2011	(11) 2 298 117	16.09.2010
(11) 2 297 965	23.12.2010	(11) 2 298 018	25.01.2011	(11) 2 298 118	15.09.2010
(11) 2 297 966	20.01.2011	(11) 2 298 019	16.12.2010	(11) 2 298 119	15.09.2010
(11) 2 297 967	20.12.2010	(11) 2 298 020	25.10.2010	(11) 2 298 120	15.09.2010
(11) 2 297 968	07.12.2010	(11) 2 298 021	25.01.2011	(11) 2 298 125	22.10.2010
(11) 2 297 969	04.01.2011	(11) 2 298 022	04.11.2010	(11) 2 298 136	20.08.2010
(11) 2 297 970	06.12.2010	(11) 2 298 023	24.01.2011	(11) 2 298 137	18.01.2011
(11) 2 297 971	03.01.2011	(11) 2 298 024	21.01.2011	(11) 2 298 149	30.09.2010
(11) 2 297 972	22.12.2010	(11) 2 298 025	07.02.2011	(11) 2 298 150	20.09.2010
(11) 2 297 973	17.12.2010	(11) 2 298 026	19.11.2010	(11) 2 298 151	19.10.2010
(11) 2 297 974	03.01.2011	(11) 2 298 027	11.02.2011	(11) 2 298 156	21.10.2010
(11) 2 297 975	30.11.2010	(11) 2 298 028	13.12.2010	(11) 2 298 157	21.10.2010
(11) 2 297 976	23.12.2010	(11) 2 298 029	14.12.2010	(11) 2 298 162	18.09.2009
(11) 2 297 977	29.12.2010	(11) 2 298 030	07.01.2011	(11) 2 298 166	22.10.2010
(11) 2 297 978	20.12.2010	(11) 2 298 031	25.01.2011	(11) 2 298 173	04.01.2011
(11) 2 297 979	10.01.2011	(11) 2 298 032	06.12.2010	(11) 2 298 176	27.12.2010
(11) 2 297 980	24.01.2011	(11) 2 298 033	14.12.2010	(11) 2 298 182	15.07.2010
(11) 2 297 981	02.11.2010	(11) 2 298 034	11.02.2011	(11) 2 298 198	28.12.2010
(11) 2 297 982	14.01.2011	(11) 2 298 035	12.10.2010	(11) 2 298 200	03.09.2010
(11) 2 297 983	18.08.2010	(11) 2 298 036	17.12.2010	(11) 2 298 225	21.12.2010
(11) 2 297 984	28.01.2011	(11) 2 298 037	02.02.2011	(11) 2 298 229	30.09.2010
(11) 2 297 985	03.01.2011	(11) 2 298 038	16.12.2010	(11) 2 298 232	29.09.2010
(11) 2 297 986	03.12.2010	(11) 2 298 039	21.12.2010	(11) 2 298 233	29.09.2010
(11) 2 297 987	30.12.2010	(11) 2 298 040	30.12.2010	(11) 2 298 234	29.09.2010
(11) 2 297 988	20.12.2010	(11) 2 298 041	07.02.2011	(11) 2 298 240	01.10.2010
(11) 2 297 989	29.12.2010	(11) 2 298 042	29.12.2010	(11) 2 298 241	30.09.2010
(11) 2 297 990	28.01.2011	(11) 2 298 043	16.11.2010	(11) 2 298 242	05.01.2011
(11) 2 297 991	03.12.2010	(11) 2 298 044	12.11.2010	(11) 2 298 243	22.12.2010
(11) 2 297 992	20.01.2011	(11) 2 298 045	09.12.2010	(11) 2 298 245	24.09.2010
(11) 2 297 993	17.01.2011	(11) 2 298 046	22.12.2010	(11) 2 298 248	09.12.2010
(11) 2 297 994	27.12.2010	(11) 2 298 047	10.12.2010	(11) 2 298 249	01.10.2010



(11) <b>2 298 254</b>	15.10.2010	(11) <b>2 298 438</b>	17.08.2010	(11) <b>2 298 578</b>	24.12.2010
(11) <b>2 298 257</b>	20.09.2010	(11) <b>2 298 440</b>	10.12.2010	(11) <b>2 298 581</b>	29.12.2010
(11) <b>2 298 259</b>	09.09.2010	(11) <b>2 298 442</b>	05.01.2011	(11) <b>2 298 582</b>	12.03.2010
(11) <b>2 298 266</b>	23.12.2010	(11) <b>2 298 443</b>	04.01.2011	(11) <b>2 298 585</b>	05.01.2011
(11) <b>2 298 267</b>	02.07.2010	(11) <b>2 298 445</b>	27.07.2010	(11) <b>2 298 586</b>	12.11.2010
(11) <b>2 298 269</b>	04.01.2011	(11) <b>2 298 446</b>	06.12.2010	(11) <b>2 298 592</b>	28.12.2010
(11) <b>2 298 270</b>	17.12.2010	(11) <b>2 298 447</b>	10.02.2010	(11) <b>2 298 593</b>	04.01.2011
(11) <b>2 298 272</b>	20.07.2010	(11) <b>2 298 452</b>	30.12.2010	(11) <b>2 298 594</b>	10.09.2010
(11) <b>2 298 273</b>	14.12.2010	(11) <b>2 298 456</b>	16.09.2009	(11) <b>2 298 601</b>	07.09.2010
(11) <b>2 298 274</b>	07.12.2010	(11) <b>2 298 462</b>	08.12.2010	(11) <b>2 298 602</b>	24.09.2010
(11) <b>2 298 275</b>	21.12.2010	(11) <b>2 298 463</b>	20.12.2010	(11) <b>2 298 605</b>	02.08.2010
(11) <b>2 298 276</b>	31.08.2009	(11) <b>2 298 464</b>	20.12.2010	(11) <b>2 298 608</b>	16.12.2010
(11) <b>2 298 281</b>	28.09.2010	(11) <b>2 298 465</b>	08.12.2010	(11) <b>2 298 612</b>	17.12.2010
(11) <b>2 298 282</b>	07.12.2010	(11) <b>2 298 470</b>	17.11.2010	(11) <b>2 298 618</b>	11.08.2010
(11) <b>2 298 293</b>	07.01.2011	(11) <b>2 298 471</b>	13.08.2010	(11) <b>2 298 622</b>	13.10.2010
(11) <b>2 298 294</b>	16.12.2010	(11) <b>2 298 476</b>	28.11.2010	(11) <b>2 298 623</b>	29.12.2010
(11) <b>2 298 297</b>	28.09.2010	(11) <b>2 298 477</b>	23.12.2010	(11) <b>2 298 624</b>	28.12.2010
(11) <b>2 298 299</b>	27.07.2010	(11) <b>2 298 478</b>	15.12.2010	(11) <b>2 298 625</b>	28.12.2010
(11) <b>2 298 300</b>	23.09.2010	(11) <b>2 298 479</b>	30.12.2010	(11) <b>2 298 626</b>	31.08.2010
(11) <b>2 298 302</b>	24.09.2010	(11) <b>2 298 481</b>	22.12.2010	(11) <b>2 298 627</b>	22.12.2010
(11) <b>2 298 309</b>	09.12.2010	(11) <b>2 298 482</b>	17.12.2010	(11) <b>2 298 631</b>	29.03.2010
(11) <b>2 298 310</b>	09.09.2010	(11) <b>2 298 486</b>	15.12.2010	(11) <b>2 298 632</b>	02.09.2010
(11) <b>2 298 311</b>	28.09.2010	(11) <b>2 298 490</b>	07.06.2010	(11) <b>2 298 633</b>	14.09.2010
(11) <b>2 298 313</b>	09.12.2010	(11) <b>2 298 494</b>	04.10.2010	(11) <b>2 298 636</b>	08.09.2010
(11) <b>2 298 325</b>	29.09.2010	(11) <b>2 298 499</b>	16.11.2010	(11) <b>2 298 647</b>	04.01.2011
(11) <b>2 298 327</b>	21.12.2010	(11) <b>2 298 501</b>	20.12.2010	(11) <b>2 298 649</b>	29.12.2010
(11) <b>2 298 342</b>	28.09.2010	(11) <b>2 298 504</b>	17.12.2010	(11) <b>2 298 656</b>	22.03.2010
(11) <b>2 298 344</b>	14.12.2010	(11) <b>2 298 506</b>	11.11.2010	(11) <b>2 298 659</b>	30.12.2010
(11) <b>2 298 352</b>	20.12.2010	(11) <b>2 298 507</b>	28.05.2010	(11) <b>2 298 662</b>	29.12.2010
(11) <b>2 298 355</b>	16.09.2010	(11) <b>2 298 509</b>	21.12.2010	(11) <b>2 298 663</b>	26.10.2010
(11) <b>2 298 359</b>	29.12.2010	(11) <b>2 298 511</b>	08.09.2010	(11) <b>2 298 665</b>	30.12.2010
(11) <b>2 298 361</b>	05.01.2011	(11) <b>2 298 512</b>	08.09.2010	(11) <b>2 298 673</b>	09.07.2010
(11) <b>2 298 363</b>	05.11.2010	(11) <b>2 298 521</b>	17.11.2010	(11) <b>2 298 679</b>	23.09.2010
(11) <b>2 298 365</b>	05.01.2011	(11) <b>2 298 522</b>	17.09.2010	(11) <b>2 298 682</b>	09.12.2010
(11) <b>2 298 374</b>	07.09.2010	(11) <b>2 298 525</b>	20.12.2010	(11) <b>2 298 685</b>	21.12.2010
(11) <b>2 298 375</b>	17.12.2010	(11) <b>2 298 526</b>	21.12.2010	(11) <b>2 298 686</b>	08.11.2010
(11) <b>2 298 376</b>	29.09.2010	(11) <b>2 298 532</b>	22.11.2010	(11) <b>2 298 692</b>	29.12.2010
(11) <b>2 298 377</b>	11.10.2010	(11) <b>2 298 533</b>	27.09.2010	(11) <b>2 298 694</b>	09.12.2010
(11) <b>2 298 378</b>	11.10.2010	(11) <b>2 298 542</b>	20.12.2010	(11) <b>2 298 695</b>	08.12.2010
(11) <b>2 298 379</b>	13.10.2010	(11) <b>2 298 547</b>	20.09.2010	(11) <b>2 298 696</b>	07.01.2011
(11) <b>2 298 381</b>	27.09.2010	(11) <b>2 298 549</b>	23.11.2010	(11) <b>2 298 697</b>	15.12.2010
(11) <b>2 298 385</b>	22.06.2010	(11) <b>2 298 550</b>	03.01.2011	(11) <b>2 298 698</b>	20.12.2010
(11) <b>2 298 386</b>	22.06.2010	(11) <b>2 298 552</b>	06.01.2011	(11) <b>2 298 699</b>	23.12.2010
(11) <b>2 298 387</b>	11.01.2011	(11) <b>2 298 557</b>	03.11.2010	(11) <b>2 298 700</b>	08.12.2010
(11) <b>2 298 392</b>	14.01.2011	(11) <b>2 298 559</b>	16.08.2010	(11) <b>2 298 701</b>	08.12.2010
(11) <b>2 298 394</b>	23.12.2010	(11) <b>2 298 560</b>	05.01.2011	(11) <b>2 298 702</b>	10.01.2011
(11) <b>2 298 399</b>	12.05.2010	(11) <b>2 298 561</b>	24.08.2010	(11) <b>2 298 704</b>	16.07.2010
(11) <b>2 298 406</b>	02.11.2010	(11) <b>2 298 563</b>	01.10.2010	(11) <b>2 298 706</b>	02.12.2010
(11) <b>2 298 407</b>	02.11.2010	(11) <b>2 298 565</b>	09.09.2010	(11) <b>2 298 707</b>	02.12.2010
(11) <b>2 298 410</b>	18.11.2010	(11) <b>2 298 568</b>	28.09.2010	(11) <b>2 298 709</b>	18.09.2009
(11) <b>2 298 412</b>	14.10.2010	(11) <b>2 298 570</b>	09.09.2010	(11) <b>2 298 712</b>	20.12.2010
(11) <b>2 298 419</b>	13.10.2010	(11) <b>2 298 571</b>	10.06.2010	(11) <b>2 298 713</b>	26.01.2011
(11) <b>2 298 437</b>	10.12.2009	(11) <b>2 298 576</b>	22.02.2010	(11) <b>2 298 714</b>	25.11.2010

(11) <b>2 298 715</b>	20.12.2010	(11) <b>2 298 858</b>	22.10.2010	(11) <b>2 299 033</b>	02.03.2010
(11) <b>2 298 716</b>	31.08.2010	(11) <b>2 298 865</b>	17.11.2010	(11) <b>2 299 040</b>	10.02.2011
(11) <b>2 298 718</b>	29.11.2010	(11) <b>2 298 866</b>	12.01.2011	(11) <b>2 299 054</b>	22.09.2010
(11) <b>2 298 723</b>	08.12.2010	(11) <b>2 298 867</b>	11.10.2010	(11) <b>2 299 065</b>	31.08.2010
(11) <b>2 298 724</b>	21.12.2010	(11) <b>2 298 868</b>	24.09.2010	(11) <b>2 299 066</b>	10.08.2010
(11) <b>2 298 725</b>	08.12.2010	(11) <b>2 298 871</b>	25.10.2010	(11) <b>2 299 067</b>	17.08.2010
(11) <b>2 298 726</b>	09.12.2010	(11) <b>2 298 872</b>	27.09.2010	(11) <b>2 299 072</b>	04.12.2009
(11) <b>2 298 727</b>	05.09.2009	(11) <b>2 298 873</b>	29.09.2010	(11) <b>2 299 078</b>	18.08.2010
(11) <b>2 298 729</b>	15.12.2010	(11) <b>2 298 874</b>	10.12.2010	(11) <b>2 299 080</b>	26.08.2010
(11) <b>2 298 730</b>	15.12.2010	(11) <b>2 298 875</b>	29.09.2010	(11) <b>2 299 086</b>	08.11.2010
(11) <b>2 298 731</b>	23.12.2010	(11) <b>2 298 877</b>	24.09.2010	(11) <b>2 299 093</b>	10.12.2010
(11) <b>2 298 733</b>	16.09.2010	(11) <b>2 298 879</b>	29.12.2010	(11) <b>2 299 097</b>	19.07.2010
(11) <b>2 298 745</b>	23.12.2010	(11) <b>2 298 880</b>	18.10.2010	(11) <b>2 299 099</b>	21.09.2010
(11) <b>2 298 747</b>	30.12.2010	(11) <b>2 298 881</b>	16.12.2010	(11) <b>2 299 107</b>	18.11.2010
(11) <b>2 298 748</b>	07.10.2010	(11) <b>2 298 882</b>	20.12.2010	(11) <b>2 299 115</b>	31.08.2010
(11) <b>2 298 750</b>	03.01.2011	(11) <b>2 298 883</b>	22.12.2010	(11) <b>2 299 117</b>	19.10.2010
(11) <b>2 298 755</b>	21.12.2010	(11) <b>2 298 884</b>	27.12.2010	(11) <b>2 299 118</b>	07.09.2010
(11) <b>2 298 756</b>	08.12.2010	(11) <b>2 298 885</b>	28.12.2010	(11) <b>2 299 120</b>	10.06.2010
(11) <b>2 298 757</b>	24.09.2010	(11) <b>2 298 902</b>	29.09.2010	(11) <b>2 299 121</b>	17.08.2010
(11) <b>2 298 758</b>	10.11.2010	(11) <b>2 298 903</b>	29.09.2010	(11) <b>2 299 131</b>	28.12.2010
(11) <b>2 298 759</b>	10.11.2010	(11) <b>2 298 904</b>	20.10.2010	(11) <b>2 299 132</b>	21.12.2010
(11) <b>2 298 763</b>	06.12.2010	(11) <b>2 298 910</b>	08.10.2010	(11) <b>2 299 133</b>	22.12.2010
(11) <b>2 298 764</b>	27.09.2010	(11) <b>2 298 911</b>	27.09.2010	(11) <b>2 299 134</b>	22.12.2010
(11) <b>2 298 765</b>	27.09.2010	(11) <b>2 298 912</b>	07.09.2010	(11) <b>2 299 135</b>	23.12.2010
(11) <b>2 298 767</b>	23.11.2010	(11) <b>2 298 913</b>	01.09.2010	(11) <b>2 299 136</b>	04.01.2011
(11) <b>2 298 770</b>	09.12.2010	(11) <b>2 298 922</b>	27.10.2010	(11) <b>2 299 138</b>	19.08.2010
(11) <b>2 298 774</b>	16.12.2010	(11) <b>2 298 925</b>	04.01.2011	(11) <b>2 299 142</b>	04.01.2011
(11) <b>2 298 777</b>	08.12.2010	(11) <b>2 298 926</b>	30.09.2010	(11) <b>2 299 143</b>	28.12.2010
(11) <b>2 298 778</b>	23.12.2010	(11) <b>2 298 928</b>	29.09.2010	(11) <b>2 299 144</b>	27.12.2010
(11) <b>2 298 781</b>	16.12.2010	(11) <b>2 298 936</b>	30.12.2010	(11) <b>2 299 145</b>	06.10.2010
(11) <b>2 298 793</b>	30.09.2010	(11) <b>2 298 941</b>	22.12.2010	(11) <b>2 299 146</b>	04.01.2011
(11) <b>2 298 797</b>	27.09.2010	(11) <b>2 298 944</b>	30.09.2009	(11) <b>2 299 147</b>	20.01.2011
(11) <b>2 298 801</b>	17.01.2011	(11) <b>2 298 945</b>	29.12.2010	(11) <b>2 299 149</b>	04.01.2011
(11) <b>2 298 806</b>	22.04.2010	(11) <b>2 298 946</b>	13.01.2011	(11) <b>2 299 154</b>	28.12.2010
(11) <b>2 298 818</b>	18.11.2010	(11) <b>2 298 947</b>	22.12.2010	(11) <b>2 299 161</b>	21.12.2010
(11) <b>2 298 822</b>	01.02.2011	(11) <b>2 298 948</b>	27.12.2010	(11) <b>2 299 166</b>	09.09.2010
(11) <b>2 298 823</b>	01.02.2011	(11) <b>2 298 949</b>	23.12.2010	(11) <b>2 299 168</b>	07.01.2011
(11) <b>2 298 828</b>	21.01.2011	(11) <b>2 298 950</b>	22.12.2010	(11) <b>2 299 170</b>	16.12.2010
(11) <b>2 298 829</b>	08.10.2010	(11) <b>2 298 953</b>	17.09.2010	(11) <b>2 299 171</b>	07.09.2010
(11) <b>2 298 830</b>	18.09.2009	(11) <b>2 298 959</b>	07.01.2011	(11) <b>2 299 172</b>	13.09.2010
(11) <b>2 298 832</b>	07.12.2010	(11) <b>2 298 961</b>	28.09.2010	(11) <b>2 299 173</b>	13.11.2009
(11) <b>2 298 834</b>	21.01.2011	(11) <b>2 298 964</b>	29.12.2010	(11) <b>2 299 175</b>	15.11.2010
(11) <b>2 298 835</b>	23.12.2010	(11) <b>2 298 965</b>	15.09.2010	(11) <b>2 299 184</b>	02.09.2010
(11) <b>2 298 836</b>	30.12.2010	(11) <b>2 298 966</b>	19.01.2011	(11) <b>2 299 193</b>	25.08.2010
(11) <b>2 298 837</b>	26.11.2010	(11) <b>2 298 968</b>	17.12.2010	(11) <b>2 299 197</b>	20.10.2010
(11) <b>2 298 838</b>	08.11.2010	(11) <b>2 298 976</b>	24.09.2010	(11) <b>2 299 200</b>	01.06.2010
(11) <b>2 298 839</b>	09.12.2010	(11) <b>2 298 981</b>	29.09.2010	(11) <b>2 299 201</b>	15.10.2010
(11) <b>2 298 842</b>	01.02.2011	(11) <b>2 298 982</b>	29.09.2010	(11) <b>2 299 207</b>	25.08.2010
(11) <b>2 298 844</b>	21.12.2010	(11) <b>2 298 986</b>	24.12.2010	(11) <b>2 299 217</b>	23.08.2010
(11) <b>2 298 847</b>	23.07.2010	(11) <b>2 298 990</b>	11.02.2011	(11) <b>2 299 220</b>	23.07.2010
(11) <b>2 298 851</b>	28.12.2010	(11) <b>2 298 994</b>	10.08.2010	(11) <b>2 299 222</b>	22.09.2009
(11) <b>2 298 852</b>	08.11.2010	(11) <b>2 299 003</b>	19.10.2010	(11) <b>2 299 229</b>	12.05.2010
(11) <b>2 298 856</b>	18.11.2010	(11) <b>2 299 029</b>	01.07.2010	(11) <b>2 299 238</b>	18.03.2010

(11) <b>2 299 239</b>	19.03.2010	(11) <b>2 299 385</b>	19.08.2010	(11) <b>2 299 511</b>	31.12.2009
(11) <b>2 299 240</b>	28.10.2010	(11) <b>2 299 386</b>	13.09.2010	(11) <b>2 299 512</b>	01.06.2010
(11) <b>2 299 241</b>	10.09.2010	(11) <b>2 299 390</b>	13.09.2010	(11) <b>2 299 513</b>	08.09.2010
(11) <b>2 299 242</b>	10.09.2010	(11) <b>2 299 391</b>	14.09.2010	(11) <b>2 299 514</b>	27.12.2010
(11) <b>2 299 252</b>	20.01.2011	(11) <b>2 299 393</b>	12.10.2010	(11) <b>2 299 515</b>	19.08.2010
(11) <b>2 299 253</b>	20.01.2011	(11) <b>2 299 396</b>	23.09.2010	(11) <b>2 299 520</b>	16.03.2010
(11) <b>2 299 261</b>	21.05.2010	(11) <b>2 299 399</b>	26.10.2010	(11) <b>2 299 521</b>	28.12.2010
(11) <b>2 299 262</b>	28.12.2010	(11) <b>2 299 403</b>	29.12.2010	(11) <b>2 299 522</b>	21.01.2010
(11) <b>2 299 270</b>	22.12.2010	(11) <b>2 299 406</b>	24.11.2010	(11) <b>2 299 523</b>	29.12.2010
(11) <b>2 299 273</b>	16.12.2010	(11) <b>2 299 407</b>	15.12.2010	(11) <b>2 299 524</b>	03.01.2011
(11) <b>2 299 275</b>	28.09.2010	(11) <b>2 299 408</b>	01.11.2010	(11) <b>2 299 525</b>	05.01.2011
(11) <b>2 299 284</b>	18.09.2009	(11) <b>2 299 410</b>	25.05.2010	(11) <b>2 299 527</b>	06.08.2010
(11) <b>2 299 285</b>	18.09.2009	(11) <b>2 299 414</b>	14.09.2010	(11) <b>2 299 528</b>	25.08.2010
(11) <b>2 299 286</b>	28.04.2010	(11) <b>2 299 417</b>	20.12.2010	(11) <b>2 299 529</b>	29.12.2010
(11) <b>2 299 290</b>	14.01.2011	(11) <b>2 299 418</b>	30.12.2010	(11) <b>2 299 530</b>	14.10.2010
(11) <b>2 299 291</b>	26.05.2010	(11) <b>2 299 419</b>	10.12.2010	(11) <b>2 299 531</b>	19.01.2011
(11) <b>2 299 297</b>	13.01.2011	(11) <b>2 299 420</b>	10.12.2010	(11) <b>2 299 532</b>	16.09.2010
(11) <b>2 299 298</b>	07.12.2010	(11) <b>2 299 421</b>	30.08.2010	(11) <b>2 299 533</b>	19.08.2010
(11) <b>2 299 299</b>	20.01.2011	(11) <b>2 299 422</b>	31.08.2010	(11) <b>2 299 534</b>	06.01.2011
(11) <b>2 299 300</b>	05.08.2010	(11) <b>2 299 426</b>	21.12.2010	(11) <b>2 299 535</b>	28.12.2010
(11) <b>2 299 301</b>	24.08.2010	(11) <b>2 299 428</b>	17.08.2010	(11) <b>2 299 536</b>	14.12.2010
(11) <b>2 299 304</b>	27.12.2010	(11) <b>2 299 430</b>	15.07.2010	(11) <b>2 299 537</b>	09.12.2010
(11) <b>2 299 305</b>	15.12.2010	(11) <b>2 299 431</b>	28.07.2010	(11) <b>2 299 538</b>	16.12.2010
(11) <b>2 299 306</b>	23.12.2010	(11) <b>2 299 432</b>	22.12.2010	(11) <b>2 299 539</b>	25.11.2009
(11) <b>2 299 307</b>	18.10.2010	(11) <b>2 299 433</b>	23.12.2010	(11) <b>2 299 542</b>	02.08.2010
(11) <b>2 299 309</b>	29.12.2010	(11) <b>2 299 434</b>	13.12.2010	(11) <b>2 299 544</b>	09.12.2010
(11) <b>2 299 313</b>	18.08.2010	(11) <b>2 299 437</b>	24.11.2010	(11) <b>2 299 545</b>	17.12.2010
(11) <b>2 299 314</b>	22.12.2010	(11) <b>2 299 438</b>	29.12.2010	(11) <b>2 299 551</b>	17.12.2010
(11) <b>2 299 316</b>	23.12.2010	(11) <b>2 299 441</b>	30.12.2010	(11) <b>2 299 554</b>	29.10.2010
(11) <b>2 299 317</b>	15.11.2010	(11) <b>2 299 443</b>	22.11.2010	(11) <b>2 299 558</b>	20.12.2010
(11) <b>2 299 318</b>	26.10.2010	(11) <b>2 299 446</b>	11.11.2010	(11) <b>2 299 564</b>	03.01.2011
(11) <b>2 299 319</b>	21.09.2010	(11) <b>2 299 448</b>	29.11.2010	(11) <b>2 299 566</b>	30.07.2010
(11) <b>2 299 320</b>	27.10.2010	(11) <b>2 299 449</b>	28.12.2010	(11) <b>2 299 571</b>	29.07.2010
(11) <b>2 299 321</b>	27.10.2010	(11) <b>2 299 452</b>	02.12.2010	(11) <b>2 299 583</b>	20.12.2010
(11) <b>2 299 323</b>	26.11.2010	(11) <b>2 299 454</b>	05.10.2010	(11) <b>2 299 584</b>	20.12.2010
(11) <b>2 299 325</b>	09.12.2010	(11) <b>2 299 455</b>	04.01.2011	(11) <b>2 299 585</b>	01.10.2010
(11) <b>2 299 334</b>	16.11.2010	(11) <b>2 299 471</b>	17.12.2010	(11) <b>2 299 588</b>	23.12.2010
(11) <b>2 299 335</b>	16.11.2010	(11) <b>2 299 474</b>	20.12.2010	(11) <b>2 299 590</b>	17.12.2010
(11) <b>2 299 338</b>	17.12.2010	(11) <b>2 299 476</b>	21.12.2010	(11) <b>2 299 591</b>	22.12.2010
(11) <b>2 299 345</b>	12.01.2011	(11) <b>2 299 477</b>	07.01.2011	(11) <b>2 299 595</b>	30.12.2010
(11) <b>2 299 351</b>	21.07.2010	(11) <b>2 299 478</b>	21.12.2010	(11) <b>2 299 597</b>	27.12.2010
(11) <b>2 299 352</b>	31.01.2011	(11) <b>2 299 479</b>	14.12.2010	(11) <b>2 299 599</b>	20.09.2010
(11) <b>2 299 361</b>	23.12.2010	(11) <b>2 299 483</b>	10.01.2011	(11) <b>2 299 602</b>	17.01.2011
(11) <b>2 299 363</b>	15.09.2010	(11) <b>2 299 488</b>	07.06.2010	(11) <b>2 299 604</b>	26.11.2010
(11) <b>2 299 364</b>	15.09.2010	(11) <b>2 299 497</b>	05.01.2011	(11) <b>2 299 609</b>	20.12.2010
(11) <b>2 299 365</b>	22.11.2010	(11) <b>2 299 498</b>	07.01.2011	(11) <b>2 299 610</b>	21.05.2010
(11) <b>2 299 367</b>	30.09.2010	(11) <b>2 299 503</b>	23.12.2010	(11) <b>2 299 612</b>	11.08.2010
(11) <b>2 299 368</b>	01.12.2010	(11) <b>2 299 505</b>	26.01.2011	(11) <b>2 299 613</b>	05.07.2010
(11) <b>2 299 370</b>	18.09.2009	(11) <b>2 299 506</b>	17.12.2010	(11) <b>2 299 621</b>	31.01.2011
(11) <b>2 299 378</b>	24.12.2010	(11) <b>2 299 507</b>	29.09.2010	(11) <b>2 299 624</b>	29.09.2010
(11) <b>2 299 379</b>	30.09.2010	(11) <b>2 299 508</b>	29.09.2010	(11) <b>2 299 625</b>	30.09.2010
(11) <b>2 299 381</b>	09.12.2010	(11) <b>2 299 509</b>	18.11.2010	(11) <b>2 299 626</b>	30.09.2010
(11) <b>2 299 383</b>	14.09.2010	(11) <b>2 299 510</b>	23.12.2010	(11) <b>2 299 627</b>	08.09.2010

(11) 2 299 628	12.01.2011	(11) 2 299 751	21.01.2011	(11) 1 307 808	27.09.2010
(11) 2 299 629	14.02.2011	(11) 2 299 752	21.12.2010	(11) 1 307 847	14.11.2010
(11) 2 299 630	04.02.2011	(11) 2 299 755	21.09.2010	(11) 1 309 904	12.11.2010
(11) 2 299 634	01.02.2011	(11) 2 299 756	30.09.2010	(11) 1 312 023	13.11.2010
(11) 2 299 635	25.01.2011	(11) 2 299 761	19.11.2010	(11) 1 320 888	13.11.2010
(11) 2 299 636	04.02.2011	(11) 2 299 765	03.02.2011	(11) 1 364 346	14.10.2010
(11) 2 299 637	28.01.2011	(11) 2 299 769	20.01.2011	(11) 1 366 461	18.11.2010
(11) 2 299 648	16.09.2010	(11) 2 299 770	20.01.2011	(11) 1 386 211	12.10.2010
(11) 2 299 654	29.10.2010	(11) 2 299 772	21.12.2010	(11) 1 400 212	13.11.2010
(11) 2 299 656	11.08.2010	(11) 2 299 774	14.02.2011	(11) 1 412 796	14.11.2010
(11) 2 299 657	13.08.2010	(11) 2 299 775	23.08.2010	(11) 1 419 605	13.11.2010
(11) 2 299 658	13.08.2010	(11) 2 299 776	20.01.2011	(11) 1 425 783	06.02.2011
(11) 2 299 660	03.02.2011	(11) 2 299 777	26.11.2010	(11) 1 425 933	02.09.2010
(11) 2 299 664	07.05.2010	(11) 2 299 784	24.11.2010	(11) 1 435 580	28.10.2010
(11) 2 299 665	21.09.2009	(11) 2 299 786	15.12.2010	(11) 1 438 644	20.10.2010
(11) 2 299 669	30.09.2010	(11) 2 299 789	22.12.2010	(11) 1 448 976	21.10.2010
(11) 2 299 670	01.02.2011	(11) 2 299 793	01.03.2010	(11) 1 452 973	14.11.2010
(11) 2 299 671	26.01.2011	(11) 2 299 795	24.01.2011	(11) 1 459 189	15.11.2010
(11) 2 299 672	04.02.2011			(11) 1 471 415	19.10.2010
(11) 2 299 679	12.08.2010			(11) 1 471 476	04.07.2009
(11) 2 299 684	27.08.2010	<b>I.8(1)</b>		(11) 1 475 126	15.11.2010
(11) 2 299 685	12.10.2010	• Tag, an dem die europäische		(11) 1 489 137	13.11.2010
(11) 2 299 686	08.09.2010	Patentanmeldung zurückgewiesen		(11) 1 490 800	15.11.2010
(11) 2 299 693	16.09.2009	worden ist		(11) 1 503 350	12.10.2010
(11) 2 299 695	22.12.2010	• Date on which the European patent		(11) 1 524 860	18.10.2010
(11) 2 299 696	31.12.2010	application was refused		(11) 1 530 115	14.11.2010
(11) 2 299 697	22.09.2010	• Date à laquelle la demande de brevet		(11) 1 551 987	13.11.2010
(11) 2 299 698	14.12.2010	européen a été rejetée		(11) 1 552 446	14.10.2010
(11) 2 299 700	31.03.2010	(11) 0 504 457	21.10.2009	(11) 1 573 473	13.11.2010
(11) 2 299 701	23.12.2010	(11) 0 732 582	20.10.2010	(11) 1 591 684	12.12.2010
(11) 2 299 706	28.12.2010	(11) 0 864 905	11.01.2011	(11) 1 597 913	19.10.2010
(11) 2 299 707	30.12.2010	(11) 0 915 969	25.01.2011	(11) 1 598 757	08.06.2010
(11) 2 299 711	22.12.2010	(11) 0 964 920	13.01.2011	(11) 1 600 844	21.10.2010
(11) 2 299 712	30.12.2010	(11) 1 026 983	15.10.2010	(11) 1 603 009	19.10.2010
(11) 2 299 714	28.10.2010	(11) 1 033 135	11.01.2011	(11) 1 603 019	15.09.2010
(11) 2 299 715	02.12.2010	(11) 1 038 248	20.10.2010	(11) 1 634 616	15.11.2010
(11) 2 299 720	30.12.2010	(11) 1 045 893	15.11.2010	(11) 1 638 304	29.09.2010
(11) 2 299 721	23.12.2010	(11) 1 055 741	11.01.2011	(11) 1 641 711	28.09.2010
(11) 2 299 723	13.04.2010	(11) 1 093 187	21.10.2010	(11) 1 642 902	08.11.2010
(11) 2 299 725	10.09.2010	(11) 1 096 245	12.12.2010	(11) 1 647 129	30.09.2010
(11) 2 299 726	28.12.2010	(11) 1 098 244	12.11.2010	(11) 1 651 320	13.11.2010
(11) 2 299 727	16.09.2010	(11) 1 161 109	15.11.2010	(11) 1 665 095	28.10.2010
(11) 2 299 729	05.01.2011	(11) 1 178 751	30.10.2010	(11) 1 666 599	13.11.2010
(11) 2 299 730	07.01.2011	(11) 1 203 318	15.11.2010	(11) 1 670 424	08.11.2010
(11) 2 299 736	24.01.2011	(11) 1 212 459	20.09.2010	(11) 1 685 472	14.11.2010
(11) 2 299 737	31.01.2011	(11) 1 227 414	12.11.2010	(11) 1 712 805	24.01.2011
(11) 2 299 738	21.01.2011	(11) 1 231 290	05.10.2010	(11) 1 716 701	08.11.2010
(11) 2 299 739	20.01.2011	(11) 1 237 096	06.10.2010	(11) 1 728 123	05.06.2008
(11) 2 299 745	14.02.2011	(11) 1 248 072	12.11.2010	(11) 1 728 146	05.10.2010
(11) 2 299 746	21.01.2011	(11) 1 269 668	10.12.2010	(11) 1 734 646	13.11.2010
(11) 2 299 747	29.07.2010	(11) 1 272 874	15.11.2010	(11) 1 745 278	15.09.2010
(11) 2 299 748	21.01.2011	(11) 1 285 794	15.11.2010	(11) 1 751 869	08.10.2010
(11) 2 299 750	20.01.2011	(11) 1 288 378	16.12.2010	(11) 1 770 622	26.10.2010
		(11) 1 288 839	15.10.2010		
		(11) 1 290 516	08.09.2010		
		(11) 1 294 950	19.01.2011		

(11) <b>1 787 195</b>	14.11.2010	(11) <b>1 420 797</b>	10.02.2011	(11) <b>1 902 504</b>	11.02.2011
(11) <b>1 791 229</b>	13.11.2010	(11) <b>1 439 568</b>	11.02.2011	(11) <b>1 905 402</b>	07.02.2011
(11) <b>1 806 731</b>	21.09.2010	(11) <b>1 506 243</b>	25.10.2010	(11) <b>1 910 609</b>	09.02.2011
(11) <b>1 813 958</b>	12.10.2010	(11) <b>1 528 098</b>	10.02.2011	(11) <b>1 922 134</b>	10.02.2011
(11) <b>1 819 665</b>	10.01.2011	(11) <b>1 580 689</b>	12.02.2011	(11) <b>1 923 388</b>	16.02.2011
(11) <b>1 868 163</b>	21.10.2010	(11) <b>1 592 250</b>	11.02.2011	(11) <b>1 932 279</b>	15.02.2011
(11) <b>1 869 630</b>	13.11.2010	(11) <b>1 622 615</b>	09.02.2011	(11) <b>1 945 815</b>	10.02.2011
(11) <b>1 879 050</b>	15.11.2010	(11) <b>1 627 064</b>	16.02.2011	(11) <b>1 959 216</b>	14.02.2011
(11) <b>1 899 037</b>	12.10.2009	(11) <b>1 638 392</b>	11.02.2011	(11) <b>1 962 021</b>	15.02.2011
(11) <b>1 900 827</b>	12.11.2010	(11) <b>1 642 432</b>	08.02.2011	(11) <b>1 968 499</b>	14.02.2011
(11) <b>1 909 454</b>	08.11.2010	(11) <b>1 642 876</b>	09.02.2011	(11) <b>1 980 829</b>	16.02.2011
(11) <b>1 939 908</b>	13.11.2010	(11) <b>1 662 081</b>	04.01.2011	(11) <b>1 981 565</b>	04.02.2011
(11) <b>1 940 986</b>	13.11.2010	(11) <b>1 674 700</b>	14.02.2011	(11) <b>1 986 630</b>	04.01.2011
(11) <b>1 964 296</b>	13.10.2010	(11) <b>1 680 763</b>	14.02.2011	(11) <b>1 991 812</b>	11.02.2011
(11) <b>1 967 958</b>	13.10.2010	(11) <b>1 680 850</b>	04.02.2011	(11) <b>1 998 760</b>	14.02.2011
(11) <b>1 971 477</b>	13.01.2011	(11) <b>1 686 291</b>	17.02.2011	(11) <b>2 001 930</b>	14.02.2011
(11) <b>2 031 847</b>	22.10.2010	(11) <b>1 708 370</b>	11.02.2011	(11) <b>2 002 642</b>	14.02.2011
(11) <b>2 032 683</b>	15.10.2010	(11) <b>1 709 770</b>	10.02.2011	(11) <b>2 005 360</b>	17.02.2011
(11) <b>2 044 808</b>	18.11.2010	(11) <b>1 715 178</b>	16.02.2011	(11) <b>2 006 690</b>	02.02.2011
(11) <b>2 049 774</b>	13.11.2010	(11) <b>1 715 385</b>	25.10.2010	(11) <b>2 015 534</b>	11.02.2011
(11) <b>2 071 829</b>	26.10.2010	(11) <b>1 719 599</b>	07.02.2011	(11) <b>2 024 445</b>	08.02.2011
(11) <b>2 105 703</b>	24.01.2011	(11) <b>1 740 109</b>	09.02.2011	(11) <b>2 034 248</b>	09.02.2011
(11) <b>2 119 571</b>	31.10.2010	(11) <b>1 754 701</b>	11.02.2011	(11) <b>2 034 450</b>	10.02.2011
(11) <b>2 224 039</b>	22.10.2010	(11) <b>1 754 875</b>	17.02.2011	(11) <b>2 034 534</b>	09.02.2011
(11) <b>2 228 485</b>	14.11.2010	(11) <b>1 759 947</b>	08.02.2011	(11) <b>2 039 651</b>	14.02.2011
(11) <b>2 228 916</b>	09.10.2010	(11) <b>1 779 138</b>	24.01.2011	(11) <b>2 040 656</b>	11.02.2011
(11) <b>2 230 141</b>	12.11.2010	(11) <b>1 782 198</b>	15.02.2011	(11) <b>2 047 561</b>	15.02.2011
(11) <b>2 230 803</b>	09.10.2010	(11) <b>1 787 933</b>	10.02.2011	(11) <b>2 058 224</b>	10.02.2011
(11) <b>2 230 826</b>	10.10.2010	(11) <b>1 798 071</b>	16.02.2011	(11) <b>2 062 468</b>	11.02.2011
(11) <b>2 236 060</b>	15.01.2011	(11) <b>1 803 089</b>	15.02.2011	(11) <b>2 062 470</b>	11.02.2011
(11) <b>2 236 078</b>	30.10.2010	(11) <b>1 811 391</b>	10.02.2011	(11) <b>2 063 477</b>	09.02.2011
(11) <b>2 237 568</b>	29.07.2010	(11) <b>1 814 397</b>	20.01.2011	(11) <b>2 070 496</b>	02.02.2011
(11) <b>2 237 577</b>	01.08.2010	(11) <b>1 818 528</b>	07.02.2011	(11) <b>2 070 698</b>	10.02.2011
(11) <b>2 238 994</b>	30.10.2010	(11) <b>1 830 610</b>	09.02.2011	(11) <b>2 070 699</b>	10.02.2011
(11) <b>2 241 323</b>	08.11.2010	(11) <b>1 835 920</b>	11.02.2011	(11) <b>2 075 830</b>	09.02.2011
(11) <b>2 244 112</b>	15.01.2011	(11) <b>1 836 929</b>	10.02.2011	(11) <b>2 080 065</b>	11.02.2011
(11) <b>2 244 114</b>	14.11.2010	(11) <b>1 839 189</b>	14.02.2011	(11) <b>2 082 207</b>	12.02.2011
		(11) <b>1 841 240</b>	17.02.2011	(11) <b>2 086 186</b>	11.02.2011
		(11) <b>1 844 105</b>	09.02.2011	(11) <b>2 087 427</b>	14.02.2011
		(11) <b>1 850 203</b>	16.02.2011	(11) <b>2 094 421</b>	10.02.2011
		(11) <b>1 856 859</b>	10.02.2011	(11) <b>2 099 954</b>	21.01.2011
		(11) <b>1 862 456</b>	11.02.2011	(11) <b>2 100 583</b>	09.02.2011
		(11) <b>1 870 755</b>	10.02.2011	(11) <b>2 102 800</b>	10.02.2011
		(11) <b>1 872 316</b>	14.01.2011	(11) <b>2 109 125</b>	10.02.2011
		(11) <b>1 872 358</b>	15.02.2011	(11) <b>2 112 695</b>	10.02.2011
		(11) <b>1 880 903</b>	11.02.2011	(11) <b>2 112 953</b>	16.02.2011
		(11) <b>1 882 632</b>	14.02.2011	(11) <b>2 118 132</b>	11.02.2011
		(11) <b>1 885 014</b>	11.02.2011	(11) <b>2 120 939</b>	15.02.2011
		(11) <b>1 886 594</b>	11.02.2011	(11) <b>2 121 744</b>	11.02.2011
		(11) <b>1 888 469</b>	14.02.2011	(11) <b>2 121 952</b>	11.02.2011
		(11) <b>1 894 257</b>	14.02.2011	(11) <b>2 122 061</b>	27.01.2011
		(11) <b>1 896 955</b>	10.02.2011	(11) <b>2 129 198</b>	10.02.2011
		(11) <b>1 900 852</b>	09.02.2011	(11) <b>2 134 137</b>	03.02.2011

## I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) <b>0 977 162</b>	10.02.2011	(11) <b>1 872 358</b>	15.02.2011	(11) <b>2 112 695</b>	10.02.2011
(11) <b>0 992 450</b>	15.02.2011	(11) <b>1 880 903</b>	11.02.2011	(11) <b>2 112 953</b>	16.02.2011
(11) <b>1 145 091</b>	11.02.2011	(11) <b>1 882 632</b>	14.02.2011	(11) <b>2 118 132</b>	11.02.2011
(11) <b>1 208 590</b>	14.02.2011	(11) <b>1 885 014</b>	11.02.2011	(11) <b>2 120 939</b>	15.02.2011
(11) <b>1 236 399</b>	10.02.2011	(11) <b>1 886 594</b>	11.02.2011	(11) <b>2 121 744</b>	11.02.2011
(11) <b>1 270 801</b>	02.02.2011	(11) <b>1 888 469</b>	14.02.2011	(11) <b>2 121 952</b>	11.02.2011
(11) <b>1 282 107</b>	15.10.2010	(11) <b>1 894 257</b>	14.02.2011	(11) <b>2 122 061</b>	27.01.2011
(11) <b>1 294 950</b>	19.01.2011	(11) <b>1 896 955</b>	10.02.2011	(11) <b>2 129 198</b>	10.02.2011
(11) <b>1 333 381</b>	08.02.2011	(11) <b>1 900 852</b>	09.02.2011	(11) <b>2 134 137</b>	03.02.2011

(11) 2 145 647	21.10.2010	(11) 1 037 033	01.10.2010	(11) 1 269 222	01.10.2010
(11) 2 152 383	15.02.2011	(11) 1 037 211	28.06.2010	(11) 1 269 327	01.10.2010
(11) 2 152 717	14.02.2011	(11) 1 039 450	01.10.2010	(11) 1 269 597	01.10.2010
(11) 2 158 607	17.01.2011	(11) 1 041 568	01.10.2010	(11) 1 269 849	01.10.2010
(11) 2 161 735	09.02.2011	(11) 1 048 946	01.10.2010	(11) 1 272 879	01.10.2010
(11) 2 185 533	09.02.2011	(11) 1 054 291	01.10.2010	(11) 1 272 998	01.10.2010
(11) 2 189 937	24.01.2011	(11) 1 058 319	28.09.2010	(11) 1 274 122	28.09.2010
(11) 2 192 445	04.02.2011	(11) 1 062 365	01.10.2010	(11) 1 274 764	28.09.2010
(11) 2 194 219	11.02.2011	(11) 1 065 045	01.10.2010	(11) 1 275 151	29.09.2010
(11) 2 195 077	12.02.2011	(11) 1 068 635	01.10.2010	(11) 1 275 665	01.10.2010
(11) 2 206 650	16.02.2011	(11) 1 089 789	18.09.2010	(11) 1 276 271	01.10.2010
(11) 2 208 090	24.01.2011	(11) 1 090 826	27.09.2010	(11) 1 279 108	01.10.2010
(11) 2 213 361	08.02.2011	(11) 1 096 596	01.10.2010	(11) 1 280 230	01.10.2010
(11) 2 226 503	09.02.2011	(11) 1 130 212	01.10.2010	(11) 1 280 955	01.10.2010
(11) 2 227 779	14.02.2011	(11) 1 132 298	01.10.2010	(11) 1 281 193	29.09.2010
(11) 2 235 947	14.02.2011	(11) 1 136 950	01.10.2010	(11) 1 281 950	03.09.2010
(11) 2 240 868	14.02.2011	(11) 1 137 191	01.10.2010	(11) 1 284 663	03.09.2010
(11) 2 243 169	09.02.2011	(11) 1 137 218	15.09.2010	(11) 1 285 244	01.10.2010
(11) 2 254 251	11.02.2011	(11) 1 139 432	01.10.2010	(11) 1 285 292	29.09.2010
(11) 2 255 070	10.02.2011	(11) 1 143 227	01.10.2010	(11) 1 285 519	29.09.2010
(11) 2 255 626	14.02.2011	(11) 1 148 651	01.10.2010	(11) 1 291 793	01.10.2010
(11) 2 272 558	04.02.2011	(11) 1 150 485	01.10.2010	(11) 1 291 860	29.09.2010
(11) 2 272 846	01.02.2011	(11) 1 160 746	01.10.2010	(11) 1 294 274	14.09.2010
(11) 2 275 084	14.02.2011	(11) 1 162 576	29.09.2010	(11) 1 295 957	11.09.2010
(11) 2 275 466	02.02.2011	(11) 1 162 737	01.10.2010	(11) 1 297 343	01.10.2010
(11) 2 280 771	19.01.2011	(11) 1 162 891	01.10.2010	(11) 1 298 480	29.09.2010
(11) 2 292 605	07.02.2011	(11) 1 163 129	01.09.2010	(11) 1 298 805	29.09.2010
(11) 2 295 100	15.02.2011	(11) 1 166 097	01.09.2010	(11) 1 299 880	01.10.2010
		(11) 1 166 202	01.10.2010	(11) 1 301 447	25.09.2010
		(11) 1 183 741	01.10.2010	(11) 1 306 648	01.10.2010
<b>I.8(3)</b>		(11) 1 185 885	01.10.2010	(11) 1 307 111	28.09.2010
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt		(11) 1 185 887	01.10.2010	(11) 1 309 843	01.10.2010
• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn		(11) 1 185 979	01.10.2010	(11) 1 312 204	01.10.2010
• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée		(11) 1 186 970	01.10.2010	(11) 1 315 994	28.09.2010
		(11) 1 192 638	30.09.2010	(11) 1 318 465	01.10.2010
(11) 0 733 933	01.10.2010	(11) 1 194 731	01.10.2010	(11) 1 323 000	01.10.2010
(11) 0 788 622	28.09.2010	(11) 1 198 290	01.10.2010	(11) 1 324 184	29.09.2010
(11) 0 806 852	28.09.2010	(11) 1 209 608	01.10.2010	(11) 1 325 576	01.10.2010
(11) 0 848 326	29.09.2010	(11) 1 221 625	01.10.2010	(11) 1 328 402	01.09.2010
(11) 0 849 148	28.09.2010	(11) 1 237 392	01.10.2010	(11) 1 330 721	01.10.2010
(11) 0 866 439	01.10.2010	(11) 1 241 554	29.09.2010	(11) 1 333 441	27.09.2010
(11) 0 869 671	01.10.2010	(11) 1 241 888	01.10.2010	(11) 1 338 069	28.09.2010
(11) 0 889 581	29.09.2010	(11) 1 245 695	29.09.2010	(11) 1 338 335	23.09.2010
(11) 0 922 952	01.10.2010	(11) 1 251 215	01.10.2010	(11) 1 338 943	01.10.2010
(11) 0 935 363	29.09.2010	(11) 1 251 480	28.09.2010	(11) 1 338 944	01.10.2010
(11) 0 936 727	10.09.2010	(11) 1 253 525	01.10.2010	(11) 1 341 325	01.07.2010
(11) 0 940 470	21.12.2007	(11) 1 258 604	01.10.2010	(11) 1 343 026	28.09.2010
(11) 0 969 337	01.10.2010	(11) 1 258 818	28.09.2010	(11) 1 343 036	01.10.2010
(11) 0 992 908	28.09.2010	(11) 1 262 617	01.10.2010	(11) 1 343 118	01.10.2010
(11) 1 007 565	03.08.2010	(11) 1 263 676	01.10.2010	(11) 1 343 133	01.10.2010
(11) 1 015 862	01.10.2010	(11) 1 266 010	01.10.2010	(11) 1 343 136	01.10.2010
(11) 1 030 286	30.09.2010	(11) 1 267 438	01.10.2010	(11) 1 345 073	01.10.2010
(11) 1 030 356	28.09.2010	(11) 1 268 768	05.10.2010	(11) 1 345 295	01.10.2010

(11) 1 345 334	01.10.2010	(11) 1 407 090	28.09.2010	(11) 1 483 896	29.09.2010
(11) 1 345 465	01.10.2010	(11) 1 413 957	04.09.2010	(11) 1 484 598	01.10.2010
(11) 1 346 808	30.09.2010	(11) 1 415 300	20.03.2010	(11) 1 484 638	01.10.2010
(11) 1 348 947	01.10.2010	(11) 1 416 925	01.10.2010	(11) 1 484 639	01.10.2010
(11) 1 349 140	01.10.2010	(11) 1 418 521	04.05.2010	(11) 1 484 762	01.10.2010
(11) 1 349 290	01.10.2010	(11) 1 418 926	01.10.2010	(11) 1 486 049	01.10.2010
(11) 1 350 214	28.09.2010	(11) 1 422 031	01.10.2010	(11) 1 487 492	01.10.2010
(11) 1 351 143	28.09.2010	(11) 1 424 256	01.10.2010	(11) 1 487 944	06.05.2005
(11) 1 351 162	01.10.2010	(11) 1 425 782	01.10.2010	(11) 1 488 046	01.10.2010
(11) 1 351 211	01.10.2010	(11) 1 429 386	23.09.2010	(11) 1 488 168	01.10.2010
(11) 1 351 239	01.10.2010	(11) 1 434 393	21.09.2010	(11) 1 488 278	01.10.2010
(11) 1 351 257	01.10.2010	(11) 1 435 230	30.09.2010	(11) 1 488 279	01.10.2010
(11) 1 355 310	01.10.2010	(11) 1 438 743	21.09.2010	(11) 1 488 311	01.10.2010
(11) 1 360 322	16.09.2010	(11) 1 440 295	28.09.2010	(11) 1 490 031	01.10.2010
(11) 1 361 421	29.09.2010	(11) 1 440 507	01.10.2010	(11) 1 490 678	01.10.2010
(11) 1 362 536	04.09.2010	(11) 1 448 093	29.09.2010	(11) 1 490 721	01.10.2010
(11) 1 366 145	01.10.2010	(11) 1 448 878	28.09.2010	(11) 1 490 824	01.10.2010
(11) 1 366 220	01.09.2010	(11) 1 449 299	28.09.2010	(11) 1 492 002	18.08.2010
(11) 1 368 296	01.10.2010	(11) 1 450 162	01.10.2010	(11) 1 493 010	01.10.2010
(11) 1 369 706	01.09.2010	(11) 1 455 020	01.10.2010	(11) 1 494 245	01.10.2010
(11) 1 370 840	01.09.2010	(11) 1 455 360	01.10.2010	(11) 1 494 722	05.10.2010
(11) 1 370 853	01.10.2010	(11) 1 455 942	02.10.2010	(11) 1 495 043	05.10.2010
(11) 1 371 022	29.09.2010	(11) 1 456 145	28.09.2010	(11) 1 496 565	29.09.2010
(11) 1 371 722	01.10.2010	(11) 1 458 131	01.10.2010	(11) 1 496 894	01.10.2010
(11) 1 372 466	01.10.2010	(11) 1 458 189	01.10.2010	(11) 1 496 959	01.10.2010
(11) 1 372 643	01.10.2010	(11) 1 459 702	01.10.2010	(11) 1 497 149	01.10.2010
(11) 1 372 721	01.10.2010	(11) 1 460 260	01.10.2010	(11) 1 498 243	01.10.2010
(11) 1 373 930	01.10.2010	(11) 1 462 801	01.10.2010	(11) 1 498 683	04.08.2010
(11) 1 374 040	01.10.2010	(11) 1 463 025	01.10.2010	(11) 1 499 347	01.10.2010
(11) 1 374 583	01.10.2010	(11) 1 464 371	01.10.2010	(11) 1 499 986	19.08.2010
(11) 1 374 598	01.10.2010	(11) 1 464 922	01.10.2010	(11) 1 500 199	01.10.2010
(11) 1 375 484	28.09.2010	(11) 1 465 120	01.10.2010	(11) 1 501 230	01.10.2010
(11) 1 375 937	01.10.2010	(11) 1 465 140	01.10.2010	(11) 1 502 168	28.09.2010
(11) 1 377 318	01.09.2010	(11) 1 465 420	01.10.2010	(11) 1 502 347	01.10.2010
(11) 1 377 757	01.10.2010	(11) 1 465 605	03.08.2010	(11) 1 506 453	01.10.2010
(11) 1 377 894	01.10.2010	(11) 1 466 144	02.10.2010	(11) 1 507 132	29.09.2010
(11) 1 378 038	30.09.2010	(11) 1 466 438	29.09.2010	(11) 1 509 067	04.08.2010
(11) 1 378 981	09.09.2010	(11) 1 467 527	28.09.2010	(11) 1 509 289	30.09.2010
(11) 1 379 069	01.10.2010	(11) 1 467 573	01.10.2010	(11) 1 511 899	05.10.2010
(11) 1 380 380	01.10.2010	(11) 1 467 596	29.09.2010	(11) 1 515 775	01.10.2010
(11) 1 380 717	01.10.2010	(11) 1 468 483	15.09.2010	(11) 1 518 171	01.10.2010
(11) 1 380 854	01.10.2010	(11) 1 469 112	01.10.2010	(11) 1 519 109	01.10.2010
(11) 1 386 207	01.10.2010	(11) 1 472 781	01.10.2010	(11) 1 521 200	01.10.2010
(11) 1 387 153	01.10.2010	(11) 1 473 696	01.10.2010	(11) 1 521 207	23.09.2010
(11) 1 389 066	21.09.2010	(11) 1 476 175	01.09.2010	(11) 1 522 944	05.10.2010
(11) 1 389 299	01.10.2010	(11) 1 477 959	01.10.2010	(11) 1 525 528	01.10.2010
(11) 1 393 793	21.09.2010	(11) 1 478 450	01.09.2010	(11) 1 526 496	28.09.2010
(11) 1 395 061	23.09.2010	(11) 1 478 924	01.10.2010	(11) 1 527 405	01.10.2010
(11) 1 395 918	01.10.2010	(11) 1 479 537	23.09.2010	(11) 1 530 077	01.10.2010
(11) 1 401 499	22.09.2010	(11) 1 481 219	01.10.2010	(11) 1 537 497	28.07.2010
(11) 1 402 237	01.10.2010	(11) 1 483 136	01.10.2010	(11) 1 538 116	01.10.2010
(11) 1 402 553	01.10.2010	(11) 1 483 655	01.10.2010	(11) 1 539 626	28.07.2010
(11) 1 406 629	01.09.2010	(11) 1 483 750	01.10.2010	(11) 1 542 529	30.09.2010

(11) 1 546 646	01.10.2010	(11) 1 594 835	03.08.2010	(11) 1 622 592	05.10.2010
(11) 1 546 991	01.10.2010	(11) 1 596 188	01.10.2010	(11) 1 622 625	22.09.2010
(11) 1 552 206	16.09.2010	(11) 1 598 142	29.09.2010	(11) 1 622 807	23.09.2010
(11) 1 552 553	21.09.2010	(11) 1 599 820	01.10.2010	(11) 1 622 813	01.10.2010
(11) 1 556 661	21.09.2010	(11) 1 599 934	01.10.2010	(11) 1 626 298	01.10.2010
(11) 1 557 818	05.10.2010	(11) 1 600 219	01.10.2010	(11) 1 626 307	28.09.2010
(11) 1 558 468	01.10.2010	(11) 1 600 788	01.10.2010	(11) 1 628 545	21.09.2010
(11) 1 559 795	29.09.2010	(11) 1 600 939	01.10.2010	(11) 1 631 354	30.09.2010
(11) 1 561 356	30.09.2010	(11) 1 601 192	01.10.2010	(11) 1 632 094	22.08.2010
(11) 1 564 715	01.09.2010	(11) 1 601 427	01.09.2010	(11) 1 634 456	05.10.2010
(11) 1 566 631	01.09.2010	(11) 1 601 428	01.09.2010	(11) 1 636 570	29.09.2010
(11) 1 568 083	13.09.2010	(11) 1 601 503	01.10.2010	(11) 1 636 612	28.07.2010
(11) 1 568 230	29.09.2010	(11) 1 601 569	15.09.2010	(11) 1 638 955	29.09.2010
(11) 1 570 976	14.09.2010	(11) 1 601 952	01.10.2010	(11) 1 641 829	30.09.2010
(11) 1 573 350	01.10.2010	(11) 1 601 962	01.10.2010	(11) 1 642 210	01.10.2010
(11) 1 573 717	05.10.2010	(11) 1 601 993	01.10.2010	(11) 1 642 407	22.09.2010
(11) 1 574 205	02.09.2010	(11) 1 602 915	29.10.2010	(11) 1 643 811	25.08.2010
(11) 1 574 611	01.10.2010	(11) 1 603 884	01.09.2010	(11) 1 645 186	28.09.2010
(11) 1 575 172	01.10.2010	(11) 1 604 394	23.09.2010	(11) 1 645 481	18.09.2010
(11) 1 575 232	01.10.2010	(11) 1 604 497	01.10.2010	(11) 1 648 632	30.11.2010
(11) 1 576 638	01.10.2010	(11) 1 604 926	01.10.2010	(11) 1 648 798	01.10.2010
(11) 1 577 217	01.10.2010	(11) 1 606 040	01.10.2010	(11) 1 649 992	29.09.2010
(11) 1 577 524	01.10.2010	(11) 1 606 183	01.10.2010	(11) 1 650 195	30.09.2010
(11) 1 577 699	01.10.2010	(11) 1 606 631	01.10.2010	(11) 1 651 262	04.10.2010
(11) 1 577 760	01.10.2010	(11) 1 608 848	01.09.2010	(11) 1 653 662	01.10.2010
(11) 1 577 793	01.10.2010	(11) 1 608 944	01.10.2010	(11) 1 654 156	01.09.2010
(11) 1 577 796	01.10.2010	(11) 1 608 954	01.10.2010	(11) 1 654 239	02.10.2010
(11) 1 577 811	01.10.2010	(11) 1 608 958	01.10.2010	(11) 1 654 866	01.10.2010
(11) 1 577 814	01.10.2010	(11) 1 609 065	01.10.2010	(11) 1 662 977	28.09.2010
(11) 1 577 867	01.10.2010	(11) 1 609 473	01.10.2010	(11) 1 664 976	28.09.2010
(11) 1 578 120	01.10.2010	(11) 1 610 159	01.10.2010	(11) 1 667 053	01.10.2010
(11) 1 578 197	24.08.2010	(11) 1 610 254	01.10.2010	(11) 1 667 377	28.09.2010
(11) 1 578 300	30.09.2010	(11) 1 610 360	31.12.2010	(11) 1 669 024	18.09.2008
(11) 1 580 478	01.10.2010	(11) 1 610 830	01.10.2010	(11) 1 669 230	28.09.2010
(11) 1 580 680	01.10.2010	(11) 1 610 873	01.10.2010	(11) 1 673 097	29.09.2010
(11) 1 580 871	15.09.2010	(11) 1 611 327	01.10.2010	(11) 1 674 946	01.10.2010
(11) 1 582 255	01.10.2010	(11) 1 611 336	01.10.2010	(11) 1 675 059	01.10.2010
(11) 1 582 499	15.09.2010	(11) 1 611 452	01.10.2010	(11) 1 675 380	01.07.2010
(11) 1 582 852	01.10.2010	(11) 1 611 525	01.10.2010	(11) 1 677 982	28.09.2010
(11) 1 582 878	31.08.2010	(11) 1 611 566	01.10.2010	(11) 1 678 138	28.09.2010
(11) 1 583 008	01.10.2010	(11) 1 611 894	01.10.2010	(11) 1 678 282	29.06.2010
(11) 1 583 314	01.10.2010	(11) 1 613 652	05.10.2010	(11) 1 681 729	17.09.2010
(11) 1 584 411	01.10.2010	(11) 1 613 992	01.10.2010	(11) 1 682 968	23.09.2010
(11) 1 584 946	01.10.2010	(11) 1 614 093	01.10.2010	(11) 1 683 032	23.09.2010
(11) 1 585 121	01.10.2010	(11) 1 616 334	01.10.2010	(11) 1 686 012	01.10.2010
(11) 1 588 501	23.09.2010	(11) 1 618 267	01.10.2010	(11) 1 689 440	30.09.2010
(11) 1 589 339	01.10.2010	(11) 1 618 493	21.09.2010	(11) 1 690 060	16.09.2010
(11) 1 589 429	27.05.2010	(11) 1 618 510	01.10.2010	(11) 1 690 766	28.09.2010
(11) 1 589 473	23.04.2005	(11) 1 618 756	01.10.2010	(11) 1 691 224	01.10.2010
(11) 1 590 781	30.09.2010	(11) 1 619 873	01.10.2010	(11) 1 694 168	21.09.2010
(11) 1 592 073	01.10.2010	(11) 1 620 241	01.10.2010	(11) 1 695 323	30.09.2010
(11) 1 592 273	01.10.2010	(11) 1 620 242	01.10.2010	(11) 1 695 392	01.10.2010
(11) 1 592 552	28.09.2010	(11) 1 622 540	29.09.2010	(11) 1 697 413	22.09.2010



(11) <b>1 697 676</b>	21.09.2010	(11) <b>1 726 174</b>	01.10.2010	(11) <b>1 779 125</b>	30.09.2010
(11) <b>1 700 400</b>	30.09.2010	(11) <b>1 726 409</b>	01.10.2010	(11) <b>1 780 809</b>	08.04.2010
(11) <b>1 700 695</b>	18.09.2010	(11) <b>1 728 050</b>	01.10.2010	(11) <b>1 780 810</b>	08.09.2010
(11) <b>1 701 256</b>	01.10.2010	(11) <b>1 728 052</b>	01.10.2010	(11) <b>1 782 112</b>	01.10.2010
(11) <b>1 701 328</b>	01.10.2010	(11) <b>1 728 061</b>	01.10.2010	(11) <b>1 782 566</b>	11.01.2011
(11) <b>1 702 178</b>	01.07.2010	(11) <b>1 728 175</b>	23.09.2010	(11) <b>1 784 230</b>	30.09.2010
(11) <b>1 703 269</b>	01.10.2010	(11) <b>1 728 181</b>	01.10.2010	(11) <b>1 784 289</b>	01.10.2010
(11) <b>1 703 294</b>	01.10.2010	(11) <b>1 728 204</b>	01.10.2010	(11) <b>1 787 523</b>	21.09.2010
(11) <b>1 703 553</b>	01.10.2010	(11) <b>1 728 209</b>	01.10.2010	(11) <b>1 788 399</b>	01.10.2010
(11) <b>1 704 912</b>	22.09.2010	(11) <b>1 728 235</b>	01.10.2010	(11) <b>1 789 993</b>	28.09.2010
(11) <b>1 704 992</b>	01.10.2010	(11) <b>1 729 888</b>	01.10.2010	(11) <b>1 791 980</b>	28.09.2010
(11) <b>1 705 126</b>	01.10.2010	(11) <b>1 729 899</b>	01.10.2010	(11) <b>1 796 592</b>	28.09.2010
(11) <b>1 705 526</b>	01.10.2010	(11) <b>1 729 920</b>	01.10.2010	(11) <b>1 798 955</b>	29.09.2010
(11) <b>1 705 835</b>	01.10.2010	(11) <b>1 730 114</b>	23.09.2010	(11) <b>1 799 366</b>	31.08.2010
(11) <b>1 707 179</b>	14.09.2010	(11) <b>1 730 533</b>	01.10.2010	(11) <b>1 799 601</b>	28.09.2010
(11) <b>1 707 693</b>	01.10.2010	(11) <b>1 730 649</b>	01.10.2010	(11) <b>1 802 901</b>	22.09.2010
(11) <b>1 707 701</b>	01.10.2010	(11) <b>1 730 671</b>	01.10.2010	(11) <b>1 804 437</b>	01.10.2010
(11) <b>1 707 837</b>	01.10.2010	(11) <b>1 730 974</b>	03.08.2010	(11) <b>1 804 543</b>	14.09.2010
(11) <b>1 708 082</b>	01.10.2010	(11) <b>1 731 604</b>	05.10.2010	(11) <b>1 806 642</b>	06.06.2010
(11) <b>1 709 214</b>	29.09.2010	(11) <b>1 732 168</b>	01.10.2010	(11) <b>1 807 718</b>	05.10.2010
(11) <b>1 709 515</b>	29.09.2010	(11) <b>1 732 712</b>	01.10.2010	(11) <b>1 808 717</b>	28.09.2010
(11) <b>1 709 516</b>	29.09.2010	(11) <b>1 732 721</b>	01.10.2010	(11) <b>1 809 553</b>	01.06.2010
(11) <b>1 709 902</b>	28.09.2010	(11) <b>1 733 085</b>	01.10.2010	(11) <b>1 811 925</b>	14.09.2010
(11) <b>1 710 744</b>	01.10.2010	(11) <b>1 733 180</b>	01.10.2010	(11) <b>1 815 413</b>	23.09.2010
(11) <b>1 710 752</b>	01.10.2010	(11) <b>1 733 216</b>	01.10.2010	(11) <b>1 816 335</b>	11.09.2010
(11) <b>1 711 466</b>	01.09.2010	(11) <b>1 733 269</b>	01.10.2010	(11) <b>1 816 567</b>	01.10.2010
(11) <b>1 713 002</b>	01.10.2010	(11) <b>1 733 322</b>	29.09.2010	(11) <b>1 818 086</b>	01.09.2010
(11) <b>1 713 517</b>	22.09.2010	(11) <b>1 733 425</b>	01.10.2010	(11) <b>1 820 270</b>	29.09.2010
(11) <b>1 714 080</b>	02.08.2010	(11) <b>1 733 478</b>	29.09.2010	(11) <b>1 821 466</b>	29.09.2010
(11) <b>1 716 865</b>	04.10.2010	(11) <b>1 733 591</b>	01.10.2010	(11) <b>1 828 844</b>	21.09.2010
(11) <b>1 716 947</b>	29.09.2010	(11) <b>1 734 199</b>	01.10.2010	(11) <b>1 828 896</b>	01.06.2010
(11) <b>1 717 828</b>	27.09.2010	(11) <b>1 734 486</b>	01.10.2010	(11) <b>1 830 292</b>	01.10.2010
(11) <b>1 718 138</b>	01.10.2010	(11) <b>1 735 612</b>	01.10.2010	(11) <b>1 830 704</b>	14.09.2010
(11) <b>1 718 326</b>	01.09.2010	(11) <b>1 735 739</b>	28.09.2010	(11) <b>1 831 606</b>	01.07.2010
(11) <b>1 718 519</b>	01.09.2010	(11) <b>1 737 127</b>	27.09.2010	(11) <b>1 832 870</b>	05.10.2010
(11) <b>1 718 870</b>	02.08.2010	(11) <b>1 737 559</b>	01.10.2010	(11) <b>1 832 920</b>	01.10.2010
(11) <b>1 719 255</b>	01.09.2010	(11) <b>1 737 623</b>	01.10.2010	(11) <b>1 833 634</b>	03.08.2010
(11) <b>1 720 064</b>	01.10.2010	(11) <b>1 740 343</b>	01.10.2010	(11) <b>1 833 737</b>	21.09.2010
(11) <b>1 720 863</b>	01.09.2010	(11) <b>1 740 824</b>	04.10.2010	(11) <b>1 834 709</b>	01.10.2010
(11) <b>1 721 170</b>	01.10.2010	(11) <b>1 741 036</b>	11.01.2011	(11) <b>1 835 223</b>	01.10.2010
(11) <b>1 722 483</b>	01.10.2010	(11) <b>1 741 075</b>	01.10.2010	(11) <b>1 835 275</b>	01.10.2010
(11) <b>1 722 936</b>	01.10.2010	(11) <b>1 742 854</b>	01.10.2010	(11) <b>1 835 295</b>	01.10.2010
(11) <b>1 722 955</b>	01.10.2010	(11) <b>1 743 259</b>	29.09.2010	(11) <b>1 835 322</b>	01.10.2010
(11) <b>1 723 109</b>	10.09.2010	(11) <b>1 744 699</b>	29.09.2010	(11) <b>1 835 464</b>	01.10.2010
(11) <b>1 723 437</b>	17.09.2010	(11) <b>1 751 531</b>	01.10.2010	(11) <b>1 836 300</b>	01.02.2010
(11) <b>1 723 820</b>	01.10.2010	(11) <b>1 754 242</b>	28.09.2010	(11) <b>1 837 354</b>	01.10.2010
(11) <b>1 723 963</b>	01.10.2010	(11) <b>1 757 512</b>	01.10.2010	(11) <b>1 837 788</b>	01.10.2010
(11) <b>1 724 280</b>	30.09.2010	(11) <b>1 757 695</b>	28.09.2010	(11) <b>1 838 686</b>	23.09.2010
(11) <b>1 724 571</b>	01.10.2010	(11) <b>1 763 655</b>	01.10.2010	(11) <b>1 838 853</b>	28.09.2010
(11) <b>1 725 012</b>	01.10.2010	(11) <b>1 765 477</b>	01.09.2010	(11) <b>1 839 259</b>	05.10.2010
(11) <b>1 725 472</b>	01.10.2010	(11) <b>1 765 782</b>	01.09.2010	(11) <b>1 840 147</b>	02.10.2010
(11) <b>1 725 859</b>	01.09.2010	(11) <b>1 769 075</b>	05.10.2010	(11) <b>1 840 711</b>	01.10.2010
(11) <b>1 725 961</b>	01.10.2010	(11) <b>1 776 439</b>	24.09.2007	(11) <b>1 840 821</b>	01.10.2010

(11) 1 840 952	01.10.2010	(11) 1 885 955	07.01.2010	(11) 1 962 851	01.07.2010
(11) 1 841 098	05.10.2010	(11) 1 887 700	02.10.2010	(11) 1 964 217	21.09.2010
(11) 1 841 152	01.10.2010	(11) 1 888 570	15.07.2010	(11) 1 965 192	01.10.2010
(11) 1 843 368	28.09.2010	(11) 1 888 620	05.10.2010	(11) 1 966 160	01.07.2010
(11) 1 844 895	01.10.2010	(11) 1 889 062	28.09.2010	(11) 1 966 374	30.09.2010
(11) 1 846 224	30.09.2010	(11) 1 890 805	28.09.2010	(11) 1 967 085	01.10.2010
(11) 1 847 338	01.10.2010	(11) 1 891 132	01.10.2010	(11) 1 967 222	25.08.2010
(11) 1 848 911	21.09.2010	(11) 1 893 311	01.10.2010	(11) 1 967 322	31.08.2010
(11) 1 849 563	15.11.2008	(11) 1 893 550	28.09.2010	(11) 1 967 685	01.10.2010
(11) 1 850 129	05.10.2010	(11) 1 895 900	21.09.2010	(11) 1 968 019	01.10.2010
(11) 1 855 149	01.10.2010	(11) 1 896 585	01.10.2010	(11) 1 968 541	01.07.2010
(11) 1 855 400	01.10.2010	(11) 1 896 929	01.10.2010	(11) 1 968 584	01.07.2010
(11) 1 855 429	25.09.2010	(11) 1 897 223	05.10.2010	(11) 1 968 590	01.07.2010
(11) 1 856 549	01.10.2010	(11) 1 899 252	30.09.2010	(11) 1 968 888	28.09.2010
(11) 1 856 558	01.10.2010	(11) 1 900 913	01.10.2010	(11) 1 969 228	01.07.2010
(11) 1 856 829	01.10.2010	(11) 1 905 485	11.10.2010	(11) 1 970 253	31.08.2010
(11) 1 857 393	01.10.2010	(11) 1 906 037	18.09.2010	(11) 1 970 692	01.10.2010
(11) 1 859 268	01.10.2010	(11) 1 906 950	28.09.2010	(11) 1 970 772	25.09.2010
(11) 1 859 296	01.10.2010	(11) 1 908 018	01.10.2010	(11) 1 970 788	11.09.2010
(11) 1 859 359	13.11.2010	(11) 1 909 475	01.10.2010	(11) 1 970 789	11.09.2010
(11) 1 859 704	18.09.2010	(11) 1 910 285	29.09.2010	(11) 1 971 340	01.07.2010
(11) 1 861 035	01.10.2010	(11) 1 911 132	21.09.2010	(11) 1 971 348	01.07.2010
(11) 1 861 199	01.10.2010	(11) 1 913 635	01.10.2010	(11) 1 971 584	05.10.2010
(11) 1 861 489	01.10.2010	(11) 1 914 698	30.09.2010	(11) 1 972 221	18.09.2010
(11) 1 861 503	29.09.2010	(11) 1 915 176	29.09.2010	(11) 1 972 324	01.10.2010
(11) 1 861 629	01.10.2010	(11) 1 916 945	09.09.2010	(11) 1 972 418	01.10.2010
(11) 1 861 814	01.10.2010	(11) 1 918 105	18.09.2010	(11) 1 972 994	01.10.2010
(11) 1 861 842	01.10.2010	(11) 1 919 070	18.09.2010	(11) 1 973 091	01.10.2010
(11) 1 861 955	01.10.2010	(11) 1 919 300	01.10.2010	(11) 1 973 310	01.10.2010
(11) 1 862 841	01.10.2010	(11) 1 923 523	01.06.2010	(11) 1 974 154	03.08.2010
(11) 1 863 404	01.10.2010	(11) 1 923 949	23.09.2010	(11) 1 974 201	01.10.2010
(11) 1 864 223	01.10.2010	(11) 1 929 827	02.10.2010	(11) 1 975 307	01.10.2010
(11) 1 864 404	01.10.2010	(11) 1 930 512	11.09.2010	(11) 1 975 762	01.10.2010
(11) 1 864 416	01.10.2010	(11) 1 930 523	04.09.2010	(11) 1 976 061	01.10.2010
(11) 1 864 504	01.10.2010	(11) 1 935 244	30.09.2010	(11) 1 976 555	04.01.2010
(11) 1 864 507	01.10.2010	(11) 1 935 790	22.09.2010	(11) 1 977 184	18.08.2010
(11) 1 865 209	01.10.2010	(11) 1 940 128	01.10.2010	(11) 1 978 604	18.09.2010
(11) 1 866 269	01.10.2010	(11) 1 940 150	01.10.2010	(11) 1 978 974	05.10.2010
(11) 1 866 664	01.10.2010	(11) 1 942 370	30.11.2010	(11) 1 978 997	01.07.2010
(11) 1 866 765	01.10.2010	(11) 1 942 405	28.09.2010	(11) 1 979 373	02.02.2010
(11) 1 867 691	01.10.2010	(11) 1 942 899	24.06.2010	(11) 1 980 654	01.10.2010
(11) 1 868 451	01.10.2010	(11) 1 942 917	28.09.2010	(11) 1 981 082	01.10.2010
(11) 1 869 080	05.10.2010	(11) 1 943 263	23.09.2010	(11) 1 981 756	03.08.2010
(11) 1 869 399	03.11.2010	(11) 1 944 503	25.09.2010	(11) 1 982 771	05.10.2010
(11) 1 869 423	01.10.2010	(11) 1 946 113	01.10.2010	(11) 1 982 881	01.10.2010
(11) 1 869 883	01.10.2010	(11) 1 947 350	31.07.2010	(11) 1 983 226	14.09.2010
(11) 1 870 910	30.09.2010	(11) 1 951 260	27.09.2010	(11) 1 983 364	01.10.2010
(11) 1 874 670	03.11.2009	(11) 1 953 842	11.09.2010	(11) 1 983 503	02.10.2010
(11) 1 875 218	01.10.2010	(11) 1 954 715	30.09.2010	(11) 1 984 404	01.10.2010
(11) 1 879 468	01.10.2010	(11) 1 955 105	01.07.2010	(11) 1 986 529	01.09.2010
(11) 1 880 010	05.10.2010	(11) 1 956 037	02.07.2010	(11) 1 986 773	01.09.2010
(11) 1 884 513	29.06.2010	(11) 1 956 908	01.07.2010	(11) 1 987 111	01.09.2010
(11) 1 885 849	30.09.2010	(11) 1 957 675	16.09.2010	(11) 1 987 275	01.09.2010

(11) 1 988 792	01.09.2010	(11) 2 015 781	05.10.2010	(11) 2 082 726	05.10.2010
(11) 1 989 043	28.09.2010	(11) 2 016 310	30.09.2010	(11) 2 083 081	05.10.2010
(11) 1 989 199	01.09.2010	(11) 2 016 831	02.11.2010	(11) 2 083 085	01.10.2010
(11) 1 990 008	18.09.2010	(11) 2 018 287	29.09.2010	(11) 2 084 831	01.10.2010
(11) 1 990 724	28.09.2010	(11) 2 018 786	30.09.2010	(11) 2 085 707	04.09.2010
(11) 1 991 867	01.10.2010	(11) 2 021 112	22.09.2010	(11) 2 085 748	01.10.2010
(11) 1 991 895	01.10.2010	(11) 2 022 650	23.09.2010	(11) 2 088 805	28.09.2010
(11) 1 991 943	01.10.2010	(11) 2 023 640	02.10.2010	(11) 2 089 083	14.09.2010
(11) 1 992 660	28.09.2010	(11) 2 024 244	30.09.2010	(11) 2 090 009	30.09.2010
(11) 1 993 163	28.09.2010	(11) 2 024 246	30.09.2010	(11) 2 090 177	05.10.2010
(11) 1 993 568	01.09.2010	(11) 2 026 743	01.10.2010	(11) 2 090 584	28.09.2010
(11) 1 993 573	03.08.2010	(11) 2 028 505	18.09.2010	(11) 2 091 060	25.09.2010
(11) 1 993 785	01.10.2010	(11) 2 029 817	01.10.2010	(11) 2 092 663	01.10.2010
(11) 1 993 793	01.10.2010	(11) 2 031 490	25.09.2010	(11) 2 094 149	18.09.2010
(11) 1 994 200	31.08.2010	(11) 2 031 533	01.10.2010	(11) 2 094 231	02.10.2010
(11) 1 994 494	29.08.2010	(11) 2 032 152	02.10.2010	(11) 2 094 628	02.10.2010
(11) 1 994 774	01.10.2010	(11) 2 032 456	16.09.2010	(11) 2 095 109	29.09.2010
(11) 1 995 113	01.10.2010	(11) 2 032 716	01.10.2010	(11) 2 095 808	29.09.2010
(11) 1 996 714	05.10.2010	(11) 2 033 741	18.09.2010	(11) 2 095 934	05.10.2010
(11) 1 996 965	01.10.2010	(11) 2 033 750	01.10.2010	(11) 2 096 039	05.10.2010
(11) 1 997 036	01.09.2010	(11) 2 033 951	02.10.2010	(11) 2 096 219	24.09.2010
(11) 1 997 141	01.10.2010	(11) 2 035 081	29.09.2010	(11) 2 096 576	28.09.2010
(11) 1 997 305	01.10.2010	(11) 2 037 422	25.09.2010	(11) 2 097 057	14.09.2010
(11) 1 998 707	01.10.2010	(11) 2 038 927	23.09.2010	(11) 2 098 377	11.09.2010
(11) 1 998 791	16.09.2010	(11) 2 039 232	23.09.2010	(11) 2 098 460	01.10.2010
(11) 1 999 193	01.10.2010	(11) 2 039 610	22.09.2010	(11) 2 098 769	11.09.2010
(11) 1 999 306	01.10.2010	(11) 2 041 266	05.10.2010	(11) 2 099 140	01.10.2010
(11) 1 999 372	01.10.2010	(11) 2 043 152	18.09.2010	(11) 2 100 246	30.09.2010
(11) 1 999 452	01.10.2010	(11) 2 043 887	28.09.2010	(11) 2 102 057	21.09.2010
(11) 2 001 745	01.10.2010	(11) 2 043 925	30.09.2010	(11) 2 103 484	11.09.2010
(11) 2 001 785	04.10.2010	(11) 2 047 587	29.09.2010	(11) 2 105 899	28.09.2010
(11) 2 002 469	03.11.2010	(11) 2 048 282	16.10.2009	(11) 2 106 113	21.09.2010
(11) 2 002 578	01.10.2010	(11) 2 050 415	02.09.2010	(11) 2 106 661	30.09.2010
(11) 2 002 799	28.01.2010	(11) 2 053 913	18.09.2010	(11) 2 106 699	04.10.2010
(11) 2 003 038	05.10.2010	(11) 2 056 341	04.09.2010	(11) 2 107 802	01.10.2010
(11) 2 003 938	01.10.2010	(11) 2 057 077	30.09.2010	(11) 2 108 697	23.09.2010
(11) 2 004 086	01.10.2010	(11) 2 057 493	28.09.2010	(11) 2 109 826	03.08.2010
(11) 2 004 476	01.10.2010	(11) 2 058 157	05.10.2010	(11) 2 110 023	29.09.2010
(11) 2 004 518	01.10.2010	(11) 2 058 415	14.09.2010	(11) 2 110 336	05.10.2010
(11) 2 004 931	01.10.2010	(11) 2 060 440	31.08.2010	(11) 2 112 836	16.09.2010
(11) 2 005 492	01.10.2010	(11) 2 061 005	18.08.2010	(11) 2 113 506	23.09.2010
(11) 2 005 829	14.08.2010	(11) 2 061 371	14.09.2010	(11) 2 116 525	29.09.2010
(11) 2 005 971	01.10.2010	(11) 2 063 598	29.09.2010	(11) 2 118 351	28.09.2010
(11) 2 005 972	01.10.2010	(11) 2 064 226	23.09.2010	(11) 2 121 155	01.09.2010
(11) 2 006 104	18.09.2010	(11) 2 065 301	20.09.2010	(11) 2 121 623	27.07.2010
(11) 2 007 379	16.09.2010	(11) 2 066 885	16.09.2010	(11) 2 122 077	28.09.2010
(11) 2 007 924	01.10.2010	(11) 2 068 794	29.09.2010	(11) 2 125 574	05.10.2010
(11) 2 008 476	01.10.2010	(11) 2 069 222	01.10.2010	(11) 2 129 248	01.09.2010
(11) 2 010 654	30.09.2010	(11) 2 070 004	05.10.2010	(11) 2 129 758	01.09.2010
(11) 2 011 036	03.08.2010	(11) 2 070 395	21.09.2010	(11) 2 130 166	28.09.2010
(11) 2 013 203	23.09.2010	(11) 2 073 614	11.09.2010	(11) 2 131 921	29.09.2010
(11) 2 014 042	01.10.2010	(11) 2 074 019	28.09.2010	(11) 2 132 737	29.09.2010
(11) 2 014 768	05.10.2010	(11) 2 079 687	01.07.2010	(11) 2 132 968	21.09.2010

(11) 2 133 475	17.06.2010	(11) 2 161 048	11.09.2010	(11) 2 166 130	25.09.2010
(11) 2 134 632	01.10.2010	(11) 2 161 056	11.09.2010	(11) 2 166 147	25.09.2010
(11) 2 136 726	23.09.2010	(11) 2 161 074	11.09.2010	(11) 2 166 272	25.09.2010
(11) 2 136 772	01.10.2010	(11) 2 161 142	11.09.2010	(11) 2 166 310	25.09.2010
(11) 2 136 987	01.10.2010	(11) 2 161 152	11.09.2010	(11) 2 166 315	25.09.2010
(11) 2 139 443	21.09.2010	(11) 2 161 165	11.09.2010	(11) 2 166 343	25.09.2010
(11) 2 140 727	29.09.2010	(11) 2 161 185	11.09.2010	(11) 2 166 362	25.09.2010
(11) 2 141 953	25.09.2010	(11) 2 161 186	11.09.2010	(11) 2 166 460	28.09.2010
(11) 2 142 212	01.10.2010	(11) 2 161 451	11.09.2010	(11) 2 166 464	25.09.2010
(11) 2 142 230	21.09.2010	(11) 2 161 452	11.09.2010	(11) 2 166 471	25.09.2010
(11) 2 143 026	01.10.2010	(11) 2 161 502	11.09.2010	(11) 2 166 499	25.09.2010
(11) 2 145 196	05.10.2010	(11) 2 161 680	11.09.2010	(11) 2 166 500	25.09.2010
(11) 2 146 028	21.07.2010	(11) 2 161 721	11.09.2010	(11) 2 166 519	25.09.2010
(11) 2 146 034	21.07.2010	(11) 2 161 900	25.09.2010	(11) 2 166 577	25.09.2010
(11) 2 147 140	01.10.2010	(11) 2 161 931	13.09.2010	(11) 2 166 650	25.09.2010
(11) 2 149 216	23.09.2010	(11) 2 162 070	22.09.2010	(11) 2 166 709	25.09.2010
(11) 2 149 298	11.09.2010	(11) 2 163 174	18.09.2010	(11) 2 166 735	25.09.2010
(11) 2 149 380	04.08.2010	(11) 2 163 240	18.09.2010	(11) 2 166 777	25.09.2010
(11) 2 149 913	04.08.2010	(11) 2 163 290	18.09.2010	(11) 2 166 824	25.09.2010
(11) 2 149 933	04.08.2010	(11) 2 163 321	18.09.2010	(11) 2 167 392	28.09.2010
(11) 2 152 332	28.09.2010	(11) 2 163 331	18.09.2010	(11) 2 167 520	28.09.2010
(11) 2 153 887	25.09.2010	(11) 2 163 397	18.09.2010	(11) 2 167 731	01.10.2010
(11) 2 153 976	18.08.2010	(11) 2 163 466	20.09.2010	(11) 2 168 151	23.09.2010
(11) 2 154 308	18.08.2010	(11) 2 163 488	18.09.2010	(11) 2 168 541	01.10.2010
(11) 2 154 650	18.08.2010	(11) 2 163 509	18.09.2010	(11) 2 168 820	02.10.2010
(11) 2 154 692	18.08.2010	(11) 2 163 514	12.08.2010	(11) 2 169 481	01.10.2010
(11) 2 154 714	25.09.2010	(11) 2 163 570	18.09.2010	(11) 2 169 897	01.10.2010
(11) 2 154 879	18.08.2010	(11) 2 163 606	18.09.2010	(11) 2 204 243	30.09.2010
(11) 2 154 893	18.08.2010	(11) 2 163 649	18.09.2010	(11) 2 220 432	28.12.2010
(11) 2 154 910	18.08.2010	(11) 2 163 660	18.09.2010	(11) 2 225 144	14.09.2010
(11) 2 156 148	27.09.2010	(11) 2 163 664	18.09.2010	(11) 2 225 798	21.09.2010
(11) 2 156 970	25.08.2010	(11) 2 163 791	20.09.2010	(11) 2 227 478	25.08.2010
(11) 2 157 034	25.08.2010	(11) 2 163 858	18.09.2010	(11) 2 234 639	21.09.2010
(11) 2 157 355	25.08.2010	(11) 2 163 859	19.09.2010	(11) 2 234 850	15.09.2010
(11) 2 157 715	25.08.2010	(11) 2 163 861	18.09.2010		
(11) 2 157 733	25.08.2010	(11) 2 164 011	18.09.2010		
(11) 2 158 888	04.09.2010	(11) 2 164 012	18.09.2010		
(11) 2 159 088	04.09.2010	(11) 2 164 166	18.09.2010		
(11) 2 159 304	04.09.2010	(11) 2 164 176	18.09.2010		
(11) 2 159 342	04.09.2010	(11) 2 164 295	18.09.2010		
(11) 2 159 399	04.09.2010	(11) 2 165 348	29.09.2010		
(11) 2 159 469	04.09.2010	(11) 2 165 725	25.09.2010		
(11) 2 159 851	04.09.2010	(11) 2 165 755	25.09.2010		
(11) 2 159 871	04.09.2010	(11) 2 165 757	25.09.2010		
(11) 2 159 878	04.09.2010	(11) 2 165 849	25.09.2010		
(11) 2 160 080	07.09.2010	(11) 2 165 977	25.09.2010		
(11) 2 160 081	04.09.2010	(11) 2 165 978	25.09.2010		
(11) 2 161 014	11.09.2010	(11) 2 165 979	25.09.2010		
(11) 2 161 015	11.09.2010	(11) 2 166 021	25.09.2010		
(11) 2 161 016	11.09.2010	(11) 2 166 085	25.09.2010		
(11) 2 161 017	11.09.2010	(11) 2 166 107	25.09.2010		
(11) 2 161 018	11.09.2010	(11) 2 166 124	25.09.2010		
(11) 2 161 040	11.09.2010	(11) 2 166 126	25.09.2010		

## I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 505 941 14.02.2011

(11) 1 880 069 07.02.2011

## I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

**I.9(1)**

**I.9(1)**

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

Central 1 Credit Union  
1441 Creekside Drive  
Vancouver BC (CA)  
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LU MC NL PT SE

01

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

(11) **1 842 076** (51) **G01S 1/00**

01

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

(11) **1 876 987** (51) **A61B 18/18**

01

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

(11) **1 879 517** (51) **A61B 18/18**

01

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

(11) **1 881 801** (51) **A61C 3/00**

01

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

(11) **1 883 369** (51) **A61C 19/06**

01

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

(11) **1 883 381** (51) **A61B 18/18**

01

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

(11) **1 895 940** (51) **A61F 2/10**

01

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

(11) **1 896 122** (51) **A61N 1/00**

01

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

(11) **1 913 328** (51) **A61C 1/00**

01

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

(11) **1 985 255** (51) **A61C 1/00**

01

DE ES FR GB IT

(11) **2 126 466** (51) **F21V 21/08**

01

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

(11) **2 194 942** (51) **A61F 9/008**

01

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

**I.9(2)**

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

**I.11(2)**

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 090 600** (51) **A61B 18/26**

01

DE ES FR GB IT

(11) **1 689 306** (51) **A61B 18/18**

01

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

(11) **1 711 118** (51) **A61B 18/18**

01

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

(11) **1 711 849** (51) **G02B 6/10**

01

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

(11) **1 732 646** (51) **A61B 1/04**

01

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

(11) **1 748 743** (51) **A61B 18/18**

01

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

(11) **1 765 179** (51) **A61B 17/00**

01

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

(11) **1 782 511** (51) **H01S 3/09**

01

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

(11) **1 788 966** (51) **A61B 18/18**

01

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

(11) **1 788 967** (51) **A61B 18/20**

01

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

(11) **1 799 404** (51) **A61B 19/00**

01

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

(11) **1 807 155** (51) **G02B 6/00**

**I.9(3)**

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **1 904 984** 20.01.2011

**I.9(4)**

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

**I.10**

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

**I.11(1)**

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **1 727 059** (51) **G06F 17/30**

01 01

Central 1 Credit Union  
1441 Creekside Drive  
Vancouver BC (CA)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LU MC NL PT SE

(11) **2 273 390** (51) **G06F 17/30**

01 01

Central 1 Credit Union  
1441 Creekside Drive  
Vancouver BC (CA)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LU MC NL PT SE

(11) **2 273 391** (51) **G06F 17/30**

01 01

<b>I.12</b>		(11) <b>1 341 247</b>		(11) <b>1 496 891</b>	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>H01M 10/052</i>	<i>H01M 4/58</i>	(51) <i>A61Q 17/04</i>	<i>A61Q 19/00</i>
• Alterations and Corrections		<i>H01M 4/131</i>		<i>A61K 31/401</i>	
• Modifications et corrections		(11) <b>1 343 143</b>		(11) <b>1 497 364</b>	
<b>I.12(1)</b>		(51) <i>G10L 19/08</i>		(51) <i>C08L 23/06</i>	
• Internationale Patentklassifikation		(11) <b>1 344 517</b>		(11) <b>1 502 743</b>	
• International Patent Classification		(51) <i>A61K 8/81</i>	<i>A61K 8/55</i>	(51) <i>B41J 2/05</i>	<i>B41J 2/01</i>
• Classification internationale des brevets		<i>A61Q 19/00</i>		(11) <b>1 505 623</b>	
(11) <b>0 755 329</b>		(11) <b>1 346 319</b>		(51) <i>H01J 17/49</i>	
(51) <i>B32B 19/00</i>	<i>B05D 7/22</i>	(51) <i>G06T 15/00</i>		(11) <b>1 518 348</b>	
<i>B05D 3/02</i>	<i>B05D 1/02</i>	(11) <b>1 357 922</b>		(51) <i>H04N 7/26</i>	<i>H04L 9/16</i>
<i>C21C 5/44</i>	<i>F27D 1/16</i>	(51) <i>A61K 35/36</i>		<i>H04L 9/08</i>	<i>H04N 1/41</i>
<i>B22D 41/02</i>	<i>C04B 35/66</i>	(11) <b>1 368 861</b>		<i>H04N 1/44</i>	<i>H04L 9/14</i>
<i>C04B 35/636</i>	<i>C23C 24/08</i>	(51) <i>H01R 12/70</i>		(11) <b>1 519 381</b>	
<i>C23C 26/00</i>		(11) <b>1 371 241</b>		(51) <i>G11B 27/034</i>	<i>G11B 27/34</i>
(11) <b>0 780 829</b>		(51) <i>H04W 72/12</i>		<i>H04N 5/76</i>	<i>G11B 20/10</i>
(51) <i>G10L 15/06</i>	<i>H04M 3/42</i>	(11) <b>1 385 704</b>		<i>G11B 20/00</i>	
(11) <b>0 958 364</b>		(51) <i>B29C 67/00</i>		(11) <b>1 535 595</b>	
(51) <i>C12N 15/19</i>	<i>A61K 48/00</i>	(11) <b>1 388 828</b>		(51) <i>A61J 3/07</i>	<i>A61K 9/48</i>
<i>C07K 14/54</i>		(51) <i>G08B 25/10</i>	<i>G08B 25/04</i>	(11) <b>1 538 015</b>	
(11) <b>1 015 068</b>		(51) <i>G08B 25/10</i>		(51) <i>B60K 15/04</i>	
(51) <i>A61B 19/00</i>		(11) <b>1 399 503</b>		(11) <b>1 546 771</b>	
(11) <b>1 049 117</b>		(51) <i>B29C 44/34</i>	<i>B29C 47/50</i>	(51) <i>G02B 5/22</i>	<i>B05D 5/06</i>
(51) <i>C07F 15/00</i>	<i>H01G 9/20</i>	(11) <b>1 405 876</b>		<i>B32B 7/10</i>	<i>F21V 9/04</i>
<i>H01L 51/46</i>		(51) <i>C08L 27/18</i>	<i>C08L 23/08</i>	(11) <b>1 547 841</b>	
(11) <b>1 052 661</b>		(11) <b>1 433 464</b>		(51) <i>B60K 6/52</i>	<i>B60W 10/08</i>
(51) <i>H01G 9/20</i>	<i>C07F 15/00</i>	(51) <i>A61K 8/42</i>	<i>A61Q 5/02</i>	<i>B60W 30/18</i>	
(11) <b>1 174 139</b>		(11) <b>1 441 507</b>		(11) <b>1 558 027</b>	
(51) <i>A61K 31/58</i>	<i>A61P 11/02</i>	(51) <i>H04N 3/14</i>	<i>G01S 7/486</i>	(51) <i>H04N 5/445</i>	
<i>A61P 27/14</i>	<i>A61K 9/00</i>	(11) <b>1 446 967</b>		(11) <b>1 560 588</b>	
(11) <b>1 181 001</b>		(51) <i>H04L 12/56</i>		(51) <i>A61K 31/737</i>	<i>A61K 31/7008</i>
(51) <i>A61K 8/11</i>	<i>A61K 8/25</i>	(11) <b>1 449 732</b>		<i>A61K 31/728</i>	<i>A61P 19/02</i>
<i>A61K 8/35</i>	<i>A61K 8/37</i>	(51) <i>B60T 11/26</i>	<i>F16D 25/12</i>	(11) <b>1 561 913</b>	
<i>A61K 8/40</i>	<i>A61K 8/44</i>	<i>F16D 48/02</i>		(51) <i>G05B 9/02</i>	<i>F02D 41/22</i>
<i>A61Q 17/04</i>	<i>A61K 8/04</i>	(11) <b>1 453 143</b>		<i>F01L 1/34</i>	<i>F01L 13/00</i>
(11) <b>1 204 994</b>		(51) <i>H01R 12/51</i>		(11) <b>1 563 302</b>	
(51) <i>H01L 51/54</i>	<i>H01L 27/32</i>	(11) <b>1 454 394</b>		(51) <i>G01N 33/574</i>	
(11) <b>1 264 590</b>		(51) <i>H01S 3/02</i>	<i>H01S 3/06</i>	(11) <b>1 568 643</b>	
(51) <i>A61Q 5/12</i>	<i>A61K 8/44</i>	<i>H01S 3/0941</i>	<i>H01S 5/183</i>	(51) <i>B66B 5/22</i>	<i>B66B 5/04</i>
<i>A61K 8/73</i>	<i>A61K 8/81</i>	(11) <b>1 458 646</b>		(11) <b>1 575 438</b>	
<i>A61Q 5/02</i>	<i>A61Q 5/06</i>	(51) <i>C01B 33/193</i>		(51) <i>A61B 19/00</i>	<i>A61M 16/00</i>
<i>A61Q 19/00</i>		(11) <b>1 468 865</b>		(11) <b>1 581 014</b>	
(11) <b>1 267 129</b>		(51) <i>B60L 11/18</i>	<i>H02J 7/14</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>	
(51) <i>F24C 15/10</i>	<i>H02J 3/14</i>	(11) <b>1 473 024</b>		(11) <b>1 583 383</b>	
(11) <b>1 302 570</b>		(51) <i>A61K 8/41</i>	<i>A61Q 5/10</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>	
(51) <i>C30B 15/00</i>	<i>C30B 29/34</i>	<i>A61K 8/87</i>		(11) <b>1 585 502</b>	
(11) <b>1 309 170</b>		(11) <b>1 473 130</b>		(51) <i>A61K 9/26</i>	<i>A61K 9/19</i>
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04N 1/21</i>	(51) <i>B29B 11/16</i>	<i>B29K 105/06</i>	<i>A61K 31/436</i>	
<i>G06F 3/12</i>		(11) <b>1 478 502</b>		(11) <b>1 587 222</b>	
(11) <b>1 314 963</b>		(51) <i>B29C 55/02</i>	<i>B29C 55/14</i>	(51) <i>H04W 52/44</i>	<i>H04W 52/50</i>
(51) <i>G01C 21/00</i>	<i>G08G 1/0969</i>	<i>B29C 55/18</i>	<i>B32B 37/20</i>	(11) <b>1 587 292</b>	
<i>G01C 21/36</i>		<i>B32B 38/00</i>		(51) <i>H04M 3/42</i>	<i>H04W 84/00</i>
(11) <b>1 324 540</b>		(11) <b>1 478 935</b>		<i>H04L 12/28</i>	<i>H04M 1/247</i>
(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04W 84/20</i>	(51) <i>G01R 33/02</i>	<i>G01R 33/035</i>	<i>H04M 3/38</i>	<i>H04M 3/493</i>
<i>H04L 12/56</i>		(11) <b>1 484 170</b>		<i>H04M 11/00</i>	
(11) <b>1 325 409</b>		(51) <i>B30B 15/14</i>	<i>B30B 15/24</i>	(11) <b>1 588 354</b>	
(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>H02G 3/16</i>	<i>B30B 15/26</i>	<i>B30B 15/00</i>	(51) <i>G10L 21/02</i>	<i>G10L 15/28</i>

(11) <b>1 595 905</b> (51) <i>C08G 59/02</i>		(11) <b>1 672 730</b> (51) <i>H01M 10/0565</i>		(11) <b>1 735 009</b> (51) <i>C12N 15/11</i> <i>A61K 31/712</i>	<i>A61K 31/713</i>
(11) <b>1 601 891</b> (51) <i>F16J 15/06</i> <i>F16J 15/08</i>	<i>E06B 3/677</i> <i>H01J 9/385</i>	(11) <b>1 675 278</b> (51) <i>H04M 1/725</i>		(11) <b>1 740 432</b> (51) <i>B60W 10/02</i> <i>F16D 48/06</i>	<i>F16H 59/64</i>
(11) <b>1 602 457</b> (51) <i>B25J 13/00</i> <i>G06N 3/00</i>	<i>B25J 9/16</i>	(11) <b>1 676 370</b> (51) <i>G06F 15/16</i> <i>H04J 3/22</i>	<i>G06F 15/173</i> <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 742 080</b> (51) <i>G01S 19/46</i>	
(11) <b>1 610 348</b> (51) <i>H01F 1/153</i>	<i>H01F 17/06</i>	(11) <b>1 678 016</b> (51) <i>B60R 99/00</i>		(11) <b>1 742 281</b> (51) <i>H01M 4/505</i> <i>H01M 10/0525</i>	<i>H01M 4/525</i>
(11) <b>1 620 676</b> (51) <i>F21V 21/00</i> <i>F21V 7/04</i> <i>F21S 4/00</i> <i>H05B 37/02</i>	<i>F21V 29/00</i> <i>B60Q 1/00</i> <i>H01L 33/00</i>	(11) <b>1 680 028</b> (51) <i>A61B 17/04</i>	<i>A61B 17/10</i>	(11) <b>1 743 363</b> (51) <i>H01L 21/31</i>	
(11) <b>1 623 083</b> (51) <i>E06B 1/04</i>	<i>H01L 31/042</i>	(11) <b>1 688 583</b> (51) <i>E06B 9/58</i> <i>E06B 9/86</i>	<i>E06B 9/17</i>	(11) <b>1 746 638</b> (51) <i>H01L 21/20</i> <i>H01L 31/18</i> <i>H01L 27/146</i>	<i>H01L 21/203</i> <i>H01L 31/0312</i> <i>H01L 27/144</i>
(11) <b>1 623 310</b> (51) <i>G06F 1/32</i> <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 12/12</i>	(11) <b>1 689 775</b> (51) <i>A61K 38/20</i>		(11) <b>1 747 701</b> (51) <i>H05B 6/22</i>	<i>C30B 13/20</i>
(11) <b>1 627 325</b> (51) <i>G06F 17/27</i>		(11) <b>1 691 766</b> (51) <i>A61B 5/103</i> <i>A61B 5/05</i> <i>A61F 9/08</i>	<i>A61M 21/00</i> <i>G08B 6/00</i>	(11) <b>1 749 026</b> (51) <i>C07K 14/575</i> <i>A61K 51/08</i>	<i>A61K 49/14</i>
(11) <b>1 631 723</b> (51) <i>E02F 1/00</i>	<i>E02F 9/28</i>	(11) <b>1 693 573</b> (51) <i>F04D 29/10</i>	<i>F04D 29/62</i>	(11) <b>1 753 796</b> (51) <i>C08F 297/08</i> <i>C08F 2/00</i>	<i>C08F 4/6592</i>
(11) <b>1 635 424</b> (51) <i>H01R 12/51</i>		(11) <b>1 694 453</b> (51) <i>B21K 1/00</i> <i>B21J 5/02</i> <i>B62D 3/12</i>	<i>B21K 1/76</i> <i>B21J 5/12</i> <i>B62D 5/22</i>	(11) <b>1 756 993</b> (51) <i>H04K 1/00</i>	
(11) <b>1 637 590</b> (51) <i>C12N 5/074</i>		(11) <b>1 695 922</b> (51) <i>B65D 83/14</i>	<i>B05B 9/04</i>	(11) <b>1 759 844</b> (51) <i>B41F 33/00</i>	<i>B41F 13/02</i>
(11) <b>1 643 163</b> (51) <i>F16H 61/00</i>	<i>F16H 57/04</i>	(11) <b>1 705 465</b> (51) <i>G01G 17/06</i> <i>B01F 15/04</i>	<i>B01F 13/10</i>	(11) <b>1 762 384</b> (51) <i>B41F 13/46</i>	<i>B65H 29/04</i>
(11) <b>1 648 633</b> (51) <i>B21J 5/08</i>	<i>B21J 9/06</i>	(11) <b>1 705 786</b> (51) <i>H02K 41/02</i> <i>H01F 7/06</i>	<i>G01P 3/52</i>	(11) <b>1 762 475</b> (51) <i>B62J 27/00</i>	
(11) <b>1 650 079</b> (51) <i>B62D 15/02</i>		(11) <b>1 707 967</b> (51) <i>G01R 1/067</i>	<i>G01R 1/073</i>	(11) <b>1 763 742</b> (51) <i>H04L 29/08</i>	
(11) <b>1 653 053</b> (51) <i>F01D 25/16</i>	<i>F02C 7/06</i>	(11) <b>1 712 815</b> (51) <i>F16H 61/66</i>		(11) <b>1 766 266</b> (51) <i>F16H 57/04</i>	<i>F03D 11/02</i>
(11) <b>1 656 155</b> (51) <i>G01N 33/00</i>		(11) <b>1 717 201</b> (51) <i>B22C 9/00</i> <i>C01B 33/02</i>	<i>C30B 11/00</i>	(11) <b>1 767 499</b> (51) <i>C02F 3/12</i>	
(11) <b>1 661 483</b> (51) <i>A45D 40/26</i>		(11) <b>1 720 241</b> (51) <i>H02N 6/00</i> <i>H02H 5/04</i> <i>H01L 31/042</i>	<i>H01L 31/02</i> <i>H02H 7/18</i>	(11) <b>1 769 894</b> (51) <i>B27N 3/18</i>	<i>B27N 3/24</i>
(11) <b>1 663 543</b> (51) <i>B21H 1/18</i> <i>B21H 8/00</i> <i>B21B 23/00</i> <i>B21C 37/08</i>	<i>B21H 1/20</i> <i>B21H 8/02</i> <i>B21C 37/06</i>	(11) <b>1 723 536</b> (51) <i>G06F 15/16</i>	<i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 771 765</b> (51) <i>G02F 1/39</i>	
(11) <b>1 665 422</b> (51) <i>H01M 4/86</i> <i>H01M 4/88</i>	<i>H01M 8/10</i>	(11) <b>1 729 504</b> (51) <i>H04N 5/335</i>		(11) <b>1 772 967</b> (51) <i>H04B 1/00</i>	<i>H04B 1/40</i>
(11) <b>1 665 466</b> (51) <i>H01R 4/22</i>	<i>H01R 13/58</i>	(11) <b>1 730 157</b> (51) <i>C07F 5/02</i>	<i>H01M 10/50</i>	(11) <b>1 773 335</b> (51) <i>A61K 31/427</i> <i>A61P 35/00</i> <i>A61P 19/02</i> <i>A61P 3/10</i> <i>A61P 25/16</i> <i>A61P 9/10</i> <i>A61P 19/10</i> <i>A61P 13/12</i> <i>A61P 1/00</i>	<i>A61K 9/14</i> <i>A61P 31/12</i> <i>A61P 17/06</i> <i>A61P 7/06</i> <i>A61P 25/28</i> <i>A61P 9/06</i> <i>A61P 11/02</i> <i>A61P 1/16</i> <i>A61P 17/00</i>
(11) <b>1 665 834</b> (51) <i>H04W 28/00</i>	<i>H04L 12/28</i>	(11) <b>1 730 875</b> (51) <i>H04L 9/08</i>	<i>H04B 10/30</i>		
(11) <b>1 668 878</b> (51) <i>H04W 4/06</i>		(11) <b>1 731 465</b> (51) <i>B66B 1/18</i> <i>B66B 1/24</i>	<i>B66B 1/20</i>		
(11) <b>1 671 197</b> (51) <i>H04L 27/36</i> <i>G05F 1/40</i>	<i>H03F 3/38</i>				

<b>A61P 27/02</b>	<b>A61P 21/00</b>	(11) <b>1 805 825</b>	(11) <b>1 827 368</b>	
(11) <b>1 773 451</b>		(51) <b>H01L 51/42</b>	(51) <b>A61K 8/39</b>	<b>A61K 8/37</b>
(51) <b>A61K 31/4745</b>	<b>A61P 35/00</b>	(11) <b>1 806 264</b>	<b>A61K 8/49</b>	<b>A61K 8/27</b>
(11) <b>1 774 041</b>		(51) <b>B60S 1/04</b>	<b>A61K 8/29</b>	<b>A61Q 17/04</b>
(51) <b>C12N 1/06</b>	<b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 806 490</b>	<b>A61Q 1/02</b>	<b>A61Q 19/00</b>
(11) <b>1 774 424</b>		(51) <b>F02C 3/30</b>	(11) <b>1 827 712</b>	
(51) <b>H04W 12/04</b>	<b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 809 065</b>	(51) <b>B05C 11/02</b>	<b>B05B 1/28</b>
(11) <b>1 774 598</b>		(51) <b>H04W 12/10</b>	<b>H01L 21/00</b>	
(51) <b>H01L 33/48</b>		(11) <b>1 811 187</b>	(11) <b>1 829 391</b>	
(11) <b>1 774 940</b>		(51) <b>F16B 5/06</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	
(51) <b>A61F 13/15</b>	<b>A61F 5/44</b>	(11) <b>1 813 097</b>	(11) <b>1 831 966</b>	
<b>A61F 13/472</b>	<b>A61F 13/49</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>	(51) <b>H01R 13/60</b>	<b>H01R 13/514</b>
<b>A61F 13/511</b>	<b>A61F 13/539</b>	(11) <b>1 813 158</b>	(11) <b>1 833 172</b>	
<b>D04H 1/54</b>	<b>D06C 23/04</b>	(51) <b>A24B 15/24</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>	<b>H03H 9/70</b>
(11) <b>1 777 257</b>		(11) <b>1 814 149</b>	<b>H03H 9/72</b>	<b>H04B 1/00</b>
(51) <b>C08K 5/5313</b>	<b>B32B 27/18</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(11) <b>1 833 188</b>	
<b>B32B 27/30</b>		<b>C30B 29/40</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	<b>H04L 25/49</b>
(11) <b>1 777 971</b>		(11) <b>1 814 189</b>	(11) <b>1 834 461</b>	
(51) <b>H04W 4/14</b>		(51) <b>H01M 2/10</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>	<b>H04J 11/00</b>
(11) <b>1 782 584</b>		(11) <b>1 814 399</b>	<b>H04L 27/26</b>	
(51) <b>H04W 28/24</b>		(51) <b>A23C 7/04</b>	(11) <b>1 835 298</b>	
(11) <b>1 785 274</b>		<b>A23C 17/00</b>	(51) <b>G01R 33/09</b>	
(51) <b>B41F 13/00</b>	<b>B41F 13/46</b>	<b>A23C 9/20</b>	(11) <b>1 835 779</b>	
<b>B41F 19/00</b>	<b>B41M 5/025</b>	<b>A23L 1/30</b>	(51) <b>H04W 36/22</b>	
(11) <b>1 789 012</b>		(11) <b>1 816 043</b>	(11) <b>1 835 888</b>	
(51) <b>A61K 8/02</b>	<b>A61K 8/04</b>	(51) <b>B60S 1/40</b>	(51) <b>A61K 31/337</b>	<b>A61K 9/19</b>
<b>A61K 8/891</b>	<b>A61K 8/81</b>	(11) <b>1 816 324</b>	<b>A61K 47/28</b>	<b>A61K 47/36</b>
<b>A61Q 19/10</b>		(51) <b>F01N 3/20</b>	<b>A61K 47/48</b>	<b>A61K 9/00</b>
(11) <b>1 791 409</b>		<b>B01D 53/94</b>	(11) <b>1 836 586</b>	
(51) <b>H05K 1/18</b>		<b>B01J 4/00</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>	<b>G01R 13/02</b>
(11) <b>1 792 368</b>		(11) <b>1 817 368</b>	(11) <b>1 837 665</b>	
(51) <b>H01Q 5/00</b>	<b>H01Q 1/24</b>	(51) <b>B41M 5/26</b>	(51) <b>G01R 13/34</b>	<b>G01R 13/02</b>
<b>H04B 1/18</b>		(11) <b>1 817 571</b>	(11) <b>1 839 913</b>	
(11) <b>1 794 146</b>		(51) <b>G01N 21/65</b>	(51) <b>B29C 73/26</b>	<b>B60C 23/04</b>
(51) <b>C07D 401/12</b>	<b>C07D 403/12</b>	(11) <b>1 818 227</b>	(11) <b>1 841 373</b>	
<b>A61K 31/519</b>	<b>A61K 31/4166</b>	(51) <b>B60S 1/34</b>	(51) <b>A61G 15/00</b>	<b>A47C 21/08</b>
<b>A61P 25/06</b>		(11) <b>1 818 547</b>	<b>A61B 5/055</b>	<b>A61B 6/04</b>
(11) <b>1 794 282</b>		(51) <b>F15B 21/04</b>	<b>A61G 7/05</b>	<b>G01R 33/28</b>
(51) <b>B01L 3/00</b>	<b>C12M 3/00</b>	(11) <b>1 818 752</b>	(11) <b>1 842 518</b>	
(11) <b>1 794 483</b>		(51) <b>G05G 1/06</b>	(51) <b>A61H 3/00</b>	<b>G05B 13/02</b>
(51) <b>F16K 47/04</b>	<b>F16K 47/08</b>	(11) <b>1 820 155</b>	<b>A61F 2/72</b>	
(11) <b>1 795 821</b>		(51) <b>G06T 7/00</b>	(11) <b>1 846 934</b>	
(51) <b>F24F 1/00</b>		(11) <b>1 820 305</b>	(51) <b>H01H 35/00</b>	<b>G07B 15/02</b>
(11) <b>1 797 522</b>		(51) <b>H04L 12/56</b>	<b>B60R 25/00</b>	
(51) <b>G06K 7/10</b>	<b>H04N 3/00</b>	(11) <b>1 824 693</b>	(11) <b>1 849 186</b>	
(11) <b>1 798 512</b>		(51) <b>B60G 17/027</b>	(51) <b>H05K 7/06</b>	<b>H01L 25/10</b>
(51) <b>F42B 3/13</b>		<b>B60G 11/16</b>	(11) <b>1 853 014</b>	
(11) <b>1 799 721</b>		(11) <b>1 824 771</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	<b>H04W 28/06</b>
(51) <b>C08F 2/01</b>	<b>B01J 19/00</b>	(51) <b>B66C 23/00</b>	(11) <b>1 853 161</b>	
<b>C08F 2/10</b>	<b>C08F 6/10</b>	(11) <b>1 824 262</b>	(51) <b>A61B 5/05</b>	<b>G01T 1/20</b>
<b>C08J 3/12</b>	<b>C08J 3/24</b>	(51) <b>C11D 17/06</b>	(11) <b>1 854 191</b>	
<b>C08F 220/06</b>	<b>C08F 220/56</b>	(11) <b>1 826 262</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	<b>H01R 31/00</b>
<b>B01J 8/10</b>		(51) <b>C11D 9/26</b>	(11) <b>1 854 192</b>	
(11) <b>1 800 401</b>		<b>C11D 10/04</b>	(51) <b>H02G 3/08</b>	<b>H04L 12/10</b>
(51) <b>H03K 7/08</b>	<b>H05B 37/02</b>	<b>C11D 3/22</b>	<b>G06F 1/18</b>	<b>H04B 3/56</b>
<b>H03M 7/00</b>	<b>H02M 3/157</b>	(11) <b>1 826 969</b>	(11) <b>1 856 428</b>	
(11) <b>1 804 535</b>		(51) <b>H04L 12/66</b>	(51) <b>F16H 59/10</b>	
(51) <b>H04W 74/08</b>				



(11) <b>1 857 417</b> (51) <b>C02F 1/50</b> <b>C02F 1/72</b>	<b>C02F 1/34</b>	(11) <b>1 899 776</b> (51) <b>C04B 28/02</b>	<b>F01K 25/00</b> <b>F01C 1/344</b>	<b>F28D 15/02</b> <b>F01C 11/00</b>
(11) <b>1 860 495</b> (51) <b>G03B 21/14</b>	<b>H01H 13/14</b>	(11) <b>1 900 263</b> (51) <b>H05K 1/18</b> <b>H05K 3/12</b> <b>H01L 23/00</b>	<b>H05K 3/14</b> <b>H05K 13/00</b>	(11) <b>1 931 848</b> (51) <b>E05F 5/00</b>
(11) <b>1 860 747</b> (51) <b>H01S 3/0915</b>	<b>H01S 3/042</b>	(11) <b>1 904 988</b> (51) <b>H04L 29/06</b>		(11) <b>1 932 741</b> (51) <b>B60W 20/00</b> <b>B60K 6/387</b> <b>F16D 21/08</b>
(11) <b>1 860 833</b> (51) <b>H04W 72/10</b>		(11) <b>1 906 688</b> (51) <b>H04W 4/06</b>	<b>H04W 52/02</b>	(11) <b>1 933 034</b> (51) <b>F04C 18/356</b> <b>F01C 21/08</b> <b>F04C 28/02</b>
(11) <b>1 861 154</b> (51) <b>A61M 16/04</b>	<b>A61J 15/00</b>	(11) <b>1 907 929</b> (51) <b>H04N 9/804</b>	<b>H04N 5/781</b>	<b>F04C 23/00</b> <b>F04C 28/00</b>
(11) <b>1 863 098</b> (51) <b>H01L 31/042</b> <b>C09K 3/10</b>	<b>B32B 27/32</b> <b>B32B 17/10</b>	(11) <b>1 908 203</b> (51) <b>H04L 29/06</b>	<b>H04K 1/00</b>	(11) <b>1 933 112</b> (51) <b>G01C 19/72</b>
(11) <b>1 866 119</b> (51) <b>B23D 21/14</b>	<b>B23B 29/034</b>	(11) <b>1 908 950</b> (51) <b>F02K 1/12</b>	<b>F02K 1/15</b>	(11) <b>1 934 531</b> (51) <b>H05B 6/64</b> <b>H05B 6/80</b>
(11) <b>1 867 713</b> (51) <b>C12N 1/04</b> <b>C12N 1/16</b>	<b>C12N 1/14</b> <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 912 915</b> (51) <b>C04B 26/06</b>	<b>C04B 20/10</b>	(11) <b>1 935 466</b> (51) <b>A63J 5/02</b> <b>G06T 17/00</b>
(11) <b>1 875 691</b> (51) <b>G06F 19/00</b> <b>H04L 12/56</b>	<b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 914 448</b> (51) <b>F16H 25/24</b>	<b>F16H 1/16</b>	(11) <b>1 936 827</b> (51) <b>H04W 52/04</b>
(11) <b>1 876 018</b> (51) <b>B32B 27/18</b> <b>H05F 3/00</b>	<b>H05K 9/00</b> <b>G12B 17/02</b>	(11) <b>1 914 453</b> (51) <b>F16H 61/12</b>	<b>F16H 61/02</b>	(11) <b>1 936 828</b> (51) <b>H04W 52/04</b>
(11) <b>1 876 859</b> (51) <b>H04R 7/12</b>	<b>H04R 31/00</b>	(11) <b>1 915 010</b> (51) <b>H04W 36/08</b>		(11) <b>1 939 266</b> (51) <b>C09K 11/08</b>
(11) <b>1 877 886</b> (51) <b>G05G 1/30</b>		(11) <b>1 919 244</b> (51) <b>H04W 72/08</b>		(11) <b>1 940 307</b> (51) <b>A61F 9/009</b>
(11) <b>1 879 416</b> (51) <b>H04W 36/02</b>		(11) <b>1 919 260</b> (51) <b>H05B 6/66</b> <b>F24C 7/02</b>	<b>H05B 6/68</b>	(11) <b>1 941 130</b> (51) <b>E21B 47/00</b>
(11) <b>1 884 052</b> (51) <b>G06F 21/00</b> <b>G06F 15/177</b>	<b>H04K 1/00</b>	(11) <b>1 919 367</b> (51) <b>A61B 17/03</b>		(11) <b>1 941 867</b> (51) <b>A61K 38/57</b>
(11) <b>1 884 607</b> (51) <b>E04F 15/10</b> <b>B29C 43/30</b> <b>B29C 70/64</b>	<b>E04F 15/16</b> <b>B29C 59/02</b>	(11) <b>1 919 485</b> (51) <b>C07F 5/02</b>	<b>A61K 31/69</b>	(11) <b>1 944 862</b> (51) <b>H02P 21/14</b>
(11) <b>1 886 513</b> (51) <b>H04W 4/10</b>		(11) <b>1 919 829</b> (51) <b>C01B 33/12</b> <b>C01B 33/158</b> <b>E04C 2/54</b>	<b>B01J 13/00</b> <b>E04B 1/80</b>	(11) <b>1 944 867</b> (51) <b>H03H 9/64</b>
(11) <b>1 886 884</b> (51) <b>B60R 25/02</b>		(11) <b>1 920 135</b> (51) <b>E21B 47/06</b> <b>E21B 33/124</b>	<b>E21B 49/08</b>	(11) <b>1 949 433</b> (51) <b>H01L 21/77</b> <b>H01L 21/84</b>
(11) <b>1 889 702</b> (51) <b>B27N 3/14</b>		(11) <b>1 920 672</b> (51) <b>A44B 19/34</b>		(11) <b>1 950 443</b> (51) <b>F16D 25/0638</b> <b>F16D 65/12</b> <b>F16D 13/74</b>
(11) <b>1 893 145</b> (51) <b>A61F 13/00</b>	<b>A61F 13/02</b>	(11) <b>1 921 350</b> (51) <b>F16H 61/04</b>		(11) <b>1 950 898</b> (51) <b>H04H 20/31</b> <b>H04H 60/37</b>
(11) <b>1 893 992</b> (51) <b>G01N 29/44</b>		(11) <b>1 923 092</b> (51) <b>A61N 1/08</b> <b>A61N 1/04</b>	<b>A61N 1/32</b>	(11) <b>1 951 015</b> (51) <b>H05K 3/46</b> <b>H05K 3/40</b>
(11) <b>1 894 276</b> (51) <b>H01R 4/24</b>	<b>B66B 7/06</b>	(11) <b>1 924 921</b> (51) <b>G06F 15/16</b>	<b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 951 531</b> (51) <b>B60B 21/12</b>
(11) <b>1 895 270</b> (51) <b>G01C 19/56</b>		(11) <b>1 925 150</b> (51) <b>H04N 1/41</b> <b>H04N 5/232</b> <b>H04N 7/26</b>	<b>G06T 9/00</b> <b>H04N 7/32</b> <b>H04N 7/46</b>	(11) <b>1 952 225</b> (51) <b>G06F 3/023</b>
(11) <b>1 898 230</b> (51) <b>G01S 3/786</b>		(11) <b>1 925 241</b> (51) <b>A47C 27/10</b>	<b>A61G 7/057</b>	(11) <b>1 953 211</b> (51) <b>C10M 105/70</b>
(11) <b>1 899 157</b> (51) <b>D01D 5/00</b> <b>D01F 6/96</b>	<b>B01J 13/14</b> <b>D01F 9/20</b>	(11) <b>1 925 776</b> (51) <b>F01C 1/14</b>	<b>F01C 13/04</b>	(11) <b>1 953 613</b> (51) <b>G04G 21/00</b>

(11) 1 955 192 (51) G06F 15/78 G06F 21/00	G06F 15/00	(11) 1 979 828 (51) G06F 15/16	G06F 9/50	(11) 2 007 179 (51) H05K 3/46 H05K 1/11	H05K 3/00
(11) 1 955 887 (51) B60K 15/03		(11) 1 979 941 (51) H01L 23/48	H01L 21/768	(11) 2 007 180 (51) H01L 23/498 H01L 21/60	H05K 1/02
(11) 1 956 969 (51) A61B 5/00 A61J 1/05 B65D 47/36	A61B 5/15 B01L 3/14 B65D 81/32	(11) 1 980 732 (51) F02C 7/32		(11) 2 007 184 (51) H05K 7/20	F03D 11/00
(11) 1 957 225 (51) B23D 57/00	F16B 19/06	(11) 1 981 104 (51) H01M 4/133 H01M 10/0525	H01M 4/587	(11) 2 008 894 (51) B60T 8/1755	
(11) 1 957 747 (51) E21B 19/10	E21B 17/10	(11) 1 983 324 (51) G01L 9/06	G01L 15/00	(11) 2 010 379 (51) B32B 9/00 B32B 7/12 G09F 3/02	B32B 33/00 B32B 15/04
(11) 1 958 651 (51) A61L 27/38		(11) 1 984 697 (51) G01S 19/05	G01S 19/27	(11) 2 011 673 (51) B60G 13/18 F16F 15/02	F16F 7/10
(11) 1 959 578 (51) H04B 1/40 H04B 1/30	G06K 19/07 H04B 1/00	(11) 1 984 966 (51) H01M 2/10	H01M 10/04	(11) 2 012 891 (51) A63F 13/10 G06F 17/00 A63F 13/06	A63F 9/24 G06F 19/00
(11) 1 960 639 (51) F01N 3/025		(11) 1 985 195 (51) A43B 13/14 A43B 5/10	A43B 5/00	(11) 2 013 051 (51) B60K 15/073	F01N 3/20
(11) 1 960 713 (51) F22G 1/16		(11) 1 986 239 (51) H01L 27/146		(11) 2 013 051 (51) B60K 15/073	F01N 3/20
(11) 1 960 763 (51) G01N 21/954 E02D 29/12 G01N 21/84 H04N 7/18	B60D 1/07 G01D 11/30 G06F 17/30	(11) 1 986 356 (51) G06K 7/00		(11) 2 013 759 (51) H04L 12/56	
(11) 1 961 244 (51) H04L 29/06	H04W 4/10	(11) 1 991 412 (51) B31F 1/12	C09J 201/00	(11) 2 017 309 (51) C09B 47/067 C09D 11/00	C09B 47/30 C09B 67/22
(11) 1 961 601 (51) B60K 1/04	B60H 1/00	(11) 1 991 657 (51) G01N 33/53 B01F 5/10	B01F 13/00 B01J 19/00	(11) 2 017 911 (51) H01M 4/72 H01M 4/80 H01M 4/48 H01M 4/52	H01M 4/74 H01M 10/052 H01M 4/50 H01M 12/00
(11) 1 968 185 (51) H02J 1/10 H02P 27/00	H02P 29/00	(11) 1 993 324 (51) H04R 25/00	H04R 1/10	(11) 2 019 861 (51) C12N 5/071 A61P 13/12	A61K 35/23
(11) 1 968 335 (51) H04L 25/02 H04J 11/00	H04L 27/26 H04L 5/00	(11) 1 995 957 (51) H04N 5/64	G06F 1/16	(11) 2 022 005 (51) G06Q 40/00	G06Q 30/00
(11) 1 968 335 (51) H04L 25/02 H04J 11/00	H04L 27/26 H04L 5/00	(11) 1 996 020 (51) C07H 19/16 A61K 31/70	A01N 43/04 C07H 19/19	(11) 2 022 005 (51) G06Q 40/00	G06Q 30/00
(11) 1 969 753 (51) H04L 1/16	H04L 1/18	(11) 1 997 614 (51) B30B 7/02	B32B 37/10	(11) 2 022 499 (51) A61K 31/475 A61K 36/24	A61K 31/522 A61P 25/24
(11) 1 970 487 (51) D07B 1/14 G02B 6/44	D07B 1/16 G02B 6/38	(11) 1 998 473 (51) H04B 7/26 G06K 7/00	G06K 17/00	(11) 2 024 886 (51) G06F 19/00 G06F 17/00 H04L 29/06	G06F 15/16 H04L 29/08
(11) 1 971 138 (51) H04N 5/32 H04N 5/347	H04N 5/378 H04N 5/374	(11) 1 998 514 (51) H04L 12/46		(11) 2 024 886 (51) G06F 19/00 G06F 17/00 H04L 29/06	G06F 15/16 H04L 29/08
(11) 1 971 138 (51) H04N 5/32 H04N 5/347	H04N 5/378 H04N 5/374	(11) 1 999 630 (51) G06F 17/00	H04M 3/51	(11) 2 025 010 (51) H01L 39/14 C04B 35/74	H01L 39/24
(11) 1 972 816 (51) F16D 13/75	F16D 13/58	(11) 2 000 616 (51) E04H 12/22	A47G 5/00	(11) 2 026 012 (51) F24C 7/08 F24C 15/36	F24C 15/02
(11) 1 973 666 (51) B03C 3/30 B03C 3/86	B03C 3/82	(11) 2 001 060 (51) H01L 33/00	H01L 51/50	(11) 2 026 379 (51) H01L 23/15 H01L 21/48	H01L 23/13
(11) 1 974 731 (51) A61K 31/485	A61P 11/14	(11) 2 002 580 (51) H04H 20/20		(11) 2 027 487 (51) G01S 19/07	G01C 15/00
(11) 1 975 130 (51) C02F 1/34	B63J 4/00	(11) 2 005 275 (51) H04L 12/10 H04B 3/44	H04L 12/40	(11) 2 027 487 (51) G01S 19/07	G01C 15/00
(11) 1 975 515 (51) H05B 6/64 F24C 1/00	F24C 7/02	(11) 2 006 179 (51) B60W 20/00 F01N 3/20 F01N 3/28	B60K 6/442 F02D 41/02	(11) 2 027 747 (51) H04W 36/00	

(11) 2 029 310 (51) B23K 26/00	H01L 21/00	(11) 2 045 495 (51) F16K 31/06 G05D 16/00	F16K 31/122	(11) 2 068 144 (51) G01N 30/08 G01N 35/00	G01N 1/40 B03C 1/01
(11) 2 030 811 (51) B60C 25/00	B29D 30/54	(11) 2 047 439 (51) G08B 1/00	G07C 9/00	(11) 2 070 093 (51) C01B 31/00 C08J 3/215 C08K 3/04 C09C 1/46	C01B 31/04 C08J 5/00 C08K 7/24 H01B 1/12
(11) 2 031 629 (51) H01J 11/02 C01F 5/08	H01J 17/16 C30B 29/60	(11) 2 047 655 (51) H04L 29/06	H04W 4/00	(11) 2 070 981 (51) C08L 27/12 C08K 9/02	C08K 3/34
(11) 2 031 800 (51) H04L 12/24	G06F 11/22	(11) 2 048 426 (51) F16L 47/02 F16L 41/06	F16L 47/34 F16L 41/08	(11) 2 071 394 (51) G02F 1/1368	H01L 29/786
(11) 2 031 902 (51) H04S 1/00 H04S 7/00	H04R 3/04	(11) 2 051 943 (51) C02F 1/50 B01F 5/00 B01F 5/10 B01F 15/00	B01F 1/00 B01F 5/04 B01F 13/10 B01F 15/02	(11) 2 071 606 (51) H01J 31/12 H01J 3/02	H01J 29/02 H01J 1/316
(11) 2 033 064 (51) G06F 3/048 G06F 3/042	G06F 1/16 G06F 3/02	(11) 2 053 415 (51) G01R 33/02	G01R 33/00	(11) 2 071 714 (51) H02M 3/158 H02M 1/36	H02M 3/335
(11) 2 033 204 (51) H01J 17/49 H01J 9/02	H01J 17/04	(11) 2 054 975 (51) H01R 13/523 H01R 4/70	E21B 43/12 H01R 13/59	(11) 2 072 681 (51) E01B 2/00 E01B 26/00	E01B 23/00 E01B 9/68
(11) 2 033 846 (51) B60R 11/00		(11) 2 060 167 (51) A01G 25/09	B05B 3/04	(11) 2 073 550 (51) H04N 7/24 H03M 13/27	H03M 13/15
(11) 2 034 146 (51) F01N 3/023 F01N 3/28	F01N 3/08	(11) 2 060 437 (51) B60N 2/58	B60N 2/60	(11) 2 074 055 (51) B82B 3/00	C09D 11/00
(11) 2 035 887 (51) G02F 1/133 G02F 1/13357	G02F 1/1335 G09G 3/34	(11) 2 060 691 (51) E04B 2/74 E04B 9/06	E04B 9/18 E04F 13/08	(11) 2 074 894 (51) A42B 3/00	
(11) 2 035 918 (51) G06F 7/04 G06F 21/20	G06F 7/58	(11) 2 061 080 (51) H01L 21/48 H01L 25/10	H01L 23/495	(11) 2 075 490 (51) F16H 61/12 F16H 59/02	F16H 61/32 F16H 59/12
(11) 2 036 335 (51) G06T 3/40 H04N 5/232	G06T 7/00 H04N 5/225	(11) 2 061 290 (51) H05K 3/28 H01L 23/12	H05K 3/40 H05K 3/46	(11) 2 077 283 (51) C08F 210/16 C08J 3/24 C08L 23/16 H01B 7/17	A43B 1/10 C08J 9/04 H01B 7/02
(11) 2 037 327 (51) G03G 15/08		(11) 2 061 574 (51) B01D 29/66 B01D 63/02 C02F 1/44	B01D 29/62 B01D 65/02	(11) 2 077 698 (51) H01L 27/32	H01L 51/52
(11) 2 038 967 (51) H01R 13/24 H01R 12/00	H01R 13/41	(11) 2 065 293 (51) B62D 21/18 B62D 55/10	B62D 21/06 E02F 9/02	(11) 2 078 340 (51) H04W 48/10	
(11) 2 039 911 (51) F02B 61/02	F16H 57/02	(11) 2 065 420 (51) C08G 61/10 H01B 1/12	C08G 61/12	(11) 2 079 365 (51) A61B 5/22 G01L 5/00	A63B 21/00 A63B 21/005
(11) 2 041 663 (51) G06F 12/14 G06Q 20/00	G07F 7/10	(11) 2 067 146 (51) B82B 1/00 C01B 31/04 C08K 3/04 C09C 1/46	C01B 31/00 C08J 3/215 C08K 7/24 H01B 1/24	(11) 2 081 016 (51) G01N 21/47 A61B 5/00	G01N 21/64
(11) 2 042 331 (51) B41J 15/04 B65H 19/12	B41J 15/16	(11) 2 067 590 (51) B28B 21/72 B28B 21/58 B32B 13/12	B28B 21/92 F16L 9/14 F16L 9/08	(11) 2 082 129 (51) F02M 57/02	F02M 59/34
(11) 2 042 948 (51) G04G 5/00 G04G 21/04	G04C 9/02	(11) 2 068 032 (51) F16D 65/12		(11) 2 082 913 (51) B60K 6/22 B60W 10/00 B60K 35/00	B60L 11/14 B60W 20/00 B60W 50/08
(11) 2 043 091 (51) G11B 7/005 G11B 7/007	G11B 20/10 G11B 7/24	(11) 2 068 042 (51) F16H 61/02 B60K 17/356 B60W 10/08 B60W 20/00	B60K 6/20 B60W 10/02 B60W 10/10 B60K 6/34	(11) 2 085 245 (51) B41M 5/50	B41M 5/42
(11) 2 043 593 (51) A61K 8/73 A61K 8/41 A61K 8/60 A61K 8/97	A61K 8/365 A61K 8/49 A61K 8/67 A61Q 11/00			(11) 2 085 756 (51) G01L 5/00 F16C 19/18	B60B 35/02 F16C 41/00

(11) 2 088 249 (51) E02F 9/00 B62D 25/24	B62D 25/08	(11) 2 098 692 (51) F01L 1/22 F16H 7/08	F01L 1/02	(11) 2 118 694 (51) G02F 1/35	
(11) 2 088 632 (51) H01L 31/18 H01L 21/762	H01L 31/072	(11) 2 098 694 (51) F01N 3/08 F01N 3/22 F01N 3/28 F02D 41/14 F02D 45/00	B01D 53/94 F01N 3/24 F01N 3/30 F02D 43/00	(11) 2 118 849 (51) G06F 17/30	G06T 7/00
(11) 2 088 798 (51) H04L 29/06 H04M 3/42	H04M 1/66	(11) 2 100 334 (51) H01L 27/06	H01L 29/78	(11) 2 119 343 (51) A01F 15/07	
(11) 2 088 834 (51) H05B 33/08		(11) 2 100 495 (51) A01D 43/073	A01D 43/08	(11) 2 120 106 (51) G04C 3/14	H01Q 1/27
(11) 2 089 332 (51) C08G 18/67 C09D 5/00	C08G 18/72	(11) 2 102 331 (51) C12N 5/0784 A61P 35/00	A61K 45/00	(11) 2 120 114 (51) G04G 11/00	G04G 13/02
(11) 2 089 334 (51) C08G 18/66	C08G 18/67	(11) 2 106 360 (51) B60T 7/12	B60W 30/18	(11) 2 120 621 (51) A43B 13/14	A43B 13/12
(11) 2 090 600 (51) C08F 283/12 C08L 51/08 C09D 4/00	C08F 2/44 C08J 7/04 C08J 3/28	(11) 2 107 584 (51) H01H 33/66	H02B 13/035	(11) 2 122 946 (51) H04W 8/10	
(11) 2 091 278 (51) H04W 36/26		(11) 2 108 098 (51) F24J 2/00	G01J 1/00	(11) 2 123 728 (51) C09J 7/02	C09J 133/06
(11) 2 091 882 (51) C08G 18/67	C09D 5/00	(11) 2 109 892 (51) H01L 29/78 H01L 29/40	H01L 21/336 H01L 29/06	(11) 2 124 147 (51) G06F 9/48 G06F 9/32	G06F 9/38
(11) 2 091 884 (51) C08G 18/67		(11) 2 112 165 (51) C07K 16/18 A61K 39/395	A61P 13/12 C07K 14/75	(11) 2 124 295 (51) H01R 13/11 H01R 4/24	H01R 4/18
(11) 2 092 660 (51) H04L 27/26	H04J 13/00	(11) 2 114 467 (51) A61L 2/16 A01N 37/42 C02F 1/50	A01N 37/34 A01N 47/44	(11) 2 124 651 (51) A23L 3/00 A23L 1/00	A23J 1/00 A23P 1/08
(11) 2 092 755 (51) G10L 19/00		(11) 2 115 621 (51) G07B 17/00		(11) 2 126 009 (51) C10L 1/02	
(11) 2 093 015 (51) B23Q 3/00 B23Q 3/18	B23Q 1/00	(11) 2 115 649 (51) G06F 19/00	B26B 27/00	(11) 2 127 806 (51) B24B 7/22 H01L 21/304 B24D 7/14	B24B 37/04 B24B 7/17
(11) 2 093 193 (51) C01G 9/02 A61Q 1/02	A61K 8/27 A61Q 19/00	(11) 2 116 408 (51) B60K 17/06 F16H 47/04	F16H 3/66	(11) 2 128 202 (51) C09B 47/067 C09B 47/30 C09D 11/02	C09B 47/08 C09B 67/22
(11) 2 093 323 (51) D06M 15/267 D06M 13/463 C11D 3/37 C11D 1/835	D06M 13/328 C11D 3/00 C11D 3/20 C11D 1/645	(11) 2 116 435 (51) B60T 8/00 B60T 13/22 B60T 7/12 F16D 67/00 F16D 67/04	B60T 7/02 B60T 13/68 F16D 65/14 F16D 67/02	(11) 2 131 215 (51) G02B 5/08 C08L 67/00 C08L 23/12	C08L 23/00 C08L 79/00
(11) 2 093 437 (51) F16B 35/04 F16B 35/00	F16B 37/06	(11) 2 116 438 (51) B60W 10/00 B60K 6/445 B60K 6/52 B60K 6/543 B60L 3/00 B60L 11/14 G01G 1/18 B60R 16/02	B60K 6/44 B60K 6/448 B60K 6/54 B60K 35/00 B60L 3/08 F02D 11/10 F16H 63/42	(11) 2 131 229 (51) G02B 27/64 G01S 7/481 G02B 23/08	F41G 3/22 G01S 17/02
(11) 2 093 760 (51) G11B 7/08 G11B 7/22	G11B 7/12	(11) 2 116 716 (51) F02M 25/08	B60K 15/035	(11) 2 131 528 (51) H04L 12/14 H04L 29/06	G06F 9/445
(11) 2 093 883 (51) H03M 1/10		(11) 2 116 760 (51) F21S 8/00	F21V 33/00	(11) 2 131 707 (51) A47J 37/07	
(11) 2 094 262 (51) A61K 31/33 A61K 9/32 A61P 3/04 A61K 31/34	A61K 31/453 A61P 3/10 A61K 31/353	(11) 2 117 783 (51) B25J 5/00	B62D 55/075	(11) 2 132 289 (51) C11D 3/37 C02F 5/10 C08F 228/02	C11D 17/06 C08F 220/06 C11D 11/04
(11) 2 096 914 (51) A01N 37/18	A61K 38/00	(11) 2 117 783 (51) B25J 5/00	B62D 55/075	(11) 2 132 911 (51) H04L 12/58 H04L 12/28 G09B 7/073	H04H 20/71 H04L 7/04
(11) 2 098 442 (51) B62J 15/00		(11) 2 117 783 (51) B25J 5/00	B62D 55/075	(11) 2 133 927 (51) H01L 31/18	

(11) 2 134 724 (51) C07F 5/02	G01N 31/00	(11) 2 147 381 (51) G06F 17/30	H04L 12/28	G01F 15/00	
(11) 2 135 258 (51) H01J 35/14 H05G 2/00	H01J 35/32 H05H 15/00	(11) 2 147 382 (51) G01R 31/319	G06F 13/38	(11) 2 161 574 (51) G01N 33/28	G08B 21/18
(11) 2 135 335 (51) H01S 3/10 G02B 6/34 H01L 33/00 H01S 5/022	G02B 27/10 G02B 6/42 H01S 3/02 H01S 5/026	(11) 2 148 433 (51) H03F 1/26 H03F 3/189	H03F 1/34 H03F 3/19	(11) 2 161 963 (51) H04W 8/26	
(11) 2 137 389 (51) F01N 13/18 F16L 23/036	F16L 23/032	(11) 2 148 451 (51) H04B 7/208 H03M 13/27	H04J 3/02 H04L 1/00	(11) 2 165 270 (51) G11B 20/10	G11B 20/00
(11) 2 138 068 (51) A45D 40/00 A45D 34/04	A45D 40/26	(11) 2 148 476 (51) H04J 3/16		(11) 2 165 546 (51) H04W 36/14	
(11) 2 138 658 (51) E05D 15/46		(11) 2 149 095 (51) G06F 17/00	G06F 17/30	(11) 2 165 610 (51) A23K 1/16 A61K 36/18 A61P 3/00	A23K 1/18 A61P 1/14 A61K 36/22
(11) 2 139 030 (51) H01L 21/02	H01L 21/311	(11) 2 149 770 (51) F28D 7/16 F28F 9/013 F28F 1/00	F28F 1/08 F28D 7/00 F28F 1/02	(11) 2 165 887 (51) B60R 7/04	
(11) 2 140 034 (51) C12Q 1/68	C12N 15/10	(11) 2 150 315 (51) A61N 5/06 G06F 3/14	G02B 27/01 A61M 21/02	(11) 2 166 702 (51) H04L 12/24	H04W 88/04
(11) 2 140 341 (51) G06F 3/048 G08G 1/123 B60R 16/023	G01C 21/36 G10L 15/26 G06F 3/01	(11) 2 150 906 (51) G06F 17/00	G06F 17/30	(11) 2 166 846 (51) C07D 409/12 C07D 413/14 C07D 498/10 A61K 31/381 A61P 35/00	C07D 409/14 C07D 417/14 C07F 9/6558 A61K 31/44
(11) 2 141 155 (51) C07D 263/58 A61K 31/47 A61P 3/10	A61K 31/423 A61P 3/06 A61P 43/00	(11) 2 151 261 (51) A61B 18/20		(11) 2 166 870 (51) A23G 4/00 A23G 4/20	A23G 4/06 A61K 9/00
(11) 2 141 930 (51) H04N 7/32	H04N 7/26	(11) 2 151 396 (51) B65D 33/16 B65B 51/04 B25C 5/02	A22C 11/12 B27F 7/38 B25C 5/16	(11) 2 167 468 (51) C07D 215/02 A61P 39/02	A61K 31/47
(11) 2 141 964 (51) H01L 27/32	H01L 51/52	(11) 2 151 464 (51) C08G 63/692 C08K 5/00 C08L 101/16	C08K 3/00 C08L 67/04	(11) 2 168 439 (51) A23L 1/00 A23G 3/50	A23G 3/36
(11) 2 141 965 (51) H05B 37/02 F21V 23/00 G02F 1/133 F21Y 101/02 G09G 3/34	F21S 2/00 F21V 29/00 G02F 1/13357 H05B 33/08	(11) 2 151 525 (51) E02B 11/02 A01G 25/06	F16L 1/032	(11) 2 168 607 (51) A61L 15/22 A61L 26/00	A61L 24/04
(11) 2 142 658 (51) C12P 19/14 B01F 5/04 C12M 1/04 B01F 7/16	C13K 1/06 C12M 1/24 B01F 3/12 B01F 13/10	(11) 2 151 759 (51) G06F 11/20		(11) 2 168 661 (51) B01D 53/40 F02M 25/07	B01D 53/94
(11) 2 142 677 (51) C22B 21/00 B09B 3/00	C22B 3/00 C01D 7/22	(11) 2 151 952 (51) H04L 12/24	H04L 12/28	(11) 2 168 989 (51) C08F 20/28	G03F 7/00
(11) 2 143 809 (51) C22C 1/08 B22F 3/11	B22D 25/00 B22F 7/00	(11) 2 153 090 (51) F16H 61/4096 B60K 6/12	F16H 61/439 B60T 1/10	(11) 2 169 227 (51) F04B 49/06	F04B 49/10
(11) 2 144 015 (51) F24H 9/12	G05D 23/275	(11) 2 153 313 (51) G06F 7/00	G06Q 40/00	(11) 2 169 649 (51) G08G 1/16	
(11) 2 145 787 (51) B60H 3/00 F24F 3/14	B60H 3/02	(11) 2 154 530 (51) G01N 33/00	G01N 27/04	(11) 2 169 894 (51) H04L 27/26	
(11) 2 146 418 (51) H02K 3/50	H02K 15/00	(11) 2 154 707 (51) H01K 9/00	H01K 1/44	(11) 2 169 907 (51) H04L 29/06	
(11) 2 147 131 (51) C23C 22/50	C23C 22/82	(11) 2 156 958 (51) B41J 11/02 B41J 15/04 B65H 16/06 B41J 15/02	B41J 2/01 B41J 15/16 B65H 23/188	(11) 2 169 996 (51) H04L 29/06	
		(11) 2 158 000 (51) A61N 1/34	A61N 1/36	(11) 2 170 317 (51) A01N 37/34 A61K 31/4355 A61K 31/47 A61P 11/00	A61K 31/341 A61K 31/4545 A61P 1/04
		(11) 2 159 542 (51) G01C 21/34	G01F 9/00	(11) 2 171 264 (51) F03B 13/14 F03G 3/06	F03B 13/20 F03G 7/08

(11) 2 171 772		<b>B62D 119/00</b>		(11) 2 197 029	
(51) H01L 33/50				(51) H01L 23/047	
(11) 2 172 048		(11) 2 184 511		(11) 2 197 162	
(51) H04W 64/00		(51) F16H 7/08	F16H 7/12	(51) H04W 36/00	
(11) 2 172 349		(11) 2 184 552		(11) 2 198 422	
(51) B60C 5/14	B29D 30/30	(51) F24F 1/00	F24F 11/02	(51) G09G 5/00	G06F 3/01
	B60C 1/00	(11) 2 184 750		(11) 2 198 753	
	C08L 7/00	(51) H01H 9/04		(51) A47C 17/22	
	C08L 23/22	(11) 2 184 944		(11) 2 199 756	
(11) 2 172 430		(51) H04W 76/00		(51) G01F 1/84	
(51) C02F 3/34	C12N 1/20	(11) 2 186 413		(11) 2 200 111	
	C02F 3/30	(51) A21D 2/16	A21D 2/18	(51) H01M 2/10	
(11) 2 173 228			A23L 1/00		
(51) A47L 15/22	A47L 15/23		A21D 13/00	(11) 2 200 885	
				(51) B62D 1/28	B25J 5/00
(11) 2 174 493		(11) 2 186 846		(11) 2 202 009	
(51) H04N 7/52	H04N 7/08	(51) C08J 5/06	C08J 5/04	(51) B08B 3/10	B08B 3/08
	H04N 7/173				
(11) 2 174 726		(11) 2 186 865		(11) 2 202 013	
(51) B08B 5/02	B08B 6/00	(51) C09D 163/00	B05D 1/24	(51) B21K 1/10	B21K 21/12
			B05D 7/24		
			C09D 5/03	(11) 2 202 032	
(11) 2 174 728			D07B 1/16	(51) B24B 55/00	B24D 5/00
(51) B21B 1/46					
		(11) 2 189 349			
(11) 2 174 782		(51) B60W 40/10	B60G 17/016	(11) 2 202 100	
(51) B32B 25/08	B32B 27/20		B60T 8/172	(51) B60C 23/04	
				(11) 2 202 136	
(11) 2 175 147		(11) 2 189 706		(51) B62J 15/00	B62J 15/02
(51) F16B 31/02	G01B 7/16	(51) F21K 99/00			
	G01N 27/00			(11) 2 202 313	
				(51) C12N 15/66	C12N 15/64
(11) 2 176 364		(11) 2 190 123			
(51) C09D 5/02	C09D 5/04	(51) H03M 13/00	H04L 1/00	(11) 2 203 237	
			H03M 13/15	(51) B01D 45/16	
			H03M 13/25		
(11) 2 177 537			H04L 27/20	(11) 2 204 633	
(51) C07K 16/28	A61K 39/395		H04L 27/36	(51) F42B 6/00	F42B 12/72
	C12N 5/20				
		(11) 2 190 151		(11) 2 204 986	
(11) 2 177 739		(51) H04L 12/56	H04L 12/24	(51) H04N 5/445	H04L 12/58
(51) F02D 41/02	F02D 41/14		H04W 4/24		
				(11) 2 206 375	
(11) 2 177 890		(11) 2 190 667		(51) H04W 12/12	
(51) G01M 11/08	G01M 5/00	(51) B41M 1/06	B41M 1/10		
				(11) 2 207 169	
				(51) G10L 21/02	G10L 19/02
(11) 2 181 794		(11) 2 192 289			
(51) B23K 3/02		(51) F02C 7/045	F02C 7/04	(11) 2 208 626	
			F02K 1/82	(51) B60H 1/24	B60H 1/00
(11) 2 182 013			F04D 29/66		
(51) C08F 14/18				(11) 2 208 648	
		(11) 2 192 433		(51) B60R 25/00	B60R 25/10
(11) 2 182 032		(51) G02B 7/198	G01S 7/481		G07C 9/00
(51) C09D 4/00	C09D 5/32		G01S 17/08		
	C07C 45/71			(11) 2 208 650	
				(51) B60T 7/04	B60T 8/40
(11) 2 182 335		(11) 2 192 703			B60T 13/573
(51) G01K 7/01	H03H 3/02	(51) H04B 10/00	H04L 7/00		
(11) 2 182 407		(11) 2 192 819		(11) 2 208 750	
(51) G02F 1/1337	C08G 77/38	(51) H04W 88/08		(51) C08J 9/00	C08J 9/14
					C08J 9/12
					H01B 3/30
(11) 2 184 075		(11) 2 193 806			H01B 13/14
(51) A61L 2/03	A61L 2/18	(51) A61K 45/00	A61K 31/4409		
			A61P 27/02		
			A61K 31/496		
			A61P 43/00		
(11) 2 184 077		(11) 2 195 349		(11) 2 208 802	
(51) A61L 24/10		(51) C08F 2/01	C08F 10/00	(51) C22C 9/04	C22F 1/08
(11) 2 184 217		(11) 2 195 395		(11) 2 209 057	
(51) B62D 5/04	B62D 6/00	(51) C09D 11/00	C09K 11/06	(51) G05D 16/20	
	B62D 117/00		C07D 265/22		
				(11) 2 209 088	
				(51) G06T 3/40	G09B 29/00

<b>G06F 3/048</b>		<b>G03G 21/00</b>		<b>F16J 15/44</b>	
(11) <b>2 209 089</b>		(11) <b>2 219 240</b>		(11) <b>2 235 200</b>	
(51) <b>G06T 3/40</b>	<b>G09B 29/00</b>	(51) <b>H01L 33/44</b>	<b>H01L 33/46</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	<b>C12Q 1/00</b>
<b>G06F 3/048</b>				<b>G01N 33/00</b>	
(11) <b>2 209 115</b>		(11) <b>2 221 124</b>		(11) <b>2 236 281</b>	
(51) <b>G10L 19/02</b>	<b>G10L 21/02</b>	(51) <b>B21D 22/02</b>	<b>B21D 28/26</b>	(51) <b>B32B 17/10</b>	<b>B29C 47/06</b>
			<b>B21D 5/16</b>		
(11) <b>2 209 131</b>			<b>B21D 51/52</b>	(11) <b>2 237 087</b>	
(51) <b>H01H 13/06</b>	<b>H01H 13/48</b>			(51) <b>G02B 5/30</b>	<b>G02F 1/13</b>
		(11) <b>2 221 200</b>		<b>G02F 1/13363</b>	<b>G02B 27/26</b>
(11) <b>2 210 756</b>		(51) <b>B60H 1/32</b>		<b>H04N 13/00</b>	
(51) <b>B60J 11/02</b>					
(11) <b>2 210 763</b>		(11) <b>2 221 556</b>		(11) <b>2 237 777</b>	
(51) <b>B60K 37/02</b>		(51) <b>F24J 2/46</b>	<b>H01L 31/058</b>	(51) <b>A61K 31/385</b>	<b>A61P 27/16</b>
		<b>H01L 31/042</b>		<b>A61K 31/122</b>	<b>A61K 31/185</b>
(11) <b>2 210 814</b>		(11) <b>2 223 220</b>		<b>A61K 31/198</b>	<b>A61K 31/201</b>
(51) <b>B65C 11/06</b>	<b>B65C 9/18</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	<b>G07F 7/10</b>	<b>A61P 25/28</b>	
<b>B65C 9/25</b>		<b>G06Q 20/00</b>			
(11) <b>2 211 103</b>		(11) <b>2 224 368</b>		(11) <b>2 237 956</b>	
(51) <b>F23Q 3/00</b>		(51) <b>G06F 21/24</b>		(51) <b>B41J 2/05</b>	<b>B41J 2/135</b>
				<b>B41J 29/393</b>	
(11) <b>2 211 460</b>		(11) <b>2 225 254</b>		(11) <b>2 238 259</b>	
(51) <b>H03F 3/217</b>	<b>H03F 1/30</b>	(51) <b>C07F 15/04</b>	<b>C07D 221/18</b>	(51) <b>C12Q 1/04</b>	<b>G01N 33/569</b>
		<b>A61K 31/00</b>	<b>A61K 31/282</b>	<b>G01N 33/52</b>	
(11) <b>2 211 491</b>		<b>A61K 31/337</b>	<b>A61K 31/4355</b>		
(51) <b>H04J 14/02</b>		<b>A61K 31/7068</b>	<b>A61K 33/24</b>	(11) <b>2 240 846</b>	
		<b>A61K 45/06</b>	<b>A61P 35/00</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	<b>G11B 27/34</b>
(11) <b>2 211 532</b>	<b>H04N 1/405</b>	<b>A61P 35/02</b>		<b>H04M 1/725</b>	
(51) <b>H04N 1/52</b>					
(11) <b>2 211 591</b>		(11) <b>2 226 250</b>		(11) <b>2 240 935</b>	
(51) <b>H05B 6/12</b>		(51) <b>B65B 3/02</b>	<b>B65B 51/14</b>	(51) <b>G11C 13/00</b>	<b>G11C 16/02</b>
				<b>G11C 13/02</b>	
(11) <b>2 211 647</b>		(11) <b>2 226 992</b>		(11) <b>2 241 322</b>	
(51) <b>A41D 19/00</b>	<b>A41D 23/00</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	<b>H04M 19/04</b>	(51) <b>A61K 33/40</b>	<b>A61K 33/10</b>
<b>A42B 1/04</b>				<b>A61P 1/02</b>	<b>A61P 31/04</b>
(11) <b>2 212 321</b>		(11) <b>2 227 044</b>		<b>A61K 33/20</b>	
(51) <b>C07D 471/08</b>	<b>C07D 519/00</b>	(51) <b>H04W 4/14</b>	<b>H04L 12/58</b>		
<b>A61K 31/4045</b>	<b>A61K 31/439</b>			(11) <b>2 241 647</b>	
<b>A61P 25/28</b>		(11) <b>2 228 606</b>		(51) <b>C22F 1/18</b>	<b>C22C 14/00</b>
		(51) <b>F24F 1/00</b>			
(11) <b>2 213 298</b>		(11) <b>2 228 950</b>		(11) <b>2 241 692</b>	
(51) <b>A61K 39/085</b>	<b>A61P 31/04</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	<b>H04L 12/58</b>	(51) <b>E04B 1/348</b>	
<b>C07K 14/31</b>		<b>H04L 1/00</b>			
(11) <b>2 213 466</b>		(11) <b>2 230 078</b>		(11) <b>2 242 084</b>	
(51) <b>B41M 5/52</b>	<b>D21H 27/00</b>	(51) <b>B41F 19/08</b>	<b>B31B 1/88</b>	(51) <b>H01J 1/16</b>	<b>H01J 1/304</b>
<b>D21H 17/67</b>	<b>D21H 19/16</b>	<b>B41F 5/24</b>	<b>B41F 31/14</b>	<b>H01J 9/02</b>	<b>H01J 9/04</b>
<b>D21H 21/22</b>	<b>D21H 21/28</b>	<b>B41F 31/36</b>	<b>B41F 33/10</b>	<b>H01J 37/073</b>	
(11) <b>2 214 446</b>		(11) <b>2 230 240</b>		(11) <b>2 244 690</b>	
(51) <b>H04W 72/12</b>		(51) <b>C07D 477/00</b>	<b>A61K 31/427</b>	(51) <b>A61K 8/30</b>	<b>A61P 17/00</b>
		<b>A61P 31/04</b>	<b>C07D 487/04</b>	<b>A61P 17/02</b>	<b>A61P 17/06</b>
(11) <b>2 214 674</b>		<b>C07D 477/20</b>		<b>A61P 17/10</b>	<b>A61P 17/14</b>
(51) <b>A61K 31/535</b>	<b>C07D 277/36</b>				
		(11) <b>2 230 814</b>		(11) <b>2 245 340</b>	
(11) <b>2 216 142</b>		(51) <b>H04L 29/06</b>	<b>H04M 3/428</b>	(51) <b>F16H 59/70</b>	<b>F16H 61/36</b>
(51) <b>B25D 17/24</b>	<b>B25F 5/00</b>				
(11) <b>2 216 491</b>		(11) <b>2 231 470</b>		(11) <b>2 246 162</b>	
(51) <b>E06B 9/78</b>	<b>E06B 9/68</b>	(51) <b>B63H 9/06</b>		(51) <b>B27F 7/21</b>	<b>B27F 7/38</b>
<b>H02M 1/44</b>					
(11) <b>2 216 623</b>		(11) <b>2 232 500</b>		(11) <b>2 246 213</b>	
(51) <b>G01C 15/00</b>		(51) <b>G11C 7/22</b>	<b>G11C 16/32</b>	(51) <b>B60K 26/02</b>	
(11) <b>2 218 255</b>		(11) <b>2 232 546</b>		(11) <b>2 246 265</b>	
(51) <b>H04N 7/12</b>	<b>H04N 7/24</b>	(51) <b>H01L 21/762</b>		(51) <b>B65B 55/08</b>	<b>A61L 2/08</b>
<b>H04N 7/64</b>	<b>H04N 7/66</b>			<b>B65B 55/02</b>	<b>B67C 7/00</b>
<b>H04N 7/68</b>		(11) <b>2 232 654</b>	<b>H01S 3/067</b>		
		(51) <b>H01S 3/00</b>		(11) <b>2 247 971</b>	
		<b>H01S 3/16</b>		(51) <b>G02B 6/02</b>	<b>G01D 5/353</b>
(11) <b>2 218 928</b>		(11) <b>2 233 308</b>			
(51) <b>F16C 29/06</b>	<b>B23Q 5/40</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	<b>D21H 19/38</b>	(11) <b>2 248 067</b>	
				(51) <b>G06K 7/015</b>	<b>G06K 7/08</b>
(11) <b>2 219 079</b>		(11) <b>2 233 417</b>		<b>G06K 7/10</b>	<b>G06K 19/08</b>
(51) <b>G03G 5/00</b>	<b>C10M 103/00</b>	(51) <b>B65H 27/00</b>	<b>B65H 20/12</b>	<b>G06K 19/12</b>	<b>G07D 7/20</b>

(11) 2 249 478		<i>G11B 7/0045</i>	(11) 2 271 721	
(51) H03H 7/01	H03H 7/46	(11) 2 259 449	(51) C08G 18/36	C08G 18/60
H03H 9/64	H03H 9/70	(51) H04B 7/185	C08G 18/75	
H03H 9/72	H04B 1/50	(11) 2 259 507	(11) 2 272 351	
H05K 1/02		(51) H04L 29/08	(51) A01N 47/38	A01N 43/82
(11) 2 249 539		(11) 2 259 620	(11) 2 272 358	
(51) H04L 29/06	H04L 12/56	(51) H04W 72/12	(51) A01N 47/38	
(11) 2 250 273		(11) 2 260 198	(11) 2 272 362	
(51) C12P 7/16	C12P 7/52	(51) F02M 25/07	(51) A01N 47/38	
(11) 2 250 623		F02D 21/08	(11) 2 272 627	
(51) G06Q 50/00	G06Q 30/00	F02D 13/02	(51) B23Q 17/00	
(11) 2 250 662		(11) 2 260 398	(11) 2 272 920	
(51) C25F 3/12		(51) H04L 29/06	(51) C09B 57/00	H01G 9/20
(11) 2 250 848		G06F 3/048	(11) 2 275 559	
(51) H04W 72/00	H04B 7/06	(11) 2 260 773	(51) C12N 15/67	C12N 9/40
(11) 2 251 175		(51) A61B 17/04	A61K 48/00	
(51) B29C 45/14	B29C 33/14	A61B 17/072	(11) 2 277 702	
(11) 2 251 742		(11) 2 261 047	(51) B41F 35/00	B08B 1/04
(51) C08G 59/42	G03F 7/09	(51) B41N 3/00	(11) 2 277 799	
G03F 7/11		(11) 2 262 519	(51) B65D 81/20	H01L 23/26
(11) 2 253 045		(51) A61K 38/00	B01J 20/28	B65D 81/26
(51) H01Q 1/38	H01Q 9/04	A61K 33/24	(11) 2 278 194	
(11) 2 253 407		(11) 2 263 835	(51) F16H 63/32	
(51) B23K 9/095		(51) B25F 5/02	(11) 2 279 004	
(11) 2 253 878		(11) 2 263 845	(51) G01N 33/68	C07K 16/28
(51) F16L 59/14		(51) B29C 33/04	(11) 2 279 733	
(11) 2 254 123		B29C 43/52	(51) A61K 31/196	A61P 1/00
(51) G11B 20/10	G11B 20/12	B22F 3/00	A61K 31/606	
(11) 2 255 969		(11) 2 263 919	(11) 2 280 304	
(51) B41J 2/325	B41J 33/34	(51) B60R 19/26	(51) G02F 1/13363	
B41J 33/14	B41J 33/36	B62D 21/15	(11) 2 282 241	
B41J 25/316		(11) 2 264 797	(51) G04C 23/08	F24C 7/08
(11) 2 255 989		(51) H01L 33/00	G04G 19/02	H02M 7/06
(51) B60K 35/00	F02D 11/10	(11) 2 264 946	(11) 2 283 891	
(11) 2 256 049		(51) H04W 36/00	(51) A61M 25/00	A61M 25/10
(51) B65D 6/18		(11) 2 267 952	(11) 2 284 384	
(11) 2 256 541		(51) H04L 12/56	(51) F02M 37/00	F02M 69/54
(51) C08G 77/38	G02F 1/1337	H04L 29/06	(11) 2 284 962	
C08G 59/32	C08G 59/40	(11) 2 269 076	(51) H01R 13/648	H01R 13/42
C08L 79/08		(51) G01N 33/92	H01R 13/642	
(11) 2 256 725		G01N 33/88	(11) 2 285 074	
(51) G11B 7/00	G11B 20/10	(11) 2 269 152	(51) H04M 1/02	G06F 1/16
G11B 23/30	G11B 13/04	(51) G06F 17/40	(11) 2 285 078	
G11B 19/06	G11B 7/09	(11) 2 270 047	(51) H04M 1/725	H04M 1/2745
G11B 20/00	G06F 1/00	(51) C07K 16/18	H04W 8/18	
(11) 2 256 741		A61P 13/12	(11) 2 285 731	
(51) G11B 27/34	G11C 7/10	(11) 2 270 090	(51) B67D 7/42	B65D 25/48
G11B 27/10	G11C 7/16	(51) C08L 27/12	B67D 7/06	
(11) 2 256 778		C08J 3/24	(11) 2 286 363	
(51) H01H 71/16	H01H 71/08	C08K 5/098	(51) G06F 19/00	A61M 5/00
H01H 71/40		C08L 101/04	A61M 5/42	
(11) 2 256 960		(11) 2 270 376	(11) 2 287 581	
(51) H04B 10/148	H04B 10/158	(51) F16L 5/08	(51) G01J 5/00	G01J 5/02
(11) 2 257 513		(11) 2 270 819	(51) G01J 5/04	
(51) C07C 29/56	C07C 33/03	(51) H01B 5/14	(11) 2 287 829	
(11) 2 259 259		H01B 13/00	(51) G09G 3/28	G09G 3/20
(51) G11B 7/24	G11B 7/005	(11) 2 271 566	G09G 3/288	
G11B 7/007	G11B 7/244	(51) B65H 29/04		
		B65H 29/24		



- (11) **2 289 475** (51) **A61F 13/15**  
(11) **2 293 122** (51) **G02B 5/30** **C09B 69/10**  
**C09B 31/18** **C09B 31/28**  
**C09B 56/02**  
(11) **2 293 278** (51) **G09G 3/34** **G02F 1/13357**  
(11) **2 293 765** (51) **A61K 8/34** **A61K 8/41**  
**A61Q 5/12** **A61K 8/04**  
(11) **2 293 766** (51) **A61K 8/04** **A61K 8/34**  
**A61K 8/41** **A61Q 5/12**  
(11) **2 293 767** (51) **A61K 8/34** **A61K 8/41**  
**A61Q 5/12**  
(11) **2 294 185** (51) **C12N 5/074**  
(11) **2 296 090** (51) **G06F 9/48** **G06F 9/50**  
**H04L 29/08** **G06F 15/80**
- I.12(3)**  
• Anmeldetag  
• Date of filing  
• Date de dépôt
- (11) **2 148 576** (51) **A23G 9/22**  
(22) 28.04.2008
- I.12(4)**  
• Sprache der Einreichung  
• Language of filing  
• Langue de dépôt
- (11) **1 883 493** (51) **B23P 5/00**  
(25) KO  
(11) **2 265 759** (51) **D21C 3/24**  
(25) EN
- I.12(5)**  
• Prioritätstag, Land und Nummer der  
prioritätsbegründenden Anmeldung  
• Priority date, priority country, priority  
application number  
• Date de priorité, pays de priorité, numéro  
de la demande fondant la priorité
- (11) **1 469 396** (51) **G06F 13/12**  
(30) 29.12.2001 CN 01279675  
29.12.2001 CN 01279676 U  
23.01.2002 CN 02201096  
27.06.2002 CN 02238009  
(11) **1 484 457** (51) **E04B 5/32**  
(30) 01.02.2002 CN 02114828  
09.12.2002 CN 02250109  
09.12.2002 CN 02250110 U  
(11) **1 500 607** (51) **B65D 85/00**  
(30) 11.03.2002 CN 02213288  
25.11.2002 CN 02255632 U
- (11) **1 507 306** (51) **H01M 10/48**  
(30) 04.02.2002 CN 02225529 U  
(11) **1 577 430** (51) **D04H 1/40**  
(30) 26.12.2002 CN 02295564 U  
(11) **1 734 520** (51) **G11B 17/028**  
(30) 31.03.2004 JP 2004108438  
31.03.2004 JP 2004108461  
31.03.2004 JP 2004108493  
31.03.2004 JP 2004108467  
(11) **1 799 631** (51) **C07C 59/265**  
(30) 24.09.2004 JP 2004276712  
26.04.2005 US 674692 P  
18.04.2005 JP 2005119826  
30.09.2004 US 614327 P  
24.06.2005 JP 2005185253  
(11) **1 922 302** (51) **C07C 303/00**  
(30) 19.08.2005 US 709919 P  
31.08.2005 US 216495  
17.08.2006 US 506737  
(11) **2 177 142** (51) **A47K 5/12**  
(30) • keine Priorität  
• no priority  
• pas de priorité  
(11) **2 193 120** (51) **C07D 213/79**  
(30) 02.10.2007 US 997210 P  
01.05.2008 US 49536 P  
(11) **2 194 091** (51) **C08K 5/00**  
(30) • keine Priorität  
• no priority  
• pas de priorité  
(11) **2 226 781** (51) **G09F 15/00**  
(30) • keine Priorität  
• no priority  
• pas de priorité  
(11) **2 236 679** (51) **E02F 5/00**  
(30) 31.03.2009 DE 102009015203  
(11) **2 242 418** (51) **A61B 3/107**  
(30) 21.12.2007 US 16424 P  
26.09.2008 US 100668 P  
(11) **2 245 375** (51) **F24C 15/16**  
(30) 18.02.2008 US 29470 P  
05.05.2008 US 50365 P  
(11) **2 247 454** (51) **B60C 17/00**  
(30) 21.02.2008 FR 0851124  
05.05.2008 US 126442 P  
(11) **2 250 264** (51) **C12N 15/11**  
(30) 12.02.2008 US 65440 P  
(11) **2 250 556** (51) **G06F 9/46**  
(30) 25.01.2008 US 23760 P  
19.03.2008 US 51798  
(11) **2 250 747** (51) **H04B 17/00**  
(30) 05.02.2008 US 26230 P  
(11) **2 252 955** (51) **G06F 19/00**  
(30) 03.03.2008 US 33355 P  
(11) **2 254 876** (51) **C07D 277/82**  
(30) 21.02.2008 US 30332 P  
(11) **2 255 173** (51) **G01N 21/31**  
(30) 18.03.2008 US 37503 P  
(11) **2 257 582** (51) **C08G 18/76**  
(30) 20.03.2008 US 38274 P  
14.01.2009 US 144540 P
- (11) **2 260 092** (51) **C10N 40/26**  
(30) 19.03.2008 US 37744 P  
(11) **2 260 408** (51) **G06F 17/30**  
(30) 25.02.2008 US 67162 P  
12.12.2008 US 334389  
12.12.2008 US 334416  
(11) **2 260 409** (51) **G06F 17/30**  
(30) 25.02.2008 US 67162 P  
(11) **2 265 428** (51) **B29C 63/02**  
(30) 10.03.2008 US 35327 P  
(11) **2 271 703** (51) **C08J 5/24**  
(30) 30.03.2008 US 40710 P  
(11) **2 274 357** (51) **C08G 18/12**  
(30) 20.03.2008 US 38274 P  
(11) **2 274 700** (51) **G06F 19/00**  
(30) 01.04.2008 US 41475 P  
(11) **2 276 796** (51) **C08J 3/03**  
(30) 22.12.2008 US 139708 P  
14.04.2008 US 44594 P  
(11) **2 276 819** (51) **C09D 183/06**  
(30) 14.04.2008 US 44594 P  
14.04.2008 US 44597 P  
23.12.2008 US 140109 P  
(11) **2 276 989** (51) **F26B 17/20**  
(30) 03.04.2008 US 42034 P  
(11) **2 277 125** (51) **G06F 19/00**  
(30) 11.03.2008 US 35683 P  
(11) **2 277 126** (51) **G06F 19/00**  
(30) 02.04.2008 US 64902 P  
(11) **2 277 127** (51) **G06F 19/00**  
(30) 01.04.2008 US 41490 P  
(11) **2 279 478** (51) **G06F 19/00**  
(30) 12.05.2008 US 52462 P  
(11) **2 279 590** (51) **H04L 12/26**  
(30) 10.04.2008 US 44029 P  
(11) **2 282 725** (51) **A61K 9/14**  
(30) 05.06.2008 US 59225 P  
(11) **2 283 445** (51) **G06F 19/00**  
(30) 19.05.2008 US 54184 P  
(11) **2 285 283** (51) **A61B 6/02**  
(30) 13.06.2008 US 131948 P  
01.06.2009 US 475623  
(11) **2 286 151** (51) **F24C 7/02**  
(30) 09.06.2008 US 59885 P
- I.12(6)**  
• Benannte Vertragsstaaten und  
Erstreckungsstaaten  
• Designated Contracting States and  
Extension States  
• États contractants désignés et états  
d'extension désignés
- (11) **1 234 411** (51) **H04L 12/28**  
(84) DE FR GB  
(11) **1 256 135** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 259 715** (51) *F02B 31/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 262 555** (51) *C12N 15/88*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 267 323** (51) *G10H 1/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 313 133** (51) *H01J 43/20*  
(84) FR GB
- (11) **1 333 518** (51) *H01M 8/04*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 343 180** (51) *H01F 7/16*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 368 645** (51) *G01N 33/00*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 374 977** (51) *B01D 53/86*  
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 400 012** (51) *H03F 3/26*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 440 179** (51) *C23C 16/00*  
(84) DE ES GB NL
- (11) **1 476 560** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 492 946** (51) *F02D 13/04*  
(84) DE FR SE
- (11) **1 503 502** (51) *G10L 19/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 575 358** (51) *A01N 25/30*  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI
- (11) **1 785 675** (51) *F24F 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **1 795 839** (51) *F25D 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **1 811 208** (51) *F16H 61/42*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 835 122** (51) *E06B 9/17*  
(84) DE FR
- (11) **1 901 350** (51) *H01L 23/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 269** (51) *F16L 13/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 984** (51) *G08B 13/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 745** (51) *A23F 3/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 454** (51) *C08J 3/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 461** (51) *C08J 9/224*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 649** (51) *E04F 13/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 851** (51) *G01N 33/564*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 844** (51) *G01N 33/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 922** (51) *G06F 9/45*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 911 033** (51) *G11C 11/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 915 346** (51) *C07D 223/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 915 533** (51) *F04B 49/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 669** (51) *H01H 3/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 674** (51) *H01J 37/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 431** (51) *D01F 2/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 638** (51) *H05B 33/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 362** (51) *C03C 17/34*  
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 923 463** (51) *C12N 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 220** (51) *A61F 2/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 925 175** (51) *H04W 36/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 788** (51) *C01G 57/00*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 930 175** (51) *B42B 5/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 930 416** (51) *C12N 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 716** (51) *C08F 2/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 945** (51) *G01C 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 161** (51) *G21F 7/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 641** (51) *A23L 1/226*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 187** (51) *G06F 9/445*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 385** (51) *H01L 29/778*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 573** (51) *H04N 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 429** (51) *F16B 47/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **1 944 237** (51) *B64G 1/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 021** (51) *A61B 6/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 695** (51) *C07K 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 200** (51) *G06F 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 949 385** (51) **G21C 15/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 329** (51) **A61L 27/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 257** (51) **C23C 14/35**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 225** (51) **A61F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 424** (51) **B22C 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 108** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 209** (51) **G21C 9/033**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 185** (51) **F16M 11/10**  
(84) DE GB NL
- (11) **1 959 729** (51) **A01M 1/02**  
(84) ES FR GR IT PT TR
- (11) **1 961 182** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 734** (51) **C07C 217/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 771** (51) **A61K 6/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 034** (51) **B21B 1/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR  
HR MK
- (11) **1 963 484** (51) **C12N 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 676** (51) **G06F 3/033**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 054** (51) **H05K 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 534** (51) **C08G 18/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 696** (51) **A61N 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 558** (51) **G06T 3/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 604** (51) **G11C 16/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 986** (51) **G21C 3/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 831** (51) **B66C 1/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 846** (51) **C01B 37/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 126** (51) **F01L 1/047**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 976 255** (51) **H04M 3/51**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 070** (51) **C09J 151/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 970** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 981 443** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 100** (51) **E01B 31/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 533** (51) **C22C 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 641** (51) **F16D 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 263** (51) **F16D 13/64**  
(84) DE
- (11) **1 989 715** (51) **G21C 3/33**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 680** (51) **A63B 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 180** (51) **A61P 31/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 700** (51) **B60T 7/10**  
(84) DE FR IT NL SE
- (11) **1 999 820** (51) **H01R 4/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 299** (51) **F01N 3/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 005 196** (51) **G01N 35/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 913** (51) **C22C 14/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 213** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 918** (51) **G01N 33/574**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 491** (51) **F16B 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 995** (51) **H04J 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 081** (51) **C07D 491/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 497** (51) **F16K 3/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 246** (51) **B64D 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 335** (51) **C07D 401/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 625** (51) **F03D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 024 596** (51) **A47H 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 698** (51) **C08G 65/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 683** (51) **A47F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 956** (51) **A01G 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 239** (51) **C09K 19/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 749** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 690** (51) **C03C 4/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 318** (51) **H05B 41/295**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 055** (51) **C09K 19/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 141** (51) **C07D 401/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 065** (51) **B22D 17/14**  
(84) DE FR
- (11) **2 059 518** (51) **C07D 401/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK
- (11) **2 063 805** (51) **A61C 13/265**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 388** (51) **C07D 495/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 552** (51) **B62D 25/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 974** (51) **F24C 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 949** (51) **F01N 3/20**  
(84) DE FR
- (11) **2 068 176** (51) **G01V 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 802** (51) **H01B 5/14**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 079 635** (51) **B64D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 831** (51) **B65B 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 089 260** (51) **B60T 8/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 133** (51) **E04B 2/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 792** (51) **H04W 88/02**  
(84) DE FR IT
- (11) **2 096 452** (51) **G01R 31/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 052** (51) **H01J 17/49**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 142** (51) **G01B 11/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 946** (51) **H01R 13/627**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 948** (51) **G01N 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 339** (51) **H04W 84/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 109 783** (51) **G01V 5/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 517** (51) **F21K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 407** (51) **F16H 61/16**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 113 136** (51) **H01M 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 036** (51) **H01L 21/265**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 229** (51) **C09K 5/04**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 119 242** (51) **H04N 7/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 627** (51) **B64D 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 628** (51) **B64D 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 042** (51) **G01N 27/416**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 939** (51) **C08J 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 026** (51) **B65B 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 256** (51) **A61B 5/083**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 891** (51) **D03J 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 136 059** (51) **F02D 41/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 137 136** (51) **C07C 241/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 740** (51) **H05H 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 913** (51) **F02D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 915** (51) **F02D 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 143 930** (51) **F02M 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 144 439** (51) *H04N 7/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 901** (51) *B65B 31/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 982** (51) *F02M 55/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 796** (51) *H04B 10/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 154 932** (51) *H04W 4/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 443** (51) *B25J 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 156 860** (51) *A61N 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 711** (51) *H04B 10/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 390** (51) *C01B 33/021*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 164 734** (51) *B60T 13/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 167 872** (51) *F22B 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 368** (51) *H04N 1/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 429** (51) *C01F 5/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 124** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 522** (51) *H04W 16/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 591** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 897** (51) *A61L 27/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 556** (51) *A61K 38/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 417** (51) *G11B 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 159** (51) *F02B 37/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 180 737** (51) *H04W 16/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 248** (51) *F01K 17/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 773** (51) *H05B 3/82*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 132** (51) *B60T 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 184 319** (51) *C08L 23/00*  
(84) BE CH DE ES FI FR GB HR HU IT LI MT  
NL NO SE  
AL BA MK RS
- (11) **2 185 738** (51) *C22C 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 809** (51) *F03B 13/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 870** (51) *F23R 3/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 114** (51) *B29C 67/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 569** (51) *F23D 11/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 190 295** (51) *A21B 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 663** (51) *H04N 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 849** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 238** (51) *B64D 15/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 600** (51) *F41H 5/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM  
TR
- (11) **2 195 684** (51) *G01T 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 809** (51) *G11B 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 275** (51) *B23F 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 010** (51) *H01H 9/10*  
(84) AT DE ES FR
- (11) **2 197 347** (51) *A61B 5/042*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 155** (51) *F03D 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 199 315** (51) *C08G 73/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 073** (51) *C09D 133/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 601** (51) *H01L 21/8247*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 608** (51) *H01L 31/0264*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 677** (51) *H03D 7/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 201 781** (51) *H04N 7/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 802** (51) *H04W 48/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 148** (51) *A61K 8/25*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 525** (51) *C09B 67/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 947** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 964** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 299** (51) *A61M 5/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 957** (51) *G01N 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 235** (51) *H03D 7/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 074** (51) *G05G 1/30*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 207 979** (51) *F16D 57/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 077** (51) *G01R 19/165*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 194** (51) *G09G 3/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 205** (51) *G21C 3/334*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 264** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 506** (51) *A61L 31/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 158** (51) *G06F 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 506** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 205** (51) *B65B 31/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM  
TR
- (11) **2 213 117** (51) *H04W 36/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 339** (51) *H04L 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 737** (51) *A61L 27/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 216 337** (51) *C07H 15/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 216 962** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 216 972** (51) *H04M 3/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 054** (51) *A01G 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 058** (51) *A01K 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 059** (51) *A01K 15/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 082** (51) *A23D 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 117** (51) *A47J 37/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 120** (51) *A47K 10/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 143** (51) *A61B 5/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 196** (51) *A61K 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 197** (51) *A61K 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 199** (51) *A61K 8/35*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 215** (51) *A61K 9/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 256** (51) *A61K 36/39*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 262** (51) *A61K 38/17*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 267** (51) *A61K 38/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 288** (51) *A61L 15/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 381** (51) *B02C 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 432** (51) *B29D 30/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 449** (51) *B41J 29/393*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 460** (51) *B60G 17/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 468** (51) *B60N 2/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 479** (51) *B60W 10/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 217 480** (51) **B60W 20/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 494** (51) **B64D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 502** (51) **B65B 61/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 554** (51) **C07C 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 584** (51) **C07D 307/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 600** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 619** (51) **C07K 14/525**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 712** (51) **C12P 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 737** (51) **C23C 14/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 746** (51) **D01H 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 750** (51) **D04B 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 782** (51) **E05F 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 794** (51) **F01M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 805** (51) **F03D 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 818** (51) **F16C 27/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 822** (51) **F16D 3/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 826** (51) **F16D 65/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 830** (51) **F16G 1/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 856** (51) **F23C 10/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 868** (51) **F24J 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 870** (51) **F25B 39/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 885** (51) **G10H 3/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 893** (51) **G01F 23/296**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 899** (51) **G01L 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 906** (51) **G01N 13/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 907** (51) **G01N 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 922** (51) **G01N 33/493**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 923** (51) **G01N 33/493**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 925** (51) **G01N 33/558**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 926** (51) **G01N 33/566**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 931** (51) **G01N 33/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 934** (51) **G01R 29/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 935** (51) **G01R 29/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 959** (51) **G02B 23/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 999** (51) **G06F 9/45**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 075** (51) **G12B 21/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 089** (51) **H01J 31/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 218 107** (51) **H01L 31/0224**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 117** (51) **H01L 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 118** (51) **H01L 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 124** (51) **H01M 2/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 125** (51) **H01M 2/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 141** (51) **H01R 4/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 186** (51) **H03M 13/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 192** (51) **H04B 7/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 218 199** (51) **H04H 40/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 225** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 268** (51) **H04R 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 286** (51) **H04W 52/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 299** (51) **H04W 88/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 612** (51) **B60R 16/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 627** (51) **B62D 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 705** (51) **C07B 57/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 910** (51) **F03D 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 173** (51) **G09G 3/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 178** (51) **G11B 7/004**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 185** (51) **G11B 7/007**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 192** (51) **G21F 5/008**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 327** (51) **H04L 12/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 335** (51) **H04L 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 364** (51) **H04N 5/225**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 430** (51) **A01G 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 440** (51) **A01M 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 468** (51) **A23J 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 488** (51) **A45B 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 489** (51) **A45C 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 490** (51) **A45D 40/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 528** (51) **A61B 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 531** (51) **A61B 17/068**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 534** (51) **A61B 17/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 535** (51) **A61B 17/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 542** (51) **A61B 18/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 543** (51) **A61B 18/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 571** (51) **A61F 9/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 573** (51) **A61F 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 575** (51) **A61F 13/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 577** (51) **A61F 13/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 578** (51) **A61F 13/476**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 579** (51) **A61F 13/494**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 580** (51) **A61F 13/512**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 589** (51) **A61K 8/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 597** (51) **A61K 8/81**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 598** (51) **A61K 8/87**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 612** (51) **A61K 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 617** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 625** (51) **A61K 9/51**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 639** (51) **A61K 31/202**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 663** (51) **A61K 38/19**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 676** (51) **A61K 47/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 708** (51) **A61M 5/145**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR











- (11) **2 220 760** (51) **H02P 25/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 766** (51) **H03K 5/135**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 770** (51) **H03M 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 775** (51) **H04B 1/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 776** (51) **H04B 1/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 778** (51) **H04B 7/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 779** (51) **H04B 7/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 780** (51) **H04B 7/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 785** (51) **H04B 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 787** (51) **H04B 7/155**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 788** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 793** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 800** (51) **H04L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 801** (51) **H04L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 803** (51) **H04L 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 805** (51) **H04L 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 807** (51) **H04L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 808** (51) **H04L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 812** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 838** (51) **H04L 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 849** (51) **H04L 29/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 855** (51) **H04M 1/725**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 871** (51) **H04Q 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 879** (51) **H04W 4/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
MK
- (11) **2 220 880** (51) **H04W 8/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 881** (51) **H04W 8/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 882** (51) **H04W 8/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 883** (51) **H04W 12/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 884** (51) **H04W 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 885** (51) **H04W 16/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 888** (51) **H04W 24/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 900** (51) **H04W 72/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 904** (51) **H04W 76/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 912** (51) **H05B 3/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 918** (51) **H05K 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 955** (51) **A43C 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 993** (51) **A61B 5/00**  
(84) DE FR GB IT  
AL BA HR MK RS
- (11) **2 221 104** (51) **B01J 23/75**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 130** (51) **B22F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 199** (51) **B60H 1/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 209** (51) **B60L 15/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 230** (51) **B62B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 236** (51) **B62D 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 267** (51) **B66B 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 278** (51) **C01G 23/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM  
TR

- (11) **2 221 295** (51) *C07C 317/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 319** (51) *C08F 2/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 325** (51) *C08F 220/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 326** (51) *C08F 290/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 337** (51) *C08J 9/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 341** (51) *C08L 69/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 342** (51) *C08L 83/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 344** (51) *C08L 89/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 398** (51) *C25D 11/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 502** (51) *F16F 13/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 516** (51) *F16K 31/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 712** (51) *G06F 3/041*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 714** (51) *G06F 3/048*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 760** (51) *G06Q 30/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 768** (51) *G06T 7/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 794** (51) *G09F 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 837** (51) *H01F 1/33*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 851** (51) *H01J 61/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 858** (51) *H01L 21/336*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 905** (51) *H01M 6/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 909** (51) *H01M 14/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 913** (51) *H01Q 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 920** (51) *H01Q 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 934** (51) *H02H 3/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 957** (51) *H02P 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 958** (51) *H02P 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 959** (51) *H02P 27/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 995** (51) *H04B 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 023** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 027** (51) *H04L 12/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 037** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 101** (51) *H04W 4/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 128** (51) *H04W 84/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 146** (51) *H05K 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 192** (51) *A23L 1/29*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 196** (51) *A41C 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 208** (51) *A47F 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 210** (51) *A47J 31/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 211** (51) *A47J 31/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 212** (51) *A47J 31/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 217** (51) *A47L 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 218** (51) *A47L 15/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 219** (51) *A47L 15/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 251** (51) *A61F 2/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 257** (51) *A61F 5/445*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR















- (11) **2 225 147** (51) **B63B 35/79**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 159** (51) **B65B 25/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 163** (51) **B65D 5/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 166** (51) **B65D 51/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 175** (51) **C01B 15/037**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 177** (51) **C01G 45/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 191** (51) **C07C 29/151**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 195** (51) **C07C 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 213** (51) **C07D 249/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 224** (51) **C07D 403/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 274** (51) **C07K 16/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 284** (51) **C08F 2/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 293** (51) **C08F 224/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 295** (51) **C08F 255/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 305** (51) **C08G 18/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 321** (51) **C08K 5/21**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 330** (51) **C09C 1/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 341** (51) **C09J 175/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 345** (51) **C09K 8/72**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 357** (51) **C11D 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 363** (51) **C12N 5/073**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 373** (51) **C12N 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 380** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 418** (51) **E01F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 434** (51) **E21B 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 449** (51) **F02D 41/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 468** (51) **F04D 29/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 483** (51) **F16K 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 487** (51) **F16K 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 510** (51) **F25D 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 571** (51) **G01R 31/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 582** (51) **G01S 7/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 606** (51) **G02F 1/13357**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 632** (51) **G06F 7/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 639** (51) **G06F 11/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 645** (51) **G06F 12/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 650** (51) **G06F 13/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 668** (51) **G06F 17/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 680** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 704** (51) **G06K 19/073**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 749** (51) **G09F 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 750** (51) **G09G 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 755** (51) **G10L 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 761** (51) **G21C 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 766** (51) **H01H 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 225 776** (51) **H01L 23/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 777** (51) **H01L 33/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 788** (51) **H01M 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 789** (51) **H01M 8/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 799** (51) **H01Q 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 804** (51) **H01R 13/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 827** (51) **H03G 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 836** (51) **H04B 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 849** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 870** (51) **H04M 1/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 888** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 907** (51) **H04W 74/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 908** (51) **H04W 74/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 115** (51) **B01D 63/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 137** (51) **B22D 11/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 189** (51) **B31F 1/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 345** (51) **C08G 18/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 347** (51) **C08G 59/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 399** (51) **C21D 8/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 484** (51) **F02B 37/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 488** (51) **F02M 25/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 522** (51) **F16C 33/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 674** (51) **G02F 1/13363**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 684** (51) **G03F 7/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 768** (51) **G07D 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 935** (51) **H03H 9/145**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 944** (51) **H03M 13/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 226 953** (51) **H04B 10/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 032** (51) **H04N 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 084** (51) **A01N 33/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 106** (51) **A43B 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 107** (51) **A43B 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 108** (51) **A43B 13/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 122** (51) **A47J 31/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 124** (51) **A47J 43/046**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 157** (51) **A61B 17/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 176** (51) **A61F 2/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 193** (51) **A61F 2/94**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 200** (51) **A61F 9/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 208** (51) **A61G 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 216** (51) **A61K 8/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 224** (51) **A61K 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **2 227 240** (51) **A61K 35/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 249** (51) **A61K 39/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 256** (51) **A61K 39/395**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 227 269** (51) *A61M 1/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 288** (51) *A61M 39/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 291** (51) *A61N 1/368*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 318** (51) *B01J 2/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 320** (51) *B01J 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 322** (51) *B01J 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 329** (51) *B01L 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 336** (51) *B05B 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 357** (51) *B25J 9/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 396** (51) *B41F 13/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 431** (51) *B66C 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 441** (51) *C02F 1/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 498** (51) *C08F 220/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 542** (51) *C12N 9/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 587** (51) *D06F 75/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 589** (51) *D21B 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 593** (51) *D21G 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 597** (51) *D21H 17/67*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 601** (51) *E01H 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 606** (51) *E04B 1/98*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 620** (51) *F01D 17/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 639** (51) *F04D 29/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 653** (51) *F22B 37/54*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 705** (51) *G01T 1/29*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 714** (51) *G02C 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 730** (51) *G06F 3/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 762** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 786** (51) *G06T 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 792** (51) *G07F 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 802** (51) *G09G 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 808** (51) *G11B 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 838** (51) *H01M 10/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 899** (51) *H04N 5/335*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 907** (51) *H04N 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 913** (51) *H04R 19/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 063** (51) *A61K 31/192*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 190** (51) *B29C 33/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 525** (51) *F02C 9/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 591** (51) *F21S 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 802** (51) *G21C 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 228 863** (51) *H01M*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 073** (51) *A46B 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 080** (51) *A47F 5/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 088** (51) *A47L 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 091** (51) *A61B 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR





- (11) **2 229 386** (51) **C07D 417/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (11) **2 229 389** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 390** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 392** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 396** (51) **C07D 487/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 400** (51) **C07K 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 411** (51) **C07K 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 437** (51) **C12N 9/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 441** (51) **C12N 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 445** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 451** (51) **C12Q 1/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 455** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 456** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 457** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 459** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 465** (51) **C23C 16/455**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 466** (51) **C23C 16/515**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 468** (51) **C23D 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 474** (51) **D01F 8/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 476** (51) **D06F 58/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 477** (51) **D07B 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 487** (51) **E03C 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 488** (51) **E03D 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 490** (51) **E04F 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 504** (51) **E21B 47/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 505** (51) **E21D 9/087**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 509** (51) **F01D 17/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 520** (51) **F02D 41/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 521** (51) **F02F 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 544** (51) **F16F 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 557** (51) **F23Q 7/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 560** (51) **F24J 2/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 584** (51) **G01N 21/95**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 589** (51) **G01N 33/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 592** (51) **G01N 33/569**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 603** (51) **G02B 27/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 605** (51) **G02F 1/1335**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 610** (51) **G05B 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 626** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 639** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 656** (51) **G06Q 30/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 662** (51) **G07C 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 668** (51) **G08G 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 681** (51) **G21C 19/317**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 689** (51) **H01L 21/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 229 692** (51) *H01L 21/687*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 707** (51) *H01P 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 710** (51) *H01Q 15/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 713** (51) *H01R 4/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 714** (51) *H01R 24/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 717** (51) *H02G 3/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 720** (51) *H02J 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 723** (51) *H03B 5/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 729** (51) *H03H 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 732** (51) *H03K 17/955*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 733** (51) *H03K 19/0185*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 753** (51) *H04L 12/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 756** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 778** (51) *H04N 7/173*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 779** (51) *H04N 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 780** (51) *H04N 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 781** (51) *H04N 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 785** (51) *H04N 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 788** (51) *H04R 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 806** (51) *H05K 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 827** (51) *A24D 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 944** (51) *A61K 31/427*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 240** (51) *C07D 477/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 334** (51) *C30B 29/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 392** (51) *F02B 77/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 398** (51) *F02M 55/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 422** (51) *F16H 7/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 667** (51) *G11C 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 711** (51) *H01M*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 764** (51) *H03H 9/25*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 767** (51) *H03M 13/19*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 880** (51) *H05B 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 902** (51) *A01M 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 903** (51) *A01M 23/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 906** (51) *A01N 25/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 918** (51) *A01N 63/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 920** (51) *A21C 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 929** (51) *A23J 3/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 934** (51) *A23L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 935** (51) *A23L 1/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 946** (51) *A23L 2/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 953** (51) *A24D 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 960** (51) *A45D 19/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 983** (51) *A47L 9/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 984** (51) *A47L 15/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 231 228** (51) **A61M 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 251** (51) **A61B 18/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 254** (51) **A61M 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 263** (51) **A61N 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 265** (51) **A61N 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 266** (51) **A61N 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 271** (51) **A61N 1/372**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 273** (51) **A61N 1/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 274** (51) **A61N 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 275** (51) **A61N 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 276** (51) **A61N 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 311** (51) **B01D 53/94**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 316** (51) **B01F 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 333** (51) **B01J 39/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 342** (51) **B06B 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 349** (51) **B21D 47/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 231 359** (51) **B23K 20/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 361** (51) **B23P 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 366** (51) **B25D 11/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 367** (51) **B25F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 368** (51) **B25F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 374** (51) **B29C 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 381** (51) **B29C 47/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 382** (51) **B29C 49/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 390** (51) **B32B 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 393** (51) **B32B 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 402** (51) **B32B 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 406** (51) **B41F 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 407** (51) **B41J 2/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 423** (51) **B60C 9/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 436** (51) **B60K 25/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 438** (51) **B60L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 440** (51) **B60Q 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 448** (51) **B60T 8/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 449** (51) **B60T 8/1755**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 454** (51) **B60T 17/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 460** (51) **B62B 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 464** (51) **B62D 33/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 467** (51) **B62K 21/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 478** (51) **B65B 3/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 489** (51) **B65D 55/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 490** (51) **B65D 81/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 509** (51) **C01B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 519** (51) **C01B 33/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 551** (51) **C04B 33/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR















- (11) **2 233 504** (51) *C07K 17/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 508** (51) *C08G 61/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 523** (51) *C08L 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 524** (51) *C08L 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 528** (51) *C08L 23/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 710** (51) *F01N 3/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 715** (51) *F02B 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 716** (51) *F02B 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 717** (51) *F02B 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 718** (51) *F02B 37/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 741** (51) *F04B 39/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 743** (51) *F04C 28/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 851** (51) *F24F 13/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 852** (51) *F24F 13/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 853** (51) *F24F 13/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 856** (51) *F24H 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 875** (51) *F28F 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 902** (51) *G01L 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 914** (51) *G01N 21/35*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 942** (51) *G01S 3/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 958** (51) *G02B 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 960** (51) *G02B 26/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 977** (51) *G03F 7/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 060** (51) *G06Q 50/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 095** (51) *G09G 3/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 109** (51) *G11B 27/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 141** (51) *H01L 21/027*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 196** (51) *H01M*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 197** (51) *H01P 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 294** (51) *H04B 10/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 298** (51) *H04J 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 420** (51) *H04W 4/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 421** (51) *H04W 4/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 441** (51) *H04W 52/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 456** (51) *H05B 6/72*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 469** (51) *H05K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 498** (51) *A01N 65/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 504** (51) *A23L 1/0528*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 516** (51) *A45D 34/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 520** (51) *A47H 23/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 533** (51) *A47L 9/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 551** (51) *A61B 17/322*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 583** (51) *A61K 8/19*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 595** (51) *A61K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 608** (51) *A61K 31/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 234 625** (51) **A61K 31/765**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 627** (51) **A61K 35/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 628** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 634** (51) **A61K 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 691** (51) **B01D 33/052**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 696** (51) **B01D 53/047**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 703** (51) **B01D 61/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 708** (51) **B01J 2/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 730** (51) **B05B 7/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 732** (51) **B05C 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 736** (51) **B07C 5/342**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 738** (51) **B21B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 749** (51) **B23K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 750** (51) **B23K 9/022**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 760** (51) **B24D 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 772** (51) **B25D 17/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 788** (51) **B29C 49/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 797** (51) **B29D 7/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 800** (51) **B31B 43/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 805** (51) **B32B 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 816** (51) **B42D 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 826** (51) **B60C 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 828** (51) **B60G 17/016**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 841** (51) **B60Q 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 875** (51) **B64C 1/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 883** (51) **B64C 29/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 902** (51) **B65D 83/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 917** (51) **B81C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 929** (51) **C03C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 944** (51) **C04B 41/87**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 947** (51) **C07C 29/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 949** (51) **C07C 37/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 973** (51) **C07D 211/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 976** (51) **C07D 213/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 989** (51) **C07D 257/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 995** (51) **C07D 317/60**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 054** (51) **C07K 14/47**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 067** (51) **C08C 19/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 086** (51) **C08G 18/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 095** (51) **C08J 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 118** (51) **C09D 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 142** (51) **C10L 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 147** (51) **C10M 129/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 148** (51) **C10M 133/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 155** (51) **C11D 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 235 156** (51) **C12M 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 161** (51) **C12N 5/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 168** (51) **C12N 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 170** (51) **C12N 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 171** (51) **C12N 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 172** (51) **C12N 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 184** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 190** (51) **C12P 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 199** (51) **C12Q 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 205** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 206** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 208** (51) **C12Q 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 219** (51) **C21B 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 222** (51) **C21D 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 230** (51) **C23C 8/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 234** (51) **C23F 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 236** (51) **C25D 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 249** (51) **D06F 58/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 261** (51) **E01B 9/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 269** (51) **E02F 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 270** (51) **E02F 9/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 271** (51) **E03C 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 272** (51) **E03C 1/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 279** (51) **E04B 2/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 303** (51) **E05B 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 314** (51) **E06B 9/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 315** (51) **E21B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 333** (51) **F01N 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 335** (51) **F01N 13/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 340** (51) **F01N 7/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 368** (51) **F04B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 375** (51) **F04C 2/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 381** (51) **F15B 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 386** (51) **F16B 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 389** (51) **F16B 25/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 397** (51) **F16H 9/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 406** (51) **F16J 15/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 414** (51) **F16L 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 427** (51) **F17C 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 446** (51) **F24C 15/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 450** (51) **F25C 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 464** (51) **F28D 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 480** (51) **G01D 5/353**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 487** (51) **G01K 7/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 498** (51) **G01N 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 235 527** (51) **G01N 33/53**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 541** (51) **G01N 33/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 586** (51) **G02C 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 618** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 619** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 620** (51) **G06F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 630** (51) **G06F 9/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 642** (51) **G06F 15/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 645** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 652** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 653** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 688** (51) **G07B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 698** (51) **G07F 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 704** (51) **G08B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 710** (51) **G08G 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 715** (51) **G09F 3/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 732** (51) **H01J 1/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 736** (51) **H01J 40/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 738** (51) **H01J 49/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 772** (51) **H01M 4/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 783** (51) **H01M 10/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 809** (51) **H02K 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 870** (51) **H04L 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 874** (51) **H04L 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 939** (51) **H04N 7/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 940** (51) **H04N 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 944** (51) **H04N 7/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 987** (51) **H04W 52/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 225** (51) **B21D 22/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 226** (51) **B21D 24/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 262** (51) **B29C 43/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 285** (51) **B32B 27/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 522** (51) **C08B 11/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 540** (51) **C08G 64/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 584** (51) **C10L 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 592** (51) **C10M 169/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 661** (51) **D06M 15/643**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 236 671** (51) **E01C 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 089** (51) **G02B 6/122**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 096** (51) **G02B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 097** (51) **G02B 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 174** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 235** (51) **G07F 11/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 236** (51) **G08B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 248** (51) **G09F 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 237 249** (51) *G09F 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 362** (51) *H01M 14/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 660** (51) *A01M 1/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 678** (51) *A23G 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 679** (51) *A23K 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 681** (51) *A23L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 714** (51) *A47L 15/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 750** (51) *A61F 5/37*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 798** (51) *A61K 45/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 816** (51) *A61M 5/142*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 852** (51) *B01D 46/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 870** (51) *B01J 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 872** (51) *B01J 12/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 882** (51) *B01J 23/80*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 886** (51) *B01L 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 896** (51) *B05B 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 897** (51) *B05B 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 906** (51) *B21G 1/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 934** (51) *B26F 1/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 939** (51) *B29C 33/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 987** (51) *B60N 2/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 025** (51) *B64C 13/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 029** (51) *B64D 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 048** (51) *B65D 85/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 077** (51) *C01F 11/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 088** (51) *C04B 24/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 089** (51) *C04B 28/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 093** (51) *C07C 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 161** (51) *C07K 14/705*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 298** (51) *E02F 3/84*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 421** (51) *G01M 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 488** (51) *G02B 6/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 606** (51) *H01J 37/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 636** (51) *H01M 4/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 691** (51) *H04B 1/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 743** (51) *H04N 1/387*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 775** (51) *H04W 4/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 782** (51) *H04W 24/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 046** (51) *B01D 63/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 047** (51) *B01D 63/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 130** (51) *B29D 30/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 231** (51) *C02F 1/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 555** (51) *G01N 1/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 239 765** (51) *H01L 21/3205*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 027** (51) *A01N 43/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 240 050** (51) **A47C 20/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 071** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 190** (51) **A61K 36/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 194** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 195** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 208** (51) **A61L 2/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 242** (51) **A61N 1/39**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 246** (51) **A63B 22/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 337** (51) **B60H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 345** (51) **B60Q 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 349** (51) **B60R 22/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 403** (51) **C01B 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 418** (51) **C03C 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 559** (51) **C10M 133/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 572** (51) **C12N 5/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 590** (51) **C12P 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 622** (51) **C23C 2/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 626** (51) **C23C 18/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 764** (51) **G01N 21/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 806** (51) **G02B 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 830** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 853** (51) **G06F 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 860** (51) **G06F 12/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 866** (51) **G06F 15/78**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 867** (51) **G06F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 870** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 871** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 878** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 881** (51) **G06G 7/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 886** (51) **G06K 9/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 891** (51) **G06N 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 898** (51) **G06Q 40/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 900** (51) **G06Q 50/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 971** (51) **H01M 2/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 025** (51) **H04B 7/155**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 076** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 098** (51) **H04M 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 101** (51) **H04N 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 145** (51) **H04W 60/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 153** (51) **H04W 72/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 314** (51) **A61K 31/385**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 333** (51) **A61K 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 417** (51) **B25J 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 613** (51) **C12M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 631** (51) **C12P 7/62**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 241 885** (51) **G01N 33/53**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 919** (51) **G02B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 241 956** (51) **G06F 3/023**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 352** (51) **A01G 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 393** (51) **A45D 2/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 418** (51) **A61B 3/107**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 428** (51) **A61B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 451** (51) **A61F 2/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 521** (51) **A61L 31/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 544** (51) **A62C 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 603** (51) **B23B 27/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 606** (51) **B23K 26/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 610** (51) **B24B 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 617** (51) **B24C 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 743** (51) **C07D 231/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 752** (51) **C07D 403/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 771** (51) **C07K 16/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 837** (51) **C12N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 838** (51) **A61K 31/444**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 862** (51) **C21C 5/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 865** (51) **C22C 19/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 873** (51) **C25D 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 878** (51) **D01F 6/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 890** (51) **E04F 11/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 929** (51) **F04D 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 027** (51) **G01N 33/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 062** (51) **G05F 3/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 079** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 080** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 125** (51) **G08G 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 140** (51) **G11C 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 165** (51) **H01L 31/0232**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 174** (51) **H01L 43/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 193** (51) **H01Q 3/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 207** (51) **H02J 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 522** (51) **A63B 69/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 809** (51) **C09K 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 987** (51) **F16J 15/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 719** (51) **A61K 38/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 752** (51) **A61L 27/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 800** (51) **B01D 21/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 809** (51) **B01D 53/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 815** (51) **B01D 69/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 825** (51) **B01J 19/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 827** (51) **B01J 20/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 244 940** (51) **B64C 21/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 974** (51) **C01B 33/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 244 992** (51) **C07C 2/74**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 005** (51) **C07C 405/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 013** (51) **C07D 219/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 061** (51) **C07K 16/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 095** (51) **C09C 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 123** (51) **C10M 133/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 158** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 202** (51) **C22C 38/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 217** (51) **C30B 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 522** (51) **G06F 3/041**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 527** (51) **G06F 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 601** (51) **G07C 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 749** (51) **H04B 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 754** (51) **H04B 1/707**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 766** (51) **H04B 10/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 767** (51) **H04B 10/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 867** (51) **H04W 4/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 246 516** (51) **E06B 9/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 352** (51) **A63C 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 368** (51) **B01D 53/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 523** (51) **B66B 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 564** (51) **C07C 45/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 597** (51) **C07D 491/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 603** (51) **C07H 13/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 708** (51) **C12M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 796** (51) **E02B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 247 820** (51) **E21B 43/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 133** (51) **G21C 1/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 248 364** (51) **H04W 8/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 427** (51) **H01M 10/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 597** (51) **H04W 24/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 951** (51) **B01F 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 983** (51) **B22D 11/115**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 055** (51) **B60T 7/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 139** (51) **C04B 35/185**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 171** (51) **C07D 471/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 180** (51) **C07F 9/653**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 181** (51) **C07F 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 635** (51) **G08G 1/081**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 644** (51) **G11B 7/013**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 709** (51) **H01R 13/405**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 710** (51) **H01R 13/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 251 901** (51) **H01L 21/822**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 252 405** (51) *B04B 5/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 505** (51) *B64C 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 570** (51) *C07C 51/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 252 796** (51) *F04D 17/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL RS
- (11) **2 252 981** (51) *G08B 3/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 564** (51) *A61K 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 691** (51) *B01J 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 705** (51) *B05B 12/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 254 768** (51) *B60N 2/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 045** (51) *E04F 13/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 262** (51) *G06F 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 255 438** (51) *H03H 11/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 189** (51) *A23L 1/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 459** (51) *B62D 21/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 496** (51) *C01B 31/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 553** (51) *C07D 491/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 616** (51) *C10M 169/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 732** (51) *F21S 8/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 733** (51) *F21S 10/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 735** (51) *F21V 17/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 259 675** (51) *A01N 35/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 259 704** (51) *A47J 31/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 186** (51) *F01K 27/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 233** (51) *F21K 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 235** (51) *F21V 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 393** (51) *A45D 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 540** (51) *A61K 47/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 737** (51) *C01G 45/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 882** (51) *C11D 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 263 054** (51) *F25D 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 263 096** (51) *G01S 1/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 263 113** (51) *G02B 27/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 264 756** (51) *H01L 21/8247*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 170** (51) *A61B 5/026*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 214** (51) *A61F 2/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 668** (51) *C08K 5/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 823** (51) *F04B 53/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 943** (51) *G01N 33/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 974** (51) *G01T 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 153** (51) *A23G 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 300** (51) *A61K 38/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 576** (51) *C01B 33/193*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 585** (51) *C03B 37/027*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 644** (51) *C07D 493/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 780** (51) *C11C 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 268 870** (51) **E04F 13/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 921** (51) **F04B 1/047**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 970** (51) **F21V 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 971** (51) **F21V 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 269 271** (51) **H01R 13/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 271 593** (51) **C03C 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 271 878** (51) **F24H 1/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 273 355** (51) **G06F 3/042**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 123** (51) **B22F 9/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 215** (51) **B65G 1/137**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 235** (51) **C01B 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 236** (51) **C01B 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 237** (51) **C01B 39/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 246** (51) **C03B 5/187**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 397** (51) **C09K 8/528**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 274 663** (51) **G06F 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 274 671** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 276 075** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 280 766** (51) **A61P 37/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 282 761** (51) **A61K 38/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 399** (51) **A61K 38/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 288 734** (51) **C21C 5/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 294 981** (51) **A61B 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

## I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

- (11) **0 958 364** (51) **C12N 15/19**  
(54) • Verstärkung der DNA Immunisierung durch Coexpression der Untereinheiten von IL-12  
• Enhancement of DNA immunization by co-expression of IL-12 subunits  
• Amplification de l'immunisation à l'ADN par la coexpression des sous-unités de l'IL-12
- (11) **0 989 956** (51) **C01B 33/143**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYSILIKAT-MIKROGELN  
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF POLYSILICATE MICROGELS  
• PROCÉDE POUR LA PRÉPARATION DE NMICROGELS DE POLYSILICATE
- (11) **1 015 068** (51) **A61B 19/00**  
(54) • Tele-Anwesenheits-Anordnung und -Vorbereitungs-Verfahren mit Mehrfach-Komponenten  
• Multi-component telepresence system and method for preparation  
• Système de téléprésence multicomposant et procédé de préparation correspondant

- (11) **1 037 253** (51) **H01J 37/28**  
(54) • Automatisierung des Kontröle von Strahlungs-  
elektronischer Mikroskopie mit Strahlungs-  
elektronischer Mikroskopie
- (11) **1 043 759** (51) **H01L 21/00**  
(54) • Verfahren zur Verarbeitung von Silizium-  
werkstücken mittels eines hybriden optischen  
Thermometersystems
- (11) **1 049 117** (51) **C07F 15/00**  
(54) • Rutheniumkomplex-Farbstoff  
• Ruthenium complex dye  
• Colorant de complexes de ruthenium
- (11) **1 066 843** (51) **A61M 1/36**  
(54) • SÄULE ZUR BLUTREINIGUNG  
• COLUMN FOR PURIFYING BLOOD  
• COLONNE DE PURIFICATION DU SANG
- (11) **1 099 021** (51) **D21C 11/06**  
(54) • METHOD AND ARRANGEMENT FOR  
CLEANING CONTAMINATED CONDENSATE  
INCLUDING A COMBINED STRIPPER/  
CONDENSER
- (11) **1 101 780** (51) **C08F 279/02**  
(54) • Festkörperreiche Bindemittelkombinationen  
und deren Verwendung  
• High solids binder combinations and the  
use thereof  
• Combinaisons de liants à haute teneur en  
solides et leur utilisation
- (11) **1 137 777** (51) **C12N 15/31**  
(54) • NOUVEAUX COMPOSES ISSUS DE NEIS-  
SERIA MENINGITIDIS
- (11) **1 185 849** (51) **G01M 9/08**  
(54) • Verfahren und elektronischer Schaltkreis  
zum Vorhersagen von Intensität und Posi-  
tion von Wirbelschleppen  
• Method and electronic circuit for predicting  
intensity and location of a wake vortex  
• Procédé et circuit électronique pour prévoir  
intensité et endroit de sillage
- (11) **1 196 042** (51) **A23D 7/00**  
(54) • FLÜSSIGE FETTDISPERSIONEN
- (11) **1 200 339** (51) **C01B 21/068**  
(54) • VERFAHREN ZUR KATALYTISCHEN BIL-  
DUNG VON SILICIUMNITRID UNTER  
VERWENDUNG EINER KIESELSÄUREHAL-  
TIGEN WIRBELSCHICHT  
• METHOD FOR THE CATALYTIC FORMA-  
TION OF SILICON NITRIDE USING A  
FLUIDIZED BED OF SILICA  
• PROCÉDE DE FORMATION PAR CATALYSE  
DE NITRURE DE SILICIUM UTILISANT UN  
LIT FLUIDISE DE SILICIUM
- (11) **1 203 397** (51) **H01J 49/42**  
(54) • FILTRE MICROUSINE À MOBILITÉ  
IONIQUE ET À CHAMP ASYMETRIQUE, ET  
SYSTÈME DE DÉTECTION ASSOCIÉ
- (11) **1 219 450** (51) **B41J 2/205**  
(54) • Druckvorrichtung und -verfahren
- (11) **1 240 509** (51) **G01N 27/72**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Messung  
der Anhäufung von magnetischen Teilchen  
• Method and apparatus for making mea-  
surements of accumulations of magnetic  
particles  
• Procédé et dispositif permettant de mesu-  
rer des accumulations de particules  
magnétiques
- (11) **1 241 539** (51) **G04B 37/06**  
(54) • VERFAHREN ZUM FIXIEREN EINES ROH-  
RES AUF EINEM ARMBANDUHRGEHÄUSE

- METHOD OF FIXING PIPE OF A WRIST WATCH CASE
- PROCEDE DE FIXATION D'UN TUBE D'UN BOITIER DE MONTRE BRACELET
- (11) **1 245 077** (51) **H03F 1/26**
- (54) • Trägerunterdrückungsmechanismus für einen Abtastdetektor zum messen und korrigieren der Verzerrung des HF-Leistungsverstärkers
- Carrier blanking mechanism for sweeping detector used to measure and correct RF power amplifier distortion
- Mécanisme de suppression de la portee pour detecteur a balayage utilise pour mesurer et corriger une distorsion d'amplificateur de puissance haute frequence
- (11) **1 248 108** (51) **B01J 19/00**
- (54) • Verfahren zum Zellscreening und dafür geeignete Substrata
- method of cellular screening and substrates suitable for it
- méthode de criblage cellulaire et substrats adaptés
- (11) **1 269 076** (51) **F23D 14/14**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN KATALYTISCHEN FEUERUNGSREAKTOR
- (11) **1 272 593** (51) **C10L 1/16**
- (54) • KOHLENSTOFFNANORÖHREN IN SCHMIERSTOFFEN
- (11) **1 280 862** (51) **C09C 1/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG VON TITAN-DIOXIDBESCHICHTETEN TEILCHEN
- METHOD OF FORMING TITANIUM DIOXIDE COATED PARTICLES
- PROCEDE DE FORMATION DE PARTICULES REVETUES DE DIOXYDE DE TITANE
- (11) **1 296 341** (51) **H01H 9/08**
- (54) • Handhebel für eine Einsteckbare Unterbrechungsvorrichtung
- (11) **1 309 974** (51) **G21C 15/18**
- (54) • Kernreaktoranlage, Verfahren zum Betreiben und Verfahren zur Konstruktion der Kernreaktoranlage
- Nuclear reactor plant, method of operating and method of constructing the nuclear plant
- Central nucléaire, procédé de opération et procédé de la construction de la central nucléaire
- (11) **1 316 233** (51) **H04B 7/185**
- (54) • Koordinierte Wiederverwendung von Frequenzen von einem irdischen System und einem Satellitensystem.
- Coordinated frequency reuse of a terrestrial and a satellite system.
- Réutilisation coordonnée de fréquences d'un système terrestre et d'un système satellitaire.
- (11) **1 323 837** (51) **C21D 8/02**
- (54) • Herstellungsverfahren von Stahlprodukt aus Kohlenstoffstahl insbesondere für Galvanisieren.
- Process for manufacturing steel product made from carbon steel particularly suitable for galvanisation.
- Procédé de réalisation d'un produit sidérurgique en acier au carbone, notamment destiné à la galvanisation.
- (11) **1 324 904** (51) **B60T 13/74**
- (54) • STEUERVORRICHTUNG FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGBREMSE
- (11) **1 325 098** (51) **C10G 2/00**
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES KOBALT-KATALYSATOR DURCH WASSER ODER WASSERDAMPF BEHANDLUNG DES PREKURSORS.
- PROCESS FOR THE PREPARATION OF A COBALT CATALYST VIA WATER OR STEAM PRECURSOR TREATMENT.
- PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CATALYSEUR AU COBALT PAR TRAITEMENT DU PRECURSEUR A L'EAU OU A LA VAPEUR D'EAU
- (11) **1 333 833** (51) **A61K 31/505**
- (54) • Neue trisubstituierte 8H-Pyrido[2,3-d]pyrimidin-7-enderivat zur Behandlung von durch CSBP/p38kinase vermittelten Krankheiten.
- Novel trisubstituted-8H-pyrido[2,3-d]pyrimidin-7-one compound for the treatment of CSBP/p38 kinase mediated diseases.
- Nouveau composé 8H-pyrido[2,3-d]pyrimidin-7-one trisubstitué pour le traitement des maladies faisant intervenir les kinases CSBP/p38.
- (11) **1 337 855** (51) **G01N 33/68**
- (54) • STABILISIERUNG VON STRUKTURELL UNEINDEUTIGER HELIX ZUR VORBEUGUNG VON AMYLOIDBILDUNG
- (11) **1 343 143** (51) **G10L 19/08**
- (54) • Analyse und Synthese von Tonsignalen
- Analysis-synthesis of audio signal
- Analyse-synthèse de signaux audio
- (11) **1 346 319** (51) **G06T 15/00**
- (54) • INTEGRIERTE GRAPHIK-VERARBEITUNGSEINHEIT MIT ANTIALIASING
- (11) **1 348 237** (51) **H01M 2/00**
- (54) • mandrin élastique pour ensemble d'électrodes d'une pile
- (11) **1 357 928** (51) **A61K 47/48**
- (54) • NOUVEAU COMPOSÉ PHARMACEUTIQUE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CE COMPOSÉ
- (11) **1 385 704** (51) **B29C 67/00**
- (54) • VERFAHREN UND COMPUTERLESBARES MEDIUM ZUR GENERATIVEN HERSTELLUNG EINES DREIDIMENSIONALEN PROTOTYPUS
- METHOD AND COMPUTER-READABLE MEDIUM FOR RAPID PROTOTYPING A THREE-DIMENSIONAL OBJECT
- PROCEDE ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR POUR LA PRODUCTION D'UN OBJET TRIDIMENSIONNEL PAR PRTOTYPAGE RAPIDE
- (11) **1 398 045** (51) **A61L 27/30**
- (54) • Eine Methode zur Befestigung einer porösen Metallschicht an einem Metallsubstrat
- (11) **1 399 503** (51) **B29C 44/34**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON PELLETT-SCHAUMSTOFFE AUS NICHTVERNETHZTEM POLYPROPYLENHARZ MIT NIEDRIGEREM SCHMELZPUNKT
- PROCESS AND DEVICE FOR PRODUCING PELLET-TYPE FOAMS OF NON-CROSS-LINKED POLYPROPYLENE RESIN HAVING LOWER MELTING POINT
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE MOUSSES DE RESINE DE POLYPROPYLENE NON RETICULE SOUS FORME DE PASTILLES PRESENTANT UN POINT DE FUSION INFERIEUR
- (11) **1 429 612** (51) **A01N 47/38**
- (54) • HERBICIDES CONTENANT UNE THIEN-3-YL-SULFONYLAMINO (THIO) CARBONYL-TRIAZOLIN (THI) ONE SUBSTITUEE
- (11) **1 454 394** (51) **H01S 3/02**
- (54) • DISPOSITIF D'EMISSION DE LUMIERE A MICRO-CAVITE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE DISPOSITIF
- (11) **1 458 646** (51) **C01B 33/193**
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Fällungskieselsäure mit niedriger Wasseraufnahme
- Process for preparation of precipitated silica having a low uptake water
- Procédé de préparation de silice de précipitation à faible reprise en eau
- (11) **1 459 340** (51) **H01H 11/04**
- (54) • VERFAHREN ZUM SCHWEISSEN VON KONTAKTPLATTEN UND NACH DIESEM VERFAHREN ERHALTENE KONTAKTELEMENTE
- (11) **1 460 886** (51) **H05G 2/00**
- (54) • Extrem-UV Strahlungsquelle und Halbleiterbelichtungsgerät
- (11) **1 465 725** (51) **B01J 29/06**
- (54) • Herstellungsverfahren von Zeolith/SiC-Verbundmaterialien, die nach diesem Verfahren erhaltenen Verbundmaterialien und deren Verwendung als Katalysator
- Preparation of zeolite/SiC composites, composites obtained by the process and the use thereof as a catalyst
- Procédé de préparation d'un composites zeolithe/SiC, le composite susceptible d'être obtenu et leur utilisation en catalyse
- (11) **1 474 134** (51) **A61K 31/403**
- (54) • KOMBINATIONSPRÄPARAT DES NATRIUM-WASSERSTOFF-AUSTAUSCH-INHIBITORS CARIPORIDE MIT RAMIPRIL ZUR VERHINDERUNG BZW ZUR HEMMUNG DER HERZINSUFFIZIENZ
- COMBINATION PREPARATION OF THE SODIUM-HYDROGEN EXCHANGE INHIBITOR CARIPORIDE WITH RAMIPRIL FOR PREVENTING OR BLOCKING HEART FAILURE
- PREPARATION COMBINEE DE L'INHIBITEUR D'ECHANGE SODIUM-HYDROGENE CARIPORIDE ET DE RAMIPRIL POUR PREVENIR OU INHIBER L'INSUFFISANCE CARDIAQUE
- (11) **1 478 827** (51) **F01D 5/00**
- (54) • VERFAHREN ZUM LASERSCHWEISSEN ZWEIER WERKSTÜCKE MIT EINEM DRAHT ZUR ERHÖHUNG DER SCHWEISSGESCHWINDIGKEIT FÜR SCHWEISSUNGEN MIT HOHEM STRECKUNGSVERHÄLTNIS
- METHOD OF LASING A FILLER WIRE TO WELD WORKPIECES FOR INCREASING WELDING RATES FOR HIGH ASPECT RATIO WELDS
- PROCEDE DE SOUDAGE PAR LASER DE DEUX PIECES AVEC UN FIL SERVANT A ACCROITRE LES VITESSES DE SOUDAGE POUR SOUDURES A GRAND RAPPORT D'ASPECT
- (11) **1 481 084** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • UTILISATION DE RIBOZYMES DANS LA DETECTION D'AGENTS CONTAMINANTS ACCIDENTELS
- (11) **1 482 684** (51) **H04L 12/56**
- (54) • Dispositif et procédé pour minimiser le délai de transmission dans un réseau de données

- (11) **1 485 960** (51) **H01M 2/16**  
(54) • FLEXIBLE DÜNNE BEDRUCKTE BATTERIE  
• FLEXIBLE THIN PRINTED BATTERY  
• BATTERIE IMPRIMEE FLEXIBLE ET FINE
- (11) **1 495 345** (51) **G01V 1/38**  
(54) • Seismische "time lapse" Messungen zur See  
• Marine time lapse seismic surveying  
• Etudes sismiques "time lapse" sur mer
- (11) **1 498 520** (51) **D01F 6/62**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EXTRAFEINEM FALSCHDRAHTTEXTURIERTEM POLYESTERGARN, SOWIE EXTRAFEINES FALSCHDRAHTTEXTURIERTES POLYESTERGARN  
• METHOD FOR PRODUCING POLYESTER EXTRA FINE FALSE TWIST TEXTURED YARN AND POLYESTER EXTRA-FINE FALSE TWIST TEXTURED YARN  
• PROCEDE POUR PRODUIRE UN FIL TEXTURE PAR FAUSSE TORSION EXTRA-FIN EN POLYESTER ET FIL TEXTURE PAR FAUSSE TORSION EXTRA-FIN EN POLYESTER
- (11) **1 504 220** (51) **F23D 14/14**  
(54) • GASBEFEUERTE STRAHLUNGSHZEINHEIT  
• A GAS FIRED RADIANT HEATING UNIT  
• UNITE DE CHAUFFAGE RADIANT FONCTIONNANT AU GAZ
- (11) **1 514 459** (51) **H05K 3/46**  
(54) • METALL-KERAMIK-SUBSTRAT FÜR ELEKTISCHE SCHALTKREISE- ODER MODULE, VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES SOLCHEN SUBSTRATES SOWIE MODUL MIT EINEM SOLCHEN SUBSTRAT
- (11) **1 519 381** (51) **G11B 27/034**  
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Aufzeichnung digitaler Bilddaten  
• Apparatus and method for recording digital image data  
• Appareil d'enregistrement et de lecture d'images vidéo numériques
- (11) **1 535 967** (51) **C09B 19/00**  
(54) • Verfahren zur gezielten Markierung mittels affinitätsmarkierter Detektionsmarker  
• Method for selective marking using affinity tagged detection markers  
• Méthode de marquage sélectif à l'aide des réactifs de détection contenant un marquage d'affinité
- (11) **1 540 250** (51) **F23D 14/84**  
(54) • DISPOSITIF A COMBUSTION DU TYPE BRULEUR A GAZ ET METHODE D'UTILISATION ASSOCIEE
- (11) **1 542 785** (51) **B01D 53/50**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON MATERIALIEN AUS RAUCHGASWASCHANLAGEN  
• PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DES MATERIAUX D'UN EPURATEUR DE GAZ DE COMBUSTION
- (11) **1 544 190** (51) **C07C 51/31**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CARBONSÄUREN  
• METHOD FOR PRODUCING CARBOXYLIC ACIDS  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE CARBOXYLIQUE
- (11) **1 546 771** (51) **G02B 5/22**  
(54) • VERRINGERUNG DER ANFÄLLIGKEIT VON OPTISCHEN TITANNITRIDSCHICHTEN FÜR BRÜCHE
- (11) **1 551 591** (51) **B23K 31/02**  
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES LUFTHARTBAREN EDELSTAHLROHRES
- (11) **1 552 412** (51) **G06F 15/173**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEWACHUNG UND STEUERUNG DER ZUTEILUNG VON NETZWERKBANDBREITE
- (11) **1 556 858** (51) **G11B 7/09**  
(54) • DÉTECTION D'ABERRATIONS SPHÉRIQUES
- (11) **1 560 588** (51) **A61K 31/737**  
(54) • Behandlung von traumatischer Synovitis und geschädigtem Gelenkknorpel  
• Treatment for traumatic synovitis and damaged articular cartilage  
• Traitement de la synovite traumatique et des lésions du cartilage articulaire
- (11) **1 561 075** (51) **F24H 1/43**  
(54) • KONDENSATIONSWÄRMETAUSCHER MIT KUNSTSTOFFMANTEL
- (11) **1 567 872** (51) **G01R 31/04**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Testen von Kontaktfehlern in integrierten Schaltungen  
• Method of and apparatus for testing integrated circuit contact defects  
• Procédé et appareil pour tester des défauts de contact de circuits intégrés
- (11) **1 570 363** (51) **G06F 15/00**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung eines Prozesses und Bestimmung eines Zustandsübergangs  
• Method and Apparatus for Process State Monitoring and State Transition Detection  
• Procédé et appareil de surveillance de l'état d'un processus et de détection d'une transition
- (11) **1 571 696** (51) **H01L 21/027**  
(54) • BELICHTUNGSAPPARAT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VORRICHTUNG
- (11) **1 578 477** (51) **A61M 35/00**  
(54) • Verbandssystem für eine geschlossene Wunde oder Schnittwunde  
• A dressing assembly for a closed wound or incision  
• Système de pansement pour une plaie fermée ou une incision
- (11) **1 585 502** (51) **A61K 9/26**  
(54) • RASCH ZERFALLENDE FESTE DARREICHUNGSFORMEN MIT NICHTBRÖSELIGER KONSISTENZ UND PULLULAN
- (11) **1 586 279** (51) **A61B 18/14**  
(54) • Vorrichtung zum Abdichten und Schneiden von Gewebe  
• Apparatus for sealing and cutting tissue  
• Appareil pour l'isolation et la coupe de tissu
- (11) **1 586 301** (51) **A61K 8/35**  
(54) • Verfahren zur oxidativen Haarfarbung von Keratinfasern mit einer Dihydroxyaceton enthaltenden Vorbehandlungszusammensetzung  
• Process for oxidative colouring keratin fibres with a pre-treatment composition comprising dihydroxyacetone  
• Procédé pour la coloration oxidative des fibres kératiniques avec une composition de pré-traitement contenant de la dihydroxyacétone
- (11) **1 596 418** (51) **H01J 37/073**  
(54) • CANON À ELECTRONS
- (11) **1 598 942** (51) **H03M 13/11**  
(54) • Prüfmatrixerzeugung für irreguläre LDPC Codes bestimmter Coderate  
• Check matrix generation for irregular LDPC codes with determined code rate  
• Génération d'une matrice de controle pour des codes LDPC irréguliers avec débit de codage déterminé
- (11) **1 608 216** (51) **A01G 17/02**  
(54) • PROCEDE ET DISPOSITIF D'ANALYSE DE LA STRUCTURE ET DE LA CONSTITUTION DE HAIES CULTURALES, TELLES QUE, PAR EXEMPLE, DES RANGS DE VIGNE
- (11) **1 610 348** (51) **H01F 1/153**  
(54) • HOCHFREQUENZ-MAGNETKERN UND INDUKTIVE KOMPONENTE DAMIT  
• HIGH-FREQUENCY MAGNETIC CORE AND INDUCTIVE COMPONENT USING THE SAME  
• NOYAU MAGNÉTIQUE HAUTE FRÉQUENCE ET COMPOSANT INDUCTIF UTILISANT CELUI-CI
- (11) **1 616 577** (51) **A61P 25/00**  
(54) • 2-Chloro-6,7-dimethoxy-N-5 [5-(1)H-indazolyl]quinazolin-4-amin, N-(1-Benzyl-4-piperidinyl)-1H-indazol-5-amin dihydrochlorid, 4-[2-(2,3,4,5,6-pentafluorophenyl)acryloyl]zimtsäure und Fasudil-Hydrochlorid zur Verwendung bei der Wiederherstellung der Hornhautwahrnehmung.  
• 2-chloro-6,7-diméthoxy-N-5 [5-(1)H-indazolyl]quinazoline-4-amine, N-(1-benzyl-4-piperidinyl)-1H-indazole-5-amine dihydrochloride, acide 4-[2-(2,3,4,5,6-pentafluorophenyl)acryloyl]cinnamic et fasudil hydrochloride pour son utilisation dans la réparation de la perception cornéenne.
- (11) **1 622 055** (51) **G06F 17/30**  
(54) • Phrasen basiertes Indizieren in einem System zur Informationsabfrage  
• Indexage à base de phrases dans un système de recherche d'informations
- (11) **1 625 059** (51) **B60T 13/36**  
(54) • BREMSYSTEM ZUR VERWENDUNG IN EINEM SCHIENENFAHRZEUG  
• BRAKE SYSTEM FOR USE IN A RAILWAY VEHICLE  
• SYSTEME DE FREINAGE A UTILISER DANS UN VEHICULE FERROVIAIRE
- (11) **1 627 325** (51) **G06F 17/27**  
(54) • AUTOMATIC SEGMENTATION OF TEXTS COMPRISING CHUNKS WITHOUT SEPARATORS
- (11) **1 632 999** (51) **H01M 6/40**  
(54) • BATTERY MOUNTED INTEGRATED CIRCUIT DEVICE
- (11) **1 642 974** (51) **C12N 15/12**  
(54) • Récepteurs recombinantes solubles de Fc
- (11) **1 643 321** (51) **G03G 21/16**  
(54) • Bilderzeugungsgesamt und Übertragungsbandeinheit  
• Image forming device and belt unit
- (11) **1 643 528** (51) **H01H 71/50**  
(54) • Not-Aus-Relais Kombination
- (11) **1 643 999** (51) **A61K 31/4412**  
(54) • PYRIDOXAMIN ZUR VERWENDUNG IN DER BEHANDLUNG VON DIABETISCHER NEPHROPATHIE BEI TYP II DIABETES  
• PYRIDOXAMINE FOR USE IN THE TREATMENT OF DIABETIC NEPHROPATHY IN TYPE II DIABETES

- UTILISATION DE PYRIDOXAMINE POUR TRAITER NEPHROPATHIE DANS TYPE II DIABETE
- (11) **1 645 909** (51) **G03F 7/038**  
(54) • Composition à base de résine photodurcissable comprenant un polyimide, procédé pour la formation d'un motif à base de celle-ci et film de protection de substrat
- (11) **1 648 633** (51) **B21J 5/08**  
(54) • SCHMIEDEVERFAHREN  
• FORGING METHOD  
• PROCEDE DE FORGEAGE
- (11) **1 651 225** (51) **G01N 33/68**  
(54) • Verfahren zur Identifizierung von Mitteln zur Veränderung der Oberflächenexpression von membranständigen Ionenkanälen  
• Methods for identifying agents that alter surface expression of membrane ion channels  
• Procédé permettant d'identifier des agents qui changent l'expression en surface des canaux ioniques membranaires
- (11) **1 656 155** (51) **G01N 33/00**  
(54) • VERWENDUNG VON CIDE-A ALS MARKER ZUR DIAGNOSE DER LEBERSTEATOSE  
• USE OF CIDE-A AS A MARKER FOR DIAGNOSIS OF LIVER STEATOSIS  
• UTILISATION DE CIDE-A COMME GENE MARQUEUR DANS LE DIAGNOSTIC DE LA STEATOSE HEPATIQUE
- (11) **1 665 834** (51) **H04W 28/00**  
(54) • QOS-BASIERENDE MODUSAUSWAHL IN MOBIL-AD-HOC-NETZWERKEN
- (11) **1 667 373** (51) **H04W 24/00**  
(54) • Mitigating interference problems in a wireless network
- (11) **1 670 767** (51) **C07D 223/14**  
(54) • RESOLUTION D'UN AMIDE DERIVE DE LA NARWEDINE
- (11) **1 675 801** (51) **B68B 1/04**  
(54) • Bridle  
• Bride d'équitation
- (11) **1 682 294** (51) **B23B 1/00**  
(54) • BOHREREINSATZ MIT SCHRAUBENFÖRMIGEN RÄNDERN  
• DRILL INSERT HAVING HELICAL MARGINS  
• INSERT AVEC MARGES HELICOIDALES POUR UN FORET
- (11) **1 683 075** (51) **G06F 3/048**  
(54) • ZELLEN- UND ZEILENEINGABEFELD
- (11) **1 689 387** (51) **C07D 213/80**  
(54) • BICYCLISCHE INHIBITOREN VON MEK UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
- (11) **1 689 775** (51) **A61K 38/20**  
(54) • GAG-bindende Proteine  
• GAG binding proteins  
• Protéines de liaison aux GAG
- (11) **1 694 453** (51) **B21K 1/00**  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LENKUNGSZAHNTANGEN  
• APPARATUS FOR AND METHOD OF STEERING RACK MANUFACTURE  
• DISPOSITIF ET APPAREIL DE FABRICATION DE CREMAILLERES
- (11) **1 704 687** (51) **H04L 12/56**  
(54) • Kostenbestimmung in einem Multihop-Netzwerk  
• Cost determination in a multihop network  
• Détermination des couts dans un réseau multi-sauts
- (11) **1 706 685** (51) **F25B 49/04**  
(54) • Absorptionssystem mit Steuerung zur Aufrechterhaltung einer ordnungsgemäßen Lösungsskonzentration in dem System  
• Absorption system with control for maintaining proper solution concentration in it  
• Dispositif à absorption avec commande permettant de maintenir une concentration de solution adéquate dans le dispositif
- (11) **1 707 967** (51) **G01R 1/067**  
(54) • DISPOSITIF DE CONNEXION ELECTRIQUE ET CONTACTEUR
- (11) **1 710 008** (51) **B01D 53/04**  
(54) • Regenerierungssteuerung eines Druck- und Temperaturwechselsorptionsystems
- (11) **1 715 519** (51) **H01L 23/46**  
(54) • Sprühstrahlvorrichtung mit entsprechendem elektronischen Gerät  
• Système de jet d'atomisation et dispositif électronique associé
- (11) **1 723 767** (51) **H04L 29/06**  
(54) • Verfahren und System zum Senden von Binde-Aktualisierungen zu Korrespondentenknoten hinter Firewalls  
• Method and system for sending binding updates to correspondent nodes behind firewalls  
• Procédé et système permettant d'envoyer des mises à jour de liaison à des noeuds correspondants derrière des paré-feux
- (11) **1 729 038** (51) **F16H 61/12**  
(54) • Steuerungsverfahren und Steuerungsvorrichtung eines automatischen Schaltgetriebes mit Ausfallsicherungsfunktion
- (11) **1 729 130** (51) **B01L 3/00**  
(54) • Methode zur Herstellung einer analytischen Vorrichtung und Kit  
• Method of preparing analytical device and kit  
• Méthode de préparation d'un analyseur et trousse d'analyse
- (11) **1 730 153** (51) **C07D 495/04**  
(54) • SOLVATE ISOPROPANOL-EAU D'OLANZAPINE
- (11) **1 734 501** (51) **G09G 3/30**  
(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG UND METHODE ZUM ANTREIBEN DERSELBEN  
• DISPLAY AND METHOD FOR DRIVING THE SAME
- (11) **1 746 774** (51) **H04L 12/28**  
(54) • Système d'exécution musicale, instrument de musique à cet effet, et terminal portable d'information multiusage pour le système.
- (11) **1 751 708** (51) **G06K 9/32**  
(54) • superauflösende Bildverarbeitung  
• Traitement d'images en super-résolution
- (11) **1 756 993** (51) **H04K 1/00**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTSCHLÜSSELN EINER KOMMUNIKATION  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À DÉCHIFFRER UNE COMMUNICATION
- (11) **1 760 046** (51) **C02F 1/00**  
(54) • Kompaktes Wasserreinigungsgerät für Teiche
- Compact water purification set for ponds  
• Purificateur d'eau compact pour étangs
- (11) **1 764 170** (51) **B22C 9/04**  
(54) • Method for core removal in lost wax casting
- (11) **1 767 499** (51) **C02F 3/12**  
(54) • Method and installation for service water treatment  
• Procédé et installation pour traitement d'eau de service
- (11) **1 771 227** (51) **A61Q 11/00**  
(54) • COMPOSITIONS POUR SOINS BUCCAUX À BASE DE POLYMERES FILMOGÈNES
- (11) **1 771 765** (51) **G02F 1/39**  
(54) • GENERATION PARAMETRIQUE DE RAYONNEMENT TERAHERTZ A COUPLAGE LATERAL DE FAISCEAU
- (11) **1 774 041** (51) **C12N 1/06**  
(54) • Verfahren zur Gewinnung von Nukleinsäuren durch Lyse mikrobieller Proben  
• Method for obtaining nucleic acids by lysis of microbial samples  
• Méthodes permettant d'obtenir des acides nucléiques par lyse d'échantillons microbiens
- (11) **1 776 851** (51) **A01B 69/00**  
(54) • Système pour le réglage automatique de la largeur de travail d'une charrue
- (11) **1 780 345** (51) **E04B 1/58**  
(54) • Raccord pour profilés en forme de U et ensemble de raccordement
- (11) **1 780 774** (51) **H01L 21/22**  
(54) • HEAT TREATMENT JIG FOR A SEMICONDUCTOR SILICON SUBSTRATE  
• GABARIT DE TRAITEMENT THERMIQUE POUR UN SUBSTRAT DE SILICIUM SEMI-CONDUCTEUR
- (11) **1 780 848** (51) **H01S 5/028**  
(54) • Signal band antireflection coating for laser diode pump facet
- (11) **1 781 825** (51) **C12Q 1/68**  
(54) • Schalter aus verzweigten oder mehrkettigen Nukleinsäuren zum Messen oder Screenen von Liganden  
• Branched or multi-chain nucleic acid switches for detecting and screening  
• Commutateur d'acides nucléiques multi-chaînes ou ramifiés pour la détection ou la dépistage
- (11) **1 791 409** (51) **H05K 1/18**  
(54) • Mehrschichtige Leiterplatte und Verfahren zur Herstellung dazu  
• Multilayer circuit board and method for manufacturing thereof
- (11) **1 795 114** (51) **A61B 1/00**  
(54) • APPAREIL DE RECEPTION ET SYSTEME DE RECEPTION
- (11) **1 795 132** (51) **A61B 8/12**  
(54) • ULTRASCHALLVIBRATOR  
• ULTRASONIC TRANSDUCER  
• VIBRATEUR ULTRASONORE
- (11) **1 796 385** (51) **H04N 5/782**  
(54) • Zeitversetzte Aufzeichnung/Wiedergabe  
• Time-shift function  
• Enregistrement/reproduction de television en decalage temporel

- (11) **1 802 964** (51) **G01N 29/02**  
(54) • OBERFLÄCHENWELLEN-GASSENSOR MIT EMPFINDLICHER GETTERSCHICHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 803 545** (51) **B29D 30/30**  
(54) • Verfahren zur Herstellung von Gummibestandteilen für Luftreifen
- (11) **1 805 825** (51) **H01L 51/42**  
(54) • HETEROATOMIC REGIOREGULAR POLY (3-SUBSTITUTED THIOPHENES) IN PHOTOVOLTAIC CELLS
- (11) **1 807 358** (51) **C02F 1/50**  
(54) • FADENSYSTEM ZUR INSTALLATION IN TRINKWASSERSYSTEMEN UND ANDEREN FLÜSSIGKEIT FÜHRENDEN SYSTEMEN
- (11) **1 809 065** (51) **H04W 12/10**  
(54) • Méthode et système pour ajuster la catégorie de trafic à la transmission d'un flux de données en temps réel
- (11) **1 811 208** (51) **F16H 61/42**  
(54) • HYDRAULIC STEPLESS SPEED CHANGING DEVICE
- (11) **1 814 149** (51) **H01L 21/304**  
(54) • VERFAHREN ZUR POLIERUNG EINES GaN SUBSTRATS  
• METHOD FOR POLISHING A GaN SUBSTRATE  
• PROCEDE POUR LE POLISSAGE D'UN SUBSTRAT DE GaN
- (11) **1 816 067** (51) **B63B 29/02**  
(54) • Passagierschiff, insbesondere ein Kreuzfahrtschiff, und Kabinenzusammenbau für ein Passagierschiff
- (11) **1 816 205** (51) **C12N 15/86**  
(54) • Rekombinantes Adenovirus auf Basis von Serotyp 48 (Ad48).  
• Recombinant Adenovirus based on serotype 48 (Ad48).  
• Adénovirus recombinant basé sur le serotype 48 (Ad48)
- (11) **1 816 324** (51) **F01N 3/20**  
(54) • EINSPRITZDÜSE FÜR FLÜSSIGE REDUKTIONSMITTEL  
• LIQUID REDUCING AGENT INJECTION NOZZLE  
• INJECTEUR D'AGENT REDUCTEUR LIQUIDE
- (11) **1 833 712** (51) **B62B 3/00**  
(54) • ROLLKÄFIG
- (11) **1 840 023** (51) **B62M 3/00**  
(54) • Fahrrad-Pedaltretkurbelanordnung und verbundene Teile
- (11) **1 840 471** (51) **F23R 3/60**  
(54) • Device for fastening a sequentially operated burner in a gas turbine  
• Dispositif pour attacher un brûleur à fonctionnement séquentiel dans une turbine à gaz
- (11) **1 844 901** (51) **B24D 9/02**  
(54) • Befestigungssystem und Befestigungsadapter  
• Attachment system and attachment adapter  
• Système de fixation et adaptateur de fixation
- (11) **1 847 453** (51) **B63B 22/16**  
(54) • Signal optique
- (11) **1 847 988** (51) **G10L 19/10**  
(54) • SPRACHKODIERUNG  
• VOICE CODING
- CODAGE VOCAL
- (11) **1 859 629** (51) **H04N 7/26**  
(54) • TECHNIQUES DE SELECTION DE MODES POUR UN CODAGE VIDEO INTRA
- (11) **1 860 403** (51) **G01C 21/18**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Entfernung von Einflüssen der Bewegungen einer kardanischen Aufhängung auf Navigationsdaten  
• Method of and apparatus for degimbalization of navigation data  
• Procédé et dispositif d'extraction d'influences des mouvements d'une suspension à Cardan sur des données de navigation
- (11) **1 860 978** (51) **A47C 17/20**  
(54) • Überzug für die Liegefläche eines Liegemöbels  
• Cover for the lying surface of a reclining furniture  
• Housse pour la surface de couchage d'un meuble de repos
- (11) **1 867 063** (51) **H04B 1/69**  
(54) • Pilotübertragung und Kanalschätzung für ein Kommunikationssystem mit Frequenzmultiplex  
• Emission de pilotes et estimation de canal pour un système de communication utilisant multiplexage par répartition en fréquence
- (11) **1 869 163** (51) **C12N 5/00**  
(54) • PROCEDE D'EXPANSION DE CELLULES CD4+ CD25+ T REGULATRICES.
- (11) **1 874 758** (51) **C07D 401/12**  
(54) • Benzimidazol-derivate und ihre Verwendung zur Modulierung des GABAa-Rezeptorkomplexes  
• Benzimidazole derivatives and their use for modulating the GABAa receptor complex  
• Dérivés de benzimidazole et utilisation de ceux-ci pour moduler le complexe du récepteur GABAa
- (11) **1 874 835** (51) **C08F 265/02**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BASISLACK/KLARLACK BECHICHTUNGEN  
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF BASE COAT/CLEAR COAT TWO LAYER COATINGS  
• PROCEDE DE PRODUCTION DE REVETEMENTS COMPRENANT UNE COUCHE DE BASE ET UNE COUCHE TRANSPARENTE
- (11) **1 876 859** (51) **H04R 7/12**  
(54) • Herstellungsverfahren für Lautsprechermembran  
• Manufacturing method for speaker diaphragm  
• Procédé de fabrication de diaphragme pour haut-parleur
- (11) **1 878 816** (51) **D01F 9/127**  
(54) • CARBONFASERKONJUGAT  
• CARBON FIBER CONJUGATE  
• CONJUGUE DE FIBRES DE CARBONE
- (11) **1 879 041** (51) **G01S 3/86**  
(54) • Vorrichtung zur Erfassung und Ortung von Geräuschemissionen  
• System for recording and locating acoustic emissions  
• Dispositif d'enregistrement et de localisation d'émissions de bruits
- (11) **1 879 747** (51) **B41J 3/36**  
(54) • MOBILES TELEFON MIT DRUCKKOPF UND MEDIENWEG IN ZWEI RELATIV BEWEGLICHEN TEILEN
- MOBILE PHONE WITH PRINthead AND MEDIA PATH IN TWO RELATIVELY MOVABLE SECTIONS
- TÉLÉPHONE MOBILE AVEC TÊTE D'IMPRESSION ET CHEMIN DE SUPPORT COMPORTANT DEUX SECTIONS MOBILES L'UNE PAR RAPPORT À L'AUTRE
- (11) **1 880 430** (51) **H01L 51/05**  
(54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN
- (11) **1 885 390** (51) **A61K 38/18**  
(54) • UTILISATION DU FACTEUR DE CROISSANCE AMP-18 POUR LE TRAITEMENT DE LA STOMATITIS
- (11) **1 886 513** (51) **H04W 4/10**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR EINEN PUSH-TO-TALK-DIENST  
• METHODS AND APPARATUS FOR A PUSH TO TALK SERVICE  
• PROCEDES ET DISPOSITIFS RELATIFS A UN SERVICE PRESSE-BOUTON
- (11) **1 893 323** (51) **B01D 67/00**  
(54) • A METHOD OF PREPARING A RADIATION FUEL CELL MEMBRANE WITH ENHANCED CHEMICAL STABILITY AND A MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY
- (11) **1 895 270** (51) **G01C 19/56**  
(54) • Mikrosystem, insbesondere Mikro-Gyroskop, mit Detektionselement mit kapazitiven Elektroden
- (11) **1 896 266** (51) **B42D 15/00**  
(54) • ROLLENROTATIONS-DRUCKMASCHINE MIT FORMZYLINDERBELEGUNG  
• WEB-PRINTING MACHINE AND OCCUPANCY OF PLATE CYLINDER  
• MACHINE D'IMPRESSION A BOBINE ET FRACTIONNEMENT D'UN CYLINDRE DE PLAQUE
- (11) **1 898 843** (51) **A61F 2/44**  
(54) • IMPLANT DE DISQUE INTERVERTEBRALE
- (11) **1 901 053** (51) **G01M 17/06**  
(54) • DISPOSITIF D'ÉVALUATION DE SENSATION D'ACCÉLÉRATION ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE
- (11) **1 904 564** (51) **G05D 1/08**  
(54) • SYSTEM AND METHOD FOR IMPROVED PERFORMANCE OF A ROTARY-WING AIRCRAFT WITH INTERIOR/EXTERNAL LOADS  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR AMÉLIORER LA PERFORMANCE D'UN AÉRONEF A VOILURE TOURNANTE SOUMIS A DES CHARGES INTERNES/EXTERNES
- (11) **1 904 698** (51) **E04F 17/02**  
(54) • Aufsatzvorrichtung für einen Schornstein  
• Cap device for a chimney  
• Dispositif de chapeau pour cheminée
- (11) **1 910 007** (51) **B23K 1/005**  
(54) • METHOD OF INTEGRALLY BONDING COMPONENTS USING NANOPARTICLES
- (11) **1 911 353** (51) **A23B 7/06**  
(54) • Behandlungsverfahren; insbesondere zum Blanchieren und/oder Kochen von losen Lebensmitteln
- (11) **1 924 220** (51) **A61F 2/06**  
(54) • ENDOLUMINAL PROSTHESIS ADAPTED TO DEPLOYMENT IN A DISTORTED BRANCHED BODY LUMEN



- (11) **1 926 768** (51) **C08G 65/00**  
(54) • VERZWEIGTE FUNKTIONALISIERTE POLYMERE UNTER VERWENDUNG VON VERZWEIGTEN POLYOLEN ALS KERNEN  
• BRANCHED FUNCTIONALIZED POLYMERS USING BRANCHED POLYOL CORES  
• POLYMERES FONCTIONNALISES RAMIFIES EN UTILISANT DES NOYAUX DE POLYOL RAMIFIES
- (11) **1 928 840** (51) **C07D 231/44**  
(54) • 1H-Pyrazol-4-carbonsäure-amide, deren Herstellung und Verwendung als 11-Beta-hydroxysteroid-dehydrogenase-hemmer  
• 1H-Pyrazole-4-carboxamides, their preparation and their use as 11-beta-hydroxysteroid dehydrogenase inhibitors  
• 1H-Pyrazole-4-carboxamides, préparation et utilisation de ceux-ci en tant qu'inhibiteurs de 11-beta-hydroxystéroïde déshydrogénase
- (11) **1 931 170** (51) **H04R 5/033**  
(54) • Kopfhörervorrichtung
- (11) **1 931 776** (51) **C12N 11/00**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FETTSAUERE DURCH VERWENDEN EINES IMMOBILISIERTEN ENZYMS  
• METHOD FOR PRODUCING A FATTY ACID BY USE OF AN IMMOBILIZED ENZYME  
• PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UN ACIDE GRAS A L'AIDE D'UNE ENZYME IMMOBILISEE
- (11) **1 933 729** (51) **A61B 17/22**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON BEWEGLICHEM BIOLOGISCHEM GEWEBE UND RELEVANTEN POSITIONIERUNG VERFAHREN  
• DEVICE FOR HEAT TREATING MOVING BIOLOGICAL TISSUES, AND RELATED POSITIONING METHOD  
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT THERMIQUE DE TISSUS BIOLOGIQUES EN MOUVEMENT, ET PROCEDE DE POSITIONNEMENT ASSOCIE
- (11) **1 934 357** (51) **A01N 63/00**  
(54) • Methods for controlling pests using RNAi  
• L'ARN à double brin pour la lutte contre les insectes
- (11) **1 934 436** (51) **F01L 1/18**  
(54) • SYSTÈME DE CULBUTEUR COMMUTABLE
- (11) **1 938 759** (51) **A61B 17/00**  
(54) • System zur Magenbehandlung  
• Gastric therapy system  
• Système de thérapie gastrique
- (11) **1 938 866** (51) **A61Q 19/00**  
(54) • Kosmetikprodukt enthaltend ein Bestandteil aus Salmonidae-Eierstockmembrane  
• Cosmetic product comprising a component extracted from a Salmonidae fish ovarian membrane  
• Produit cosmétique comprenant un produit extrait de membrane ovarienne de Salmonidae
- (11) **1 939 918** (51) **H01J 9/24**  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Unterplatte mit Rippen für eine Plasmaanzeigetafel  
• Method of manufacturing lower panel having barrier ribs for plasma display panel  
• Procédé de fabrication de panneau inférieur disposant de nervures de barrière pour panneau d'affichage à plasma
- (11) **1 941 867** (51) **A61K 38/57**  
(54) • Polypeptid der modifizierten Kunitz Domain  
• Modified kunitz domain polypeptide
- Polypeptide contenant domaine de Kunitz modifié
- (11) **1 948 215** (51) **A61K 38/17**  
(54) • MacroH2A Histone als Hemmer der PARP-Aktivität und seine Verwendung  
• MacroH2A histone as inhibitor of PARP activity and uses thereof  
• L'histone MacroH2A comme inhibiteur d'activité PARP et ses utilisations
- (11) **1 952 225** (51) **G06F 3/023**  
(54) • SYSTEME ET PROCEDE D'ENTREE RAPIDE DE DONNEES
- (11) **1 954 225** (51) **A61F 7/00**  
(54) • DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DES TISSUS ET PROCEDE D'APPLICATION D'UN TEL DISPOSITIF
- (11) **1 954 350** (51) **A61N 1/39**  
(54) • AUTOMATISCHE EXTERNE DEFIBRILLATORVORRICHTUNG
- (11) **1 955 106** (51) **G03B 17/56**  
(54) • Stand für eine Kameravorrichtung  
• Stand for a camera device  
• Support pour appareil photographique
- (11) **1 955 887** (51) **B60K 15/03**  
(54) • Kraftstofftank mit Anbauteil und Herstellungsverfahren hierfür  
• Fuel tank with attached component and method of making same  
• Réservoir pour carburant avec un composant fixé et procédé de fabrication
- (11) **1 956 080** (51) **C12N 5/06**  
(54) • Verwendung von IL-7 und IL-15 zur genetischen Modifizierung von Gedächtnis-T-Lymphozyten  
• Use of IL-7 and IL-15 for the genetic modification of memory T lymphocytes  
• Utilisation de IL-7 et IL-15 pour la modification génétique des lymphocytes T à mémoire
- (11) **1 957 818** (51) **F16D 41/10**  
(54) • Verstellmechanismus für einen Fahrzeugsitz  
• Adjusting mechanism for vehicle seat  
• Mécanisme de réglage pour siège automobile
- (11) **1 958 651** (51) **A61L 27/38**  
(54) • Variable Gewebereparaturimplantat  
• Viable tissue repair implants  
• Implants de réparation variable de tissu
- (11) **1 970 487** (51) **D07B 1/14**  
(54) • Seilbahn-Tragseil  
• Funicular support rope  
• Câble de téléphérique
- (11) **1 970 586** (51) **F16D 3/84**  
(54) • ENSEMBLE JOINT ET UNITE DE ROULEMENT POUR USAGE DANS VEHICULE, ET MODULE D'ESSIEU MIS EN OEUVRE AVEC CEUX-CI
- (11) **1 974 731** (51) **A61K 31/485**  
(54) • MORPHINANDERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS HUSTENMITTEL  
• MORPHINAN DERIVATIVES FOR USE AS ANTITUSSIVE AGENTS  
• DERIVES DE MORPHINANE POUR UNE UTILISATION EN TANT QU'AGENTS ANTITUSSIFS
- (11) **1 984 142** (51) **B23Q 1/34**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR REGELUNG DER SPANABHENDEN WERKSTÜCKBEARBEITUNG MIT EINSATZ VON PIEZOKERAMISCHEN WANDLERN
- DEVICE FOR CONTROLLING THE MACHINING OF WORKPIECES USING PIEZOCERAMIC TRANSDUCERS  
• DISPOSITIF DE RÉGULATION DE L'USINAGE DE PIÈCES PAR ENLÈVEMENT DE COPEAUX À L'AIDE DE CONVERTISSEURS PIÉZOCÉRAMIQUES
- (11) **1 984 697** (51) **G01S 19/05**  
(54) • BERECHNUNG VON LANGZEIT-BAHNEN UND -UHRMODELLEN MIT VARIABLEN ZEITHORIZONTEN
- (11) **1 985 749** (51) **D21F 1/00**  
(54) • PAPIERMASCHINENBESpannung  
• FABRIC FOR A PAPER MACHINE  
• HABILLAGÉ POUR UNE MACHINE À PAPIER
- (11) **1 987 169** (51) **C22C 5/02**  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Goldlegierung  
• Method of manufacturing a gold alloy  
• Procédé de fabrication une alliage d'or
- (11) **1 990 878** (51) **H01S 5/12**  
(54) • Halbleiterlaser mit starker, verteilter Rückkopplung
- (11) **1 991 509** (51) **C04B 11/05**  
(54) • VERFAHREN ZUM STABILISIEREN VON METASTABLEM LÖSLICHEM ANHYDRIT III, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DARAUFBASIERENDEN HYDRAULISCHEN BINDEMITELS, DAS ERHALTENDE HYDRAULISCHE BINDEMITELE, DIE VERWENDUNGEN DAVON UND TECHNISCHE ANLAGE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
- (11) **1 994 093** (51) **C08L 65/02**  
(54) • Neue Polyarylenzusammensetzung  
• New polyarylene composition  
• Nouvelle composition de polyarylène
- (11) **1 994 531** (51) **G10L 19/10**  
(54) • VERBESSERTE CELP KODIERUNG ODER DEKODIERUNG EINES DIGITALEN AUDIOSIGNALS  
• IMPROVED CELP CODING OR DECODING OF A DIGITAL AUDIO SIGNAL  
• CODAGE OU DECODAGE PERFECTIONNES D'UN SIGNAL AUDIONUMERIQUE, EN TECHNIQUE CELP
- (11) **1 998 376** (51) **H01L 29/80**  
(54) • DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR COMPOSE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
- (11) **1 999 227** (51) **C09K 11/06**  
(54) • DISPOSITIF ORGANIQUE ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE UTILISANT UN COMPOSÉ AYANT UNE PROPRIÉTÉ DE TRANSPORT DE CHARGE ET UNE PROPRIÉTÉ PHOSPHORESCENTE
- (11) **2 002 914** (51) **B23D 57/00**  
(54) • Schutzeinrichtung für eine Seilsägevorrichtung  
• Protective device for a wire saw device  
• Dispositif de protection pour un dispositif de scie à fil
- (11) **2 004 406** (51) **B41F 11/02**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SICHERHEITSPAPIEREN UND GEMÄSS DEM VERFAHREN HERGESTELLTES SICHERHEITSPAPIER  
• PROCESS FOR PRODUCING SECURITY PAPERS AND SECURITY PAPER PRODUCED ACCORDING TO SAID PROCESS

- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PAPIERS VALEUR ET PAPIER VALEUR PRODUIT SELON CE PROCÉDÉ*
- (11) **2 006 184** (51) **B62B 5/06**
- (54) • *Adjustment grip mechanism for roll cars, nestable trolleys and similar*
- *Mécanisme de poignée de réglage pour chariot roulant, chariot emboîtable ou analogue*
- (11) **2 011 862** (51) **C12N 5/06**
- (54) • *Method for manufacturing an active component of a medicine or diagnosis agent in MDCK cell suspension culture*
- (11) **2 021 928** (51) **G06F 12/08**
- (54) • *METHOD AND DEVICE FOR INCREASING THE ACCESS SPEED OF A PROCESSOR*
- (11) **2 022 499** (51) **A61K 31/475**
- (54) • *Behandlung von Depressionen und depressiven Stimmungen*
- *Treatment of depression and depressive mood disorders*
- *Traitement de dépression et des troubles de l'humeur dépressive*
- (11) **2 022 850** (51) **C12N 9/04**
- (54) • *GLUCOSE DÉSHYDROGÉNASE LIANT LE FLAVINE ADÉNINE DINUCLÉOTIDE*
- (11) **2 027 487** (51) **G01S 19/07**
- (54) • *PROCÉDÉ DE CALCUL POUR DES PARAMÈTRES SPÉCIFIQUES AU RÉSEAU DANS UN RÉSEAU DE STATIONS DE RÉFÉRENCE POUR SYSTÈME DE POSITIONNEMENT PAR SATELLITE*
- (11) **2 027 984** (51) **B29C 45/16**
- (54) • *Spritzgießverfahren zur Katheterherstellung*
- *Injection molding processes for producing catheters*
- *Procédés de fabrication de cathéters par moulage par injection*
- (11) **2 028 083** (51) **B62D 25/20**
- (54) • *Plancher de véhicule automobile*
- (11) **2 029 990** (51) **G01L 9/00**
- (54) • *DRUCKSENSOR FÜR DRUCKTRANSMITTER*
- (11) **2 034 146** (51) **F01N 3/023**
- (54) • *ABGASINFRAROTREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR DIESELMOTOR UND VERFAHREN DAFÜR*
- *EXHAUST INFRARED PURIFYING DEVICE OF A DIESEL ENGINE AND ITS METHOD*
- *DISPOSITIF DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT PAR INFRAROUGES POUR MOTEUR DIESEL ET PROCÉDE ASSOCIÉ*
- (11) **2 035 179** (51) **B23K 20/12**
- (54) • *LINEARISCHES REIBSCHWEISSEN EINER EINKRISTALLKOMPONENTE AN EINER ZWEITEN KOMPONENTE UNTER MINIMIERUNG VON REIBUNG IN EINER EBENE UND SCHMIEDEKRÄFTEN*
- *LINEAR FRICTION WELDING OF A SINGLE CRYSTAL COMPONENT TO A SECOND COMPONENT WITH MINIMISATION OF IN PLANE FRICTION AND FORGE FORCES*
- *SOUDEGE PAR FRICTION LINEAIRE D'UN COMPOSANT MONOCRISTALLIN À UN DEUXIÈME COMPOSANT AVEC MINIMISATION DES FORCES DE FROTTEMENT ET DE FORGE DANS LE PLAN*
- (11) **2 037 327** (51) **G03G 15/08**
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und die Verwendung einer Entwicklungsvorrichtung*
- *Image forming apparatus and the use of a developing device*
- *Appareil de formation d'image et l'utilisation d'un dispositif de développement*
- (11) **2 042 013** (51) **A01B 71/06**
- (54) • *PTO coupling for automatic connection*
- (11) **2 043 593** (51) **A61K 8/73**
- (54) • *Orale Zusammensetzungen, ihre Herstellung und Verwendung*
- *Oral compositions, their preparation and use*
- *Compositions orales, leur préparation et leur utilisation*
- (11) **2 051 365** (51) **H02M 1/00**
- (54) • *Electronic control method*
- (11) **2 055 178** (51) **A01F 12/52**
- (54) • *Système de rébattage pour moissonneuse-batteuse*
- (11) **2 060 266** (51) **A61K 38/17**
- (54) • *Y4-selektiver Rezeptoragonist PP2-36 für therapeutische Eingriffe*
- *Y4 selective receptor agonist PP2-36 for therapeutic interventions*
- (11) **2 065 240** (51) **B60J 7/20**
- (54) • *Vorrichtung zum Öffnen/Schließen eines Fahrzeugdachs*
- *Vehicle roof opening/closing apparatus*
- *Dispositif pour d'ouverture et fermeture des toits véhicules*
- (11) **2 065 293** (51) **B62D 21/18**
- (54) • *Gleiskettenrahmen einer Arbeitsmaschine*
- *Chassis chenille pour engin de chantier*
- (11) **2 066 552** (51) **B62D 25/14**
- (54) • *TRAVERSE HYBRIDE POUR VEHICULE ET PROCÉDE DE FABRICATION ET DE MONTAGE D'UNE TRAVERSE HYBRIDE*
- (11) **2 070 095** (51) **H01C 7/10**
- (54) • *POUDRE À BASE DE MICRO-VARISTANCE POUR DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS ET MÉTHODE DE FABRICATION D'UNE TELLE POUDRE POUR CES DISPOSITIFS*
- (11) **2 072 671** (51) **D21F 3/02**
- (54) • *Anordnung für die Pressenpartie einer Maschine zur Herstellung einer Materialbahn und in einer solchen Anordnung hergestellter Karton oder Papier*
- *Arrangement for the press section of a web-forming machine and board or paper produced in such an arrangement*
- *Agencement pour la section de pressage d'une machine de fabrication d'une bande de matériau, et carton ou papier produit dans un tel agencement*
- (11) **2 072 672** (51) **D21F 3/02**
- (54) • *Anordnung für die Pressenpartie einer Maschine zur Herstellung einer Materialbahn*
- *Arrangement for the press section of a web-forming machine*
- *Agencement pour la section de pressage d'une machine de fabrication d'une bande de matériau*
- (11) **2 081 200** (51) **H01H 1/02**
- (54) • *Elektrischer Kontakt für Vakuumschalter*
- *Electrical contact for vacuum interrupter*
- *Contact électrique pour interrupteur sous vide*
- (11) **2 083 040** (51) **C08J 9/14**
- (54) • *Ein-Komponenten ungesättigte Polyester-schäume*
- *One component unsaturated polyester foams*
- *Mousses de polyester non saturées à un composant*
- (11) **2 086 254** (51) **H04W 12/08**
- (54) • *System und Verfahren für Werbeanzeigen über eine sichere oder eine unsichere drahtlose Verbindung*
- *System and method for attaching advertising content through a secure or unsecure wireless connection*
- *Système et méthode pour attacher le contenu de publicité par une connexion sans fil sécurisée ou non-sécurisée*
- (11) **2 086 712** (51) **B23D 49/16**
- (54) • *MOTORISCH BETRIEBENE HANDWERKZEUGMASCHINE MIT EINER FUSSPLATTE*
- (11) **2 088 994** (51) **A61K 8/73**
- (54) • *DISPERGIERBARER MIT GLYOXAL VERNETZTER KATIONISCHER GUAR*
- *DISPERSIBLE GLYOXAL CROSSLINKED CATIONIC GUAR*
- *GUAR CATIONIQUE RENDUE DISPERSIBLE PAR RETICULATION AVEC DU GLYOXAL*
- (11) **2 090 019** (51) **H04L 12/18**
- (54) • *Lokales Netzwerk und Verfahren zum Konfigurieren desselben unter Verwendung von Katalogen*
- *Local Area Network and Method for Configuring the Same Utilizing Catalogs*
- *Réseau local and procédé de le configurer utilisant des catalogues*
- (11) **2 092 315** (51) **G01N 27/00**
- (54) • *SPULENANORDNUNG ZUR BILDGEBUNG MIT HILFE MAGNETISCHER PARTIKEL*
- *COIL ARRANGEMENT FOR MAGNETIC PARTICLE IMAGING*
- *DISPOSITIF BOBINE POUR L'IMAGERIE DE PARTICULES MAGNÉTIQUES*
- (11) **2 093 202** (51) **C04B 35/44**
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von transparenten YAG-Keramiken*
- *Process for producing YAG-based transparent ceramics*
- *Procédé pour la réalisation de céramiques transparentes à base de YAG*
- (11) **2 095 077** (51) **G01C 23/00**
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DER LUFTUMGEBUNG*
- (11) **2 100 059** (51) **F16H 55/30**
- (54) • *ROUE DENTÉE DIVISIBLE*
- (11) **2 102 546** (51) **F21V 7/00**
- (54) • *PROJECTEUR A REFLECTEUR*
- (11) **2 105 549** (51) **E04D 3/362**
- (54) • *Sheet modular roofing for the roofs of buildings*
- (11) **2 106 178** (51) **H04W 4/06**
- (54) • *Débit de communications amélioré avec déterminations de transmission de débit de données physique multiples*
- (11) **2 113 689** (51) **F16H 57/02**
- (54) • *Motor mit kontinuierlich variablem Getriebe und vorstehender Schmierölkammer*
- *Engine with CVT and swelling out lubricant oil chamber*
- *Moteur avec une transmission à variation continue et chambre d'huile lubrifiante saillante*

- (11) **2 114 952** (51) **C07D 493/04**  
(54) • Gemisch von diestern von Dianhydrohexitol-derivaten mit Carbonsäuren der Summenformel C<sub>8</sub>H<sub>17</sub>COOH, Verfahren zur Herstellung dieser Diester und Verwendung dieser Gemische  
• Mixture of diesters of dianhydrohexitol derivatives with carboxylic acids of the empirical formula C<sub>8</sub>H<sub>17</sub>COOH, processes for preparing these diesters and use of these mixtures  
• Mélanges de diesters de dérivés de dianhydrohexitol avec des acides carboxyliques de formule générale C<sub>8</sub>H<sub>17</sub>COOH, procédé de production de ces diesters, et utilisation de ces mélanges
- (11) **2 119 343** (51) **A01F 15/07**  
(54) • Steuerung einer Bremsvorrichtung eines Verpackungsmaterialabgabesystems einer Ballenpresse  
• Control of a brake device of a wrapping material dispensing system of a baler.  
• Contrôle d'un dispositif de frein du système de distribution de matériau d'emballage d'un emballoteur
- (11) **2 124 147** (51) **G06F 9/48**  
(54) • Multi-processor system and program execution method in the system
- (11) **2 124 945** (51) **A61K 31/4412**  
(54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER PIRFENIDONTHERAPIE AN EINEM PATIENTEN
- (11) **2 129 073** (51) **H04L 29/06**  
(54) • Übertragung von Informationen, die sich auf eine Dienstgüte beziehen
- (11) **2 132 462** (51) **F16H 61/12**  
(54) • APPAREIL DE COMMANDE DE VEHICULE ET PROCEDE DE COMMANDE DE VEHICULE
- (11) **2 133 742** (51) **G03F 1/00**  
(54) • Exposure method using pattern dependent dose control  
• Méthode d'exposition utilisant un contrôle de la dose en fonction du motif
- (11) **2 133 931** (51) **H01L 43/08**  
(54) • Magnetowiderstandsvorrichtung
- (11) **2 134 256** (51) **A61B 5/083**  
(54) • PNEUMOTACHOGRAPHIE TRANSPORTABLE POUR MESURER DES COMPOSANTS DU VOLUME D'EXPIRATION, ET PROCEDE CORRESPONDANT
- (11) **2 134 583** (51) **B61F 5/32**  
(54) • PRIMÄRAUFHÄNGUNG FÜR EIN DREHGESTELL EINES SCHIENENFAHRZEUGS
- (11) **2 135 780** (51) **B60R 21/06**  
(54) • Schutzvorrichtung zum Schutz des Gepäcks in einem Kofferraum eines Kraftfahrzeugs  
• Device for protection against the projection of luggage in a luggage compartment of an automobile  
• Dispositif de protection contre la projection de bagages d'un compartiment à bagages de véhicule automobile
- (11) **2 138 658** (51) **E05D 15/46**  
(54) • Fitting for a furniture flap  
• Ferrure pour volet de meuble
- (11) **2 139 593** (51) **B01F 5/06**  
(54) • BEHÄLTERANORDNUNG ZUM LAGERN VISKOSER FLÜSSIGKEITEN  
• CANISTER ASSEMBLY FOR STORING VISCOUS FLUIDS
- ENSEMBLE DE CARTOUCHE POUR LE STOCKAGE DE FLUIDES VISQUEUX
- (11) **2 139 880** (51) **C07D 401/04**  
(54) • QUINOLINE COMPOUNDS SUITABLE FOR TREATING DISORDERS THAT RESPOND TO MODULATION OF THE SEROTONIN 5-HT<sub>6</sub> RECEPTOR  
• COMPOSÉS QUINOLÉINES APPROPRIÉS POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES QUI RÉPONDENT À UNE MODULATION DU RÉCEPTEUR 5-HT<sub>6</sub> DE LA SÉROTONINE
- (11) **2 140 783** (51) **A47C 3/16**  
(54) • Bean bag cushion  
• Pouf
- (11) **2 142 658** (51) **C12P 19/14**  
(54) • Verflüssigung von stärkehaltiger Biomasse  
• Liquefaction of starch-based biomass  
• Liquéfaction de biomasse à base d'amidon
- (11) **2 142 732** (51) **E05B 19/04**  
(54) • Schlüssel- und Gehäuseanordnung  
• Key and housing assembly  
• Ensemble de clé et de boîtier
- (11) **2 143 809** (51) **C22C 1/08**  
(54) • Metallschäume aus einer Aluminiumlegierung, ihre Verwendung und Verfahren zur Herstellung  
• Aluminium alloy metal foams, its use and method for its manufacture  
• Mousses métalliques en alliage d'aluminium, leur utilisation et procédé de fabrication
- (11) **2 144 604** (51) **A61K 31/16**  
(54) • Verfahren zur Behandlung von kronischen viralen Hepatitis C mithilfe RO 113-0830  
• Methods for the treatment of chronic viral hepatitis C using RO 113-0830  
• Procédés de traitement d'hépatite C virale chronique avec RO 113-0830
- (11) **2 145 787** (51) **B60H 3/00**  
(54) • FAHRZUGBEFEUCHTUNGS- UND ENTFEUCHTUNGSVORRICHTUNG  
• VEHICULE HUMIDIFYING/DEHUMIDIFYING DEVICE  
• DISPOSITIF D'HUMIDIFICATION ET DE DÉSHUMIDIFICATION DE VÉHICULE
- (11) **2 147 410** (51) **G06T 11/00**  
(54) • On-line cone beam CT reconstruction
- (11) **2 151 205** (51) **A61B 17/30**  
(54) • Pincette
- (11) **2 152 636** (51) **C02F 1/44**  
(54) • Geschirrspülmaschine  
• Dishwasher  
• Lave-vaisselle
- (11) **2 158 000** (51) **A61N 1/34**  
(54) • MEHRKANAL-ELEKTROSTIMULATIONS-VORRICHTUNG  
• MULTI-CHANNEL ELECTROSTIMULATION APPARATUS  
• APPAREIL MULTICANAL D'ÉLECTROSTIMULATION
- (11) **2 162 456** (51) **C07D 475/04**  
(54) • Stabile kristalline (6S)-N(5)-Methyl-5,6,7,8-tetrahydrofolsäure, deren Herstellung und Verwendung  
• Stable crystalline (6S)-N(5)-methyl-5,6,7,8-tetrahydrofolic acid, process for its preparation and its use  
• Acide (6S)-N-(5)-méthyl-5,6,7,8-tétrahydrofolique stable et cristallin, procédé pour sa préparation et son utilisation
- (11) **2 162 645** (51) **F16H 57/04**  
(54) • REDUCTEUR COMPRENANT UN MODULE ECHANGEUR THERMIQUE ET SERIE DE REDUCTEUR
- (11) **2 165 546** (51) **H04W 36/14**  
(54) • VERFAHREN ZUM WEITERREICHEN VON ANRUFEN ZWISCHEN KOMMUNIKATIONSNETZEN, DIE UNTERSCHIEDLICHE FUNKSCHNITTSTELLEN VERWENDEN  
• PROCÉDÉS POUR TRANSFÉRER DES APPELS ENTRE DES RÉSEAUX DE COMMUNICATION UTILISANT DES INTERFACES RADIO DISSEMBLABLES
- (11) **2 169 894** (51) **H04L 27/26**  
(54) • Verfahren zum Übertragen und Sender für OFDM-Signale  
• Transmission method and apparatus for OFDM-signals  
• Procédé et appareil de transmission de signaux MFDO
- (11) **2 172 048** (51) **H04W 64/00**  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON STANDORTEN ÜBER MOBILTELEFONÜBERTRAGUNGSMUSTER  
• SYSTEM AND METHODS FOR DETERMINING LOCATION USING CELLULAR TRANSITION PATTERNS  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉS POUR DÉTERMINER UNE POSITION À L'AIDE DE MOTIFS DE TRANSITION CELLULAIRE
- (11) **2 175 961** (51) **B01D 46/24**  
(54) • ENSEMBLE FILTRE DE VENTILATION DE CARTER DE MOTEUR ; COMPOSANTS ET PROCÉDÉS
- (11) **2 177 418** (51) **B62B 3/00**  
(54) • Reusable transport device for clothing transported on hangers
- (11) **2 181 377** (51) **G05D 23/13**  
(54) • Heisswasserbereiter  
• Storage water heater  
• Chaudière
- (11) **2 183 063** (51) **B08B 9/28**  
(54) • MASCHINE, INSBESONDERE FLASCHENREINIGUNGS- ODER PASTEURISIERMASCHINE, ZUM BEHANDELN VON BEHÄLTERN  
• MACHINE, IN PARTICULAR BOTTLE-CLEANING OR BOTTLE-PASTEURIZING MACHINE, FOR TREATMENT OF CONTAINERS  
• MACHINE, EN PARTICULIER MACHINE DE NETTOYAGE DE BOUTEILLES OU BIEN MACHINE DE PASTEURISATION, POUR LE TRAITEMENT DES RECIPIENTS
- (11) **2 184 075** (51) **A61L 2/03**  
(54) • Verfahren zur Reinigung eines Mittels zur Behandlung von Lebensmitteln  
• Method for cleaning a food handling device  
• Procédé de nettoyage d'un produit de traitement d'aliments
- (11) **2 190 123** (51) **H03M 13/00**  
(54) • Procédé et système pour la génération de codes LDPC (Low Density Parity Check)
- (11) **2 191 660** (51) **H04R 3/04**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erweiterung der Niederfrequenzabgabe eines Lautsprechers  
• Method and device for extension of low frequency output from a loudspeaker  
• Procédé et dispositif pour l'extension d'une sortie de fréquence basse d'un haut-parleur

- (11) **2 193 204** (51) **C12N 15/88**  
(54) • LIPOPHOSPHORAMIDE ENTHALTENDE ZUBEREITUNGEN UND DEREN VERWENDUNGEN IN DER GENTHERAPIE  
• COMPOSITIONS COMPRISING LIPOPHOSPHORAMIDES AND THEIR USES IN GENE THERAPY
- (11) **2 196 557** (51) **C23C 16/18**  
(54) • Précurseurs pour le dépôt de films contenant des métaux du groupe 4
- (11) **2 197 186** (51) **H04M 3/00**  
(54) • Communication device
- (11) **2 201 943** (51) **A61K 31/165**  
(54) • Neue Verwendung einer Peptidklasse von Verbindungen zur Behandlung von diabetischem neuropathischem Schmerz
- (11) **2 202 013** (51) **B21K 1/10**  
(54) • Verfahren zum Extrudieren einer Rotorwelle für einen Windturbinengenerator  
• Method for extruding a rotor shaft for a wind turbine generator  
• Procédé d'extrusion d'un arbre de rotor pour générateur d'éolienne
- (11) **2 203 170** (51) **A61K 31/517**  
(54) • NEUE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG VON ALFUZOSINE  
• NOVEL THERAPEUTIC USES OF ADRENERGIC ALFUZOSINE  
• NOUVELLES UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES DE L'ALFUZOSIN
- (11) **2 203 912** (51) **G08B 25/04**  
(54) • TRENNVORRICHTUNG MIT ENERGIESPEICHER FÜR ENERGIEFÜHRENDE ELEKTRISCHE LEITUNG
- (11) **2 204 981** (51) **H04N 5/225**  
(54) • Procédé d'évaluation de salissure différentielle
- (11) **2 205 374** (51) **B21D 13/04**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TURBULENZVORRICHTUNG SOWIE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS  
• PROCESS FOR PRODUCING A TURBULENCE APPARATUS AND APPARATUS FOR CARRYING OUT THE PROCESS  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE FORMATION DE TURBULENCES ET DISPOSITIF EN VUE DE L'EXÉCUTION DU PROCÉDÉ
- (11) **2 206 365** (51) **H04S 7/00**  
(54) • Verfahren und Vorrichtung für erhöhte Klangfeldwiedergabepräzision in einem bevorzugten Zuhörbereich  
• Method and device for improved sound field rendering accuracy within a preferred listening area  
• Procédé et dispositif permettant une meilleure précision de rendu de champ sonore à l'intérieur d'une zone d'écoute préférée
- (11) **2 207 169** (51) **G10L 21/02**  
(54) • Audiodekodierung mit Füllung von spektralen Lücken  
• Audio decoding with filling of spectral holes  
• Décodage audio avec remplissage de trous spectraux
- (11) **2 207 845** (51) **C08K 5/098**  
(54) • ELEKTRISCHES KABEL ENTHALTEND, VERNETZBARE POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNG MIT DIHYDROCARBYLZINNDICARBOXYLAT ALS SILANOLKONDENSATIONSKATALYSATOR
- ELECTRICAL CABLE COMPRISING A CROSSLINKABLE POLYOLEFIN COMPOSITION COMPRISING DIHYDROCARBYL TIN DICARBOXYLATE AS SILANOL CONDENSATION CATALYST  
• Câble électrique comprenant une composition polyoléfinique réticulable comprenant du dicarboxylate de dihydrocarbyl-étain comme catalyseur de condensation de silanol
- (11) **2 209 057** (51) **G05D 16/20**  
(54) • Servo pressure regulator for a gas regulating device
- (11) **2 209 115** (51) **G10L 19/02**  
(54) • System für die Audiodekodierung mit Füllung von spektralen Lücken  
• Audio decoding system using spectral hole filling  
• Dispositif pour le décodage audio avec remplissage de trous spectraux
- (11) **2 209 413** (51) **A61B 1/045**  
(54) • SYSTEME ET PROCEDE POUR ALLUMER ET SYNCHRONISER AUTOMATIQUÉMENT UNE CONSOLE A DISTANCE SANS FIL AVEC UNE UNITE CENTRALE DE COMMANDE DE FAÇON A PERMETTRE UNE COMMANDE A DISTANCE D'UN DISPOSITIF MEDICAL
- (11) **2 211 317** (51) **G07F 17/34**  
(54) • Entertainment Machines
- (11) **2 211 588** (51) **H05B 3/44**  
(54) • Élément de contact pour spirale chauffante d'un élément chauffant tubulaire et son procédé de fabrication
- (11) **2 211 722** (51) **A61B 6/03**  
(54) • APPAREIL MEDICAL D'EXAMEN AUX RAYONS X POUR IMAGERIE DE BORD-K
- (11) **2 215 492** (51) **G01S 3/74**  
(54) • VERFAHREN ZUR MEHRSENDER- UND MEHRWEGE-DOA-TDOA-LOKALISIERUNG, MIT EINEM SUBVERFAHREN ZUM SYNCHRONISIEREN UND ENTZERREN DER EMPFANGSSTATIONEN
- (11) **2 217 200** (51) **A61K 8/37**  
(54) • Kosmetische Zusammensetzung mit einem wasserfreien Gel und einem Glycerylester  
• Cosmetic composition including an anhydrous gel and a glyceryl ester  
• Composition cosmétique incluant un gel anhydre et un ester glycérique
- (11) **2 219 521** (51) **A61B 5/11**  
(54) • MESURE DE L'ANGLE ENTRE UN PREMIER ELEMENT ET UN SECOND ELEMENT DANS DES CONDITIONS DYNAMIQUES
- (11) **2 220 418** (51) **F16L 37/32**  
(54) • DISPOSITIF DE COUPLAGE ANTI-GOUTTES POUR TRANSFERT DE FLUIDE
- (11) **2 220 841** (51) **H04L 29/06**  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM KORRELIERTEN VON AAA-SITZUNGEN  
• METHOD AND SYSTEM FOR CORRELATING AAA SESSIONS  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CORRÉLER DES SESSIONS D'AAA
- (11) **2 224 407** (51) **G08B 25/10**  
(54) • Containerverfolgungssystem  
• Container tracking system  
• Système de suivi de conteneur
- (11) **2 229 235** (51) **B01J 29/90**  
(54) • PROCÉDÉ DE CARBONYLATION comprenant la régénération in situ d'un catalyseur de type mordenite
- (11) **2 231 447** (51) **B60S 5/06**  
(54) • Schiebetürvorrichtung für eine Batterieumtauschstation  
• Sliding door system for a battery exchange station  
• Dispositif à trappe coulissante pour station d'échange de batteries
- (11) **2 231 582** (51) **C07C 209/08**  
(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON PROPARGYLIERTEN AMINOINDANDERIVATIVEN
- (11) **2 232 546** (51) **H01L 21/762**  
(54) • A method of fabricating epitaxially grown layers on a composite structure  
• Procédé de fabrication de couches épitaxiales sur une structure composite
- (11) **2 235 312** (51) **E06B 7/10**  
(54) • FENSTER MIT EINEM LÜFTUNGSRÖHR  
• WINDOW WITH A VENTILATION TUBE  
• FENÊTRE AVEC UNE TUBE DE VENTILATION
- (11) **2 238 908** (51) **A61B 6/03**  
(54) • Arrangement de tomodynamomètre à faisceau électronique
- (11) **2 239 056** (51) **B01J 31/14**  
(54) • Composition de catalyseur et procédé pour l'oligomérisation d'éthylène
- (11) **2 240 318** (51) **B32B 17/10**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ERWÄRMUNGSELEMENTS DURCH ABLAGERUNG DÜNNER SCHICHTEN AUF EINEM ISOLATIONSSUBSTRAT, DARAUS RESULTIERENDES ELEMENT UND BENUTZUNG DES LETZTEN  
• METHOD FOR MAKING A HEATING ELEMENT BY DEPOSITING THIN LAYERS ONTO AN INSULATING SUBSTRATE, THE RESULTING ELEMENT AND USE THEREOF  
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT CHAUFFANT PAR DEPOT DE COUCHES MINCES SUR UN SUBSTRAT ISOLANT, L'ELEMENT OBTENU ET SON UTILISATION
- (11) **2 242 418** (51) **A61B 3/107**  
(54) • DOUBLE SYSTEME DE SCHEIMPFLUG POUR L'ANALYSE TRIDIMENSIONNELLE D'UN OEIL
- (11) **2 242 637** (51) **B29C 55/20**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DREIDIMENSIONALEN PERFORIERTEN STRUKTUR AUF KUNSTSTOFFBASIS UND VORRICHTUNG ZUM REALISIEREN DIESER VERFAHRENS
- (11) **2 248 812** (51) **C07D 409/12**  
(54) • Kondensierte cyclische Verbindungen als GPR40 Modulatoren  
• Fused cyclic compounds as GPR40 receptor modulators  
• Composés cycliques condensés comme modulateurs du récepteur GPR40
- (11) **2 250 676** (51) **H01L 31/18**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines photoaktiven Schichtenverbunds  
• Method for producing a photoactive layered composite

- (11) **2 250 710** (51) **H01R 13/64**  
(54) • **CONNECTEUR ELECTRIQUE A LIMITATION MECANIQUE DE CYCLES D'INSERTION-EXTRACTION**
- (11) **2 250 968** (51) **A61B 17/64**  
(54) • **Fixation clamp**
- (11) **2 251 274** (51) **B65D 27/34**  
(54) • **Enveloppe à large ouverture frontale**
- (11) **2 252 857** (51) **G01B 11/26**  
(54) • **Verfahren und Anordnung zur Verschiebung**  
• **Method and arrangement for displacement**  
• **Procédé et dispositif de déplacement**
- (11) **2 252 981** (51) **G08B 3/10**  
(54) • **Verfahren zur Ausgabe von akustischen Signalen**  
• **Method for the output of acoustic signals**  
• **Procédé pour l'émission de signaux acoustiques**
- (11) **2 254 198** (51) **H01Q 15/14**  
(54) • **Process for improving the reflectivity of antenna reflecting surfaces**
- (11) **2 255 546** (51) **H04R 25/00**  
(54) • **HÖRGERÄT MIT BENUTZERSTEUERUNG SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN UND ENTSPRECHENDE BENUTZUNG**  
• **HEARING DEVICE WITH USER CONTROL, CORRESPONDING METHOD AND USE**  
• **DISPOSITIF AUDITIF AVEC COMMANDE D'UTILISATEUR AINSI QU'UN PROCÉDÉ ET UTILISATION CORRESPONDANT**
- (11) **2 256 495** (51) **G01N 33/487**  
(54) • **SYSTEM FOR MONITORING PHYSIOLOGICAL CHARACTERISTICS ACCORDING TO THE USER BIOLOGICAL STATE**
- (11) **2 256 725** (51) **G11B 7/00**  
(54) • **Optische Platte**  
• **Optical disk**  
• **Disque optique**
- (11) **2 257 777** (51) **G01G 23/32**  
(54) • **WIEGEVORRICHTUNG MIT PROJEKTIONSANZEIGE**  
• **WEIGHING DEVICE WITH PROJECTION DISPLAY**
- (11) **2 258 246** (51) **A47L 7/00**  
(54) • **MULCHER**  
• **DECHIQUETEUR**
- (11) **2 258 269** (51) **A61B 6/03**  
(54) • **Method and apparatus to facilitate using multiple radiation-detection views to differentiate one material from another**
- (11) **2 258 360** (51) **A61K 31/085**  
(54) • **Méthode pour traiter ou prévenir des symptômes du tractus urinaire inférieur**
- (11) **2 258 415** (51) **A61L 31/16**  
(54) • **MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT RAPAMYCIN-ANALOGA**
- (11) **2 259 792** (51) **A61K 38/18**  
(54) • **Knochen-morphogenetischen proteine zur Verwendung zur Behandlung und Prävention von Neuroblastomen**  
• **Bone morphogenetic proteins for use in treating and preventing neuroblastomas**  
• **Protéines osseuses morphogénétiques pour traiter et prévenir des neuroblastomes**
- (11) **2 261 367** (51) **C12Q 1/68**  
(54) • **EXPRESSIONSMARKER FÜR ENTZÜNDLICHE DARMKRANKHEITEN**
- (11) **2 264 032** (51) **C07D 417/06**  
(54) • **HIV PROTEASE INHIBITING SULFONAMIDES**
- (11) **2 266 265** (51) **H04L 12/56**  
(54) • **SYSTÈME ET PROCÉDÉS D'ATTRIBUTION DE MÉMOIRE DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION EMBARQUÉS OU SANS FIL**
- (11) **2 267 114** (51) **C12N 5/071**  
(54) • **HERSTELLUNG KÜNSTLICHER GEWEBE AUS HOMOGENEN POPULATIONEN ISO-LIERTER NICHT-EMBRYOBLASTISCHER FOETALER ZELLEN**
- (11) **2 268 559** (51) **B65D 75/58**  
(54) • **FLEXIBLER, FLACHER BEUTEL MIT KANAL ZUM MISCHEN UND ZUFÜHREN EINES PULVER-FLÜSSIGKEITS-GEMISCHES**
- (11) **2 268 599** (51) **C07C 33/12**  
(54) • **Derivate von Kampholenaldehyd**  
• **Derivatives of campholenic aldehyde**  
• **Dérivés de l'aldéhyde campholéinique**
- (11) **2 269 713** (51) **B01D 53/14**  
(54) • **Appareil et procédé de récupération de CO2**
- (11) **2 270 010** (51) **C07D 487/04**  
(54) • **11-hydroxy-5h-pyrrolo[2,1-c][1,4]benzodiazepin-5-on derivative als zwischenverbindungen für die herstellung von c2 substituierten pyrrolbenzodiazepinen**  
• **11-hydroxy-5h-pyrrolo[2,1-c][1,4]benzodiazepin-5-one derivatives as key intermediates for the preparation of c2 substituted pyrrolbenzodiazepines**  
• **Dérivés 11-hydroxy-5h-pyrrolo[2,1-c][1,4] benzodiazépin-5-one en tant que intermédiaires clés pour la préparation de pyrrolbenzodiazépines substitués c2**
- (11) **2 270 376** (51) **F16L 5/08**  
(54) • **Durchführung für dünne Wände, insbesondere Gerätegehäuse**  
• **Conduit for thin walls, especially device casings**  
• **Traversée pour murs fins, notamment boîtier d'appareil**
- (11) **2 271 179** (51) **H05B 33/08**  
(54) • **Schaltungsanordnung zur Ansteuerung von Licht emittierenden Dioden**
- (11) **2 272 517** (51) **A61K 31/52**  
(54) • **Dérivés ortho-condenses de pyridine et pyrimidine ( par exemple purines ) en tant qu' inhibiteurs de protéines kinases**
- (11) **2 272 920** (51) **C09B 57/00**  
(54) • **Farbstoff für farbstoffsensibilisierte Solarzelle und farbstoffsensibilisierte Solarzelle einen derartigen Farbstoff enthaltend**
- (11) **2 276 465** (51) **A61K 9/10**  
(54) • **EXTENDED RELEASE FORMULATION CONTAINING A WAX**
- (11) **2 276 910** (51) **E21B 47/08**  
(54) • **EVALUATION D'UNE FORMATION À L AIDE D'UNE POSITION ESTIMÉE D'OUTIL DE TROU DE FORAGE**
- (11) **2 278 311** (51) **G01N 27/26**  
(54) • **Destructible surfactants and uses thereof**
- (11) **2 281 538** (51) **A61F 13/505**  
(54) • **COUCHE LAVABLE**
- (11) **2 282 241** (51) **G04C 23/08**  
(54) • **Analog clock for household appliance, in particular for oven.**
- (11) **2 284 103** (51) **B65D 88/16**  
(54) • **DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT EN SAC**
- (11) **2 284 472** (51) **F41G 3/00**  
(54) • **Système de visée d'une cible**
- (11) **2 285 313** (51) **A61F 2/44**  
(54) • **EXPANDIERBARE WIRBELIMPLANTATE UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- (11) **2 287 956** (51) **H01M 8/16**  
(54) • **BRENNSTOFFZELLE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BRENNSTOFFZELLE, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, ENZYMMOBILISIERTE ELEKTRODE, BIOSENSOR, BIOREAKTOR, ENERGIEUMWANDLUNGSELEMENT UND GERÄT MIT ENZYMATISCHER REAKTION**
- (11) **2 289 234** (51) **H04M 11/04**  
(54) • **SOCIAL NETWORKING-DIENSTE FÜR EINE STANDORTBEWUSSTE MOBILKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG**
- (11) **2 290 895** (51) **H04L 29/06**  
(54) • **VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR AUSHANDLUNG DER SICHERHEITSASSOCIATION IN EINEM IPV6-NETZWERK**
- (11) **2 293 263** (51) **G07F 7/00**  
(54) • **Online- und/oder Offline-Kartentransaktionssystem und -Verfahren**
- (11) **2 293 482** (51) **H04L 1/06**  
(54) • **SIGNALERKENNUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR EIN MULTICODE-, MULTISENDER- UND MULTIEMPFÄNGER-SYSTEM**
- (11) **2 293 564** (51) **H04N 7/173**  
(54) • **Systeme und Verfahren zur Ergänzung von Medien-auf-Anfrage**
- (11) **2 293 632** (51) **H04W 68/00**  
(54) • **BENACHRICHTIGUNGSVERFAHREN, VORRICHTUNG FÜR EINEN FUNKZUGANGSPUNKT, MOBILSTATION UND FUNKSYSTEM**
- (11) **2 293 751** (51) **A61F 13/00**  
(54) • **VORRICHTUNGEN ZUR MULTIDIREKTIONALEN SCHLEIMHAUTVERABREICHUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- (11) **2 293 826** (51) **A61L 27/54**  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ANTI-MIKROBIELLER HARZE**
- (11) **2 293 867** (51) **B01J 2/08**  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FESTER KÜGELCHEN**
- (11) **2 294 031** (51) **C04B 35/71**  
(54) • **METALLINFILTRIERTER TITAN-SILICIUM-CARBID- UND TITAN-ALUMINIUM-CARBIDKÖRPER**
- (11) **2 294 119** (51) **C08K 3/00**  
(54) • **ZÄHGEMACHTE HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN**
- (11) **2 294 136** (51) **C08L 69/00**  
(54) • **SCHLAGFESTE, FLAMMHEMMENDE NICHTHÄRTBARE FORMMASSE**
- (11) **2 294 141** (51) **C08L 101/06**  
(54) • **ENDKAPPENZUSATZ FÜR POLYKONDENSAT-POLYMER-HARZE**

- (11) **2 294 280** (51) **E21B 43/16**  
(54) • VERFAHREN ZUR SEQUESTRIERUNG VON KOHLENSTOFFDIOXID IN EINEM BOHR-LOCH
- (11) **2 294 516** (51) **G06F 15/16**  
(54) • DRAHTLOSE SYNCHRONISIERUNG VON MEDIENINHALTEN UND ABONNEMENTINHALTEN
- (11) **2 294 517** (51) **G06F 15/16**  
(54) • MEDIENBASIERTE ECHTZEIT-BENACHRICHTIGUNGEN IN EINEM SOZIALEM NETZWERK
- (11) **2 294 540** (51) **G06Q 20/00**  
(54) • SICHERER GESUNDHEITSDATENVERKEHR IN EINEM ZAHLUNGSVERARBEITUNGSSYSTEM
- (11) **2 294 546** (51) **G06Q 50/00**  
(54) • BELOHNUNG VON BENUTZERN FÜR DIE ENTDECKUNG VON INHALTEN AUF DER BASIS VON ZUKÜNFTIGER POPULARITÄT IN EINEM SOZIALEM NETZWERK
- (11) **2 294 615** (51) **H01L 27/10**  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HOCHDICHTER SÄULENSTRUKTUREN MITTELS DOPPELSTRUKTURIERUNG ANHAND VON POSITIVEM FOTOLACK
- (11) **2 294 649** (51) **H01M 8/24**  
(54) • BRENNSTOFFZELLE AUF DER BASIS EINER GERAHMTEN BIPOLARPLATTE
- (11) **2 294 665** (51) **H02G 3/04**  
(54) • KOMMUNIKATIONSKABEL MIT STOFFMANTEL
- (11) **2 294 673** (51) **H02J 7/02**  
(54) • DRAHTLOSE AUFLADESYSTEM
- (11) **2 294 693** (51) **H03K 5/12**  
(54) • NANOSEKUNDENIMPULSGENERATOR
- (11) **2 294 721** (51) **H04B 7/212**  
(54) • VERWALTUNG DER KOEXISTENZ MEHRERER SIGNALISIERUNGSPROTOKOLLE AUF EINEM GEMEINSAM GENUTZTEN MEDIUM
- (11) **2 294 722** (51) **H04B 7/212**  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE KONFIGURIERBARE ZEITTEILUNGS-DUPLEXSCHNITTSTELLE
- (11) **2 294 723** (51) **H04B 7/212**  
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE SYNCHRONISIERTE ZEITTEILUNGS-DUPLEXSIGNALUMSCHALTUNG
- (11) **2 294 724** (51) **H04B 7/26**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UMSCHALTUNG IN EINEM TDD-SYSTEM
- (11) **2 294 738** (51) **H04L 1/00**  
(54) • BITPERMUTATION VON CODIERTEN LDPC-BITS ZUR ANWENDUNG VOR EINER QAM-KONSTELLATIONSABBILDUNG
- (11) **2 294 750** (51) **H04L 9/08**  
(54) • VERFOLGBARES VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AUSSTRAHLEN VON DIGITALEN DATEN
- (11) **2 294 781** (51) **H04L 29/06**  
(54) • BESTÄTIGUNG VON HINZUFÜGUNGEN ZUR ZUGANGSKONTROLLISTE EINER FEMTOZELLE

- (11) **2 294 797** (51) **H04L 29/12**  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON DATENDIENSTEN IN EINER DATENVERARBEITUNGSUMGEBUNG MIT MEHREREN PROZESSOREN
- (11) **2 294 803** (51) **H04M 1/725**  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM KONFIGURIEREN VON MOBILGERÄTEN ANHAND VON SENSOREN
- (11) **2 294 850** (51) **H04W 12/04**  
(54) • VERFAHREN ZUR SICHERUNG VON AUSTAUSCHPROZESSEN ZWISCHEN EINEM SENDEKNOTEN UND EMPFANGSKNOTEN
- (11) **2 294 858** (51) **H04W 28/02**  
(54) • ANALYSEGERÄT FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSNETZWERK
- (11) **2 294 859** (51) **H04W 36/00**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR AUTOMATISCHE ÜBERGABEOPTIMIERUNG
- (11) **2 294 893** (51) **H04W 88/00**  
(54) • PROVISORISCHER WEITERLEITUNGSMECHANISMUS IN EINEM HETEROGENEN MAC-PROTOKOLL FÜR DRAHTLOSE NETZWERKE
- (11) **2 294 951** (51) **A47G 29/122**  
(54) • Dispositif de boîte aux lettres avec un dispositif de détection de courrier et procédé de détection mis en œuvre
- (11) **2 296 080** (51) **G06F 3/042**  
(54) • Kamerabasiertes Berührungssystem

I.12(8)

- Anmelder (Name/Anschrift)
- Applicant (name/address)
- Demandeur (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B  
If more than 4 applications per applicant, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 432 661** (51) **C03C 25/10**  
(71) Prysman Communications Cables & Systems USA, LLC, 710 Industrial Drive, Lexington, SC 29072-3755, US
- (11) **1 448 108** (51) **A61B 17/22**  
(71) Cardiovascular Systems, Inc., c/u US Bancorp Piper Jaffray 800 Nicolet Mall J10 100 01, Minneapolis MN 55402, US
- (11) **1 794 622** (51) **G01T 1/29**  
(71) TAGUSPARQUE-SOCIEDADE DE PROMOÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO PARQUE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DA ÁREA DE LISBOA, S.A., Taguspark-Núcleo Central 100 Oeiras, 2780-920 Oeiras, PT  
LIP-LABORATORIO DE INSTRUMENTAÇÃO E FÍSICA EXPERIMENTAL DE PARTÍCULAS, Avenida Elisas Garcia, Nº44-1, 1000-149 Lisboa, PT

HGO-HOSPITAL GARCIA DA HORTA, Serviços de Medicina Nuclear, Avenida Torrado da Silva 2801-951 Almada, PT  
FFCUL/IBEB-FUNDAÇÃO DE CIÊNCIAS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA, Instituto de Biofísica e Engenharia Biomédica Edifício C7-Piso 1, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, PT  
UNIVERSIDADE DE COIMBRA/FACULDADE DE MEDICINA/IBILI-INSTITUTO BIOMÉDICO DE INVESTIGAÇÃO DE LUZ E IMAGEM, Azinhaga de Santa Comba Celas 3000-354 Coimbra, PT  
INESC INOVAÇÃO-INSTITUTO DE NOVAS TECNOLOGIAS (INOV), Rua Alves Redol, nº 9, 1000-029 Lisboa, PT  
INEGI-INSTITUTO DE ENGENHARIA MECÂNICA E GESTÃO INDUSTRIAL, Rua do Barroco Nº 174/214, 4465-591 Leça do Balio, PT

- (11) **1 804 566** (51) **A01D 34/73**  
(71) INEGI-INSTITUTO DE ENGENHARIA MECÂNICA E GESTÃO INDUSTRIAL, Rua do Barroco Nº 174/214, 4465-591 Leça do Balio, PT

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B  
If more than 4 applications per applicant, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 952 207** (51) **C10M 169/04**  
(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (11) **1 002 173** (51) **E04H 4/16**  
(71) Zodiac Pool Care, Inc., 6000 Condor Drive, Moorpark, CA 93021, US
- (11) **1 051 522** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Dahm, Michael W., Dr. Dr., Saalestrasse 5, 81677 München, DE
- (11) **1 064 579** (51) **G02B 13/14**  
(71) Amersham Biosciences Corp., 17 Princess Road, Lawrenceville NJ 08648, US
- (11) **1 140 085** (51) **A61K 31/445**  
(71) PHIVCO UK Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB  
(84) GB  
(71) PHIVCO-1 LLC, Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US
- (11) **1 178 817** (51) **A61K 38/17**  
(71) Arbor Vita Corporation, 6611 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
- (11) **1 190 508** (51) **H04B 7/185**  
(71) MITAC International Corporation, No. 200, Wen-Hua 2 Road Kuei-Shan Hsiang, Tao-Yuan Hsien 333, TW

- (11) **1 195 754** (51) **G11B 7/24**  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 204 133** (51) **H01J 37/305**  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 221 064** (51) **G02C 9/00**  
(71) Groupe Aspex Inc., 5440 rue Pare, Mont Royal, QC H4P 1R3, CA
- (11) **1 231 269** (51) **C12N 15/10**  
(71) Codexis Mayflower Holdings, LLC, 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US
- (11) **1 282 171** (51) **H01L 25/075**  
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81536 München, DE
- (11) **1 296 102** (51) **F24H 9/20**  
(71) BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-kestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **1 298 321** (51) **F02P 19/02**  
(71) BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-kestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **1 313 331** (51) **H04Q 7/22**  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 320 994** (51) **H04N 7/173**  
(71) Ericsson Television Inc., 4500 River Green Parkway, Duluth, GA 30096, US
- (11) **1 322 998** (51) **G02F 1/35**  
(71) Geola Technologies Ltd., Sussex Innovation Centre Science Park Square, Falmer East Sussex BN1 9SB, GB
- (11) **1 328 044** (51) **H01R 43/02**  
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 334 078** (51) **C05B 21/00**  
(71) Wolf Trax Inc., 800 One Research Road, Winnipeg, MB R3T 6E3, CA
- (11) **1 350 869** (51) **D01F 8/00**  
(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
- (11) **1 361 982** (51) **B65D 41/04**  
(71) AptarGroup, Inc, 475 West Terra Cotta Avenue, Suite E, Crystal Lake, IL 60014, US
- (11) **1 385 066** (51) **G03H 1/26**  
(71) Geola Technologies Ltd., Sussex Innovation Centre Science Park Square, Falmer Brighton BN1 9SB, GB
- (11) **1 400 922** (51) **G06T 5/50**  
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (11) **1 402 973** (51) **B21H 3/04**  
(71) Brinkman Products, Inc., 167 Ames Street, Rochester, New York 14611, US
- (11) **1 404 033** (51) **H04B 7/08**  
(71) MITAC International Corporation, No. 200, Wen-Hua 2 Road Kuei-Shan Hsiang, Tao-Yuan Hsien 333, TW
- (11) **1 420 694** (51) **A61B 5/15**  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 436 671** (51) **G03H 1/26**  
(71) Geola Technologies Ltd., Sussex Innovation Centre Science Park Square, Falmer East Sussex BN1 9SB, GB
- (11) **1 443 951** (51) **A61K 38/00**  
(71) Arbor Vita Corporation, 6611 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
- (11) **1 446 283** (51) **B41M 1/30**  
(71) Florabella International, LLC, 1536 North Woodland Park Drive Suite 130, Layton UT 84041, US
- (11) **1 446 907** (51) **H04K 1/00**  
(71) Symantec Corporation, 20330 Stevens Creek Boulevard, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 451 435** (51) **E06C 9/08**  
(71) Hulsman, Marije Elizabeth Johanna Wolmet, Horigenland 29, 3994 TJ Houten, NL  
Hulsman, Machiel Marius, Siemensstraat 23, 1221 CP Hilversum, NL  
Hulsman, Marc Jeroen, Graan voor Visch 15211, 2132 EA Hoofddorp, NL
- (11) **1 451 584** (51) **G01N 33/543**  
(71) 3dbiosurfaces Technologies, LLC, 5132 N. Fort Yuma Trail, Tuscon, AZ 85750, US
- (11) **1 460 235** (51) **E21B 17/08**  
(71) Steinbock Machinery Corporation, 1000 Gregg Street, Carnegie, PA 15106, US
- (11) **1 461 577** (51) **F26B 9/10**  
(71) TSP GmbH, Echterdinger Str. 57, 70794 Filderstadt-Bernhausen, DE
- (11) **1 467 749** (51) **A61K 38/48**  
(71) Capstone Therapeutics Corp., 1275 West Washington Street, Tempe, AZ 85281, US
- (11) **1 471 480** (51) **G08C 19/00**  
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 473 173** (51) **B43M 3/04**  
(71) C.M.C. S.r.l., Via C. Marx 13/c, 06011 Cerbara-Citta' Di Castello (PG), IT
- (11) **1 476 404** (51) **C02F 11/00**  
(71) TSP GmbH, Echterdinger Str. 57, 70794 Filderstadt-Bernhausen, DE
- (11) **1 482 776** (51) **A01C 1/06**  
(71) Wolf Trax Inc., 800 One Research Road, Winnipeg, MB R3T 6E3, CA
- (11) **1 496 124** (51) **C12N 15/57**  
(71) Oklahoma Medical Research Foundation, 825 N.E. 13th Street, Oklahoma City, OK 73104, US  
The Board of Trustees of the University of Illinois, 352 Henry Administration Building MC-350 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
- (11) **1 498 745** (51) **G01S 5/14**  
(71) MITAC International Corporation, No. 200, Wen-Hua 2 Road Kuei-Shan Hsiang, Tao-Yuan Hsien 333, TW
- (11) **1 504 300** (51) **G02B 21/00**  
(71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10 07745 Jena, DE
- (11) **1 506 986** (51) **C09K 3/00**  
(71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
- (11) **1 509 312** (51) **B01D 53/047**  
(71) Lummus Technology Inc., 1515 Broad Street, Bloomfield, NJ 07930, US
- (11) **1 509 878** (51) **G06N 5/04**  
(71) Siperian LLC, 100 Cardinal Way, Redwood City, CA 94063, US
- (11) **1 511 845** (51) **C12N 15/117**  
(71) DAVID HORN, LLC, 3715 Lancaster Drive, Doylestown PA 18902, US
- (11) **1 513 961** (51) **C22C 38/04**  
(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (11) **1 518 182** (51) **G06F 15/00**  
(71) MINOLTA CO., LTD., Osaka Kokusai Building 3-13, 2-Chome, Azuchi-Machi Chuo-Ku, Osaka-Shi, Osaka, JP
- (11) **1 518 818** (51) **B66D 3/18**  
(71) KONECRANES Lifting Sytems GmbH, Opladener Strasse 163, 40789 Monheim, DE
- (11) **1 519 668** (51) **A47G 1/00**  
(71) Grote, Judith, Saalestrasse 12, 81677 München, DE
- (11) **1 530 239** (51) **H01L 27/146**  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 533 817** (51) **H01F 13/00**  
(71) Tandberg Data Holdings S.a.r.l., 46A, Avenue J.F. Kennedy, 1855 Luxembourg, LU
- (11) **1 551 106** (51) **H04B 1/38**  
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 553 829** (51) **A01N 37/22**  
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **1 564 986** (51) **H04N 3/15**  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 576 526** (51) **G06F 19/00**  
(71) MED-IMAPS, Plateforme Technologie d'Innovation Biomédicale Hôpital Xavier Arnoz Avenue du Haut-Lévêque, 33600 Pessac, FR
- (11) **1 586 789** (51) **F16F 1/38**  
(71) Jörn GmbH, Kriegersbergstrasse 17, 71336 Waiblingen, DE  
MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
- (11) **1 607 920** (51) **G07F 17/32**  
(71) Shuffle Master Australasia Pty Limited, 1 Sheridan Close, Milperra NSW 2214, AU
- (11) **1 613 636** (51) **C07F 7/08**  
(71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, Albany, NY 12211, US
- (11) **1 624 674** (51) **H04N 5/235**  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 629 869** (51) **G07F 17/32**  
(71) Shuffle Master Australasia Pty Limited, 1 Sheridan Close, Milperra NSW 2214, AU  
Crown Limited, 8 White Street, Southbank, VIC 3006, AU

- (11) **1 634 535** (51) **A61B 17/06**  
(71) Mani, Inc., 8-3, Kiyohara Industrial Park Utsunomiya-shi, Tochigi 321-3231, JP
- (11) **1 639 023** (51) **C08F 110/06**  
(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (11) **1 645 281** (51) **A61K 36/37**  
(71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US  
Vanderbilt University, Box 6009 Station B, Nashville, TN 37235, US
- (11) **1 659 276** (51) **F02B 75/04**  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 660 092** (51) **A61K 31/517**  
(71) Myrexix, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US  
Cytovia, Inc., 6650 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 667 175** (51) **H01B 17/00**  
(71) JIANGSU SHENMA ELECTRIC CO., LTD., 4 & 8 Resident Group Heying Village, Rucheng Town Rugao City Jiangsu, CN
- (11) **1 676 401** (51) **H04L 12/28**  
(71) Runcom Technologies Ltd., 11 Moshe Levi Street, 75658 Rishon LeZion, IL
- (11) **1 681 699** (51) **H01H 50/64**  
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (11) **1 692 513** (51) **G01N 33/577**  
(71) DxCon, Inc., 6759 Mesa Ridge Road, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 699 144** (51) **H04W 52/00**  
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 713 828** (51) **C07K 14/60**  
(71) VGX Pharmaceuticals, LLC, 1787 Sentry Parkway West Building 18, Suite 400, Blue Bell, PA 19422, US
- (11) **1 717 025** (51) **B41F 9/06**  
(71) KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
- (11) **1 719 952** (51) **F24C 7/08**  
(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE  
FRIMA T SAS, 4, rue de la Charente, 68271 Wittenheim Cedex, FR
- (11) **1 723 545** (51) **G06F 17/00**  
(71) Shuffle Master Australasia Pty Limited, 1 Sheridan Close, Milperra NSW 2214, AU
- (11) **1 727 059** (51) **G06F 17/30**  
(71) DuFresne, Fred B., 156 Macon Ln., Monroe, VA 24574, US
- (11) **1 732 717** (51) **B21H 3/06**  
(71) Brinkman Products, Inc., 167 Ames Street, Rochester, New York 14611, US
- (11) **1 735 133** (51) **B29B 13/08**  
(71) 3D Systems, Inc., 333 Three D Systems Circle, Rock Hill, SC 29730, US
- (11) **1 735 541** (51) **F16D 55/00**  
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (84) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE  
DE FR
- (11) **1 738 845** (51) **B21J 15/28**  
(71) Gebr. Titgemeyer Gmbh & Co. KG, Hannoverische Strasse 97, 49084 Osnabrück, DE
- (11) **1 745 024** (51) **A61K 31/47**  
(71) Novartis International Pharmaceutical Ltd., 131 Front Street, Hamilton, BM
- (11) **1 745 033** (51) **C07D 401/04**  
(71) Novartis International Pharmaceutical Ltd., 131 Front Street, Hamilton, BM
- (11) **1 745 039** (51) **C07D 403/04**  
(71) Novartis International Pharmaceutical Ltd., 131 Front Street, Hamilton, BM
- (11) **1 745 878** (51) **B23H 7/10**  
(71) Agie Charmilles SA, Via dei Pioppi 2, 6616 Losone, CH
- (11) **1 755 718** (51) **A61M 16/04**  
(71) International Patents Inc., La Rosiere Limited Maison La Rosiere, Victoria, Mahé, SC
- (11) **1 763 683** (51) **G01S 13/58**  
(71) Trackman A/S, Stubbeled 2, 2950 Vedbæk, DK
- (11) **1 765 367** (51) **A61K 31/74**  
(71) Encore Therapeutics, Inc., 7402 Cadencia Street, Carlsbad, CA 92009, US
- (11) **1 767 913** (51) **G01J 5/12**  
(71) UNIVERSITE DE LILLE-I - Sciences et Technologies, Cité Scientifique, 59655 Villeneuve d'Ascq cedex, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3-5 Rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 768 447** (51) **H04R 7/20**  
(71) Pulse HVT ApS, Fuglevangsvej 45, 8700 Horsens, DK
- (11) **1 774 056** (51) **C23C 16/30**  
(71) Aixtron SE, Kaiserstrasse 98, 52134 Herzogenrath, DE
- (11) **1 774 600** (51) **H01L 33/00**  
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81543 München, DE  
OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (11) **1 785 957** (51) **G07F 17/32**  
(71) Shuffle Master Australasia Pty Limited, 1 Sheridan Close, Milperra NSW 2214, AU
- (11) **1 788 391** (51) **G01N 33/543**  
(71) Universal Biosensors Pty Ltd., 1 Corporate Avenue, Rowville, VIC 3178, AU
- (11) **1 788 951** (51) **A61B 10/00**  
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara CA 95051, US
- (11) **1 805 782** (51) **H01J 49/02**  
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara CA 95051, US
- (11) **1 807 711** (51) **G01S 1/00**  
(71) MITAC International Corporation, No. 200, Wen-Hua 2 Road Kuei-Shan Hsiang, Tao-Yuan Hsien 333, TW
- (11) **1 816 931** (51) **A47F 5/08**  
(71) OOO Abbott, Vashutinskoe shosse, 1 Khimky, Moscow 141400, RU
- Chasmer, Godfrey Victor, Hazeleigh Grange, Burnham Road, Hazeleigh Essex CM3 6QS, GB
- (11) **1 818 340** (51) **C07K 5/12**  
(71) National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP  
Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 818 815** (51) **G06F 9/44**  
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **1 818 921** (51) **G11B 7/243**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 819 823** (51) **C12N 15/861**  
(71) Hybrid Biosystems Ltd., Cherwell Innovation Centre 77 Heyford Park, Upper Heyford Oxfordshire OX25 5HD, GB
- (11) **1 820 522** (51) **A61L 31/12**  
(71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH  
Universität Zürich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
- (11) **1 820 581** (51) **B21G 1/00**  
(71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (11) **1 829 849** (51) **C06C 7/00**  
(71) ALLIANT TECHSYSTEMS INC., 7480 Flying Cloud Drive MN05-1W, Minneapolis, MN 55344, US
- (11) **1 830 098** (51) **F16F 9/18**  
(71) Koganei Corporation, 11-28, Midori-cho 3 chome, Koganei-shi Tokyo 184-8533, JP
- (11) **1 830 099** (51) **F16F 9/18**  
(71) Koganei Corporation, 11-28, Midori-cho 3 chome, Koganei-shi Tokyo 184-8533, JP
- (11) **1 836 304** (51) **C12N 15/12**  
(71) Gene Signal International SA, Parc Scientifique EPFL PSE-A, 1015 Lausanne, CH
- (11) **1 842 800** (51) **B65D 88/20**  
(71) Millipore AB, Englundavägen 7, 171 41 Solna, SE
- (11) **1 843 015** (51) **F01L 13/00**  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 844 154** (51) **C12N 15/82**  
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (11) **1 844 667** (51) **A23L 2/00**  
(71) Barilla G. e R. Fratelli S.p.A., Via Mantova, 166, 43100 Parma, IT
- (11) **1 845 705** (51) **H04N 1/64**  
(71) SAGEMCOM DOCUMENTS SAS, 250 Route de l'Empereur, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (11) **1 850 767** (51) **A61B 17/32**  
(71) KENSEY NASH CDR TECHNOLOGY, LLC, 3411 Silverside Road, Wilmington DE 19810, US
- (11) **1 852 019** (51) **A23L 1/164**  
(71) IHS GLOBAL, S.A. P.I. DE C.V., 61 2-B, Col. Bosques de las Lomas, Deleg. Miguel Hidalgo D.F. C.P. 11700, MX



- (11) **1 852 622** (51) **F16D 25/0638**  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo, Aichi 444-1164, JP  
NHK SPRING CO., LTD., 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (11) **1 856 715** (51) **H01J 49/12**  
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara CA 95051, US
- (11) **1 858 347** (51) **A23L 1/01**  
(71) Gastroprocess Technologies A/S, Elektronvej 10, 2670 Greve, DK
- (11) **1 861 424** (51) **C07K 16/10**  
(71) The Government of the United States of America as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852-3804, US  
The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc., 1401 Rockville Pike Suite 600, Rockville, MD 20852, US
- (11) **1 861 944** (51) **H04L 1/08**  
(71) NetApp, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale CA 94089, US
- (11) **1 866 438** (51) **C12Q 1/68**  
(71) QIAGEN Manchester Limited, Skelton House, Lloyd Street North Manchester M15 6SH, GB
- (11) **1 871 437** (51) **A61L 27/38**  
(71) Kips Bay Medical, Inc., 3405 Annapolis Lane, Suite 200, Minneapolis, MN 55447, US
- (11) **1 872 137** (51) **G01N 33/86**  
(71) Haemometrics Limited, Digital Technium, Room 105, Swansea University Singleton Park Swansea SA2 8PP, GB
- (11) **1 872 157** (51) **G01V 8/20**  
(71) Israel Aerospace Industries Ltd., Ben Gurion International Airport, 70100 Lod, IL
- (11) **1 874 657** (51) **B65D 83/14**  
(71) PERSEE MEDICA, 6, Parc des Fontenelles, route de Fontenay, 78870 Bailly, FR
- (11) **1 877 188** (51) **B01L 3/00**  
(71) Atoll GmbH, Ettishofer Strasse 10, 88250 Weingarten, DE
- (11) **1 879 955** (51) **C08K 5/098**  
(71) Cray Valley Technology USA, LLC, 103 Foulk Road, Suite 202, Wilmington, DE 19803, US
- (11) **1 881 011** (51) **C08F 2/18**  
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara CA 95051, US
- (11) **1 888 548** (51) **C07D 277/56**  
(71) Neuron Systems, Inc, 15 New England Executive Park, Burlington, MA 01803, US
- (11) **1 897 564** (51) **A61L 2/20**  
(71) Eurosphère, 242 avenue Pasteur, 78630 Orgeval, FR
- (11) **1 910 767** (51) **F28F 9/00**  
(71) HBPO GmbH, Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (11) **1 911 136** (51) **H02H 7/00**  
(71) AMERICAN SUPERCONDUCTOR CORPORATION, Two Technology Drive, Westborough, MA 01581-1727, US
- Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
- (11) **1 913 475** (51) **G06F 9/50**  
(71) Techila Technologies OY, PL 567, 33101 Tampere, FI
- (11) **1 915 346** (51) **C07D 223/22**  
(71) Bial-Portela & CA, S.A., À Avenida da Siderurgia Nacional, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
- (11) **1 917 703** (51) **H01S 3/131**  
(71) Geola Technologies Ltd., Sussex Innovation Centre Science Park Square, Falmer East Sussex BN1 9SB, GB
- (11) **1 918 479** (51) **E04F 11/06**  
(71) Gorter Group B.V., Harmenkaag 1, 1741 LA Schagen, NL
- (11) **1 922 465** (51) **E05C 19/16**  
(71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK
- (11) **1 930 957** (51) **H01L 33/00**  
(71) Lattice Power (Jiangxi) Corporation, Institute of Material Science North Area of Nanchang University Nanjing East Road 235, Nanchang, Jiangxi 330047, CN
- (11) **1 931 411** (51) **A61M 25/00**  
(71) CLPH, LLC, 2160 Yale Street, Palo Alto CA 94306, US
- (11) **1 935 443** (51) **A61M 5/168**  
(71) Medwin France, 32, Avenue de la Gare, 34240 Lamalou les Bains, FR
- (11) **1 942 683** (51) **H04Q 3/00**  
(71) Papst Licensing GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 33, 78112 St Georgen, DE
- (11) **1 946 053** (51) **G01H 9/00**  
(71) Northrop Grumman Systems Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US  
Greene, Paul L., 3739 Santa Carlotta Street, La Crescenta, CA 91214, US
- (11) **1 949 036** (51) **G01D 5/14**  
(71) Sonceboz S.A., Rue Rosselet-Challandes, 5, 2605 Sonceboz, CH
- (11) **1 956 281** (51) **F16L 55/033**  
(71) Tristone Flowtech Solutions (TFS), Rue du Tertre Z.I. de Nantes-Carquefou, 44470 Carquefou, FR
- (11) **1 959 230** (51) **G01B 7/012**  
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
- (11) **1 961 767** (51) **C07K 14/705**  
(71) Biosceptre International Limited, Level 8, Suite 3 56 Delhi Road, North Ryde NSW 2113, AU
- (11) **1 965 212** (51) **G01N 33/543**  
(71) National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP  
Seiken Co., Ltd., No. 205, 2-4-22, Horinouchi Suginami-ku, Tokyo 168-0013, JP  
ASKA Special Laboratory CO., LTD, 5-3-67 Mizonokuchi Takatsu-Ku, Kawasaki-Shi Kanagawa 213-0001, JP
- (11) **1 974 249** (51) **G06F 17/30**  
(71) Siperian LLC, 100 Cardinal Way, Redwood City, CA 94063, US
- (11) **1 974 276** (51) **G06F 17/30**  
(71) Siperian LLC, 100 Cardinal Way, Redwood City, CA 94063, US
- (11) **1 974 424** (51) **H01S 3/04**  
(71) Israel Aerospace Industries Ltd., Ben Gurion International Airport, 70100 Tel Aviv, IL
- (11) **1 976 287** (51) **H04N 5/765**  
(71) ONKYO CORPORATION, 2-1, Nisshin-cho, Neyagawa-shi Osaka, JP  
Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 979 311** (51) **C07C 323/16**  
(71) High Point Pharmaceuticals, LLC, 4170 Mendenhall Oaks Parkway, High Point, NC 27265, US
- (11) **1 979 435** (51) **C09K 11/02**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
(71) BASF Italia S.r.l., Via Pila, 6/3 Frazione Pontecchio, 40037 Sasso Marconi (BO), IT  
(84) IT
- (11) **1 989 220** (51) **C07K 14/16**  
(71) Trimeris, Inc., 2530 Meridian Parkway, 2nd Floor, Durham, NC 27713, US
- (11) **1 999 913** (51) **H04L 12/58**  
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 003 000** (51) **B60G 9/00**  
(71) U-Lift AB, Box 91, 370 11 Backaryd, SE
- (11) **2 004 517** (51) **B65D 81/34**  
(71) SIG Technology Ltd., Laufengasse 18, 8212 Neuhausen, CH
- (11) **2 007 169** (51) **H04R 9/04**  
(71) Pulse HVT ApS, Fuglevangsvej 45, 8700 Horsens, DK
- (11) **2 007 170** (51) **H04R 9/06**  
(71) Pulse HVT ApS, Fuglevangsvej 45, 8700 Horsens, DK
- (11) **2 008 008** (51) **G05D 13/00**  
(71) Hitachi Metals, Ltd., 1-2-1, Shibaura, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
- (11) **2 010 694** (51) **C23C 16/46**  
(71) Aixtron SE, Kaiserstrasse 98, 52134 Herzogenrath, DE
- (11) **2 011 972** (51) **F01K 3/20**  
(71) cIm technologie ag, Gubelstrasse 28, 8050 Zürich, CH  
Andreoli Bruno, APS Beratung, Schwarzbachstrasse 36, 8713 Uerikon, CH
- (11) **2 013 666** (51) **G03H 1/20**  
(71) Geola Technologies Ltd., Sussex Innovation Centre Science Park Square, Falmer Brighton BN1 9SB, GB
- (11) **2 015 316** (51) **H01B 7/00**  
(71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR  
FSP One, 31, Rue Giffard BP 37, 38230 Pont de Cheruy, FR
- (11) **2 020 886** (51) **A47C 7/02**  
(71) Steelcase Inc., 901- 44th Street S.E., Grand Rapids, MI 49501-1967, US
- (11) **2 023 816** (51) **A61B 5/103**  
(71) Teesside University, Middlesborough Cleveland TS1 3BA, GB

- (11) **2 029 143** (51) **A61K 31/497**  
(71) Trovis Pharmaceuticals LLC, One Gateway Center, Suite 702, Newton, MA 02458, US
- (11) **2 033 097** (51) **G06F 11/34**  
(71) Rogue Wave Software, Inc., 5500 Flatiron Parkway, Suite 200, Boulder, CO 80301, US
- (11) **2 041 136** (51) **C07D 473/34**  
(71) Trovis Pharmaceuticals LLC, One Gateway Center, Suite 702, Newton, MA 02458, US
- (11) **2 044 921** (51) **A61H 31/00**  
(71) CareFusion 203, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 047 810** (51) **A61B 17/70**  
(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
- (11) **2 049 191** (51) **A61M 39/10**  
(71) International Patents Inc., La Rosiere Limited Maison La Rosiere, Victoria, Mahé, SC
- (11) **2 051 683** (51) **A61J 15/00**  
(71) Medwin France, 32, Avenue de la Gare, 34240 Lamalou les Bains, FR
- (11) **2 054 009** (51) **A61J 15/00**  
(71) Medwin France, 32, Avenue de la Gare, 34240 Lamalou les Bains, FR
- (11) **2 054 571** (51) **E05B 65/08**  
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **2 055 448** (51) **B25J 17/02**  
(71) Ehrenleitner, Franz, Sommerhalde 36, 72213 Altensteig-Walldorf, DE
- (11) **2 057 398** (51) **F16L 21/06**  
(71) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE  
Brugg Rohr AG, Holding, Industriestrasse 21 B12, 5200 Brugg, CH
- (11) **2 063 853** (51) **A61K 8/23**  
(71) Symrise AG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
- (11) **2 065 094** (51) **B03C 3/74**  
(71) Meister Umwelt Technologie AG, c/o TAGEMO Treuhand AG Grafenastrasse 7, 6300 Zug, CH
- (11) **2 069 853** (51) **G02C 5/22**  
(71) Groupe Aspex Inc., 5440 rue Pare, Mont Royal, QC H4P 1R3, CA
- (11) **2 076 339** (51) **B07C 5/34**  
(71) Briane Management, Rue Clément Ader, 81160 Saint Juery, FR  
BTI, 2 rue Denis Papin, 81160 Saint Juery, FR
- (11) **2 078 202** (51) **G01N 33/574**  
(71) OXFORD BIOTHERAPEUTICS LTD, 94a Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (11) **2 079 932** (51) **F04C 18/344**  
(71) Joma-Polytec GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
- (11) **2 083 527** (51) **H04J 3/22**  
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **2 084 278** (51) **C12N 15/05**  
(71) Grain Foods Innovations Pty Ltd, 1 Rivett Road Riverside Corporate Park North Ryde, New South Wales 2113, AU
- (11) **2 087 516** (51) **H01L 23/538**  
(71) Tessera Technologies Ireland Limited, Cliona, Building One Parkmore East Business Park, Ballybrit Galway, IE
- (11) **2 089 646** (51) **F16J 15/32**  
(71) Alstom Wind, S.L.U., C/ Roc Boronat, 78, 08005 Barcelona, ES
- (11) **2 092 299** (51) **G01N 21/03**  
(71) Teesside University, Middlesborough Cleveland TS1 3BA, GB
- (11) **2 094 284** (51) **A61K 35/76**  
(71) Hybrid Biosystems Ltd., Cherwell Innovation Centre 77 Heyford Park, Upper Heyford Oxfordshire OX25 5HD, GB
- (11) **2 096 559** (51) **G06F 17/30**  
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 104 243** (51) **H04B 7/185**  
(71) Eutelsat SA, 70, rue Balard, 75015 Paris, FR
- (11) **2 106 417** (51) **C08J 9/00**  
(71) Styron Europe GmbH, Bachtobelstrasse 3, 8810 Horgen, CH
- (11) **2 106 504** (51) **F04C 18/344**  
(71) Joma-Polytec GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE
- (11) **2 108 004** (51) **C02F 1/461**  
(71) Holland Watertechnology B.V., Nijendal 52, 3972 KC Driebergen-Rijsenburg, NL
- (11) **2 109 278** (51) **H04L 29/06**  
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagata-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 113 054** (51) **F04D 29/32**  
(71) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
- (11) **2 115 804** (51) **H01M 8/02**  
(71) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
- (11) **2 118 652** (51) **G01N 33/48**  
(71) Brigham Young University, Technology Transfer Office, 3760 HBLL, Provo, UT 84602-6844, US  
THE UNIVERSITY OF UTAH, 201 S. President's Circle, Salt Lake City, Utah 84108, US  
IHC Health Services, 36 South State Street Suite 2200, Salt Lake City. Utah 84111, US
- (11) **2 120 818** (51) **A61F 9/007**  
(71) Beaver-Visitec International (US) Inc., 272 East Deerpath Road, Suite 328, Lake Forest, IL 60045, US
- (11) **2 125 807** (51) **C07D 471/04**  
(71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D Minderbroedersstraat 8A - bus 5105, 3000 Leuven, BE  
Université D'Auvergne Clermont 1, Dept. de valorisation et transfert de technologies Pierre-Charles Romond -5eme étage CBRV Faculté de Médecine et de Pharmacie 28 place H. Dunant, 63001 Clermont-Ferrand, FR  
Université Francois Rabelais de Tours, 3, rue des Tanneurs, 37041 Tours Cedex 1, FR
- (11) **2 128 446** (51) **F04C 2/10**  
(71) Böhner-EH GmbH, Fürstenforster Strasse 9, 96152 Burghaslach, DE
- (11) **2 128 612** (51) **G01N 33/50**  
(71) Hvidovre Hospital, Kettegård Allé 30, 2650 Hvidovre, DK
- (11) **2 130 233** (51) **H01L 31/055**  
(71) Böhm, Arno, Kirchwaldstrasse 73, 68305 Mannheim, DE
- (11) **2 130 758** (51) **B63B 35/44**  
(71) Acergy France SA, 1, Quai Marcel Dassault, 82150 Suresnes, FR  
Subsea 7 Contracting (UK) Limited, Subsea 7 West Campus Tarland Road, Westhill Aberdeen Aberdeenshire AB32 6JZ, GB  
(84) LU
- (11) **2 131 577** (51) **H04N 5/44**  
(71) IXYS CH GmbH, Mattenstrasse 6, 2555 Bruegg bei Biel, CH
- (11) **2 131 625** (51) **H05B 1/02**  
(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE  
FRIMA T SAS, 4, rue de la Charente, 68271 Wittenheim Cedex, FR
- (11) **2 135 602** (51) **A61K 9/20**  
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE  
(84) DE
- (11) **2 144 504** (51) **A01N 43/54**  
(71) Myrexix, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US
- (11) **2 144 886** (51) **C07D 239/72**  
(71) Myrexix, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US
- (11) **2 144 887** (51) **C07D 239/72**  
(71) Myrexix, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US
- (11) **2 144 888** (51) **C07D 239/72**  
(71) Myrexix, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US
- (11) **2 151 678** (51) **G01M 17/013**  
(71) GKN Land Systems Limited, Hadley Castle Works, Telford Shropshire TF1 4RE, GB
- (11) **2 152 579** (51) **B64D 13/00**  
(71) Airbus Operations, (société Par Actions Simplifiée) 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (11) **2 158 217** (51) **C07K 16/00**  
(71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 52, Oun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR  
PharmaAbcine Inc., 412 Daejeon bioventure town, 461-8, Jeonmin-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-390, KR
- (11) **2 161 280** (51) **C07K 14/47**  
(71) GENE SIGNAL INTERNATIONAL SA, Parc Scientifique EPFL PSE-A, 1015 Lausanne, CH
- (11) **2 161 386** (51) **E04B 1/84**  
(71) Quattro Schallabsorber GmbH, Lausitzerstrasse 1, 82538 Geretsried, DE

- (11) **2 162 725** (51) **G01N 13/00**  
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **2 163 896** (51) **G01N 33/53**  
(71) Sapporo Medical University, 1091-1 Naka Aza-Higashida, Fujioka-Shi, Gunma 375-0005, JP  
Immuno-Biological Laboratories Co., Ltd., 5-1, Aramachi, Takasaki-shi Gunma 370-0831, JP
- (11) **2 164 020** (51) **G06F 21/02**  
(71) Nagrastar L.L.C., 90 Inverness Circle East, Englewood, CO 80112, US
- (11) **2 165 690** (51) **A61G 3/06**  
(71) U-Lift AB, Box 91, 370 11 Backaryd, SE
- (11) **2 166 095** (51) **C12N 15/113**  
(71) GENE SIGNAL INTERNATIONAL SA, Parc Scientifique EPFL, PSE-A, 1015 Lausanne VD, CH
- (11) **2 171 118** (51) **C23C 4/12**  
(71) FIB-SERVICES INTELLECTUAL S.A., Boulevard du Prince Henri, 9B, 1724 Luxembourg, LU
- (11) **2 173 547** (51) **B32B 7/06**  
(71) SIG Technology AG, Laufengasse 18, 8212 Neuhausen, CH
- (11) **2 173 687** (51) **C04B 41/87**  
(71) FIB-SERVICES INTELLECTUAL S.A., Boulevard du Prince Henri, 9B, 1724 Luxembourg, LU
- (11) **2 174 453** (51) **H04W 72/12**  
(71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
- (11) **2 175 137** (51) **F04C 2/344**  
(71) STT Technologies Inc., A Joint Venture of Magna Powertrain Inc. and SHW GmbH, 600 Tesma Way, Concord, Ontario L4K 5C2, CA
- (11) **2 176 120** (51) **B63H 9/10**  
(71) Waldhauser, Kurt, Kerschekstrasse 1, 8302 VASOLDSBERG, AT  
Waldhauser, Volker, Kirchweg 20, 8101 Gratkorn, AT
- (11) **2 176 192** (51) **C04B 35/66**  
(71) FIB-SERVICES INTELLECTUAL S.A., Boulevard du Prince Henri, 9B, 1724 Luxembourg, LU
- (11) **2 177 192** (51) **A61G 3/06**  
(71) U-Lift AB, Box 91, 370 11 Backaryd, SE
- (11) **2 177 401** (51) **B60R 16/02**  
(71) Piolax Inc., 51, Iwai-cho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (11) **2 179 274** (51) **G01N 23/04**  
(71) Kromek Limited, NetPark Incubator Thomas Wright Way, Sedgefield, Durham TS21 3FD, GB
- (11) **2 181 830** (51) **B29C 45/16**  
(71) Rosa S.r.l., Corso Italia, 52, 33080 Porcia (PN), IT
- (11) **2 183 573** (51) **G01N 21/55**  
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (11) **2 189 724** (51) **F24C 7/08**  
(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE  
FRIMA T SAS, 4, rue de la Charente, 68271 Wittenheim Cedex, FR
- (11) **2 194 702** (51) **H04N 1/17**  
(71) SAGEMCOM DOCUMENTS SAS, 250 Route de l'Empereur, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (11) **2 202 308** (51) **C12N 15/10**  
(71) Codexis Mayflower Holdings, LLC, 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US
- (11) **2 204 840** (51) **H01J 49/06**  
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **2 207 545** (51) **A61K 31/415**  
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (11) **2 209 707** (51) **B63H 9/08**  
(71) Waldhauser, Kurt, Kerschekstrasse 1, 8302 VASOLDSBERG, AT  
Waldhauser, Volker, Kirchweg 20, 8101 Gratkorn, AT
- (11) **2 209 708** (51) **B63H 9/10**  
(71) Waldhauser, Kurt, Kerschekstrasse 1, 8302 VASOLDSBERG, AT  
Waldhauser, Volker, Kirchweg 20, 8101 Gratkorn, AT
- (11) **2 212 350** (51) **C07K 14/725**  
(71) Governing Council of the University of Toronto, MaRS Center, Heritage Building 101 Collage Street, Suite 320, Ontario M5G 1L7, CA  
The Regents Of The University Of California, 185 Berry Street, Suite 4603, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **2 213 440** (51) **B29C 44/32**  
(71) Brugg Rohr AG, Holding, Industriestrasse 21 B12, 5200 Brugg, CH
- (11) **2 214 304** (51) **H03F 1/02**  
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **2 214 305** (51) **H03F 1/02**  
(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **2 215 100** (51) **C07F 9/6593**  
(71) Styron Europe GmbH, Bachtobelstrasse 3, 8810 Horgen, CH
- (11) **2 215 715** (51) **H03D 1/18**  
(71) DockOn AG, Siriusstrasse 10, 8044 Zürich, CH
- (11) **2 220 300** (51) **E03D 1/14**  
(71) Personnel Hygiene Services Limited, Western Industrial Estate, Caerphilly Mid Glamorgan CF83 1XH, GB
- (11) **2 227 460** (51) **C07D 401/12**  
(71) Cancer Research Technology Limited, Angel Building 407 St John Street, London EC1V 4AD, GB
- (11) **2 232 300** (51) **G01S 17/32**  
(71) Israel Aerospace Industries Ltd., Ben Gurion International Airport, 70100 Israel, IL
- (11) **2 236 691** (51) **E04D 13/00**  
(71) Fleischmann & Petschnig Dachdeckungs-Gesellschaft m.b.H., Rosentalerstrasse 87, 9020 Klagenfurt, AT
- (11) **2 246 585** (51) **F16F 9/18**  
(71) Koganei Corporation, 11-28, Midori-cho 3 chome, Koganei-shi Tokyo 184-8533, JP
- (11) **2 247 311** (51) **A61K 47/00**  
(71) Terapio Corporation, 401 Congress Suite 2950, Austin, TX 78701, US
- (11) **2 248 648** (51) **B29C 44/12**  
(71) Brugg Rohr AG, Holding, Industriestrasse 21 B12, 5200 Brugg, CH
- (11) **2 250 074** (51) **B63B 15/00**  
(71) Waldhauser, Kurt, Kerschekstrasse 1, 8302 VASOLDSBERG, AT  
Waldhauser, Volker, Kirchweg 20, 8101 Gratkorn, AT
- (11) **2 250 455** (51) **F27B 3/08**  
(71) Fuchs Technology Holding AG, Friedbergstraße 68, 8200 Schaffhausen, CH
- (11) **2 250 968** (51) **A61B 17/64**  
(71) Stryker Trauma SA, Bohnackerweg 1, 2545 Selzach, CH
- (11) **2 258 158** (51) **A01C 1/06**  
(71) Wolf Trax Inc., 800 One Research Road, Winnipeg, MB R3T 6E3, CA
- (11) **2 258 159** (51) **A01C 1/06**  
(71) Wolf Trax Inc., 800 One Research Road, Winnipeg, MB R3T 6E3, CA
- (11) **2 258 481** (51) **B01L 3/00**  
(71) Atoll GmbH, Ettishofer Strasse 10, 88250 Weingarten, DE
- (11) **2 258 993** (51) **F25C 1/18**  
(71) Ecochroma AG, Buckhauerstrasse 19, 8045 Zurich, CH
- (11) **2 259 829** (51) **A61M 16/06**  
(71) TNI medical AG, Hofmannstrasse 8, 97084 Würzburg, DE
- (11) **2 260 010** (51) **C04B 16/00**  
(71) Momentive Specialty Chemicals Research Belgium, Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
- (11) **2 260 344** (51) **G02B 21/26**  
(71) Marksman Cellject Inc., 5 King's College Road, Toronto ON M5S 3G8, CA
- (11) **2 262 651** (51) **B60B 21/02**  
(71) GKN Land Systems Limited, Hadley Castle Works, Telford Shropshire TF1 4RE, GB
- (11) **2 264 445** (51) **G01N 27/42**  
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **2 265 693** (51) **C10G 1/04**  
(71) Marathon Oil Canada Corporation, Suite 2400, Ernst & Young Tower 440 Second Avenue SW, Calgary, Alberta T2P 5E9, CA
- (11) **2 266 694** (51) **B01L 3/00**  
(71) Atoll GmbH, Ettishofer Strasse 10, 88250 Weingarten, DE
- (11) **2 267 137** (51) **C12N 15/82**  
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (11) **2 268 101** (51) **H05B 1/02**  
(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE  
FRIMA T SAS, 4, rue de la Charente, 68271 Wittenheim Cedex, FR
- (11) **2 268 105** (51) **H05B 37/02**  
(71) GE Investment Co., Ltd., 3F.-8, No. 57, Sec. 1 Dunhua S. Rd., Songshan, Taipei 105, TW

- (11) **2 268 328** (51) **A61L 27/32**  
(71) Eminante Ltd, Biocity Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB
- (11) **2 271 700** (51) **C08G 77/50**  
(71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1000005, JP
- (11) **2 273 390** (51) **G06F 17/30**  
(71) DuFresne, Fred B., 156 Macon Ln., Monroe, VA 24574, US
- (11) **2 273 391** (51) **G06F 17/30**  
(71) DuFresne, Fred B., 156 Macon Ln., Monroe, VA 24574, US
- (11) **2 274 047** (51) **A61N 1/20**  
(71) Institut National des Sciences Appliquées de Lyon, 20 avenue Albert Einstein, 69100 Villeurbanne, FR
- (11) **2 274 794** (51) **H01Q 1/24**  
(71) DockOn AG, Siriusstrasse 10, 8044 Zürich, CH
- (11) **2 275 126** (51) **A61K 39/09**  
(71) Ben-Gurion University Of The Negev Research And Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer-Sheva, IL
- (11) **2 275 128** (51) **A61K 39/09**  
(71) Ben Gurion University Of The Negev Research And Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer Sheva, IL
- (11) **2 275 626** (51) **E04H 4/16**  
(71) Zodiac Pool Systems, Inc., 6000 Condor Drive, Moorpark, CA 93021, US
- (11) **2 275 804** (51) **G01N 23/12**  
(71) Luo, Pingan, No. 21 Building-2-502, Block 3, Yunquyuan Huilongguan, Changping District Beijing 102208, CN
- (11) **2 278 418** (51) **G03G 15/20**  
(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (11) **2 278 582** (51) **G10L 19/00**  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 279 110** (51) **B63B 21/00**  
(71) Serlachius, Jarl Fredrik, PB 71, 02701 Kauniainen, FI  
Heino, Timo, Meijerintie 55, 07700 Koskenkylän Saha, FI
- (11) **2 280 660** (51) **A61B 17/70**  
(71) Biospine Implants, 33 Avenue de Canteranne, 33600 Pessac, FR
- (11) **2 282 445** (51) **H04L 12/10**  
(71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417, US
- (11) **2 282 700** (51) **A61F 2/24**  
(71) Medtronic, Inc., MS LC340 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (11) **2 284 394** (51) **F03D 11/02**  
(71) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONALE, naamloze vennootschap, Leonardo da Vincilaan 1, 2650 Edegem, BE
- (11) **2 284 420** (51) **F16H 57/02**  
(71) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONALE, naamloze vennootschap, Leonardo da Vincilaan 1, 2650 Edegem, BE
- (11) **2 286 275** (51) **G01T 1/24**  
(71) Bruker Nano GmbH, Schwarzschildstr. 12, 12489 Berlin, DE
- (11) **2 286 317** (51) **G06F 3/01**  
(71) Teesside University, Middlesborough Cleveland TS1 3BA, GB
- (11) **2 286 484** (51) **H01M 8/02**  
(71) Sakti3, Inc., 1490 Eisenhower Place Building 4, Ann Arbor, MI 48108-3283, US
- (11) **2 287 904** (51) **H01L 23/485**  
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **2 288 740** (51) **C23C 16/26**  
(71) Sakti3, Inc., 1490 Eisenhower Place Building 4, Ann Arbor, MI 48108-3283, US
- (11) **2 291 191** (51) **A61K 31/7048**  
(71) Mount Sinai School Of Medicine, One Gustave L. Levy Place, New York, NY 10029-6547, US
- (11) **2 291 369** (51) **C07D 409/14**  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
Bayer Schering Pharma AG, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (11) **2 291 596** (51) **F27D 1/18**  
(71) Fuchs Technology Holding AG, Grabenhofstrasse 6, 6010 Kriens, CH
- (11) **2 291 665** (51) **G01R 19/20**  
(71) Vacuumschmelze GmbH & Co. KG, Grüner Weg 37, 63450 Hanau, DE  
Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart-Feuerbach, DE
- (11) **2 292 188** (51) **A61F 2/46**  
(71) Conformis, Inc., 11 North Avenue, Burlington, MA 01803, US
- (11) **2 292 189** (51) **A61F 2/46**  
(71) Conformis, Inc., 11 North Avenue, Burlington, MA 01803, US
- (11) **2 292 876** (51) **E04H 4/16**  
(71) Zodiac Pool Systems, Inc., 6000 Condor Drive, Moorpark, CA 93021, US
- (11) **2 293 207** (51) **G06F 17/30**  
(71) DuFresne, Fred B., 156 Macon Ln., Monroe, VA 24574, US
- (11) **2 294 420** (51) **G01N 33/574**  
(71) The United States Of America, As Represented By The Secretary, Dept. Of Health And Human Services, Office Of Technology Transfer National Institutes Of Health 6011 Executive Boulevard Suite 325, MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US  
British Columbia Cancer Agency Branch, 675 West 10th Avenue, Vancouver, British Columbia V5Z 1L3, CA  
UNIVERSITY OF ROCHESTER, 601 Elmwood Avenue, Rochester, NY 14642, US  
Oregon Health&Science University, 2525 Sw First Avenue, Suite 120, Portland, OR 97201, US  
Arizona Board of Regents on behalf of The University of Arizona, 888 n. Euclid Avenue, Room 204, Tucson, AZ 85721, US  
Queen Mary And Westfield College, University Of London, Queen's Building Mile End Road, London E1 4NS, GB  
Board of Regents of the University of Nebraska, Varner Hall, 3835 Holdrege Street, Lincoln, Nebraska 68583-0745, US
- University of Rochester, 601 Elmwood Avenue, Rochester, NY 14642, US  
Universitat de Barcelona Hospital Clinic, Centre de Patents - UB, Baldiri Reixac, 4, 08028 Barcelona, ES  
Oslo University Hospital HF, Helse Sor Ost Grev Wedels Plass 5, 0151 Oslo, NO  
Julius-Maximilians-University of Wuerzburg, Sanderring 2, 97070 Wuerzburg, DE  
Hospital Clinic, C/ Villarreal 170, Barcelona 08036, ES
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) Claudius Peters Projects GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
- (11) **1 429 982** (51) **B65G 53/20**  
(11) **1 919 624** (51) **B02C 13/18**  
(11) **1 939 116** (51) **B65G 25/06**  
(11) **2 095 050** (51) **F27B 1/10**  
(11) **2 116 294** (51) **B01J 6/00**  
(11) **2 160 344** (51) **B65G 53/22**  
(11) **2 182 280** (51) **F23J 1/02**  
(11) **2 246 264** (51) **B65B 43/26**  
(11) **2 258 640** (51) **B65G 53/52**  
(11) **2 265 554** (51) **C04B 11/26**  
(11) **2 284 106** (51) **B65G 53/22**  
(11) **2 284 469** (51) **F27D 15/02**  
(11) **2 290 311** (51) **F27D 15/02**
- (71) Eaton Industries (Netherlands) B.V., Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL
- (11) **1 485 977** (51) **H02B 13/025**  
(11) **1 805 773** (51) **H01H 9/34**  
(11) **1 805 776** (51) **H01H 71/52**  
(11) **1 805 861** (51) **H02H 3/33**  
(11) **1 825 582** (51) **H02B 11/10**  
(11) **2 003 667** (51) **H01H 9/20**  
(11) **2 037 475** (51) **H01H 33/66**  
(11) **2 079 140** (51) **H02H 1/06**  
(11) **2 108 184** (51) **H01H 33/66**  
(11) **2 141 719** (51) **H01H 31/00**  
(11) **2 143 183** (51) **H02B 1/56**  
(11) **2 169 794** (51) **H02B 13/025**  
(11) **2 169 795** (51) **H02B 13/025**  
(11) **2 186 106** (51) **H01H 33/66**  
(11) **2 251 946** (51) **H02B 3/00**
- (71) Engineered Products Switzerland AG, Max Högger-Strasse 6, 8048 Zürich, CH
- (11) **1 464 547** (51) **B60R 19/34**  
(11) **1 472 729** (51) **H01L 23/36**  
(11) **1 721 786** (51) **B60R 19/24**  
(11) **1 933 995** (51) **B21C 3/00**  
(11) **1 958 008** (51) **G02B 1/10**  
(11) **1 993 871** (51) **B60M 1/30**  
(11) **2 218 845** (51) **E04D 13/18**
- (71) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
- (11) **1 634 853** (51) **C01C 1/08**  
(11) **1 985 819** (51) **F01N 3/021**  
(11) **2 022 708** (51) **B62D 33/06**  
(11) **2 025 561** (51) **B60R 21/02**  
(11) **2 107 222** (51) **F01N 3/023**
- (71) MethylGene Inc., 7220, rue Frederick-Banting, Montreal, QC H4S 2A1, CA
- (11) **1 233 958** (51) **C07C 259/06**  
(11) **1 429 765** (51) **A61K 31/44**  
(11) **1 524 262** (51) **C07C 259/06**

(11) 1 663 953	(51) C07C 237/40	(11) 1 848 008	(51) H01B 11/00	(11) 2 202 761	(51) H01B 12/02
(11) 1 735 319	(51) C07D 495/04	(11) 1 858 091	(51) H01L 39/24	(11) 2 209 129	(51) H01F 6/00
(11) 1 748 046	(51) C07D 333/38	(11) 1 865 516	(51) H01B 12/16	(11) 2 221 833	(51) H01B 12/16
(11) 1 781 664	(51) C07D 495/04	(11) 1 876 683	(51) H02H 7/00	(11) 2 226 221	(51) B60R 16/02
(11) 1 904 504	(51) C07D 495/04	(11) 1 878 028	(51) H01B 7/18	(11) 2 226 899	(51) H01R 4/30
(11) 1 957 498	(51) C07D 495/04	(11) 1 885 793	(51) C08L 23/06	(11) 2 228 806	(51) H01B 12/06
(11) 1 963 258	(51) C07C 259/06	(11) 1 887 671	(51) H02G 15/34	(11) 2 233 810	(51) F16L 1/12
(11) 1 973 872	(51) C07C 311/21	(11) 1 895 604	(51) H01L 39/16	(11) 2 234 122	(51) H01B 12/06
(11) 2 007 720	(51) C07D 207/32	(11) 1 898 475	(51) H01L 39/16	(11) 2 234 210	(51) H01R 4/40
(11) 2 024 376	(51) C07F 9/6539	(11) 1 916 554	(51) G02B 6/44	(11) 2 253 878	(51) F16L 59/14
(11) 2 049 200	(51) A61P 31/04	(11) 1 921 635	(51) H01B 7/08		
(11) 2 050 036	(51) C12Q 1/00	(11) 1 926 108	(51) H01B 7/18	(71) Northrop Grumman Systems Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US	
(11) 2 134 680	(51) C07D 207/14	(11) 1 926 177	(51) H01R 4/20	(11) 1 018 164	(51) H01L 29/808
(11) 2 137 158	(51) C07D 231/14	(11) 1 933 043	(51) F16B 31/02	(11) 1 040 524	(51) H01L 29/772
(11) 2 139 850	(51) C07C 259/06	(11) 1 933 433	(51) H02G 1/06	(11) 1 105 747	(51) G01S 13/00
(11) 2 183 254	(51) C07D 495/04	(11) 1 935 931	(51) C08J 9/08	(11) 1 154 285	(51) G01S 17/74
(11) 2 183 255	(51) C07D 495/04	(11) 1 939 895	(51) H01B 3/18	(11) 1 386 295	(51) G07F 17/12
(11) 2 217 588	(51) C07D 333/38	(11) 1 953 517	(51) G01M 3/28	(11) 1 412 698	(51) G01C 19/56
		(11) 1 956 404	(51) G02B 6/44	(11) 1 447 394	(51) C04B 41/45
(71) Newscape Technology, Rue Paul Sabatier, 22300 Lannion, FR		(11) 1 956 611	(51) H01B 7/295	(11) 1 499 853	(51) G01C 19/56
(11) 1 784 786	(51) G06T 11/20	(11) 1 959 187	(51) F17C 13/00	(11) 1 535 029	(51) G01C 19/72
(11) 2 028 622	(51) G06T 11/20	(11) 1 962 296	(51) H01B 11/04	(11) 1 535 254	(51) G06Q 10/00
(11) 2 036 048	(51) G06T 11/20	(11) 1 968 161	(51) H01R 4/52	(11) 1 577 641	(51) G01C 11/02
(11) 2 088 560	(51) G06T 17/20	(11) 1 972 977	(51) G02B 6/44	(11) 1 591 846	(51) G04F 5/14
(11) 2 192 551	(51) G06T 15/10	(11) 1 972 978	(51) G02B 6/44	(11) 1 604 173	(51) G01C 19/56
(11) 2 192 555	(51) G06T 17/50	(11) 1 973 123	(51) H01B 13/14	(11) 1 606 840	(51) H01L 23/10
(11) 2 204 775	(51) G06T 17/20	(11) 1 973 205	(51) H01R 35/00	(11) 1 636 837	(51) H01L 21/84
(11) 2 240 907	(51) G06T 11/20	(11) 1 981 038	(51) H01B 7/282	(11) 1 639 321	(51) G01D 5/353
		(11) 1 986 198	(51) H01B 7/18	(11) 1 642 092	(51) G01D 5/353
(71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR		(11) 1 986 199	(51) H01B 9/00	(11) 1 668 390	(51) G02B 1/00
(11) 1 026 530	(51) G02B 6/44	(11) 1 989 525	(51) G01M 11/08	(11) 1 676 361	(51) H03F 1/00
(11) 1 424 703	(51) H01B 7/295	(11) 1 995 738	(51) H01B 7/22	(11) 1 678 522	(51) G01S 15/89
(11) 1 429 419	(51) H01R 4/62	(11) 2 001 912	(51) C08F 2/50	(11) 1 678 601	(51) G06F 7/00
(11) 1 443 621	(51) H02G 15/184	(11) 2 012 155	(51) G02B 6/44	(11) 1 682 854	(51) G01C 19/56
(11) 1 507 269	(51) H01B 7/04	(11) 2 012 373	(51) H01L 39/24	(11) 1 693 649	(51) G01C 23/00
(11) 1 524 292	(51) C08K 5/3492	(11) 2 017 855	(51) H01B 7/18	(11) 1 701 172	(51) G01R 31/11
(11) 1 582 898	(51) G02B 6/44	(11) 2 017 856	(51) H01B 12/08	(11) 1 709 401	(51) G01V 1/16
(11) 1 595 610	(51) B21C 37/08	(11) 2 028 730	(51) H01R 35/02	(11) 1 714 235	(51) H04N 5/225
(11) 1 605 474	(51) H01B 7/02	(11) 2 031 604	(51) H01B 7/18	(11) 1 728 096	(51) G01S 13/76
(11) 1 612 890	(51) H01R 9/16	(11) 2 040 267	(51) H01B 3/04	(11) 1 730 544	(51) G01S 1/00
(11) 1 619 694	(51) H01B 7/18	(11) 2 045 636	(51) G02B 6/44	(11) 1 744 413	(51) H01S 3/0941
(11) 1 628 312	(51) H01B 12/10	(11) 2 051 261	(51) H01B 7/14	(11) 1 745 261	(51) G01C 21/16
(11) 1 665 291	(51) H01B 3/00	(11) 2 056 146	(51) G02B 6/44	(11) 1 776 600	(51) G01S 19/21
(11) 1 681 731	(51) H01L 39/16	(11) 2 065 154	(51) B29C 44/34	(11) 1 782 538	(51) H03M 1/16
(11) 1 686 667	(51) H02G 1/10	(11) 2 065 155	(51) B29C 44/34	(11) 1 784 873	(51) H01L 33/00
(11) 1 688 968	(51) H01B 13/04	(11) 2 065 902	(51) H01B 9/00	(11) 1 788 527	(51) G06T 9/00
(11) 1 690 979	(51) D07B 1/12	(11) 2 068 186	(51) G02B 6/44	(11) 1 790 567	(51) B64C 13/50
(11) 1 691 377	(51) H01B 7/04	(11) 2 073 314	(51) H01R 9/24	(11) 1 794 073	(51) B65H 5/00
(11) 1 691 378	(51) H01B 7/04	(11) 2 077 565	(51) H01B 7/295	(11) 1 805 540	(51) G02B 6/02
(11) 1 698 923	(51) G02B 6/44	(11) 2 080 200	(51) H01B 7/18	(11) 1 805 790	(51) H01L 21/338
(11) 1 698 924	(51) G02B 6/44	(11) 2 090 398	(51) B24B 19/22	(11) 1 815 511	(51) H01L 21/762
(11) 1 705 772	(51) H02G 15/072	(11) 2 091 052	(51) H01B 7/38	(11) 1 825 644	(51) H04L 12/56
(11) 1 717 821	(51) H01B 12/06	(11) 2 091 121	(51) H02G 15/105	(11) 1 828 717	(51) G01C 19/62
(11) 1 720 218	(51) H01R 4/50	(11) 2 105 994	(51) H01R 4/68	(11) 1 828 825	(51) G02B 6/34
(11) 1 754 294	(51) H02G 15/068	(11) 2 107 651	(51) H01R 43/16	(11) 1 831 744	(51) G02B 6/34
(11) 1 757 916	(51) G01K 7/22	(11) 2 110 887	(51) H01R 4/68	(11) 1 847 161	(51) H05K 1/16
(11) 1 758 212	(51) H01R 13/70	(11) 2 116 881	(51) G02B 6/44	(11) 1 851 519	(51) G01H 9/00
(11) 1 770 841	(51) H02G 15/34	(11) 2 124 232	(51) H01B 7/04	(11) 1 859 239	(51) G01J 1/04
(11) 1 783 787	(51) H01B 13/14	(11) 2 131 370	(51) H01B 11/04	(11) 1 915 592	(51) G01D 5/353
(11) 1 786 001	(51) H01B 11/10	(11) 2 131 407	(51) H01L 39/14	(11) 2 013 591	(51) G01H 9/00
(11) 1 808 867	(51) H01B 3/44	(11) 2 131 408	(51) H01L 39/24	(11) 2 041 795	(51) H01L 29/24
(11) 1 811 626	(51) H02G 15/34	(11) 2 146 125	(51) F16L 7/00	(11) 2 069 715	(51) G01C 19/72
(11) 1 811 811	(51) H05B 3/56	(11) 2 148 392	(51) H01R 4/36	(11) 2 069 735	(51) G01J 5/20
(11) 1 816 654	(51) H01B 5/10	(11) 2 182 602	(51) H02G 15/24	(11) 2 249 483	(51) H04B 1/38
(11) 1 816 656	(51) H01B 9/02	(11) 2 187 491	(51) H02G 3/04	(11) 2 256 460	(51) G01C 19/56
(11) 1 818 377	(51) C09D 123/08	(11) 2 200 047	(51) H01B 12/02	(11) 2 256 942	(51) H04B 1/40
(11) 1 848 007	(51) H01B 11/00	(11) 2 202 757	(51) H01B 9/00		

(71) ONKYO CORPORATION, 2-1, Nisshin-cho, Neyagawa-shi Osaka, JP

- (11) **1 429 582** (51) *H04R 31/00*  
 (11) **1 508 892** (51) *G10K 15/02*  
 (11) **1 534 013** (51) *H04N 7/24*  
 (11) **1 571 883** (51) *H04S 1/00*  
 (11) **1 838 133** (51) *H04R 7/12*  
 (11) **1 898 526** (51) *H03H 11/12*  
 (11) **2 068 440** (51) *H03F 3/217*  
 (11) **2 139 234** (51) *H04N 5/765*  
 (11) **2 222 097** (51) *H04S 7/00*  
 (11) **2 230 653** (51) *G08C 17/00*  
 (11) **2 259 165** (51) *G06F 1/32*  
 (11) **2 268 013** (51) *H04N 5/63*  
 (11) **2 276 025** (51) *G11B 19/02*

(71) Polypipe Limited, Broomhouse Lane, Edlington Doncaster, DN12 1ES, GB

- (11) **1 394 475** (51) *F24D 3/12*  
 (11) **1 433 992** (51) *F16L 37/092*  
 (11) **1 813 874** (51) *F24D 3/14*  
 (11) **1 881 126** (51) *E04D 13/064*  
 (11) **1 912 025** (51) *F24D 3/14*  
 (11) **2 048 447** (51) *F24D 3/16*

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

- (11) **1 806 514** (51) *F16D 23/12*  
 (11) **1 809 917** (51) *F16C 27/06*  
 (11) **1 937 991** (51) *F16D 23/14*  
 (11) **1 963 108** (51) *B60B 27/00*  
 (11) **2 194 295** (51) *F16H 25/22*

(71) Serve Virtual Enterprises, Inc., 200 Central Avenue, Floor 11, St. Petersburg, FL 33701, US

- (11) **1 913 514** (51) *H04K 1/00*  
 (11) **1 917 621** (51) *G06Q 20/00*  
 (11) **1 943 608** (51) *G06K 9/00*  
 (11) **2 250 620** (51) *G06Q 30/00*  
 (11) **2 286 379** (51) *G06Q 30/00*

(71) Subsea 7 Contracting (UK) Limited, Subsea 7 West Campus Tarland Road, Westhill Aberdeen Aberdeenshire AB32 6JZ, GB

- (11) **2 057 067** (51) *B63G 8/00*  
 (11) **2 062 812** (51) *B63G 8/00*  
 (11) **2 162 593** (51) *E21B 43/013*  
 (11) **2 174 051** (51) *F16L 1/20*  
 (11) **2 174 052** (51) *F16L 1/20*  
 (11) **2 188 557** (51) *F16L 1/19*  
 (11) **2 188 558** (51) *F16L 1/20*  
 (11) **2 203 669** (51) *F16L 1/20*

(71) VOLKSWAGEN VARTA Microbattery Forschungsgesellschaft mbH & Co. KG, Daimlerstrasse 1, 73479 Ellwangen, DE

- (11) **1 261 046** (51) *H01M 2/16*  
 (11) **1 261 048** (51) *H01M 4/02*  
 (11) **1 728 292** (51) *H01M 10/40*  
 (11) **1 966 844** (51) *H01M 2/02*  
 (11) **2 100 341** (51) *H01M 2/30*  
 (11) **2 104 957** (51) *H01M 2/16*  
 (11) **2 179 464** (51) *H01M 4/62*

**I.12(10)**

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

(11) **1 047 550** (51) *B32B 7/02*

- (72) WEBER, Michael, F., P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 NEVITT, Timothy, J., P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 MERRILL, William, W., P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 ROSCOE, Kelly, M., P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 OUDERKIRK, Andrew, J., P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 WHEATLEY, John, A., P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 HANSON, Gary, B., P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 JONZA, James, M., P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 BOETTCHE, Jeffrey, A., P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
 NEAVIN, Terence, D. 3M Center, P.O. Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US  
 LIU, Yaoqi J. 3M Center, P.O.Box 33427, Saint Paul MN55133-3427, US

(11) **1 119 980** (51) *H04N 7/64*

- (72) PARK, Dong, Seek, 1424-30 Sankyok 4-dong, Buk-gu, Daegu 702-014, KR  
 PARK, Jeong, Hoon, 106-1406 Kwanak Hyundai Apt., 410 Sangdo 5-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-035, KR  
 LEE, Yung, Lyul, 2-506 Keukdong Apt., 192 Karak 2-dong, Songpa-gu, Seoul 138-743, KR

(11) **1 224 039** (51) *B07C 5/00*

- (72) BAKER, Christopher A., 25 Southgate Avenue, Annapolis MD 21401, US

(11) **1 305 445** (51) *C12Q 1/68*

- (72) COOK, Ronald, M., 7 Meadow Lane, Novato, CA 94947, US  
 LYTTLE, Matt, 251 B Street, Point Reyes Station, CA 94956, US  
 DICK, Darren, 50 Santa Maria Drive, Novato, CA 94947, US

(11) **1 328 044** (51) *H01R 43/02*

- (72) Shin, Onose, 2302, Kadobe, Naka-machi, Naka-gun, Ibaraki, JP  
 Katsuyoshi, Terakado, 1617, Urizura, Urizura-machi, Naka-gun, Ibaraki, JP  
 Fuminori, Ishikawa, 3094-5, Mayumi-cho, Hitachiota-shi, Ibaraki 313-0022, JP  
 Masamichi, Kase, 17-6, Onuma-cho 4-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0022, JP  
 Masaki, Okamura, 1048-95, Indada, Hitachi-naka-shi, Ibaraki 312-0061, JP

(11) **1 334 078** (51) *C05B 21/00*

- (72) Wolf Trax Inc., 800 One Research Road, Winnipeg, MB R3T 6E3, CA

(11) **1 362 067** (51) *C08F 8/14*

- (72) OHRBOM, Walter, 13938 Plover, Hartland Township, MI 48353, US  
 GOAN, John, 107 Ivy Lane, Gray, Tennessee 37615, US  
 THIEBEN, Lawrence, 1199 Applegate Street, Waterville, OH 43566, US

(11) **1 451 753** (51) *G06F 19/00*

- (72) ARNOLD, Ben A., 1385 Burkesville Road, Columbia, KY 42728, US  
 REED, Judd, E., 1385 Burkesville Road, Columbia, KY 42728, US

(11) **1 482 776** (51) *A01C 1/06*

- (72) Wolf Trax Inc., 800 One Research Road, Winnipeg, MB R3T 6E3, CA

(11) **1 499 731** (51) *C12N 15/63*

- (72) DRAGHIA-AKLI, Ruxandra, 61 Avenue de l'Observatoire, B-1180 Brussels, BE  
 KHAN, Amir, 8787 Shenandoah Park Drive, apt. 1006, Conroe, TX 77385, US

(11) **1 504 300** (51) *G02B 21/00*

- (72) GERSTNER, Volker, Nussbergweg 6, 99510 Kapellendorf, DE  
 LINDENAU, Jörg, August-Bebel-Strasse 25, 07743 Jena, DE

(11) **1 519 668** (51) *A47G 1/00*

- (72) Grote, Judith, Saalestrasse 12, 81677 München, DE

(11) **1 544 353** (51) *D21H 23/48*

- (72) Ueberschär, Manfred, Kiefernweg 3, 89547, Gerstetten, DE  
 Méndez-Gallon, Benjamin, Griesäckerstr. 16, 89551, Königsbronn, DE  
 BOHNENKAMP, Bernd, Lindenstr. 40, 41470 Neuss, DE

(11) **1 564 986** (51) *H04N 3/15*

- (72) Funatsu, Eiichi, Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP  
 Mabuchi, Keiji, Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP  
 Nakamura, Nobuo, Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP  
 Abe, Takashi, Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP

(11) **1 576 526** (51) *G06F 19/00*

- (72) Pothuaud, Laurent, 3, bis allée du Grand Oustau, 33950 Lège Cap Ferret, FR

(11) **1 640 301** (51) *B65H 19/10*

- (72) Burmeister, Axel, Am Kattenberge 65A, 21244 Buchholz, DE  
 Nagel, Christoph, Stockflethweg 57a, 22417 Hamburg, DE  
 Götz, Kerstin, Franzosenkoppel 15, 22547 Hamburg, DE

(11) **1 646 445** (51) *B01J 13/06*

- (72) BROWN, Larry, 25 Sumner Street, Newton, MA 02459, US  
 MC GEEHAN, John, K., 153 Hessian Avenue, Woodbury, NJ 08096, US  
 RASHBA-STEP, Julia, 123 Adeline Road, Newton, MA 02459, US  
 SCOTT, Terrence, L., 6 Fenwick Road, Winchester, MA 01890, US

(11) **1 659 344** (51) *F24F 1/00*

- (72) ISHIBASHI, Akira, c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 OKAZAWA, Hiroki, c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 NAKAYAMA, Masahiro, c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 SAITOU, Tadashi, c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(11) **1 659 629** (51) *G06K 19/077*

- (72) USAMI, Mitsuo, c/o Hitachi, Ltd, Hitachi, Ltd, Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan., JP

- (11) **1 667 175** (51) **H01B 17/00**  
(72) JIANGSU SHENMA ELECTRIC CO., LTD., 4 & 8 Resident Group Heying Village, Rucheng Town Rugao City Jiangsu, CN
- (11) **1 667 750** (51) **A61B 17/04**  
(72) STARKSEN, Niel, F., 12119 Edgecliff Place, Los Altos Hills, CA 94022, US  
TO, John, 36514 Dijon Drive, Newark, CA 94560, US  
FABRO, Mariel, 1843 Camino Leonor, San Jose, CA 95131, US  
WEI, Michael, F., 558 Osprey Drive, Redwood City, CA 94065, US  
MORALES, Rodolfo, A., 18155 Wagner Road, Los Gatos, CA 95032, US
- (11) **1 668 235** (51) **F02D 41/40**  
(72) YAMADA, Takafumi, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
WATANABE, Yoshimasa, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (11) **1 675 761** (51) **B62B 13/06**  
(72) LUHR, Stephen, H., 234 Birch Road, Shelburne, VT 05482, US  
LUHR, Richard, A., 9053 Bellevue Street, Tucson, AZ 85715, US  
BACHMAN, Timothy, 1712 Yorshire Avenue, St. Paul, MN 55116, US  
MAHONEY, Francis, 32 Spruce Mountain View Drive, Barre, VT 05641, US  
MEIER, Thomas, C., 7521 Third Avenue South, Richfield, MN 55423, US  
PHILLIPS, Frank, 6082 Annapurna Drive, Evergreen, CO 80439, US  
TRIFILIO, Christian, R., 1370 Juliet Avenue, St. Paul, MN 55105, US
- (11) **1 681 699** (51) **H01H 50/64**  
(72) KATOU, Yoshimasa, c/o Panasonic Electric Works, Co. Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (11) **1 713 828** (51) **C07K 14/60**  
(72) DRAGHIA-AKLI, Ruxandra, 61 Avenue de l'Observatoire, 1180 Brussels, BE  
POPE, Melissa, 55 Thundercreek Place, The Woodlands, TX 77381, US
- (11) **1 727 059** (51) **G06F 17/30**  
(72) DuFresne, Fred B., 156 Macon Ln., Monroe, VA 24574, US
- (11) **1 732 755** (51) **B32B 15/08**  
(72) PALUMBO, Gino, 50 Westroyal Road, Toronto, Ontario M9P 2C3, CA  
MCCREA, Jonathan, 873 Manning Avenue, Toronto, Ontario M6G 2X2, CA  
TOMANTSCHGER, Klaus, 6197 Montevideo Road, Mississauga, Ontario L5N 2E8, CA  
BROOKS, Iain, 33 O'Hara Avenue, Toronto, Ontario M6K 2P9, CA  
JEONG, Daehyun, 2201 Whitworth Drive, Oakville, Ontario L6M 0B2, CA  
LIMOGES, Dave, 39 Westleigh Crescent, Etobicoke, Ontario M8W 3Z6, CA  
PANAGIOTOPOULOS, Konstantinos, 1 A Richview Road, Apt. 1801, Toronto, Ontario M9A 4M5, CA  
ERB, Uwe, 1532 Larmer line, Fraserville, Ontario KOL 1V0, CA
- (11) **1 740 738** (51) **C23C 28/00**  
(72) DUDA, Thomas, Halbartenstrasse 56, CH-5430 Wettingen, CH  
KILIANI, Stefan, Frankenstrasse 362b, 45133 Essen, DE
- STANKOWSKI, Alexander, Mittelgasse 17, CH-5303 Würenlingen, CH  
SZÜCS, Frigyes, Erzenberg, CH-4438 Langenbruck, CH
- (11) **1 744 971** (51) **B65D 85/676**  
(72) HARTWALL, Peter, Hemvägen 14, 262 63 Ängelholm, SE
- (11) **1 753 404** (51) **A61K 9/16**  
(72) BROWN, Larry, R., 25 Sumner Street, Newton, MA 02459, US  
BIESKER-LEIB, Vered, 6214 Swords Way, Bethesda, MD 20817, US  
LAFRENIERE, Debra, 2090 Wellington Street, Dighton, MA 02715, US  
McGEEHAN, John, 152 Hessian Avenue, Woodbury, NJ 08096, US  
RASHBA-STEP, Julia, 123 Adeline Road, Newton, MA 02459, US  
SCOTT, Terrence, 6 Fenwick Road, Winchester, MA 01890, US
- (11) **1 755 718** (51) **A61M 16/04**  
(72) Young, Peter Jeffrey, The Old Parsonage Church Lane, Royden King's Lynn Norfolk PE32 1AR, GB
- (11) **1 758 359** (51) **H04M 3/42**  
(72) WANG, Zhengwei Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
SUN, Qian Huawei Administration Building, Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **1 758 558** (51) **A61K 9/16**  
(72) SCOTT, Terrence, L., 6 Fenwick Road, Winchester, MA, 01890, US  
LAFRENIERE, Deborah, 2090 Wellington Street, Dighton, MA 02715, US  
GIANNOUKAKIS, Nick, 126 Herbst Road, Coraopolis, PA, 15108, US  
BISKER-LEIB, Vered, 6214 Swords Way, Bethesda, Maryland 20817, US  
BROWN, Larry, L., 25 Sumner Street, Newton, MA 02459, US  
MACHEN, Jennifer, 3705 Fifth Avenue, Pittsburgh, PA 15213, US
- (11) **1 765 367** (51) **A61K 31/74**  
(72) Chen Xian, Andrew, 4646 Bryson Terrace, San Diego CA 92130, US
- (11) **1 792 200** (51) **G01S 5/00**  
(72) Malaney, Robert, Anderson, 16 Carlyle Road, East Lindfield, NSW 2070, AU
- (11) **1 803 330** (51) **H05B 33/04**  
(72) MCCORMICK, Fred B., 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
NIRMAL, Manoj; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
TIERS, George Van Dyke; 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (11) **1 840 356** (51) **F02D 1/16**  
(72) Takami, Masayasu, c/o Sakai-Rinkai Factory of Kubota Corp. 3-8 Chikko Shinmachi Nishi-ku, Sakai-shi, Osaka, JP  
Yamato, Tadao, c/o Sakai-Rinkai Factory of Kubota Corp. 3-8 Chikko Shinmachi Nishi-ku, Sakai-shi, Osaka, JP  
Kosaka, Tetsuya, c/o Sakai-Rinkai Factory of Kubota Corp. 3-8 Chikko Shinmachi Nishi-ku, Sakai-shi, Osaka, JP
- Takemoto, Yoshikazu, c/o Sakai-Rinkai Factory of Kubota Corp. 3-8 Chikko Shinmachi Nishi-ku, Sakai-shi, Osaka, JP
- (11) **1 840 362** (51) **F02F 7/00**  
(72) YOSHIIJIMA, Kazuya, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP  
HASEGAWA, Naohiro, c/o KOJIMA PRESS INDUSTRY CO., LTD. 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi, 4718588, JP
- (11) **1 843 015** (51) **F01L 13/00**  
(72) Tashiro, Masahiro, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Yonekawa, Akiyuki, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (11) **1 858 347** (51) **A23L 1/01**  
(72) Jens Lorenz Adler-Nissen, Sofievej 16 C, 2900 Hellerup, DK
- (11) **1 897 564** (51) **A61L 2/20**  
(72) Vasseur, Pierre Roger, 153, avenue des Bigochets, 78670 Villennes-sur-Seine, FR
- (11) **1 930 330** (51) **C07D 453/02**  
(72) Berry, Valerie, c/o GlaxoSmithKline Corporate IP (CN9 25.1), 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB  
Dabbs, Stephen, c/o GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Frydrych, Colin, Henry, c/o GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Hunt, Eric, c/o GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Woodnutt, Gary, c/o GlaxoSmithKline Corporate IP (CN9 25.1), 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB  
Sanderson, Francis, Dominic, c/o GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
- (11) **1 950 803** (51) **H01L 21/762**  
(72) Reynaud, Patrick, 20 Rue Flora Tristan, 38400 Saint Martin D'Heres, FR  
Kononchuk, Oleg, MONTGOYE, 38570 Theys, FR  
Stinco, Michael, Lot. les balcons du Guiers Lieu dit Le Croibier, 73330 Pont de Beauvoisin, FR
- (11) **1 956 492** (51) **G06F 13/10**  
(72) Buswell, Randy, 45701 Vineyard Avenue, Fremont, CA 94539, US  
Gay, Bill, 230 LaSalle Avenue, Piedmont, CA 94610, US  
Lam, Sui M., 45269 Lynx Drive, Fremont, CA 94539, US  
Stone, David, 610 Plomosa Court, Fremont, CA 94539, US
- (11) **1 961 665** (51) **B65B 13/06**  
(72) Kirar, Matt E., 28507 106th Street, Trevor, WI 53179, US  
Bobren, Allan J., 933 Blue Ridge Drive, Streamwood, IL 60107, US
- (11) **1 961 666** (51) **B65B 13/06**  
(72) Kirar, Matt E., 28507 106th Street, Trevor, WI 53179, US  
Bobren, Allan J., 933 Blue Ridge Drive, Streamwood, IL 60107, US
- (11) **1 974 486** (51) **H04L 1/00**  
(72) RETANA, Alvaro, 9001 Shellwood Ct., Raleigh, North Carolina 27617, US

- WHITE, Russell, 5900 Copperwood Lande, Holly Springs, North Carolina 27540, US  
ROY, Abhay, 369 Howard Dr, Santa Clara, California 95051, US  
MIRTORABI, Sina, 1566 Vista Club Cir 301, Santa Clara, California 95054, US
- (11) **1 983 634** (51) **H02K 1/27**  
(72) Esch, Günter, Morsbach 53, 53937 Schleiden, DE  
Merten, Hans Peter, Hauptstrasse 24a, 53520 Senscheid, DE  
Ohlerth, Helmut, Am Kehrenkreuz 17, 53902 Bad Münstereifel, DE  
Rode, Peter, Gladiolenweg 4, 53881 Euskirchen, DE
- (11) **1 983 780** (51) **H04W 88/02**  
(72) ISLAM, Muhammad Khaledul, 88 Broughton Street, Kanata, Ontario, K2K 3N4, CA  
Bugnariu, Nicolas, 98 Sai Cr., Ottawa, Ontario, K1G 5N9, CA
- (11) **1 984 819** (51) **G06F 11/00**  
(72) WHITE, Russell, 5900 Copperwood Lande, Holly Springs, NC 27540, US  
RETANA, Alvaro, 9001 Shellwood Ct., Raleigh, NC 27617, US  
SAUVAGE, Donnie Van, 7117 Falls Glen Ct, Raleigh, NC 27614, US
- (11) **1 989 220** (51) **C07K 14/16**  
(72) DWYER, John, 102 Buck Taylor Trail, Chapel Hill, NC 27516, US  
BRAY, Brian, L., 1912 Broadway Drive, Graham, NC 27253, US  
SCHNEIDER, Stephen, E., 7405 Baystone Court, Raleigh, NC 27615, US  
ZHANG, Huyi, 604 Chancellors Ridge Dr., Durham, NC 27713, US  
TVERMOES, Nicolai, A., 6921 Calais Drive, Durham, NC 27712, US  
JOHNSTON, Barbara, E., 6436 E. Lake Anne Drive, Raleigh, NC 27612, US  
FRIEDRICH, Paul, E., 4208 Wyckford Place, Apex, NC 27539, US
- (11) **1 994 501** (51) **G06T 5/00**  
(72) DAUM, Volker, Goldweierstr. 42, 90480 Nürnberg, DE  
SPINNLER, Klaus, Lerchenbühl 9C, 91056 Erlangen, DE  
COURONNÉ, Robert, Vogelherd 123, 91058 Erlangen, DE  
ELTER, Matthias, Äussere Bruciler 128, 91052 Erlangen, DE  
RUPP, Stephan, Steigerwaldstr. 19, 90409 Nürnberg, DE  
WINTER, Christian, Dresdner Strasse 17, 91080 Uttenreuth, DE
- (11) **1 997 940** (51) **C30B 29/06**  
(72) GOTO, Terutaka, c/o NIIGATA UNIVERSITY 8050, Ikarashi Ninocho, Niigata-shi, Niigata 950-2181, JP  
NEMOTO, Yuichi, c/o NIIGATA UNIVERSITY 8050, Ikarashi Ninocho, Niigata-shi, Niigata 950-2181, JP  
Kaneta, Hiroshi, c/o NIIGATA UNIVERSITY 8050, Ikarashi Ninocho, Niigata-shi, Niigata 9502181, JP  
Hourai Masatka, c/o Sumco corporation 2-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
- (11) **2 001 765** (51) **B65D 77/20**  
(72) MÄÄTTÄ, Päivi, Kiurulantie 152, 55100 Imatra, FI  
VESANTO, Risto, Koivuniementie 30, 55800 Imatra, FI
- PENTTINEN, Tapani, Lökorentie 31, 49210 Huutjärvi, FI  
VESANTO, Heli, Opiskelijankatu 30, 33720 Tampere, FI  
JÄRVELÄ, Pentti, Sallinkatu 3, 15900 Lahti, FI  
ELORAE, Marjo, Arkkitehdinkatu 7 H 24, 33720 Tampere, FI  
HIETARANTA, Tapio, Hiekkaharjuntie 26 C 19, 01300 Vantaa, FI
- (11) **2 013 795** (51) **A61B 1/00**  
(72) RABINOWITZ, Elisha, 4 Anda Amir Street, 34992 Haifa, IL  
Katz, Emil Israel, 22 Hashalva St., Savyon 56548, IL
- (11) **2 021 625** (51) **F03D 5/00**  
(72) DA COSTA DUARTE PARDAL, Tiago, Rua Melvin Jones 8 - 2B, 1600-867 Lisboa, PT  
BAPTISTA DE ALMEIDA FREIRE, Marco Aurélio, Baarslaan 13, 2215 XJ Voorhout, NL
- (11) **2 031 987** (51) **A23L 2/00**  
(72) Jackson, Philip Henry, 28 Fig Tree Avenue, Abbotsford NSW 2046, AU  
Yuan, C. Ronnie, 12918 Camino Beso, San Diego, CA 92130, US  
Kazmierski-Stelle, Michelle Nicole, 4679 Central Plaza, San Diego, CA 92123, US  
HO, Shiong Bock John, 510B Wellington Circle 06-67, Singapore 752510, SG  
GOH, Hwee Kwang, Block 306 Clementi Avenue 4 05-461, Singapore 120 306, SG
- (11) **2 049 191** (51) **A61M 39/10**  
(72) Young Peter Jeffrey, The Old Parsonage, Church Lane, Roydon King's Lynn, Norfolk PE32 1AR, GB
- (11) **2 052 329** (51) **G06F 15/173**  
(72) YANG, Yi, 401 Trolley Car Way, Morrisville, North Carolina 27560, US  
VAN TRAN, Thuan, 111 Olde Tree Drive, Cary, North Carolina 27511, US  
RETANA, Alvaro, 9001 Shellwood Ct., Raleigh, North Carolina 27617, US  
SAVAGE, Donnie Van, 7117 Falls Glen Ct, Raleigh, North Carolina 27614, US  
NG, James, 1626 Saint Andrews Dr, Mebane, North Carolina 27302, US  
WHITE, Russell, 5900 Copperwood Lande, Holly Springs, North Carolina 27540, US
- (11) **2 055 448** (51) **B25J 17/02**  
(72) Ehrenleitner, Franz, Sommerhalde 36, 72213 Altensteig-Walldorf, DE
- (11) **2 056 883** (51) **C12N 15/11**  
(72) BROWN, Larry, R., 25 Sumner Street, Newton, MA 02459, US  
GIANNOUKAKIS, Nick, 126 Herbst Road, Coraopolis, PA 15108, US  
GILLIS, Kimberly, A., 47 Draper Avenue, Arlington, MA 02474, US
- (11) **2 064 123** (51) **B65D 5/468**  
(72) HOLLEY, John, M, Jr, 950 Brentwood Avenue, Lawrenceville, GA 30244, US
- (11) **2 070 260** (51) **H04L 12/28**  
(72) RETANA, Alvaro, 9001 Shellwood Ct., Raleigh, North Carolina 27617, US  
YANG, Yi, 401 Trolley Car Way, Morrisville, North Carolina 27560, US  
ROY, Abhay, 22225 Via Camino Ct, Cupertino, California 95014, US  
LINDEM, Alfred, Iii, 102 Carric Bend Court, Cary, North Carolina 27519, US
- (11) **2 086 572** (51) **A61K 39/00**  
(72) BROWN, Larry R., 25 Sumner Street, Newton, MA 02459, US  
YANG, Mark X., 59 Bridge Street, Newton, MA 02458, US  
O'CONNELL, Ed, 39 Englewood Avenue, 3, Brighton, MA 02135, US
- (11) **2 088 986** (51) **A61K 8/06**  
(72) AKATSUKA, Hidetaka, 560 Kashio-cho Tot-suka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244-0812, JP  
SEINO, Ayako, 560 Kashio-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244-0812, JP  
SETO, Tadahito, 560 Kashio-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244-0812, JP  
SUZUKI, Masashi, 560 Kashio-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244-0812, JP
- (11) **2 108 741** (51) **E01F 15/04**  
(72) Giavotto, Vittorio, Via Bronzino 14, 20133 Milano, IT
- (11) **2 116 632** (51) **C23C 16/40**  
(72) Vrtis, Raymond Nicholas, 1510 Randi Lane, Orefield, PA 18069, US  
O'Neill, Mark Leonard, 1296 Holmgrave Drive, San Marcos, CA 92078, US  
Vincent, Jean Louise, 3943 Suncrest Lane, Bethlehem, PA 18020, US  
Lukas, Aaron Scott, 1309 Kennedy St. N.W., Washington, DC 20011, US  
Haas, Mary Kathryn, 302 N. Third Street, Emmaus, PA 18049, US
- (11) **2 120 180** (51) **G06K 7/00**  
(72) Diethelm, Bernhard, Mosenstrasse 15, 8854, Galgenen, CH  
Schmid, Rolf, Weidstrasse 3, 8712, Stäfa, CH
- (11) **2 122 135** (51) **F01N 13/04**  
(72) ECKHOFF, Stephan, Siedlungstrasse 14a, 63755 Alzenau, DE  
PHILIPP, Susanne, Eisenacher Str. 12, 80804 Muenchen, DE  
MUELLER, Wilfried, Auf der Warte 21, 61184 Karben, DE  
KREUZER, Thomas, Nietzschestrasse 14, 65191 Wiesbaden, DE
- (11) **2 133 193** (51) **B29D 30/06**  
(72) Hineno, Yoshikatsu, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. Hiroshima Machinery Works 6-22, Kan-on-shin-machi 4-chome Nishi-ku, Hiroshima, JP  
Murakami, Toshifumi, c/o Hiroshima Ryojuu Engineering Co., Ltd. 6-22, Kan-on-shin-machi 4-chome Nishi-ku, Hiroshima, JP
- (11) **2 134 795** (51) **C09D 1/00**  
(72) SEPEUR, Stefan, Zum Rittersbach 11, 66787 Wadgassen, DE  
GROSS, Frank, Staadterweg 11, 66663 Merzig, DE  
FRENZER, Gerald, Schulstr. 17, 66130 Saarbrücken, DE
- (11) **2 151 854** (51) **H01L 21/288**  
(72) Holtermann, Theresa, 2577 NE Anna Avenue, Hillsboro, OR 97124, US  
Graupera, Anthony, 2577 NE Anna Avenue, Hillsboro, OR 97124, US  
DiBattista, Michael, 14986 NW Channa Drive, Portland, OR 97229, US
- (11) **2 158 549** (51) **G06F 17/10**  
(72) PATERSON, David, Alan, 43 Silver Street, Cheltenham, Victoria 3192, AU  
COLE, Ivan, Stuart, 63 Packington Street, Kew, Victoria 3101, AU



- (11) **2 160 696** (51) **G06K 5/00**  
(72) LIU, Ming-Li, 93A Amherst Avenue, Menlo Park, CA 94025, US  
JIAO, Xuejun, 1682 Ambergrove Drive, San Jose, CA 95131, US  
JOHNSON, William S., 949 Bidwell Ave, Sunnyvale, CA 94086, US  
KUMAR, Pradeep, 4037 Oroville Court, Fremont, CA 94555, US
- (11) **2 163 105** (51) **H04Q 1/00**  
(72) HAKULI, Tuomas, Viitasenkuja 2 A 3, FIN-90230 Oulu, FI  
KOIVISTO, Tommi, Kuningattarenkuja 5 E 2, FIN-02780 Espoo, FI  
KOSKINEN, Henri, Rummunlyojankatu 8 As. 2, FIN-02600 Espoo, FI  
RINNE, Mikko J., Juhanintie 6 A, FIN-02180 Espoo, FI
- (11) **2 167 185** (51) **A61N 1/32**  
(72) VAN DEN HONERT, Christopher, 900 Baseline Road 805, Boulder, CO 80302, US  
LONG, Christopher, J., 14-16 Mars Road, Lane Cove, New South Wales 2066, AU  
SMITH, Zachary, 14-16 Mars Road, Lane Cove, New South Wales 2066, AU  
LISOGURSKI, Daniel, M., 14-16 Mars Road, Lane Cove, New South Wales 2066, AU  
CARLYON, Robert, P., 14-16 Mars Road Lane Cove, New South Wales 2066, AU
- (11) **2 174 668** (51) **A61K 48/00**  
(72) Harats, Dror, 71 Mendes Street Kiryat-Krinitz, 53765 Ramat Gan, IL  
Greenberger, Shoshana, 38 Binyamin Street, 71700 Modilin, IL  
Breitbart, Eyal, 27 Yitzhar Street, 73127 Hashmonaim, IL  
Bangio, Livnat, 4 Shvedia Street, 49317 Petach-Tikva, IL  
Peled, Michael, 9 Simtat Ayalon, 52315 Ramat-Gan, IL
- (11) **2 176 120** (51) **B63H 9/10**  
(72) Waldhauser, Kurt, Kerschekstrasse 1, 8302 VASOLDSBERG, AT  
Waldhauser, Volker, Kirchweg 20, 8101 Gratkorn, AT
- (11) **2 182 015** (51) **C08F 265/06**  
(72) Jin, Young Sub, c/o Cheil Industries Inc. 332-2. Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Sung Kwan, Cheil Industries Inc. 62, Pyeongyeo-dong, Yeosu-si, Jeollanam-do, KR  
Park, Hwan Seok, c/o Cheil Industries Inc. 332-2. Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Hong, Jae Keun, c/o Cheil Industries Inc. 332-2. Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Byeong Do, c/o Cheil Industries Inc. 332-2. Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Sun, Ho Ryong, c/o Cheil Industries Inc. 332-2. Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Jang, Bong Sil, c/o Cheil Industries Inc. 332-2. Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR  
Lim, Chul In, c/o Cheil Industries Inc. 332-2. Gocheon-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 185 718** (51) **C12P 21/04**  
(72) SUTKOWSKI, Natalie, 150 Wappoo Creek Dr., Charleston, SC 29412, US  
RUBINCHIK, Semyon, 173 Ashley Avenue MSC 504, Room 203, Charleston, SC 29425, US
- (11) **2 189 107** (51) **A61B 1/267**  
(72) Akimoto, Shunya, Olympus Intellectual Property Services Co., Ltd. 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
Ohnishi, Junichi, Olympus Intellectual Property Services Co., Ltd. 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
Asano, Fumihiko, 5-134 Nakanishiichiba Kakamigahara, Gifu 504-0018, JP  
Moriya, Hiroshi, 12-20 Miyashita-cho, Fukushima-shi, Fukusima 960-8011, JP  
Yamazaki, Koichi, Fushimi 1-2-27-101, Chuo-ku, Sapporo-shi, 064-0942, JP  
Ishida, Takashi, Kuroiwa-aza-yayoi 21-12, Fukushima-shi, Fukushima 960-8153, JP
- (11) **2 191 389** (51) **G06F 15/173**  
(72) SCHRADER, David M., Channel Intelligence Inc. 1180 Celebration Boulevard, Suite 101, Celebration, Florida 34747, US  
COUCH, Dale, 3648 Crescent Park Boulevard, Orlando, Florida 32812, US  
WIGHT, Robert, Channel Intelligence Inc. 1180 Celebration Boulevard, Suite 101, Celebration, Florida 34747, US  
CHAREST, Robert, Channel Intelligence Inc. 1180 Celebration Boulevard, Suite 101, Celebration, Florida 34747, US  
SANTIAGO, Anibal, 7574 Megan Elissa Lane, Orlando, Florida 32819, US  
MCDONALD, William, 16431 Meredrew Lane, Clermont, Florida 34711, US  
BENSON, Edward H., Iii, 214 Longview Avenue, Celebration, Florida 34747, US  
GRIFFIN, Josh, Channel Intelligence Inc. 1180 Celebration Boulevard, Suite 101, Celebration, Florida 34747, US
- (11) **2 194 594** (51) **H01L 51/56**  
(72) Hartmann, Manfred, Bergstrasse 12d, 85238 Ziegelberg/Petershausen, DE  
Schlarb, Andreas, Wefelen 112, 52134 Herzogenrath, DE  
Finke, Hans Michael, Tulpenstrasse 5, 74834 Elztal-Auerbach, DE  
Grunow Werner, Michael Vehe Strasse 20, 74078 Heilbronn, DE
- (11) **2 200 063** (51) **H01H 59/00**  
(72) Wang, Xuefeng, 9 Knolls Road, Schenectady, NY 12309, US  
Corwin, Alex David, 808 Charter Oak Drive, Niskayuna, NY 12309, US  
Li, Bo, 28 Hollandale Lane Apartment E, Clifton Park, NY 12065, US  
Subramanian, Kanakasabapathi, 2 Highland Oaks, Clifton Park, NY 12065, US  
Kishore, Kuna Venkat Satya Rama, A2, Shardda Brindavan West Blk. Kundanalli, 560037, Bangalore, Karnataka, IN
- (11) **2 204 877** (51) **H01P 5/10**  
(72) Laporte, Claire, 6, Rue du Port Feu Hugon, 37000 Tours, FR  
Ezzeddine, Hilal, 83, Quai Paul Bert, 37100 Tours, FR
- (11) **2 206 453** (51) **A47D 1/00**  
(72) Bearup, Adam D., 9770 W. Ohio Ave, Denver, CO 80226-4030, US  
Hartenstine, Curtis Michael, 20 Osprey Lane, Birdsboro, Pennsylvania, US  
Gillet, Sharon A., 493 Kurtz Mill Road, Mohnton, PA 9540, US  
Fiore, Joseph F., Jr., 711 Aspen Lane, Lebanon, Pennsylvania 17042, US
- (11) **2 206 651** (51) **B65B 27/02**  
(72) GEHIN, Gérard, Chemin du Moulin, 51800 La Neuville-au-Pont, FR
- (11) **2 206 711** (51) **C07D 417/04**  
(72) Aoki, Satoshi, OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 224-18, Ebisuno, Hiraishi. Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0182, JP  
Nakaya, Kenji, OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 224-18, Ebisuno, Hiraishi. Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0182, JP  
Sota, Masahiro, OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 224-18, Ebisuno, Hiraishi. Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0182, JP  
Ishigami, Masashi, OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 5006-5, aza Higashiyama Oaza Omagari, Yoshinogari-cho Kanzaki-gun, Saga 842-0197, JP
- (11) **2 207 735** (51) **B65D 85/00**  
(72) MODHA, Asit, Cadbury Holdings Limited Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge Middlesex UB8 1DH, GB
- (11) **2 209 707** (51) **B63H 9/08**  
(72) Waldhauser, Kurt, Kerschekstrasse 1, 8302 VASOLDSBERG, AT  
Waldhauser, Volker, Kirchweg 20, 8101 Gratkorn, AT
- (11) **2 209 708** (51) **B63H 9/10**  
(72) Waldhauser, Kurt, Kerschekstrasse 1, 8302 VASOLDSBERG, AT  
Waldhauser, Volker, Kirchweg 20, 8101 Gratkorn, AT
- (11) **2 216 702** (51) **G05D 17/00**  
(72) Garshelis, Ivan, J., 156 Washington Mountain Road, Dalton, MA 01226, US
- (11) **2 218 723** (51) **C07D 501/06**  
(72) Ludescher, Johannes, c/o Sandoz GmbH Biochemiestr. 10, 6250 Kundl, AT  
Sturm, Hubert, c/o Sandoz GmbH Biochemiestr. 10, 6250 Kundl, AT  
Wolf, Siegfried, Judenwiese 4a, 6230 Brixlegg / Tirol, AT
- (11) **2 221 458** (51) **F01N 1/08**  
(72) Hara, Takeshi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
Komitsu, Hideyuki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
Sudo, Masayuki, c/o Futaba Industrial Co., Ltd 1, Ochaya, Hashime-cho, Okazaki, Aichi-ken 444-8558, JP
- (11) **2 222 558** (51) **B64D 11/06**  
(72) RUNDLE, Timothy, Graham, 44 Shore Road Remuera, Auckland 1050, NZ  
VAN UDEN, Lauren, Mary, Grace, 44 Shore Road Remuera, Auckland, NZ  
BISSETT, Andrew, 42 Paroa Crescent Omaha, Matanaka, NZ  
BALASINGAM, Gavin, Edward, 48 Waiohua Road One Tree Hill, Auckland, NZ  
HUGHES, Mitchell, 63 Brightside Road Stanmore Bay Whangaparaoa, Auckland, NZ  
REEVES, Kerry, Alan, 19 Rochester Crescent Howick, Auckland, NZ  
BAMFORD, Victoria, Anne, 84 Brown Street Ponsonby, Auckland, NZ  
COOPER, Matthew, James, 29 Asics Drive Mangere, Manukau City, NZ  
PORTER, Glen, Wilson, 37 Centaurus Road Cashmere, Christchurch, NZ  
KIM, Stephen, Lee, 199 Dolores Street Apartment 8, San Francisco, California 94103, US

- WITT, Leslie, Rae, 1204 Madison Avenue, Redwood City, California 94061, US  
CHANG, Stacey, Hsu-Wen, 815 Selkirk Place, Sunnyvale, California 94087, US  
SUTHERLAND, Jeremy, John, 7 Hallum Street Apartment 1C, San Francisco, California 94103, US  
MCLAUGHLIN, Daniel, James, 18 Tropical Gardens Ballajura, Perth WA 6066, AU
- (11) **2 225 901** (51) **H04W 28/02**  
(72) LEGUAY, Jérémie, 81 rue faubourg Saint Jacques, F-75014 Paris, FR  
CONAN, Vania, 40 avenue d'Italie, F-75005 Paris, FR
- (11) **2 231 079** (51) **A61F 2/90**  
(72) LENZ, Jason, T., 3027 Duluth Street, Maplewood, Minnesota 55109, US  
GREGORICH, Daniel, 4560 Hemlock Ln N, Plymouth, MN 55442, US
- (11) **2 231 214** (51) **A61L 31/00**  
(72) QUIGLEY, Fergus, 900 Lenora Street, Apt 1009, Seattle, WA 98121, US  
THISTLE, Robert, 35 Laurie Lane, Bridgewater, MA 02324, US  
QUINN, William, 60 Greenwood Avenue, Swampscott, MA 01907, US
- (11) **2 232 562** (51) **H01L 31/00**  
(72) RETTI, Kahl, 7 Bideford Court, Parkville, Maryland 21234, US
- (11) **2 232 638** (51) **H01Q 9/27**  
(72) BELLION, Anthony, 7 Lotissement le Viterbe, F-31290 Villefranche de Lauragais, FR  
LE MEINS, Cyrille, Princé, F-49610 MURS ERIGNE, FR
- (11) **2 233 125** (51) **A61K 8/06**  
(72) Loyen, Karine, Recherche Arkema France 4 impasse des Places, 27500, Pont Audemer, FR  
Kohler, Sophie, 23, avenue Clément Ader, 78360, Montesson, FR
- (11) **2 234 890** (51) **B65B 13/18**  
(72) SMIALEK, Wieslaw M., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60026, US  
BOBREN, Allan J., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60026, US
- (11) **2 236 161** (51) **A61K 47/48**  
(72) Bentley, Michael David, 4420 Choctaw Circle, Huntsville, AL 35801, US  
Roberts, Michael James, 327 Mill Stream Way, Williamsburg, VA 23185, US  
Shen, Xiaoming, 102 Rainbow Glen Circle, Madison, AL 35758, US  
Cheng, Lin, 14025 Eartwood Drive, Huntsville, AL 35803, US
- (11) **2 236 329** (51) **B60H 1/00**  
(72) Kanemaru, Junichi, c/o Honda Patents & Technologies North America, LLC 21001 State Route 739, Raymond, OH 43067-9705, US  
Kakizaki, Shinji, c/o Honda Patents & Technologies North America, LLC 21001 State Route 739, Raymond, OH 43067-9705, US  
Yelles, Daniel, c/o Honda Patents & Technologies North America, LLC 21001 State Route 739, Raymond, OH 43067-9705, US
- (11) **2 236 691** (51) **E04D 13/00**  
(72) Petschnig, Otmар, Rosentalerstrasse 87, 9023 Klagenfurt, AT
- (11) **2 238 179** (51) **C08F 32/00**  
(72) KNAPP, Brian, 3844 Turnberry Drive, Medina Ohio 44256, US  
ELCE, Edmund, 2226 Northland, Lakewood Ohio 44107, US  
BEDWELL, Brian, 408 Grant Avenue Apt. 407, Palo Alto California 94306, US  
LANGSDORF, Leah J., 767 Springwater Drive, Akron Ohio 44333, US  
WILKS, Ryan, 899 Farnham Way, Hudson Ohio 44236, US
- (11) **2 240 920** (51) **G08G 5/02**  
(72) MCDONALD, Greg, Airservices Australia Alan Woods Building 25 Constitution Avenue, Canberra, Australian Capital Territory 2601, AU
- (11) **2 241 537** (51) **C02F 3/10**  
(72) Maekawa, Takaaki, 1-1, Tenno-dai 1-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0006, JP  
Kuroshima, Mitsuaki, 3-15, Shinozakimachi 3-chome Edogawa-ku, Tokyo, 133-0061, JP
- (11) **2 242 086** (51) **H01J 17/16**  
(72) Lee, Dong-Wook, LG Chem, Ltd. Research Park 104-1, Monji-dong Yuseong-gu, 305-380 Daejeon, KR  
Lee, Yeon-Keun, 221-504, Saemmeori Apt. Dunsan-dong Seo-gu, 302-777 Daejeon, KR  
Hwang, In-Seok, 101-804 Hyundai apt. 431-6 Doryong-dong Yuseong-gu, 305-340 Daejeon Metropolitan City, KR  
Kim, Seung-wook, 205, Mideum Offic. 622-4, Dohwa 1-dong Nam-gu, 40-061 Incheon Metropolitan City, KR  
Park, Sang-Hyun, 203-1606 Yeolmae Maeul 2-Danji, 873 Jijok-dong Yuseong-gu, 305-769 Daejeon Metropolitan City, KR  
Kim, Jung-Doo, 106-705 Seojong Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, 305-728 Daejeon Metropolitan City, KR  
Choi, Hyun Seok, 212-1101 Saemmeori Apt. Dunsan 2-dong Seo-gu, 302-777 Daejeon Metropolitan City, KR  
Lee, Su-Rim, 3-321 LG Chemistry Dorm. Doryong-dong Yuseong-gu, 305-340 Daejeon Metropolitan City, KR
- (11) **2 243 247** (51) **H04L 9/08**  
(72) GRALL, Eric, 18, rue du Calvaire, F-29000 QUIMPER, FR  
SINTES, Nicolas, 41 rue Margueron, F-37000 Tours, FR
- (11) **2 243 314** (51) **H04W 16/18**  
(72) OINONEN, Kimmo, Kuuselanatie 13, FI-02880 Veikkola, FI  
MARCISZ, Krzysztof, Mazowiecka 131/2, 30-023 Krakow, PL  
LAURILA, Mika, Keinukaari 26, FI-05100 Rökkä, FI  
VIERTOLA, Pasi, Tikankolo 7 B 9, FI-02660 Espoo, FI
- (11) **2 243 762** (51) **C07C 29/145**  
(72) MORIZANE, Kunihiko, c/o MITSUI CHEMICALS INC. 3 Chigusakaigan, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
SHIRAHATA, Tatsuo, c/o MITSUI CHEMICALS INC. 3 Chigusakaigan, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
HIGASHI, Katsunari, c/o MITSUI CHEMICALS, INC. 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP  
SENOO, Shinji, c/o MITSUI CHEMICALS INC. 6 Takasago 1-chome, Takaiishi-shi Osaka 592-8501, JP  
DOI, Kenji, c/o MITSUI CHEMICALS, INC. 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1057117, JP
- (11) **2 245 843** (51) **H04M 3/42**  
(72) BAO, Ho, 2617 Bitternut Drive, Richardson, TX 75082, US  
RANA, Hemendra, Mail Stop SJC32/2/ 900 McCarthy Blvd, Milpitas, CA 95035, US
- (11) **2 245 845** (51) **H04M 11/06**  
(72) TSAO, Shoujung J., 133 Mission Square Terrace, Fremont California 94539, US  
HSU, Roger W., 17750 Calle Mazatan, Morgan Hill, CA 95037, US
- (11) **2 245 983** (51) **A61B 1/267**  
(72) Akimoto, Shunya, c/o Olympus Intellectual Property Services Co.,Ltd. 2-3, Kuboyama-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
Ohnishi, Junichi, c/o Olympus Intellectual Property Services Co.,Ltd. 2-3, Kuboyama-cho, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
Asano, Fumihiko, 5-134 Nakanischiichiba Kakamigahara, Gifu 504-0018, JP  
Moriya, Hiroshi, 12-20 Miyashita-cho, Fukushima-shi, Fukushima 960-8011, JP  
Yamazaki, Koichi, Fushimi 1-2-27-101, Chuo-ku, Sapporo-shi 064-0942, JP  
Ishida, Takashi, Kuroiwa-aza-yayoi 20-12, Fukushima-shi, Fukushima 960-8153, JP
- (11) **2 246 108** (51) **B01D 46/52**  
(72) Reichter, Gregory L., 10617 Hopkins Road, BLOOMINGTON, MN 55420, US  
Bishop, Wayne R. W., 2709 Salem Avenue South, ST. LOUIS PARK, MN 55416, US  
Nelson, Benny Kevin, 3100 Baillif Pl., BLOOMINGTON, MN 55431, US  
Wegner, Darrel, 15021 Butternut Lane, BURNSVILLE, MN 55306, US  
Crenshaw, Bruce R., 6872 East County Road 100 North, FRANKFORT, IN 46041, US  
Kladnitsky, Vladimir, 13190 Flamingo Ct., Apple Valley MN 55124, US  
Miller, Thomas G., 4748 White Oak Court, EAGAN, MN 55122, US  
Mork, Donald Raymond, 2798 Oak Avenue, LIME SPRINGS, IA 52155, US  
Schrage, Kevin J., 18652 Old Cave Road, SPRING VALLEY, MN 55975, US  
Osendorf, Richard J., 211 Edith Drive, ST. PAUL, MN 55118, US  
Kuempel, Bradley A., 18232 Warbler Lane, EDEN PRAIRIE, MN 55346, US  
Lundgren, Thomas John, 10213 Scarborough Road, BLOOMINGTON, MN 55437, US
- (11) **2 246 734** (51) **G02F 1/1345**  
(72) Yoshida, Masahiro, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaika-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 247 832** (51) **F01K 23/16**  
(72) COGNARD, Marie, 2 rue de Provence, F-94450 Chevilly Larue, FR  
DUBETTIER-GRENIER, Richard, 1bis avenue de Brazza, F-94210 La Varenne Saint Hilaire, FR  
JUCKEL, Jens, 92 Avenue Foch, 94100 Saint Maur des Fosses, FR  
LE BOT, Patrick, 50/52 rue de la jarry, F-94300 Vincennes, FR
- (11) **2 248 924** (51) **C22C 21/00**  
(72) MATSUMOTO, Katsushi, c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel ,Ltd 5-5, Takatsukadai 1- chome Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP  
TAMURA, Eiichi, c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd 5-5, Takatsukadai 1-chome Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP

- KINEFUCHI, Masao, c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel, Ltd 5-5, Takatsukadai 1-chome Nishi-ku, Kobe -shi, Hyogo 651-2271, JP  
UEDA, Toshiki, c/o Moka Plant in Kobe Steel Ltd Kinugaoka 15 Moka-shi, Tochigi 321-4367, JP  
KOSHIGOE, Fumihiro, c/o Moka Plant in Kobe Steel Ltd Kinugaoka 15 Moka-shi, Tochigi 321-4367, JP  
KIMURA, Shimpei, c/o Moka Plant in Kobe Steel, Ltd. Kinugaoka 15 Moka -shi, Tochigi 321-4367, JP
- (11) **2 249 199** (51) **G02F 1/1345**  
(72) Yoshida, Masahiro, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaika-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 250 074** (51) **B63B 15/00**  
(72) Waldhauser, Kurt, Kerschekstrasse 1, 8302 VASOLDSBERG, AT  
Waldhauser, Volker, Kirchweg 20, 8101 Gratkorn, AT
- (11) **2 250 958** (51) **A61B 1/00**  
(72) Kimoto, Seiichiro, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
Shigemori, Toshiaki, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
Nagase, Ayako, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
Fujita, Manabu, 2-22-1, Hinodai Hino-shi, Tokyo 191-0003, JP  
Matsui, Akira, 2-1-9-201, Sakaecho Hino-shi, Tokyo 191-0001, JP  
Nakatsuchi, Kazutaka, 1-14-91-608m Tamadaira Hino-shi, Tokyo 191-0062, JP
- (11) **2 251 041** (51) **A61K 49/00**  
(72) Weissleder, Ralph, Apartment 731, 197 8th Street, Charlestown, 02129, US  
Tung, Ching-Hsuan, 20 Maguire Road, Wayland MA 01778, US  
Mahmood, Umar, 10 Emerson Place 24K, Boston, MA 02114, US  
Josephson, Lee, 139 Oak Street, Reading, MA 01867, US  
Bogdanov, Alexei, 10 Hathaway Circle, Arlington, MA 02174, US
- (11) **2 252 374** (51) **A61Q 5/04**  
(72) NGUYEN, Nghi, Van, 8 Churchill Road, Edison NJ 08820, US  
BARGER, Katherine, Natalie, 158 Harper Lee Street, Davidson, NC 28036, US  
ESPINO, Cynthia, Chong, 15 Heath Court, Princeton NJ 08540, US  
CANNELL, David, W., 1314 Highland Avenue, Plainfield NJ 07060, US
- (11) **2 253 614** (51) **C07D 207/06**  
(72) Palermo, Mark G., 45 Taggart Circle, Rindge, NH 03461, US  
Sharma, Sushil Kumar, 9 Bakley Terrace, West Orange, NJ 07052, US  
Straub, Christopher Sean, 16 Hertiage Lane, Stow, MA 01775, US  
Wang, Rung-Ming David, 167 Cherry Street, Cambridge, MA 02139, US  
Zawel, Leigh, Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US  
Zhang, Yanlin, 36 Munroe Street, Apt. B1, Somerville, MA 02143, US  
Chen, Zhuoliang, Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- Wang, Yaping, 96 Patch Hill, Boxborough, MA 01719, US  
Yang, Fan, 70 Peach Orchard Road, Burlington, MA 01803, US  
URONA, Wojciech, Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US  
Liu, Gang, Novartis Institutes for BioMedical Research, Inc. 250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US  
Charest, Mark G., Great Point Partners LLC 165 Mason Street, 3rd Floor, Greenwich, CT 06830, US  
He, Feng, Novartis Insts. for BioMedical Research Co., Ltd. No 8 Building Lane 898 Halei Road Zhangjiang Hi-Tech Park, Pudong New Area, 201203, Shanghai, CN
- (11) **2 253 953** (51) **G01N 27/90**  
(72) Hoelzl, Roland, Kriegersiedlung 1, 81369 München, DE
- (11) **2 253 955** (51) **G01N 33/00**  
(72) Nurcombe, Claire, 15 Avenue du Général de Gaulle, 31700 Blagnac, FR
- (11) **2 254 198** (51) **H01Q 15/14**  
(72) Montesano Benito, Carlos Enrique, Avda. de Aragón 404, 28022 Madrid, ES  
Ozores Monge, Eduardo, Avda. de Aragón 404, 28022 Madrid, ES
- (11) **2 254 534** (51) **A61F 7/02**  
(72) ROBINSON, Ronni, L., 1213 Joseph Road, Ambler Pennsylvania 19002, US  
SOWDEN, Harry, S., 209 Woods Road, Glenside Pennsylvania 19038, US  
KRIKSUNOV, Leo, B., 5 Perry Lane, Ithaca New York 14850, US
- (11) **2 254 681** (51) **B01D 46/24**  
(72) VINCENT, Adrien, 2 rue des Peupliers Lotissement Les Vergers, F-13440 Cabannes, FR  
RODRIGUES, Fabiano, Hameau des Yves, F-84220 Roussillon, FR  
CHAPKOV, Atanas, 9 rue Terre Noire, 84000 Avignon, FR  
PINTURAUD, David, 15 boulevard Fleury Mitifiot, F-84300 Cavaillon, FR  
LECHEVALIER, David, 11 Dodget Street, Cambridge Massachusetts 02139, US  
RAJAMANI, Vignesh, 5224 Evergreen Drive, Wilmington Massachusetts 01887, US
- (11) **2 254 682** (51) **B01D 46/24**  
(72) VINCENT, Adrien, 2 rue des Peupliers Lotissement Les Vergers, F-13440 Cabannes, FR  
RODRIGUES, Fabiano, Hameau des Yves, F-84220 Roussillon, FR  
CHAPKOV, Atanas, 9 rue Terre Noire, F-84000 Avignon, FR  
LECHEVALIER, David, 11 Dodge Street, MA 02139 Cambridge, US  
RAJAMANI, Vignesh, 5224 Evergreen Drive, Wilmington MA 01887, US
- (11) **2 254 865** (51) **C07D 209/16**  
(72) SARD, Howard, P., 67 Hillside Avenue, Arlington MA 02476, US  
ZHANG, Yiliang, 30 Pomeworth Street, Stoneham, MA 02180, US  
Li, Jie, 123 Pleasant Street, Apt. A, Melrose MA 02176, US  
SHUSTER, Louis, 2400 Beacon Street, Unit 307, Chestnut Hill MA 02467, US  
ROTH, Bryan, 3655 Pineview Circle, Durham North Carolina 27705, US  
JENSEN, Niels, 160 Dental Circle, Chapel Hill NC 27599-7365, US
- (11) **2 255 173** (51) **G01N 21/31**  
(72) STAMNES, Jakob, J., Kvernallveien 12A, N-0382 Oslo, NO  
STAMNES, Knut, 465 Ridgewood Road, Maplewood NJ 07040, US  
ZHAO, Lu, Vestre Fantoftaasen 44, 5072 Bergen, NO  
HAMRE, Boerge, Aurdalslia 127, N-5253 Sandsli, NO  
RYZHNIKOV, Gennady, Vestre Vadmyra 35, N-5172 Loddefjord, NO  
BIRYULINA, Marina, Vestre Vadmyra 35, N-5172 Loddefjord, NO  
SOMMERSTEN, Endre, R., Skjoldber 31, N-5283 Radal, NO  
NIELSEN, Kristian, P., c/o Peter Pagh Nielsen Skolegade 50, DK-6670 Holsted, DK  
MOAN, Johan, E., Aasstubben 6, N-0381 Oslo, NO
- (11) **2 255 772** (51) **A61H 23/04**  
(72) Meyer, Ann, 4 Ivy Path, Shrewsbury, MA 01545, US  
Baker, Garth, 198 Washington Avenue, Somers, MA 02726, US  
Vess, Mark, 303 High Street, Hanson, MA 02341, US  
Bock, Malcom, 8 Tubwreck Drive, Medfield, MA 02052, US  
Braga, Richard, 7 Parkview Circle, North Easton, MA 02356, US  
Denson, Jesse, 2 Birch Road, Lincoln, RI 02865, US
- (11) **2 256 097** (51) **C04B 24/26**  
(72) Hirata, Tsuyoshi, 3-4-3-619, Manabigaoka Tarumi-ku, Kobe-shi Hyogo 655, JP  
Yuasa, Tsutomu, 5-1-16, Hoshin Higashi-yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 533, JP  
Shiote, Katsuhisa, 1-32-6, Shishigaya Tsurumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 230, JP  
Nagare, Koichiro, 3-29-1-224, Kamikodanaka Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0053, JP  
Iwai, Syogo, 9-18, Ise-cho Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210, JP
- (11) **2 256 200** (51) **C12N 15/113**  
(72) Freier, Susan, 2946 Renault Street, San Diego, CA 92122, US  
Dobie, Kenneth, 703 Stratford Court, 4, Del Mar, CA 92014, US  
Swayze, Eric, 3314 Country Rose Circle, Encinitas, CA 92024, US  
Bhat, Balkrishen, 911 Rosemary Avenue, Carlsbad, CA 92009, US  
Graff, Jeremy, 6819 North Meadowgreen Drive, Indianapolis, IN 46228, US  
Konicek, Bruce, 3422 West 46th Street, Indianapolis, IN 46228, US  
Marcusson, Eric G., 260 King Street, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **2 256 201** (51) **C12N 15/113**  
(72) Freier, Susan, 2946 Renault Street, San Diego, CA 92122, US  
Dobie, Kenneth, 703 Stratford Court, 4, Del Mar, CA 92014, US  
Swayze, Eric, 3314 County Roos Circle, Encinitas, CA 92024, US  
Bhat, Balkrishen, 911 Rosemary Avenue, Carlsbad, CA 92009, US  
Graff, Jeremy, Eli & Lilly compagny Lilly Corporation Centre, Indianapolis, IN 46285, US  
Konicek, Bruce, 3422 West 46th Street, Indianapolis, IN 46228, US  
Marcusson, Eric G., 260 King Street, San Francisco, CA 94107, US

- (11) **2 256 480** (51) **G01N 21/27**  
(72) Aasmul, Sören, Borg, Schneidersvej 60, DK-2840 Holte, DK
- (11) **2 256 562** (51) **G05B 9/02**  
(72) Nakamura, Toshiyuki, Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
Muneta, Yasuo, Omron Corporation 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **2 256 567** (51) **G05B 19/4062**  
(72) Keefover, Robert, 2417 Mercury Drive, Lake Orion, MI 48360, US  
Wilson, Joseph A., 608 Thornehill Trail, Oxford, MI 48371, US
- (11) **2 256 773** (51) **H01H 33/42**  
(72) MARUSHIMA, Satoshi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
OHDA, Yoshiaki, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
KOBAYASHI, Yoshikata, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
SHIMIZU, Masaharu, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
TAKAGI, Hirokazu, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 256 923** (51) **H03H 9/10**  
(72) MURATA, Kazuo, c/o CITIZEN FINETECH MIYOTA CO. LTD. 4107-5, Oaza-Miyota Miyotamachi, Kitasaku-gun Nagano 389-0294, JP  
TORIUMI, Kazuhiro, c/o CITIZEN FINETECH MIYOTA CO. LTD. 4107-5, Oaza-Miyota Miyotamachi, Kitasaku-gun Nagano 389-0294, JP  
KUBO, Toshiya, c/o CITIZEN FINETECH MIYOTA CO. LTD. 4107-5, Oaza-Miyota Miyotamachi, Kitasaku-gun Nagano 389-0294, JP  
MARUYAMA, Takashi, c/o CITIZEN FINETECH MIYOTA CO. LTD. 4107-5, Oaza-Miyota Miyotamachi, Kitasaku-gun Nagano 389-0294, JP  
NAKAZAWA, Tomoyuki, c/o CITIZEN FINETECH MIYOTA CO. LTD. 4107-5, Oaza-Miyota Miyotamachi, Kitasaku-gun Nagano 389-0294, JP  
TSUCHIYA, Taichi, c/o CITIZEN FINETECH MIYOTA CO. LTD. 4107-5, Oaza-Miyota Miyotamachi, Kitasaku-gun Nagano 389-0294, JP  
YAMAMOTO, Izumi, c/o CITIZEN HOLDINGS CO. LTD. 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi Tokyo 188-8511, JP  
KATOH, Akiko, c/o CITIZEN HOLDINGS CO. LTD. 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi Tokyo 188-8511, JP  
HORIUCHI, Sadao, c/o CITIZEN HOLDINGS CO. LTD. 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi Tokyo 188-8511, JP  
MIYAUCHI, Hiroshi, c/o CITIZEN HOLDINGS CO. LTD. 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi Tokyo 188-8511, JP  
ARAI, Isao, c/o CITIZEN HOLDINGS CO. LTD. 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi Tokyo 188-8511, JP
- SHIOJI, Akihiro, c/o CITIZEN FINETECH MIYOTA CO., LTD. 4107-5, Oaza-Miyota, Miyotamachi, Kitasaku-gun, 389-0294 Nagano, JP  
IKEDA, Tomoo, c/o CITIZEN HOLDINGS CO. LTD. 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi Tokyo 188-8511, JP  
TAKIZAWA, Maki, c/o CITIZEN HOLDINGS CO. LTD. 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi Tokyo 188-8511, JP  
KIGAWA, Keisuke, c/o CITIZEN HOLDINGS CO. LTD. 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi Tokyo 188-8511, JP
- (11) **2 257 074** (51) **H04N 9/804**  
(72) Takashimizu, Satoru, c/o Hitachi Ltd. IP Group 12th floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Yamamoto, Yuji, c/o Hitachi Ltd. IP Group 12th floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
Katsumata, Kenji, c/o Hitachi Ltd. IP Group 12th floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Okamura, Takumi, c/o Hitachi Ltd. IP Group 12th floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Matsumoto, Takuya, c/o Hitachi Ltd. IP Group 12th floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
Sei, Shuko, c/o Hitachi Ltd. IP Group 12th floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Hatanaka, Yuji, 143-1-113, Kamiyabecho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, JP
- (11) **2 258 060** (51) **H04B 15/00**  
(72) JAISIMHA, Shree, 460 South Ridge, Senoia GA 30276, US  
KANJI, Mohammad, 34 The Carriage Way, Thornhill, Ontario L3T4V1, US  
THOMAS, Donald, 1584 Derry Brooke Walk, Smyrna GA 30082, US  
HINGERTON, Jason, 1825 Stoney Creek Drive, SE, Atlanta GA 30316, US
- (11) **2 258 269** (51) **A61B 6/03**  
(72) Fox, Timothy, 5064 West Balmoral Avenue, Chicago IL 60630, US  
Chen, Gongyin, 2125 Eaglepath Circle, Henderson NV 89074, US  
Holt, Kevin, 901 N. Winchester Avenue Number 3FR, Chicago IL 60622, US  
Bjorkholm, Paul, 1801 Port Barmouth Place, Newport Beach CA 92660, US  
Nisius, David, 315 Stratford Road, Des Plaines IL 60068, US
- (11) **2 258 301** (51) **A61B 18/20**  
(72) Roth, Daniel, 16 Marshall Street, Newton, MA 02459, US  
Behrakis, Elias, 20 Concord Road, Dracut, MA 01826, US  
Ely, Doug, 386 Great Pond Road, North Andover, MA 01845, US
- (11) **2 258 344** (51) **A61K 9/14**  
(72) Rosenberg, Jörg, Bruchstraße 29, 67158, Ellerstadt, DE  
Reinhold, Ulrich, I. Rote-Haag Weg 44a, 52076 Aachen, DE  
Liepold, Bernd, Birkenweg 44, 69221 Dossenheim, DE  
Berndl, Gunther, Apfelgasse 13, 67098 Bad Dürkheim-Ungstein, DE
- Breitenbach, Jörg, Hans-Sachs-Ring 95a, 68199, Mannheim, DE  
Alani, Laman, 2116 Deep Meadow Lane, Lansdale, PA 19446, US  
Ghosh, Soumojeet, 5510 Notting Hill Road, Gurnee, IL 60031, US
- (11) **2 258 345** (51) **A61K 9/14**  
(72) Rosenberg, Jörg, Bruchstraße 29, 67158, Ellerstadt, DE  
Reinhold, Ulrich, I. Rote-Haag Weg 44a, 52076 Aachen, DE  
Liepold, Bernd, Birkenweg 44, 69221 Dossenheim, DE  
Berndl, Gunther, Apfelgasse 13, 67098 Bad Dürkheim-Ungstein, DE  
Breitenbach, Jörg, Hans-Sachs-Ring 95a, 68199, Mannheim, DE  
Alani, Laman, 2116 Deep Meadow Lane, Lansdale, PA 19446, US  
Ghosh, Soumojeet, 5510 Notting Hill Road, Gurnee, IL 60031, US
- (11) **2 258 346** (51) **A61K 9/14**  
(72) Rosenberg, Jörg, Bruchstraße 29, 67158, Ellerstadt, DE  
Reinhold, Ulrich, I. Rote-Haag Weg 44a, 52076 Aachen, DE  
Liepold, Bernd, Birkenweg 44, 69221 Dossenheim, DE  
Berndl, Gunther, Apfelgasse 13, 67098 Bad Dürkheim-Ungstein, DE  
Alani, Laman, 2116 Deep Meadow Lane, Lansdale, PA 19446, US  
Ghosh, Soumojeet, 5510 Notting Hill Road, Gurnee, IL 60031, US  
Breitenbach, Jörg, Hans-Sachs-Ring 95a, 68199, Mannheim, DE
- (11) **2 258 690** (51) **C07D 249/04**  
(72) Ehrenfreund, Josef, Mühlebachweg 29, 4123, Allschwil, CH  
Tobler, Hans, Birsigstrasse 129, 4054, Basel, CH  
Walter, Harald, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Schaffhauserstrasse, CH - 4332, Stein, CH
- (11) **2 258 831** (51) **C12N 1/16**  
(72) IWAKIRI, Ryo, 1508 Minaharu, Oita-shi, Oita 870-0131, JP  
MAEKAWA, Hirokazu, 14han Shinmejima-ku, Saiki-shi, Oita 876-0824, JP  
MASUO, Naohisa, 22-304, 1-ban, Nooka-machi 1-chome, Saiki-shi, Oita 876-0815, JP  
FURUE, Shogo, 10-7 Higasi-machi, Saiki-shi, Oita 876-0814, JP  
KODERA, Hiroko, 206-1 Oaza-Hiana, Saiki-shi, Oita 876-1106, JP  
HIRAKURA, Setsuko, 3-3-44 Nakanoshima, Saiki-shi, Oita 876-0843, JP  
NISHIDA, Masahiro, 474 Ishima-ku, Saiki-shi, Oita 876-0005, JP  
UCHIDA, Masanori, 10371-3-2-204 Mejima, Saiki-shi, Oita 876-0823, JP  
IKEDA, Sakiko, 2-684-306 Amanuma-cho Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0834, JP
- (11) **2 258 909** (51) **E04F 15/02**  
(72) Scott, Graham A. H., 6144 Old West Point Road, La Grange, GA 30240, US  
Oakey, David D., 805 Peachtree Street 617, Atlanta, GA 30308, US  
Bradford, John P., 228 Baywood Circle, La Grange, GA 30240, US  
Gray, Keith N., 3150 Palisades Court, Marietta, GA 30067, US  
Cochran, Craig, 1664 Fearnleaf Circle, Atlanta, GA 30318, US

- (11) **2 258 993** (51) **F25C 1/18**  
(72) Rugeris Jess Edward, Alpha Hursfield Road, West Molesey Surry KT8 1QU, GB
- (11) **2 259 046** (51) **G01N 21/00**  
(72) Cerrina, Francesco, ., DECEASED, US  
Sussman, Michael R., 8761 Hidden Valley Road, Cross Plains WI 53528, US  
Blattner, Frederick, R., 1547 Jefferson Street, Madison, Wisconsin 53711, US  
Singh-Gasson, Sangeet, 758 Burchell Avenue, Highland Park, Illinois 60035, US  
Green, Roland, 2017 Frazer Place, Madison, Wisconsin 53713, US
- (11) **2 259 172** (51) **G06F 3/041**  
(72) Hotelling, Steven Porter, c/o Apple Inc. 1 Infinite Loop, Cupertino, CA, 95014, US  
Chen, Wei, 2898 Ramona Street, Palo Alto, CA, 94306, US  
Krah, Christoph Horst, P.O. Box 1483, Los Altos, CA, CA 94023, US  
Elias, John Greer, 798 Taylors Bridge Road, Townsend, DE, 19734, US  
Yao, Wei Hsin, 3600 Ramona St., Palo Alto, CA 94306, US  
Zhong, John Z., 10442 Chisholm Avenue, Cupertino, CA, 95014, US  
Hodge, Andrew Bert, c/o Apple Inc. 1 Infinite Loop, Cupertino, CA, 95014, US  
Land, Brian Richards, c/o Apple Inc. 1 Infinite Loop, Cupertino, CA, 95014, US  
Den Boer, Willem, 9184 Lanning Lane, Brighton, MI, 48116, US
- (11) **2 259 198** (51) **G06F 17/30**  
(72) Filley, George, 662 Bent Ridge Lane, BARRINGTON, IL 60010, US  
Herbst, James, 1461 W Cullom Avenue, CHICAGO, IL 60613, US  
Khan, M Salahuddin, 1230 Conway Road, LAKE FOREST, IL 60045, US  
Gourdine, Robert, 2603 Nottingham Court, NAPERVILLE, IL 60565, US  
Gibson, Timothy, 365 Covington Drive, BARRINGTON, IL 60010, US  
Shutter, Jon, 2145 W Crystal Street, CHICAGO, IL 60622, US  
Kozak, Frank, 2555 Riverwoods, NAPERVILLE, IL 60565, US
- (11) **2 259 301** (51) **H01L 21/762**  
(72) Aspar, Bernard, 300 chemin de la Ribotière, 38300 Saint-Ismier, FR  
Lagahe-Blanchard, Chrystelle, Route de la Cascade, 38134, SAINT JOSEPH DE RIVIERE, FR
- (11) **2 259 431** (51) **H03K 19/177**  
(72) Lee, Andy L., 6936 Rainbow Drive, San Jose, CA 95129, US  
McClintock, Cameron, 279 Walker Drive, Mountain View, CA 94043, US  
Johnson, Brian D., 26111 SE 39th Way, Issaquah, WA 98029, US  
Cliff, Richard, 6 Middlebury Lane, Los Altos, CA 94022, US  
Reddy, Srinivas, 2289 Camellia Court, Fremont, CA 94539, US  
Lane, Chris, 3133 Stevens Court, San Jose, CA 95148, US  
Leventis, Paul, 4082 Crandall Cir., Santa Clara, CA 95054, CA  
Betz, Vaughn Timothy, 233 Riverside Drive, Toronto Ontario M6S 4A8, CA  
Lewis, David, 188 Howland Avenue, Toronto Ontario M5R 3B6, CA
- (11) **2 259 441** (51) **H04B 3/32**  
(72) Nordin, Ronald, A, 1178 Sequoia Road, Naperville, IL 60540, US
- Hawkins, David, R., 885 Seret Cove Drive, Sugar Hill, GA 30518, US  
Doorhy, Michael, V., 19368 Newport Drive, Mokena, IL 60448, US  
Tison, Jack, D., 18412 Manteno Road, 60481 Wilmington, Illinois, US  
Stroede, Andrew, J., 10868 Cardinal Lake Drive, Frankfort, IL 60423, US  
Bolouri-Saransar, Masud, 15205 Brassie Drive, Orland Park, IL 60462, US  
Hartman, Scott, R., 16523 Brockton Lane, Oak Forest, IL 60452, US
- (11) **2 259 652** (51) **H04W 84/08**  
(72) Maggenti, Mark, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
Crockett, Douglas M., 4576 44th Street, San Diego, CA 92115, US  
Rosen, Eric, 611 Calle Paula, Solana Beach, CA 92075, US
- (11) **2 260 128** (51) **C25D 11/02**  
(72) KIM, Dong-Seob, San 31 Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-784, KR  
LEE, Kun-Hong, 6-805, Gyosu Apt., Jigok-dong, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-751, KR  
HWANG, Woon-Bong, 8-1803 Gyosu Apt. Jigok-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeong-sangbuk-do 790-751, KR  
LIM, Geun-Bae, 85 Steel House Jigok-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-390, KR  
PARK, Hyun-Chul, 110-1105, Daerim Apt., 9-62, Yugang-gil, Yeonil-eup, Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-751, KR  
LEE, Byeong-Joo, 8-1802 Gyosu Apt. Jigok-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-751, KR  
LEE, Sang-Min, 201 Hyundai Villa 789-5 Mok 4-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-819, KR  
KIM, Joon-Won, 8-1902 Gyosu Apt. Jigok-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-751, KR
- (11) **2 260 236** (51) **F22B 1/18**  
(72) ROHDE, Andreas, Gablenzstrasse 4, 47059 Duisburg, DE  
BERGINS, Christian, Auf der Heide 3, 45711 Datteln, DE  
KLAUKE, Friedrich, Am kleinen Rahm 74, 40878 Ratingen, DE  
EHMANN, Martin, Am Alten Graben 42, 47495 Rheinberg, DE  
BUDDENBERG, Thorsten, Filderstr. 141, 47447 Moers, DE  
VOLLMER, Bernd, Am Badezentrum 7, 47800 Krefeld, DE  
KRAUSE, Thomas, Metzgerstrasse 19, 46049 Oberhausen, DE  
GWOSDZ, Alfred, Tellstrasse 6, 45472 Mülheim an der Ruhr, DE
- (11) **2 260 344** (51) **G02B 21/26**  
(72) Sun, Yu, Apt. 2607, 909 Bay Street, Toronto, Ontario M5S 3G2, CA  
Liu, Xinyu, 30 Charles Street West Suite 1620, Toronto, Ontario M4Y 1R5, CA
- (11) **2 260 425** (51) **G06F 21/00**  
(72) PATNALA, Praveen, 550 Mansion Park Drive 102, Santa Clara, CA 95054, US  
PARTHASARATHY, Anand, 5115 Amberwood Drive, Fremont, CA 94555, US  
DESHMUKH, Makarand, 202 Calvert Drive Apt. 176, Cupertino, CA 95014, US  
KONDAMURI, Chandra, Sekhar, 1235 Wild Wood Avenue 35, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **2 260 484** (51) **G10K 11/20**  
(72) EMERY, David, DSTL IP Group G01-Building 005 DSTL Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB  
WILLIAMS, Duncan, Paul, Building A32-A33 Winfrith Technology Centre Dorchester, Dorset DT2 8WX, GB  
SMITH, John, Darren, DSTL Porton Down Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB  
TULLOCH, Andrew, Malcolm, Ploughshare Innovations Ltd Building 114 Tetricus Science Park Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
- (11) **2 260 803** (51) **A61F 9/007**  
(72) Bergheim, Olav B., 27722 Deputy Circle, Laguna Hills, CA 92653, US  
Gharib, Morteza, 842 La Vina Ln, Altadena CA 91001, US
- (11) **2 260 814** (51) **A61F 13/20**  
(72) Nguyen, Hien V., 226 Prospect Ave., Princeton, NJ 08540, US
- (11) **2 261 027** (51) **B32B 15/08**  
(72) Palumbo, Gino Dr., 50 Westroyal Road, Toronto, Ontario, M9P2C3, CA  
McCrea, Jonathan, 709 Markham St. Apt. 1, Toronto, ON M6G 2M2, CA  
Tomantschger, Klaus, 6197 Montevideo Road, Toronto, ON L5N 2E8, CA  
Brooks, Iain, 33 Glebe Rd. E. Apt. 3, Toronto, ON M4S 1N7, CA  
Jeong, Daehyun, 2201 Whitworth Drive Oakville, Ontario L6M oB2, CA  
Limoges, David L., 85 Murrie Street, Etobicoke, ON M8V 1X6, CA  
Panagiotopoulos, Konstantinos, 44 Warbeck Place, Etobicoke, Ontario M9R3C3, CA  
Erb, Uwe, 1532 Larmer line Fraserville, Toronto KoL 1Vo, CA  
Wang, Andrew, 1418-323 Richmond St. E., Toronto, ON M5A 4R3, CA
- (11) **2 261 200** (51) **C07C 69/76**  
(72) Lai, Ching-San, 7334 Golden Star Lane, Carlsbad, CA 92009, US  
Wang, Tingmin, 585 Sonoma Street, San Marcos, CA 92069, US
- (11) **2 261 268** (51) **C08F 110/02**  
(72) Campbell, Richard E., Jr, 5301 Woodview Pass, Midland, MI 48642-3111, US  
Chen, Linfeng, 11706 Pedernales Falls Lane, Sugar Land, TX 77478, US  
Painter, Roger B., 14005 N Meadow Arbor Ct, Rosharon, TX 77583, US  
Reib, Robert N., 547 McClug Road, Hurricane, WV 25526, US  
Tilston, Michael W., 22922 Jamie Brook Lane, Katy, TX 77494-25177, US
- (11) **2 261 401** (51) **C30B 29/38**  
(72) FUJITO, Kenji, c/o Mitsubishi Chemical Corporation 1000 Higashimamiana-cho, Ushiku-shi Ibaraki 300-1295, JP  
KUBO, Shuichi, c/o Mitsubishi Chemical Corporation 1000 Higashimamiana-cho, Ushiku-shi Ibaraki 300-1295, JP  
MASHIGE, Yoko, 4-16-6, Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (11) **2 261 426** (51) **E02F 9/20**  
(72) Adachi, Hiroyuki, c/o Intellectual Property Dept. Hitachi Construction Machinery Tsuchiura Works, 650 Kandastumachi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-013, JP  
Hirata, Toichi, c/o Intellectual Property Dept. Hitachi Construction Machinery Tsuchiura Works, 650 Kandastumachi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP

- Sugiyama, Genroku, c/o Intellectual Property Dept. Hitachi Constructi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- Watanabe, Hiroshi, c/o Intellectual Property Dept. Hitachi Constructi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- Shibata, Koichi, c/o Intellectual Property Dept. Hitachi Constructi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- Komatsu, Hideki, c/o Intellectual Property Dept. Hitachi Constructi, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
- (11) **2 261 480** (51) **F01N 7/00**
- (72) KANAI, Hideyuki, c/o YANMAR ENERGY SYSTEM CO. LTD. 12-39, Oyodonaka 5-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 531-0076, JP
- MURAI, Susumu, c/o YANMAR ENERGY SYSTEM CO. LTD. 12-39, Oyodonaka 5-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 531-0076, JP
- (11) **2 261 741** (51) **G03F 7/20**
- (72) De Smit, Joannes, Mgr. Bannenberglaan 47, 5581 AJ Waalre, NL
- Banine, Vadim, Eendracht 21, NL-5751 SB, Deurne, NL
- Bisschops, Theodorus, Postadres: Postbus 2227, 5600 CE, 5616 GG, Eindhoven, NL
- Dierichs, Marcel, Chirurgijnstraat 1, 5914 WR, Venlo, NL
- Modderman, Theodorus, Oude Kerkdijk 58, 5672 HW, Nuenen, NL
- (11) **2 261 909** (51) **G11B 20/10**
- (72) Robbin, Jeffrey, 270 Frances Drive, Los Altos, CA 94022, US
- Jobs, Steve, 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- Schiller, Phil c/o Apple. Inc., MS 3-PAT, 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 261 914** (51) **G11B 27/10**
- (72) Ando, Hideo, 890-1-205, Arai Hino-shi, Tokyo 191-02022, JP
- Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chrome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 261 915** (51) **G11B 27/10**
- (72) Ando, Hideo, 890-1-205, Arai Hino-shi, Tokyo 191-0022, JP
- Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chrome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 261 916** (51) **G11B 27/10**
- (72) Ando, Hideo, 890-1-205, Arai Hino-shi, Tokyo 191-0022, JP
- Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chrome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 261 917** (51) **G11B 27/10**
- (72) Ando, Hideo, 890-1-205, Arai Hino-shi, Tokyo 191-0022, JP
- Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chrome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 261 918** (51) **G11B 27/10**
- (72) Ando, Hideo, 890-1-205, Arai Hino-shi, Tokyo 191-0022, JP
- Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chrome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 261 919** (51) **G11B 27/10**
- (72) Ando, Hideo, 890-1-205, Arai Hino-shi, Tokyo 191-0022, JP
- Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chrome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chrome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 261 920** (51) **G11B 27/10**
- (72) Ando, Hideo, 890-1-205, Arai Hino-shi, Tokyo 191-0022, JP
- Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chrome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 261 921** (51) **G11B 27/10**
- (72) Ando, Hideo, 890-1-205, Arai Hino-shi, Tokyo 191-0022, JP
- Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chrome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 261 960** (51) **H01L 21/336**
- (72) MORI, Shigeru, c/o NEC LCD Technologies Ltd. 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
- SHOUJI, Isao, c/o NEC LCD Technologies Ltd. 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
- TANABE, Hiroshi, c/o NEC LCD Technologies Ltd. 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
- SHIBATA, Megumi, c/o WAKABAYASHI PATENT AGENCY 16th Kowa Bldg. 9-20 Akasaka 1-chome Minato-Ku, Tokyo 107-0052, JP
- (11) **2 262 017** (51) **H01L 33/62**
- (72) Slater, David, 6424 Cape Charles Drive, Raleigh, NC 27617, US
- Bharathan, Jayesh, 5075 Yapple Avenue, Santa Barbara, CA 93111, US
- Edmond, John, 206 W. Jules Verne Way, Cary, NC 27511, US
- Raffetto, Mark, 121 B West Islay, Santa Barbara, CA 93101, US
- Mohammed, Anwar, 3432 Valley Vista Drive, San Jose, CA 95148, US
- Negley, Gerald H., 811 Clearview Lane, Durham, North Carolina 27713, US
- Andrews, Peter, 2307 Baytree Drive, Greensboro, NC 27455, US
- (11) **2 262 176** (51) **H04L 12/28**
- (72) Yasue, Reiko c/o Panasonic Corporation, IPROC, 8F OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6208, JP
- Okada, Noritake c/o Panasonic Corporation, IPROC, 8F OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6208, JP
- Ohnishi, Nobukazu, Yadagawa Park House 2-1 Sunadabashi Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi D-812, JP
- (11) **2 262 219** (51) **H04N 1/00**
- (72) Takashima, Toru, c/o Panasonic Corporation 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-6, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 262 243** (51) **H04N 5/445**
- (72) Boyer, Franklin, E, 7119 South Pittsburg avenue, Tulsa, OK 74136, US
- Demers, Timothy, B, 7724 South Hudson Avenue, Tulsa, OK 74134, US
- Allison, Donald, W, 3411 South 132nd Avenue, Tulsa, OK 74134, US
- Regouby, Mark, A, 9627 South 91st East Avenue, Tulsa, OK 74133, US
- Williamson, Steven, C, 2720 S. Elder Avenue, Broken Arrow, OK 74012, US
- Hensley, Joanna, L, 9711 East 99th Street, Tulsa, OK 74133, US
- Herrington, W. Benjamin, 725 W. 20th Street, Tulsa, OK 74107, US
- Reedy, Paul, N, 22707 West 41st Street, Sand Springs, OK 74063, US
- (11) **2 263 120** (51) **G03C 1/00**
- (72) JOHNSON, Donald, W., 210 Glezen Lane, Wayland, MA 01778, US
- DAI, Wen, 160 Arrowhead Circle, Ashland, MA 01721, US
- (11) **2 263 260** (51) **H01L 31/0216**
- (72) ROCHE, Stéphanie, 18 rue Louis Braille, 75012 Paris, FR
- MAHE, Erwan, 38 rue de Saint-Cloud, 44700 Orvault, FR
- LABROUSSE, Laurent, Domaine du Cèdre Chemin de Pantu, 07100 Annonay, FR
- (11) **2 263 572** (51) **A61B 17/122**
- (72) Durgin, Russell, F., 146 Knott Street, Attleboro, MA 02703, US
- Schurr, Marc O., Im Kleeacker 10, 72072 Tübingen, DE
- Buess, Gerhard, -, deceased, DE
- Vogel, Bernd, Frauenalbstrasse 35, 76199 Tübingen, DE
- Fischer, Harald, Kanalstrasse 40b, 76356 Weingarten, DE
- (11) **2 263 586** (51) **A61B 18/14**
- (72) Dycus, Sean T., Unit 218 2855 Rock Creek Circle, Superior, CO 80027, US
- Brown, Dax D., 4307 Twillingate Lane, Louisville, KY 40241, US
- Farascioni, David, 30 Deepwood Drive, Bethel, CT 06801, US
- Primavery, Michael, 312 Foxwood Lane, Milford, CT 06460, US
- Fowler, David, 40 Autumn Ct., Cheshire, CT 06410, US
- (11) **2 263 628** (51) **A61F 13/20**
- (72) Nguyen, Hien V., 226 Prospect Ave., Princeton, NJ 08540, US
- (11) **2 263 722** (51) **A61M 5/315**
- (72) Veasey, Robert, Frederick, c/o DCA Design International Attn. ms Jane Phillips 19 Church Street, Warwick CV34 4AB, GB
- Perkins, Robert, 6 Printers Court Abingdon, Oxfordshire OX 14 5BZ, GB
- Plumtre, David, Aubrey, 36 Shire Way, Droitwich, Worcestershire, GB
- (11) **2 263 723** (51) **A61M 5/315**
- (72) Veasey, Robert, Frederick, c/o DCA Design International Attn. Ms Jane Phillips 19 Church Street, Warwick CV34 4AB, GB
- Perkins, Robert, 6 Printers Court Abingdon, Oxfordshire OX14 5BZ, GB
- Plumtre, David, Aubrey, 36 Shire Way, Droitwich, Worcestershire, GB
- (11) **2 263 724** (51) **A61M 5/315**
- (72) Veasey, Robert, Frederick, c/o DCA Design International Attn. Ms Jane Phillips 19 Church Street, Warwick CV34 4AB, GB
- Perkins, Robert, 6 Printers Court Abingdon, Oxfordshire OX14 5BZ, GB
- Plumtre, David, Aubrey, 36 Shire Way, Droitwich, Worcestershire, GB
- (11) **2 263 787** (51) **B01F 13/00**
- (72) Ahn, Keunho, 9085 Judicial Drive, 2113, San Diego, CA 92122, US
- Chong, Henry, 189 Richdale Ave, Unit B6, Cambridge, MA 02140, US
- Agresti, Jeremy, 61 Plymouth Street, Apt. 3, Cambridge, MA 02141, US
- Weitz, David A., 213 Green Road, Bolton, MA 01740, US

- Link, Darren Roy, 19 Cedar Grove Road, Guilford, CT 06437, US
- (11) **2 263 817** (51) **B22D 21/04**  
(72) TAKASHIMA, Masayuki, c/o National University Corporation University of Fukui 9-1, Bunkyo 3-chome, Fukui-shi Fukui 910-8507, JP  
YONEZAWA, Susumu, c/o National University Corporation University of Fukui 9-1, Bunkyo 3-chome, Fukui-shi Fukui 910-8507, JP  
ARATA, Yoshiaki, Nu-berumezon 404 1-35, Kodatsuno 1-chome, Kanazawa-shi Ishikawa 920-0942, JP
- (11) **2 264 058** (51) **C07K 14/445**  
(72) Duffy, Patrick, 2912 First Avenue West, Seattle, Washington 98119, US  
Kappe, Stefan H.I., 500 Wall Street, n°1519, Seattle, Washington 98121, US  
Krzycz, Urszula, 3058 Porter Street NW, Washington, DC 20008, US  
Heppner, Donald G., 9441 Brenner Court, Vienna, Virginia 22180-3402, US  
Bergman, Lawrence W., 941 Crest road, Landsdale, Pennsylvania 19446, US  
Malkov, Vladislav A., 566 Commonwealth Avenue, Apt 510, Boston, MA 02215, US  
Tarun, Alice, 1850 North 199th Street, Shoreline, Washington 98133, US  
Wendler, Jason P., 5015 Vine Street, n°223, Lincoln, Nebraska 68504, US  
Bacik, Igor, 12907 Cookstone Lane, Rockville, Maryland 20851, US
- (11) **2 264 245** (51) **E01C 19/48**  
(72) Owegeser, Johann, Mörke-Strasse 45, 89189 Illerrieden, DE
- (11) **2 264 319** (51) **F04C 18/16**  
(72) Saito, Takashi, c/o Hitachi Plant Technologies, Ltd. 5-2 Higashi-Ikebukuro 4-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-8466, JP  
Tsuru, Seiji, c/o Hitachi Plant Technologies, Ltd. 5-2 Higashi-Ikebukuro 4-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-8466, JP  
Uchida, Toshikazu, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **2 264 427** (51) **G01N 15/02**  
(72) Sharpe, Johnathan, 611 Peacock Road R.D. 2, Hamilton, NZ  
Schaare, Peter, Niven, 659 Grey Street, Hamilton 3216, NZ
- (11) **2 264 512** (51) **G02B 27/09**  
(72) Laudo, John S., 5120 Britton Farms Drive, Columbus, OH 43026, US  
Weller, Albert, E., III, 2122 Nayland Road, Upper Arlington, OH 43220, US  
Grimes, Steve, 19 Nicole Drive, Westerville, OH 43081, US  
Haubert, Thomas, D., 274 Winthrop Road, Columbus, OH 43214, US  
Navin, Eric, R., 1638 Dollivor Drive, Columbus OH 43235, US
- (11) **2 264 789** (51) **H01L 31/072**  
(72) Nasuno, Yoshiyuki, 238-1-909, Shinga-cho, Kashihara-shi Nara-ken, JP  
Kohama, Noriyoshi, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaik-cho, Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP  
Nishimura, Kazuhito, 192-1-227, Haijikami, Katsuragi-shi Nara-ken, JP
- (11) **2 264 794** (51) **H01L 33/00**  
(72) Nagahama, Shinichi, Nichia Corporation 491-100, Oka, Kaminakacho, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
Senoh, Masayuki, Nichia Corporation 491-100, Oka, Kaminakacho, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
Nakamura, Shuji, Nichia Corporation 491-100, Oka, Kaminakacho, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
- (11) **2 264 813** (51) **H01M 4/02**  
(72) Kameyama, Fumito, c/o Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, 108-0075, JP  
Hara, Fumiko, c/o Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, 108-0075, JP  
Sugiyama, Tsuyoshi, c/o Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, 108-0075, JP  
Komiya, Michiko, c/o Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, 108-0075, JP
- (11) **2 264 883** (51) **H02M 7/00**  
(72) Yamaguchi, Satoshi, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 6-1 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
Hishida, Akihiro, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 6-1 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
Tanaka, Takeshi, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 6-1 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
Kono, Yasuhiko, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 6-1 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP  
Nakata, Kiyoshi, c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group 6-1 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **2 265 092** (51) **H05B 33/14**  
(72) Rogers, Jonathan S., Grosspeterstr. 45, 4052 Basel, CH  
Debellis, Anthony David, 9 Cooler Court, Storny Point, NY 10980, US  
Pastor, Stephen Daniel, 27 Crows Nest Lane Unit 4F, Danbury, CT 06810, US  
Dan, Norihisa, 79-14 Hashimoto kurigadani, Yawata-shi, Kyoto 614-8327, JP  
Maïke, Francois, 30a rue de la liberation, 68510 Geispitzen, FR
- (11) **2 265 513** (51) **B65D 75/58**  
(72) ROBBINS, James, W., 12041 Dessau Rd 1802 Austin, 78754 Texas, US  
BAILEY, Ryan, A., 812 Merrie Road, Raleigh, NC 27606, US
- (11) **2 265 705** (51) **C12M 1/00**  
(72) CHANG-YEN, David, A., 3073 Country Lane, Waukegan, Illinois 60087, US  
DARABI, Jafar, 1505 Fort Clarke Blvd., Apt. 3207, Gainesville, Florida 32606, US  
ZHANG, Yanting, 4087 Foothill Road, Apt. D, Santa Barbara, CA 93110, US  
PAGANO, Paul, 13364 Bonita Heights Street, Moorpark, CA 93021, US
- (11) **2 266 076** (51) **G06K 19/07**  
(72) MERLIN, Erich, C/o Nxp B.V. High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL
- (11) **2 266 155** (51) **H01M 4/04**  
(72) LEBLANC, Patrick, 343 d'Alsace, Boucherville Quebec J4B 8K5, CA  
COTTON, Frederic, 7181 Molson, Montreal Quebec H2A 3K5, CA  
LESSARD, Dave, 107 Cherbourg, Candiac Québec J5R 6R6, CA  
VALLEE, Alain, 22 des Embruns, Varennes Quebec J3X 2A2, CA
- (11) **2 266 230** (51) **H04J 3/06**  
(72) GANDHAM, Shashidhar, R., 10856 NW 40th Street, Sunrise FL 33551, US  
SHUKLA, Amit, 370 Elan Village lane, Unit 118, San Jose, CA, 95134, US  
VU, Hai, VUHA! 525 W. Lookout Drive Apt. 122, Richardson, Texas 75080, US
- (11) **2 266 577** (51) **A61K 31/655**  
(72) Dalton, James T., 9896 Rue Bienville Place, Lakeland Tennessee 38002, US  
Miller, Duane D., 8706 Maple Creek Cove, Germantown Tennessee 38139, US  
He, Yali, 101 Technology Place, Florence South Carolina 25901, US  
Steiner, Mitchell S., 2600 Forest-Hill Irene Road, Germantown Tennessee 38139, US  
Hwang, Dong Jin, 1326 Mossbrook Lane No. 5, Memphis Tennessee 38134, US  
Chen, Jiyun, 630 Stark Court, Columbus Ohio 43210, US
- (11) **2 266 580** (51) **A61K 31/7004**  
(72) Houllmont, Jean-Philippe, 2, rue Voltaire Appt 43, 31520, RAMONVILLE ST AGNE, FR  
Rico-Lattes, Isabelle, 118, Allée de Pierras, 31650, AUZIELLE, FR  
Perez, Emile, 17, Allée d'Aspin, 31770, COLOMIERS, FR  
Bordat, Pascal, 2, Chemin de l'Eglise, 31320, MERVILLA, FR
- (11) **2 266 594** (51) **A61K 38/18**  
(72) Delfani, Kioumars, Skalfvägen 17, 175 46 Järfälla, SE  
Janson, Ann Marie, Upplandsgatan 15, 113 60 Stockholm, SE  
Kuhn, Georg H, Nordreviksvägen 8, 42737 Billdal, SE  
Plate, KarlHeinz, Battonnstr. 10, 60311, Frankfurt/Main, DE  
Schänzer, Anne, Rhönstr. 107, 60385 Frankfurt/Main, DE  
Wachs, Frank-Peter, Alzheimergassl. 6, 82234 Wessling, DE  
Zhao, Ming, Jarlsgatan 114, 114 20 Stockholm, SE
- (11) **2 266 644** (51) **A61M 5/172**  
(72) Mann, Alfred E., 14175 Mulholland Drive, Beverly Hills, CA 90210, US  
Yonemoto, Jay, 1154 South Crofter Drive, Diamond Bar, CA 91765, US  
Bishop, Dennis P., 6624 Cantaloupe Avenue, Van Nuys, CA 91405, US  
Haubach, Alan, 4986 Crestview Drive, Carlsbad, CA 92008, US  
Causey, James D., 2107 Cushman Court, Simi Valley, CA 93063, US  
Malave, Luis J., 105 Kodiak Way, Unit 2216, Waltham, MA 02451, US  
Livingston, John H., 31 Augusta Lane, Newport Beach, CA 92660, US  
Srisathapat, Chalirmkiert, 8701 Vinevalley Drive, Sun Valley, CA 91352, US  
Ruppert, Deborah, 2822 11th Street, Santa Monica CA 90405, US  
Gut, Adrian, 1427 S. Westgate Avenue, Los Angeles, CA 90025, US  
Hague, Clifford W., PO Box 2526, Avalon, CA 90704, US  
Murfeldt, Robert, 1102 Olive Lane, La Canada, CA 91011, US
- (11) **2 266 648** (51) **A61M 5/315**  
(72) Veasey, Robert, Frederick, c/o DCA Design International Attn. Ms Jane Phillips 19 Church Street, Warwick CV34 4AB, GB  
Perkins, Robert, 6 Printers Court Abingdon, Oxfordshire OX 14 5BZ, GB

- Plumtre, David, Aubrey, 36 Shire Way, Droitwich, Worcestershire, GB
- (11) **2 266 993** (51) **C07F 1/02**  
(72) Hogan, Terrence E., 4393 Castlegate Blvd, Uniontown, Ohio 44685, US  
Hergenrother, William L., 195 Dorchester Road, Akron, Ohio 44313, US  
Yan, Yuan-Yong, 613 Redfield Lane, Copley, Ohio 44321, US  
Lawson, David, 11621 Garden Lane N.W., Uniontown, Ohio 44685, US
- (11) **2 266 994** (51) **C07H 19/167**  
(72) Rieger, Jayson M., 3388 Turnberry Circle, Charlottesville, Virginia 22911, US  
Linden, Joel M., 8475 Paseo del Ocaso, La Jolla CA 92037, US  
MacDonald, Timothy L., 200 Douglas Avenue Unit 3B, Charlottesville, Virginia 22902, US  
Sullivan, Gail W., 568 Taylor's Gap Road, Charlottesville, Virginia 22903, US  
Murphree, Lauren J., 6010 California Circle Apt. 413, Rockville, Maryland 20852, US  
Figler, Robert Alan, 601 Brighton Drive, Earlysville, Virginia 22936, US
- (11) **2 267 063** (51) **C08J 3/20**  
(72) Blatter, Walter, J., 1095 Scarborough Lane, Woodbury, MN 55125, US  
Heck, James, A., Valspar 1101 South Third Street, Minneapolis Minnesota 55415, US  
Lindquist, Lowell, G., 851 Lincolntown Avenue, Mahtomedi, MN 55115, US
- (11) **2 267 138** (51) **C12N 15/82**  
(72) Waterhouse, Peter, 7 Holdsworth Street, Newtown Sydney, NSW 2042, AU  
Wang, Ming Bo, 3 Kiewa Street, Kaleen Canberra, ACT 2617, AU  
Graham, Michael, 38 Cobbadah Street, Jindalee, QLD 4074, AU
- (11) **2 267 139** (51) **C12N 15/82**  
(72) Waterhouse, Peter, 7 Holdsworth Street, Newtown, Sydney NSW 2042, AU  
Wang, Ming Bo, 3 Kiewa Street, Kaleen, Canberra ACT 2617, AU  
Graham, Michael, 38 Cobbadah Street, Jindalee, QLD 4074, AU
- (11) **2 267 435** (51) **G01N 21/64**  
(72) Banks, Rodney H, 1504 Greenlake Drive, Aurora, IL IL 60504, US
- (11) **2 267 590** (51) **G06F 3/12**  
(72) Iwata, Fumihiko, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP  
Asakawa, Masashi, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken Nagano 392-8502, JP  
Sato, Akihiro, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Mochida, Akira, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Togashi, Koki, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (11) **2 267 714** (51) **G11B 27/00**  
(72) Yamada, Youichi, c/o Pioneer Corporation 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-0031, JP  
Funada, Takeaki, c/o Pioneer Corporation 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-0031, JP
- Kamei, Kazuo, c/o Pioneer Corporation 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-0031, JP  
Inoshita, Gen, c/o Pioneer Corporation 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-0031, JP  
Atsumi, Kou, c/o Pioneer Corporation 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-0031, JP  
Takagaki, Junichi, c/o Pioneer Corporation Tokorozawa Works No. 2610 Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi Saitama-ken, JP  
Yagi, Akiharu, c/o Pioneer Corporation 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-0031, JP
- (11) **2 267 719** (51) **G11B 27/10**  
(72) Ando, Hideo, 890-1-205, Arai Hino-shi, Tokyo 191-0022, JP  
Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chrome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 267 720** (51) **G11B 27/10**  
(72) Ando, Hideo, 890-1-205, Arai Hino-shi, Tokyo 191-0022, JP  
Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 267 752** (51) **H01J 37/09**  
(72) Kernen, Thomas, Eckener Höhe 3, 73433 Aalen, DE  
Knippelmeyer, Rainer, Glyzinenstrasse 6a, 80935 München, DE  
Schubert, Stefan, Langertstrasse 11, 73447 Oberkochen, DE
- (11) **2 267 753** (51) **H01J 37/141**  
(72) Knippelmeyer, Rainer, Glyzinenstrasse 6a, 80935 München, DE  
Schubert, Stefan, Langertstrasse 11, 73447 Oberkochen, DE
- (11) **2 267 755** (51) **H01J 37/12**  
(72) Knippelmeyer, Rainer, Glyzinenstrasse 6a, 80935 München, DE  
Schubert, Stefan, Langertstrasse 11, 73447 Oberkochen, DE
- (11) **2 267 888** (51) **H03G 3/20**  
(72) Li, Tao, Lao Shan Xi Li, 7-78 Shi Jing Shan District, 100041 Beijing, CN  
Holenstein, Christian, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
Kang, Injup, 4257 Calle Isabelino, San Diego, CA 92130, US  
Walker, Brett, C., 12020 Blue Diamond Court, San Diego, CA 92131, US  
Peterzell, Paul, E., QUALCOMM Incorporated 5755 Morehouse Drivet, San Diego, CA 92121-1714, US  
Challa, Raghu, Qualcomm Incorporated 5775 Morehose Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
Severson, Matthew, L., 5447 Loganberry Way, San Diego, CA 92057, US  
Raghupathy, Arun, 10667 Caminito Alvarez, San Diego, CA 92126, US  
Sih, Gilbert, C., 7804 Pipit Place, San Diego, CA 92129, US
- (11) **2 267 913** (51) **H04B 3/23**  
(72) Tkachov, Igor, 33 Haskell Street, Lexington, MA 02421, US  
Sandberg, Daniel, Stuart, 49 Meyer Hill Drive, Acton, MA 01720, US
- (11) **2 267 999** (51) **H04N 5/225**  
(72) Nishino, Masaaki, c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- Takizawa, Masakatsu, c/o NEC Design Ltd. 4-12-8, Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
Mitsuyu, Norihisa, c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
Yamaguchi, Shuji, c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
Machida, Satoshi, c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 268 009** (51) **H04N 5/445**  
(72) Lemmons, Thomas R., 29865 Wildwood Place, Sand Springs, OK 74063, US  
Allison, Donald W., 3411 South 132nd East Avenue, Tulsa, OK 74134, US  
Henshaw, Jerry D., 8016 South Quebec, Tulsa, OK 74134, US  
Marshall, Connie T., 2991 South Woodland Road, Muskogee, OK 74403, US
- (11) **2 268 104** (51) **H05B 6/70**  
(72) YOSHINO, Koji, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
KAWAI, Hiroshi, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 268 166** (51) **A44B 21/00**  
(72) IWASAKI, Takashi, 394 Sycamore Ridge Way, Gahanna OH 43230, US
- (11) **2 269 468** (51) **A23F 5/00**  
(72) Bytof, Gerhard, Zum Alten Elbufer 57, 21039 Boernsen, DE  
Hofmann, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufahrn, DE  
Lantz, Ingo, Am Hegen 59a, 22149 Hamburg, DE  
Lang, Roman, Frühlingstr. 3A, 85354 Freising, DE  
Rubach, Malte, Leonard-Frank.Str. 7, 80796 München, DE  
Somoza, Veronika, Eigelsberg 20, 3400 Weidling, AT  
Stiebitz, Herbert, Am Pfennigsverg 72, 21614 Buxtehude, DE
- (11) **2 269 591** (51) **A61K 9/48**  
(72) Alani, Laman, 3015 Gates Court, Morris Plains, NJ 07950, US  
Ghosh, Soumojeet, 5510 Notting Hill Road, Gurnee, IL 60031, US
- (11) **2 269 623** (51) **A61K 38/00**  
(72) Fogelman, Alan M., 481 Hillgreen Drive, Beverly Hills, CA 90212-4107, US  
Navab, Mohamad, 1135 North Bundy Drive, Los Angeles, CA 90049, US
- (11) **2 269 736** (51) **B01L 3/00**  
(72) Andersson, Per, Botvidsgatan 3C, 753 29, UPPSALA, SE  
Ekstrand, Gunnar, Mariedalsgatan 41, 754 53, UPPSALA, SE
- (11) **2 269 860** (51) **B60N 2/08**  
(72) Oi, Masataka, 102 Mezon-Hanamizuki 162 Ohboricho, Toyokawa-shi, Aichi, 4420013, JP  
WATANABE, Takahiro, c/o SHIROKI CORPORATION 2 Kirihara-cho, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP  
FUKUYAMA, Kazuyuki, c/o SHIROKI CORPORATION 2 Kirihara-cho, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP



- (11) **2 270 006** (51) **C07D 417/12**  
(72) Chakrabarti, Partha P., 4/25 Usha bhavan Maruti Nagar Near Duttawadi, Nagpur MH 440023, IN  
Chen, Ning, 2342 Gillingham Circle, Thousand Oaks, CA 91362, US  
Doherty, Elizabeth M., 1542 Campbell Avenue, Thousand Oaks, CA 91360, US  
Dominguez, Celia, 8606 Allenwood Road, Los Angeles, CA 90046, US  
Falsey, James Richard, 4943 Hollyglen Court, Moorpark, CA 93021, US  
Fotsh, Christopher H., 533 Timberwood Avenue, Thousand Oaks, CA 91360, US  
Hulme, Christopher, 9560 Copley Drive, Indianapolis, IN 46260, US  
Katon, Jodie, 6330 Randi Avenue Apt. E115, Woodland Hills, CA 91367, US  
Nixey, Thomas, 4554 Via Laguna, Newbury Park, CA 91320, US  
Norman, Mark H., 130 Venus Street, Thousand Oaks, CA 91360, US  
Ognyanov, Vassil I., 902 West Marcello Avenue, Thousand Oaks, CA 91320, US  
Pettus, Liping H., 3309 Big Cloud Circle, Thousand Oaks, CA 91360, US  
Rzasa, Robert Michael, 160 Kennedy Avenue, Ventura, CA 93003, US  
Stec, Markian, 11210 Shadyridge Drive, Moorpark, CA 93021, US  
Wang, Hui-Ling, 822 Lynnmere Drive, Thousand Oaks, CA 91360, US  
Zhu, Jiawang, 529 Pomelo Avenue., E., Monterey Park CA 91755, US
- (11) **2 270 018** (51) **C07D 515/22**  
(72) Gallego, Pilar, C7 Niebla 3 3 DEG A Tres Cantos, 28760 Madrid, ES  
Cuevas, Carmen, Avda de los Reyes P.I. La Mina Norte, 28770 Colmenar Viejo, ES  
Munt, Simon, Avda de los Reyes, 1 P.I. La Mina Norte, 28770 Colmenar Viejo, ES  
Manzanares, Ignacio, Najeti Capital S.C.R., S. A. C/Azalea 1 Edificio A planta baja Parque Empresarial Miniparc I, Urbanización el soto 28109 La Moraleja Alcobendas Madrid, ES  
Martinez, Valentin, Pharma Mar, S.A. Avda. de los Reyes, 1 PI La Mina-Norte, Colmenar Viejo 28770 Madrid, ES
- (11) **2 270 047** (51) **C07K 16/18**  
(72) Evans, Mark J., 617 Twin Bridge Road, Radnor, PA 19087, US  
Matis, Louis, 775 Flintlock Road, Southport, CT 06490, US  
Mueller, Eileen Elliott, 4 Butterwick Lane, Old Lyme, CT 06371, US  
Nye, Steven H., 10404 North Riverview Court, Mequon, WI 53092, US  
Rollins, Scott, 5501 White Fences Road, Oklahoma City, OK 73131, US  
Rother, Russell P., 384 Black's Road, Cheshire, CT 06410, US  
Squinto, Stephen P., 16 Coachmans Lane, Bethany, CT 06524, US  
Thomas, Thomas C., 1 Hampton Court, Los Altos, CA 94022, US  
Wang, Yi, 270 Sylvan Valley Road, Orange, CT 06477, US  
Wilkins, James A., 863A Mitten Road, Burlingame, CA 94010, US  
Springhorn, Jeremy P., 150 Ironwood Road, Guilford, CT 06437, US
- (11) **2 270 107** (51) **C09B 47/00**  
(72) Achilefu, Samuel, 3424 San Sevilla Court, St. Louis, MO Missouri 63044, US  
Rajagopalan, Raghavan, 5097 Neptune Drive, Solon, OH 44139, US  
Dorshow, Richard B., 11977 Niehaus Lane, St. Louis, MO 63146, US  
Bugaj, Joseph E., 3303 Whitemarsh Lane, Fairfield, CA 94534, US  
Periasamy, Muthunadar P., 14640 Big Timber Lake, Chesterfield, MO 63017, US
- (11) **2 270 422** (51) **G01B 11/06**  
(72) Typpö, Pekka, Creek Way, Chestnut CA 10007, US  
Münch, Rudolf, Essinger Strasse 7, 89551 Königsbrunn, DE  
Ischdonat, Thomas, Zollhausstrasse 27, 89429 Bachhagel, DE  
Shead, Ray, Deans Cote Cottage Deans Hill, Harrietsham ME171NS, GB
- (11) **2 270 592** (51) **G03F 7/00**  
(72) Choi, Byung, Jin, 11512 Medallion Lane, Austin, TX 78758, US  
Colburn, Matthew, 41 Fairview Rd, Hopewell Junction, NY 12533, US  
Sreenivasan, S., v., 10502 Grand Oak Drive, AUSTIN, TX 78750, US  
Bailey, Todd, 1106 Jefferson Blvd, Fishkill, NY 12524, US  
Willson, C., Grant, 4 Downie Place, AUSTIN, TX 78746, US  
Eckerdt, John, 7432 Anaqua Drive, AUSTIN, TX 78750, US
- (11) **2 270 621** (51) **G05D 23/02**  
(72) Auweder, Andreas, Behr Thermot-tronik GmbH Hindenburgstrasse 16, 71665 Vaihingen/Enz, DE  
Hiller, Bert, Behr Thermot-tronik GmbH Haldenstrasse 44, 71384 Weinstadt, DE
- (11) **2 270 645** (51) **G06F 3/12**  
(72) Mochida, Akira, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Iwata, Fumihiko, c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken Nagano 392-8502, JP
- (11) **2 270 697** (51) **G06F 19/00**  
(72) Cummings, Elizabeth Anne, 3595 South Bascom No. 30, Cambell CA 95008, US  
Mcevoy, Mary Ellen, 1925 Arbor Avenue, Belmont California 96002, US  
Berger, Lars Helmut, Schuetzenhausstrasse, 29, 8912 Obfelden, DE  
Kraft, Ulrich, Goldgraben str. 14, 65719 Hofheim, DE  
Teucher, Rainer Rudolf, Franz-Liszt-Str. 16, 64347 Griesheim, DE  
Davis, John Christopher, 1060 Nottingham Way, Los Altos CA 94024, US
- (11) **2 270 699** (51) **G06F 19/00**  
(72) Deigner, Hans-Peter, Martin-Luther Strasse 23, 68623 Lampertheim, DE  
Kohl, Matthias, Ackerleite 27, 95326 Kulmbach, DE  
Keller, Matthias, Emil-Kemper-Strasse 43, 45219 Essen, DE  
Koal, Therese, Ampfererstrasse 3, 6020 Innsbruck, AT  
Enot, David, 53 Rue de Bretteville, 14480 Creully, FR
- (11) **2 270 724** (51) **G06G 10/00**  
(72) Jenkins, Paul Thomas, 315 Bushwood Court, Waterloo Ontario N2T 2E5, CA  
Barkley, Daniel Wray, 96 Beech St., Ottawa Ontario K1S 3J8, CA  
Boender, Robert W., 937 Melody Ln, Ogden, UT 84404, US  
Howatson, Adam Murray, 208 Westvale Drive, Waterloo Ontario N2T 1C3, CA  
McKinnon, Cheryl Lynne, 994 Clatworthy Ave, Victoria, BC V8X3N6, CA  
Morton Jr., Willard Carter, 4202 Garden Avenue, Western Springs, IL 60558, US  
Muller, Florian, Martinszeller Str. 2, 87477, Sulzberg, DE  
Sumner-Smith, Martin, 28 Barbara P.Lace, Palgrave Ontario L7E 0E3, CA  
Timmermans, Matthew David George, 100 Upminster Way, Ottawa Ontario K2J 5G2, CA
- (11) **2 270 835** (51) **H01J 37/141**  
(72) Knippelmeyer, Rainer, Glyzinenstrasse 6a, 80935 München, DE  
Schubert, Stefan, Langertsstrasse 11, 73447 Oberkochen, DE
- (11) **2 270 836** (51) **H01J 37/141**  
(72) Knippelmeyer, Rainer, Glyzinenstrasse 6a, 80935 München, DE  
Schubert, Stefan, Langertsstrasse 11, 73447 Oberkochen, DE
- (11) **2 270 883** (51) **H01L 33/20**  
(72) Thibeault, Brian, 889 Sanford Court, Santa Barbara, CA 93111, US  
Mack, Michael, 3128 Falcon Street, San Diego, CA 92103, US  
Denbaars, Steven, P., 287 King Daniel Lane, Goleta, CA 93117, US
- (11) **2 270 940** (51) **H02G 3/08**  
(72) Andersen, Heidi Borup, Bogeskov Hovej 167, 8260 Viby J, DK
- (11) **2 271 069** (51) **H04N 5/00**  
(72) Bodkin, Nigel, c/o British Sky Broadcasting Limited Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD, GB  
Willame, Xavier, Rue Fayat, 19, 5651 Thy-le-Chateau, BE  
Crossley, Robin, c/o British Sky Broadcasting Limited Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD, GB  
James, Nicholas, c/i British Sky Broadcasting Limited Grant Way, Isleworth, Middlesex TW7 5QD, GB
- (11) **2 271 124** (51) **H04N 13/00**  
(72) Macnaughton, Boyd, 6458 SW Burlingame Place, Portland, OR 97239, US  
Kimmell, Rodney W., 38532 SW Fernwood Drive, Gaston, OR 97119, US  
Allen, David W., 14605 SW Carlsbad Drive, Beaverton, OR 97007, US
- (11) **2 271 169** (51) **H04W 84/08**  
(72) Maggenti, Mark, QUALLCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
Crockett, Douglas, QUALLCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
Rosen, Eric, 611 Calle Paula, Solana Beach, CA 92075, US
- (11) **2 271 170** (51) **H04W 84/08**  
(72) Maggenti, Mark, Apartment 137, 7254 Shoreline Drive, San Diego, CA 92122, US  
Crockett, Douglas, M., QUALLCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
Rosen, Eric, 611 Calle Paula, Solana Beach, CA 92075, US
- (11) **2 271 175** (51) **H05B 6/06**  
(72) Andersson, Martin, Skäcklingevägen 205, 14755 Tumba, SE
- (11) **2 271 179** (51) **H05B 33/08**  
(72) Ellmann, Jan, Durlacher Allee 32, 76131 Karlsruhe, DE

- Gültig, Michael, Etzelstrasse 8, 76297 Stutensee, DE  
Pados, Martin, Gottfried-Keller-Strasse 10, 76275 Ettlingen, DE
- (11) **2 271 268** (51) **A61B 17/02**  
(72) KATOH, Osamu, 2-36-2 A-5 Kiyozumi-cho chikusa-ku, Nagoya 464-0034, JP  
OGATA, Wayne, 1121 Stoney Creek Drive, San Ramon CA 94582, US
- (11) **2 271 276** (51) **A61B 18/18**  
(72) KIM, Steven, 1101 Seena Avenue, Los Altos CA 94024, US  
FRANCIS, Daniel, 1116 Sussex Square, Mountain View CA 94040, US  
JOHNSON, Jessi, E., c/o Miramar Labs, Inc. 445 Indio Way, Sunnyvale CA 94085, US  
SALAMINI, Alexey, 1330B Guerrero Street, San Francisco CA 94110, US  
SU, Ted, c/o Miramar Labs, Inc. 445 Indio Way, Sunnyvale CA 94087, US  
CHUN, Dong, Hoon, 1360 Miette Way, Sunnyvale CA 94087, US  
BEN-HAIM, Yoav, 3477 1/2 17th Street, San Francisco CA 94110, US
- (11) **2 271 337** (51) **A61K 31/395**  
(72) CUMBERLIDGE, Garth, 11 Raven Lane, Gloucester MA 01930, US  
MEEROVITCH, Karen, 7484 Spring Road, Cote Saint-Luc Quebec H4W 1K3, CA  
LAMA, Teresa, 54 Rue Dante, Montreal Quebec H2S 1J7, CA
- (11) **2 271 590** (51) **C03B 5/00**  
(72) DEMETRIOU, Marios, D., 120 S. Swall Drive Apt. 105, Los Angeles CA 90048, US  
JOHNSON, William, L., 3546 Mountain View Avenue, Pasadena CA 91107, US  
KIM, Choong, Paul, c/o LiquidMetal Technologies, Inc. 30452 Esperanza, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US  
SCHRAMM, Joseph, P., California Institute of Technology 1200 E. California Blvd., Mail Stop 138-78, Pasadena CA 91125, US
- (11) **2 271 805** (51) **E01F 8/00**  
(72) VAN VEEN, Theo, Antoon, Helsingborg 37, NL-3124 TD Schiedam, NL
- (11) **2 272 084** (51) **H01L 21/18**  
(72) BROEKAART, Marcel, Clos des Gentons, F-38570 Theys, FR  
ASPAR, Bernard, Lot. l'abri Dauphinois Chemin Ribotière, F-38330 Saint Ismier, FR  
LAGAHE, Chrystelle, 36 rue du Vercors, F-38920 Crolles, FR  
BARGE, Thierry, Grand Champ, F-38160 CHEVIERES, FR
- (11) **2 272 194** (51) **H04L 1/02**  
(72) ARIYAVISTAKUL, Sirikiat, 875 Mount Katahdin Trail, Alpharetta GA 30022, US  
OJARD, Eric, 1469 Jefferson Street, San Francisco CA 94123, US  
ZHENG, Jun, c/o Broadcom Corporation 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (11) **2 272 293** (51) **H04W 72/04**  
(72) RAMESH, Rajaram, 3900 Devan Oaks Way, Raleigh NC 27606, US  
BALACHANDRAN, Kumar, 5783 San Antonio Street, Pleasanton CA 94566, US  
KOORAPATY, Havish, 13425 Kodiak Place, Saratoga CA 95070, US
- (11) **2 272 378** (51) **A23J 1/00**  
(72) Andersen, Inga Vaarst, Marienborg Allé 73, 2860, Søborg, DK
- Hansen, Marie Bendix, Virginiavej 6H, DK-2000 Frederiksberg, DK  
Lihme, Allan Otto Fog, Furesøbakken 13, 3460, Birkerød, DK  
Olander, Morten Aae, Bellisvej 8, , Tulstrup, DK-3400 Hillerød, DK
- (11) **2 272 517** (51) **A61K 31/52**  
(72) Berdini, Valerio, 436 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, CB4 0QA, GB  
Boyle, Robert George, 436 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, CB4 0QA, GB  
Saxty, Gordon, 436 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, CB4 0QA, GB  
Walker, David Winter, 436 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0QA, GB  
Woodhead, Steven John, 436 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, CB4 0QA, GB  
Wyatt, Paul Graham, Div. of Biological Chemistry & Molecular Biology University of Dundee Dow Street, Dundee, DD1 5EH, GB  
Caldwell, John, Cancer Research UK 15 Cotswold Road, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB  
Collins, Ian, Cancer Research UK 15 Cotswold Road, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB  
Da Fonseca, Tatiana Faria, Cancer Research UK 15 Cotswold Road, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB  
Donald, Alastair, 93 Milton Road, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (11) **2 272 544** (51) **A61L 27/34**  
(72) Park, Kinan, 455 Lagrange Street, West Lafayette, IN 47906, US  
Shanley, John F., 130 Emerald Estates Ct., Emerald Hills, CA 94062-4072, US  
Parker, Theodore L., 634 Dunhill Place, Danville, CA 94506, US
- (11) **2 272 594** (51) **B05D 3/02**  
(72) Xu, Frank Y., 3814 Harvey Penick Dr., Round Rock, TX 78664, US  
Fetcher, Edward, B., 7420 Lady Suzanne's Ct., AUSTIN, TX 78729, US  
Lad, Pankaj, B., 1100 Long Meadow Lane, DeSoto, TX 75115, US  
Watts, Michael, P.C., 1807 W. Braker C-100, AUSTIN, TX 78758, US
- (11) **2 272 673** (51) **B41J 2/16**  
(72) Ohkuma, Norio, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohtaku, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
Shimomura, Akihiko, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohtaku, Tokyo 146-8501, JP  
Hino, Etsuko, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohtaku, Tokyo 146-8501, JP  
Ueda, Hikaru, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohtaku, Tokyo 146-8501, JP  
Schmidt, Helmut, Im Königsfeld 29, 66130, Saarbrücken, DE  
Müller, Peter, Sand-Straße-Nord 10 a, 49808, Lingen, DE  
Pilotek, Steffen, Karcherstrasse 20, 66111 Saarbrücken, DE  
Becker-Willinger, Carsten, Saarbrücker Straße 102, 66130, Saarbrücken, DE  
Kalmes, Pamela, Uchtelfangerstraße 23, 66287, Quierschied, DE
- (11) **2 272 800** (51) **C02F 1/26**  
(72) Rivers, Gordon T., 5330 Windswept, Houston TX 77056, US
- Downs, Hartley H., 2215 Old Oak, Kingswood TX 77339, US
- (11) **2 273 273** (51) **G01N 33/68**  
(72) Heneka, Michael Thomas, Dr., Espenweg 33, 53127 Bonn, DE  
Kummer, Markus Peter, Dr., Burghof 24, 53501 Grafenschaft, DE
- (11) **2 273 390** (51) **G06F 17/30**  
(72) DuFresne, Fred B., 156 Macon Ln., Monroe, VA 24574, US
- (11) **2 273 391** (51) **G06F 17/30**  
(72) DuFresne, Fred B., 156 Macon Ln., Monroe, VA 24574, US
- (11) **2 273 499** (51) **G11B 7/007**  
(72) Ando, Hideo, Intellectual Property Division Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP  
Morita, Seiji, Intellectual Property Division Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP  
Takazawa, Koji, Intellectual Property Division Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP  
Ootera, Yasuaki, Intellectual Property Division Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP  
Morishita, Naoki, Intellectual Property Division Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP  
Umezawa, Kazuyo, Intellectual Property Division Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 273 812** (51) **H04W 12/08**  
(72) Maggenti, Mark, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
Crockett, Douglas, M., 4576, 44th Street, San Diego, CA 92115, US  
Rosen, Eric, 611 Calle Paula, Solana Beach, CA 92075, US
- (11) **2 273 919** (51) **A61B 5/042**  
(72) MARKOWITZ, H., Toby, 1670 Ridgewood Lane S, Roseville MN 55113, US  
KARAMANOGLU, Mustafa, 6245 Ben More Drive NE, Fridley MN 55432, US  
MEHTA, Pooja, 135 Troutman Dr., Bartlett IL 60103, US  
FLEMING, Ioana, 1310 Heidi Circle, Anchorage AK 99518, US  
SCANLON, David, A., 3721 40th Ave. S, Minneapolis MN 55406, US  
KRYGER, Michael, 101 Skyview Circle, Hamden, CT 06514, US  
CAMPBELL-MASSA, Sean, 930 Stony Ln., Gladwyne PA 19035, US  
GIESE, Chad, 1230 Saint Clair Avenue, St. Paul MN 55015, US  
WALDHAUSER, Steven, L., 4467 Margaret Street, White Bear Township MN 55110, US  
ZHANG, Shangqian, Peter, 905 Hardwood Avenue, Shoreview MN 55126, US  
JANNICKE, Jeff, 1181 141st Lane NW, Andover MN 55304, US  
FALKNER, Phillip, 801 Washington Avenue N Unit 310, Minneapolis, MN 55401, US  
HEFNER, Don, 2134 Highland Parkway, St. Paul MN 55116, US  
WARMAN, Eduardo, N., 10949 Pheasant Ln., N, Maple Grove MN 55369, US  
STEEVES, James, 288 Bousfield Crescent, Milton, Ontario L9T 3G7, CA  
RECEVEUR, Rogier, Vlijtingerbank 6, NL-6213 KB Maastricht, NL  
MICHELS, Koen, Jekerschans 15, NL-6212 GG Maastricht, NL  
EICK, Olaf, Kuehlikenstrasse 3, 28717 Bremen, DE

- LARIK, Vincent, Kaalheldersteenweg 209, NL-6466 AE Kerkrade, NL
- (11) **2 274 045** (51) **A61N 1/05**  
(72) ALEXANDER, James A., 27035 Noble Road, Shorewood Minnesota 55331, US  
METZLER, Michael E., 351 Dupont Ave. S., Minneapolis MN 55408, US  
DORFF, Jon P., 1315 52nd Avenue, Fridley Minnesota 55421, US
- (11) **2 274 058** (51) **A62B 7/00**  
(72) TILLEY, Greg A., 10 Manor Brook Road, Monkton, Maryland 21111, US  
WILCOX, James, c/o Avon Protection Systems Inc. 1369 Brass Mill Road Suite A, Belcamp, MD 21017, US
- (11) **2 274 282** (51) **C07D 209/04**  
(72) FERSHT, Alan, Medical Research Council MRC Centre for Protein Engineering MRC Centre, Hills Road Cambridge CB2 0QH, GB  
BOECKLER, Frank, AK Molekulares Design & Pharm. Biophysik Lehrstuhl Pharm. Chemie Pharm. Institut E. Karls Universität Tübingen Auf der Morgenstelle 8 (Haus B) , 72076 Tübingen, DE  
JOERGER, Andreas, Medical Research Council MRC Centre for Protein Engineering MRC Centre, Hills Road Cambridge CB2 0QH, GB
- (11) **2 274 556** (51) **F21S 8/00**  
(72) INTRAVATOLA, Lawrence, Shane, 3905 Seeman Road, Virginia Beach VA 23452, US
- (11) **2 274 686** (51) **G06F 17/00**  
(72) MERRITT, Edward, 139 Lime Kiln Road, Lenox, MA 01240, US  
FEIN, Gene, 24753 Vantage Point Ter, Malibu, CA 90265-4739, US
- (11) **2 274 747** (51) **G21C 1/04**  
(72) AHLFELD, Charles, E., 6635 Caminito Blythefield, Lajolla, CA 92037, US  
GILLELAND, John Rogers, 9511 NE 120th Street K-201, Kirkland, WA 98034, US  
HYDE, Roderick, A., 9915 - 161st Avenue N. E., Redmond, WA 98052, US  
ISHIKAWA, Muriel, Y., 1185 Hillcrest Avenue, Livermore, CA 94550-4921, US  
MCALEES, David, G., 17425 S.E. 46th Place, Bellevue, WA 98006, US  
MYHRVOLD, Nathan, P., 11235 SE 6th Street Suite 200, Bellevue, WA 98004, US  
TEGREENE, Clarence, T., 10629 NE 17th Street, Bellevue, WA 98004, US  
WEAVER, Thomas, Allan, 101 Arroyo Court No. 8, San Mateo, CA 94402, US  
WHITMER, Charles, 15509 Uplands Way S. E., North Bend, WA 98045, US  
WOOD, Lowell, L., 989 112th Avenue NE 2310, Bellevue, WA 98004, US
- (11) **2 275 126** (51) **A61K 39/09**  
(72) Mizrahi Nebenzahl, Yaffa, Aharon Katzir St. 24, 84836 Beer-Sheva, IL
- (11) **2 275 128** (51) **A61K 39/09**  
(72) Mizrahi Nebenzahl, Yaffa, Aharon Katzir St. 24, 84836 Beer-Sheva, IL
- (11) **2 275 167** (51) **A61N 1/00**  
(72) Greenberg, Robert, J., 2431 Wild oak Drive, Los Angeles, CA 90068, US  
Schulman, Joseph, H., 16050 Comet Way, Santa Clarita, CA 91351, US
- (11) **2 275 175** (51) **A61N 7/02**  
(72) Fjield, Todd, 22 Deer Creek Lane, Laguna Hills, CA 92653, US
- Harhen, Edward, Paul, 67 Meeting House Road, Duxbury, MA 02332, US  
Acker, David, E., 27 Tavern Way, East Setauket, NY 11733, US  
Lopath, Patrick, David, 125 Sheep Pasture Road, Est Setauket, NY 11733, US
- (11) **2 275 435** (51) **C07K 14/315**  
(72) Meinke, Andreas, Pietteggasse 26/1, 3013 Pressbaum, AT  
Nagy, Eszter, Westbahnstraße 32-34/12, 1070 Vienna, AT  
Hanner, Markus, Terrassengasse 12, 3013 Pressbaum, AT  
Horky, Markus, Wehlistraße 51/2a/20, 1200 Vienna, AT  
Kallenda, Sabine, Wattgasse 30-32/18, 1160 Vienna, AT  
Prustomersky, Sonja, Sahulkastraße 9, Parz. 3, 1100 Vienna, AT
- (11) **2 275 579** (51) **C12N 15/82**  
(72) Ellis, Daniel Murray, 105 Sterling Daire Drive, Cary, NC 27511, US  
Negrotto, David Vincent, Syngenta Biotechnology, Inc. RDRD Trait Research Research Triangle Park 3054 East Cornwallis Road, Durham, NC 27709, US  
Shi, Liang, Syngenta Biotechnology, Inc. RDRD Trait Research Research Triangle Park 3054 East Cornwallis Road, Durham, NC 27709, US  
Shotkoshi, Frank Arthur, Cornell University International Programs Director, Agricultural Biotechnology Support Projekt (ABSP) II College of Agriculture & Life Sciences, Ithaca, NY 14853, US  
Thomas, Carla Randall, 849 Kiefer Trails Drive, Ballwin, MO 63201, US
- (11) **2 275 585** (51) **C23C 14/06**  
(72) Derflinger, Volker, Altenburggasse 19, 6800 Feldkirch, AT  
Reiter, Andreas, Egelseestrasse 19a, 6800 Feldkirch, AT  
Gey, Christoph, Wehlauer Strasse 73, 90766 Fürth, DE
- (11) **2 275 587** (51) **C23C 14/22**  
(72) Shtein, Max, 2300 Hayward St., Ann Arbor, MI 48109, US  
Forrest, Stephen R., 148 Hunt Drive, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **2 275 634** (51) **E05F 15/00**  
(72) Dünne, Klaus, Ostring 2a, 40882 Ratingen, DE  
Eggeling, Jürgen, Dellwiger Strasse 15, 45475 Mühlheim an der Ruhr, DE  
Platzköster, Andreas, Ahornweg 2, 82335 Berg, DE
- (11) **2 275 804** (51) **G01N 23/12**  
(72) Luo, Pingan, No. 21 Building-2-502, Block 3, Yunquyuan Huilongguan, Changping District Beijing 102208, CN
- (11) **2 276 029** (51) **G11B 20/10**  
(72) ITOH, Motohiro, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
TSUJIMOTO, Takeshi, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 276 059** (51) **H01L 21/20**  
(72) Hugues, Marchand, 785 Camino del Sur 209, Goleta, CA 93117, US  
Brendan, Moran, 785 Camino del Sur 324, Goleta, CA 93117, US  
Umesh Mishra K., 2040 Creekside Road, Montecito, CA 93108, US
- James, Speck, 947 West Campus Lane, Goleta, CA 3108, US
- (11) **2 276 220** (51) **H04L 29/06**  
(72) Spindola, Serafin Diaz, 12503 Kestrel Street, San Diego, CA 92129, US  
Black, Peter J., QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **2 276 285** (51) **H04W 28/22**  
(72) Lundby, Stein A., 716 North Garnado Avenue, Solana Beach, CA 92075, US  
Razoumov, Leonid, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
Bao, Gang, 13255 Larkfield Court, San Diego, CA 92130, US  
Wei, Yongbin, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **2 276 336** (51) **A01K 1/015**  
(72) CAKMAK, Miko, 360 Valentines Brook Drive, Munroe Falls OH 44262, US  
YALCIN, Baris, 813 Rocky Brook Drive Apt. A, Akron, OH 44313, US  
SARKAR, Soumayajit, 1350 N. Howard Street, No. 512, Akron, OH 44310, US
- (11) **2 276 474** (51) **A61K 9/26**  
(72) GUIMBERTEAU, Florence, 3 route de la Garenne, F-33450 Montussan, FR  
DAVIAUD, Anne-Sophie, 45 route de Charly, F-69230 Saint Genis Laval, FR
- (11) **2 276 651** (51) **B60R 21/215**  
(72) LE HOANG, Daniel, 1A, rue de l'Isle Adam / 3, F-95260 Beaumont sur Oise, FR  
MEZIERE, Jérôme, 38/40 rue de la Paix, F-92270 Bois Colombes, FR  
BRUNET, Michael, 10 rue Léonard Massé Logement n° 2, F-60510 Therdonne, FR
- (11) **2 276 752** (51) **C07D 257/10**  
(72) RÖSCH, Frank, Kurt-Schumacher-Strasse 22, 55270 Zornheim, DE  
RISS, Patrick, 11 Malvern Road, Cambridge CB1 9 LD, GB  
BURCHARD, Carsten, Am Sportfeld 5, 55124 Mainz, DE
- (11) **2 276 910** (51) **E21B 47/08**  
(72) HASSAN, Gamal, A., 2001 Rankin Road, Houston TX 77073, US  
KURKOSKI, Philip, L., 2001 Rankin Road, Houston TX 77073, US  
GUO, Pingjun, 4616 Valerie Street, Bellaire, TX 77401, US
- (11) **2 276 945** (51) **F16D 65/00**  
(72) PAHLE, Wolfgang, Freihausstr. 9, 83707 Bad Wiessee, DE  
SCHUBERT, Michael, Ferdinand-Miller-Platz 12a, 80335 München, DE  
LATHWESEN, Holger, Hopfenstr. 14a, 85395 Heigenhausen, DE  
PREITSAMETER, Josef, Luisenstr. 75, 80798 München, DE
- (11) **2 276 975** (51) **F23C 5/02**  
(72) BELASSE, Brenice, 58 Route de Gallardon, F-28130 Maintenon, FR  
KALCEVIC, Robert, Entrée A2 84 Avenue de Paris, F-78000 Versailles, FR  
PERIASAMY, Chendhil, 23 Dynasty Drive, 19701 Bear Delaware, US  
PRABHAKAR, Rajeev S., 102 Fairfax Blvd., Wilmington Delaware 19803, US

- (11) **2 277 034** (51) **G01N 27/26**  
(72) PRICE, Glenn, 1852 Olympic Drive, Martinez CA 94553, US  
PANATTONI, Cory, 316 Creekside Way, Winters CA 95694, US  
ROWELL, Craig, 840 Masonic Avenue, Albany, CA 94706, US  
PETERSEN, Shane, 2252 Morrison Lane, Fairfield CA 94534, US  
PEREZ, Evelio, 2329 San Juquin Street, No. 1, Richmond CA 94894, US
- (11) **2 277 092** (51) **G06F 1/20**  
(72) PIENTA, William Thomas, 414 West Olive Avenue, Prospect Heights, IL 60070, US  
SONGKAKUL. Pornsak, 2113 West Lilac Lane, Mequon, WI 53092, US
- (11) **2 277 301** (51) **H04M 3/42**  
(72) KAHN, Philippe, 777 Hudson Lane, Aptos CA 95003, US  
KINSOLVING, Arthur, 1034 N. Branciforte, Santa Cruz, CA 95062, US  
FAIRMAN, Michael, Cory, 112 Molina Drive, Santa Cruz CA 95060, US  
CHRISTENSEN, Mark, Andrew, 107 Brookwood Drive, Santa Cruz, CA 95065, US  
SPAULDING, Peter, William, 236 1st Avenue, Santa Cruz CA 95062, US
- (11) **2 277 381** (51) **A22C 13/00**  
(72) Kobussen, Jos, 875 Pierce Street Lot A, Indianola, IA 50125, US  
Bontjer, Marcus, Bernhard, Hubert, Wilhelminalaan 9, 5735 CS Aarle Rixtel, NL  
Van den Berg, Kasper, Willem, Weverseind 14, 5345 ZP, Oss, NL  
Flores, Hector, Angel, 6628 Monticello Court, Johnston, IA 50131, US
- (11) **2 277 514** (51) **A61K 31/135**  
(72) Steiner, Mitchell S., 2600 Forest-Hill Irene Road, Germantown, TN 38139, US  
Raghow, Sharon, 1535 Brookline Cove, Germantown, TN 38138, US
- (11) **2 277 586** (51) **A61N 1/34**  
(72) Meadows, Paul M., 1854 Los Encinos Avenue, Glendale, CA 91208-2240, US  
Mann, Carla M., 339 N Sycamore 6, Los Angeles, CA 90036, US  
Peterson, David Karl-Lee, 28743 Woodside Drive, Saugus, CA 91350, US  
Chen, Joey, 1143 Hugo Reid Drive, Arcadia, CA 91007, US
- (11) **2 277 710** (51) **B42C 7/00**  
(72) Schilling, Holger, Löffelstelzer Str. 42, 97980 Bad Mergentheim, DE  
Friese, Thomas, Lionstrasse 11, 04177 Leipzig, DE
- (11) **2 277 867** (51) **C07D 239/93**  
(72) Rice, Kenneth D., 802 Autumn Lane, Mill Valley, CA 94941, US  
Peto, Csabe J., 9 Christensen Court Alameda, Alameda, CA 94502, US
- (11) **2 277 908** (51) **C07K 14/54**  
(72) Arnott, David, 366 E. 40th Avenue, San Mateo California 94403, US  
Gurney, Austin L., 946 Diamond Street, San Francisco California 94114, US  
Hass, Philip, 558 Sierra Street, Moss Beach California 94038, US  
Lee, James, 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US  
Wu, Yan, 1160 Blythe Street, Foster City California 94404, US
- (11) **2 277 939** (51) **C08G 77/28**  
(72) Hergenrother William, L., 195 Dorchester Road Akron, Ohio 44313, US  
Lin Chenchy Jeffrey, 4041 Longfellow Lane Hudson, Ohio 44236, US  
Hogan Terrence E., 4393 Castlegate Blvd Uniontown, Ohio 44685, US  
Hilton Ashley, 7431 Shadyview, Nw Massillon, Ohio 44646, US
- (11) **2 278 211** (51) **F21S 4/00**  
(72) Jensen, Bradford B., 1350 Lupine Drive, Saint Joseph MI 49085, US  
Bentley, Roger D., 6675 Weatherford Drive, Coloma MI 49038, US  
McCavit, Kim I., 2361 South Cleveland Ave., Saint Joseph MI 49085, US
- (11) **2 278 248** (51) **F28D 7/10**  
(72) Birk, Carsten, Walhallastraße 3, 13156 Berlin, DE  
Vogt, Michael, Sigmaringer Straße 34, 10713 Berlin, DE  
Eisenhawer, David Todd, 136 Ammeter Close, Red Deer, Alberta T4R 2Y4, CA
- (11) **2 278 301** (51) **G01N 21/55**  
(72) Baumberg, Jeremy, 28 Nuns Road, Winchester, SQ23 7EF, GB  
Mahnkopf, Sven, 89 Warburton Road, Southampton, SO19 6HN, GB  
Zoorob, Majd, 54 Park View 5 Handel Road, Southampton, SO15 2NY, GB  
Lincoln, John, 36 Manor Road Salisbury, Wiltshire, SP1 1JS, GB  
Wilkinson, James, 46 Atherley Road Shirley, Southampton, SO15 5DS, GB
- (11) **2 278 317** (51) **G01N 27/414**  
(72) Sauer, Jon, 1851 Alma Lane, Superior, CO 80027, US  
Zeghbroeck, Bart, 1097 Love Court, Boulder, CO 80303, US
- (11) **2 278 500** (51) **G06F 17/30**  
(72) Subramaniam, Pavitra, 350 Central Avenue, 207, Alameda, CA 94501, US  
Zoss, Jason, 1927 Bridgepointe Circle, Apt 218, San Mateo, CA 94404, US  
Ying, Jian-Jung, 820 Sea Spray Lane, 110, Foster City, CA 94404, US  
Caltabiano, Marc, 557 Belvedere Street, 3, San Francisco, CA 94117, US
- (11) **2 278 682** (51) **H02J 7/00**  
(72) Yoshida, Hiroaki, c/o GS Yuasa Corporation 1 Inobaba-cho Nishinosho Kisshoin Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, JP  
Terasaki, Masanao, c/o GS Yuasa Corporation 1, Inobaba-cho, Nishinosho Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, JP
- (11) **2 278 708** (51) **H03H 3/02**  
(72) Reinhardt, Alexandre, 12 rue des Fleurs, 38000 Grenoble, FR  
Kone, Issiaka, 6 rue de Lans, 73000 Chambéry, FR
- (11) **2 278 932** (51) **A61B 17/70**  
(72) CARLS, Thomas A., 848 River Park, Memphis Tennessee 38103, US  
LANGE, Eric C., 1766 Paseo Del Cajo, Pleasanton, CA 94566, US  
ANDERSON, Kent M., 539B Tyrella Ave., Mountain View, CA 94043, US  
TAYLOR, Jean, Villa Poralto 25 Avenue Poralto, F-06400 Vannes, FR
- (11) **2 278 968** (51) **A61K 31/4439**  
(72) HU, Jingdan, 1372 Kirklees Drive, Carmel Indiana 46032, US
- (11) **2 279 018** (51) **A61M 1/00**  
(72) WILKES, Robert, Peyton, 13538 Crescent Creek, San Antonio TX 78231, US  
LONG, Justin, Alexander, 6335 Mustang Point Dr., San Antonio TX 78240, US  
KAZALA, Richard, Marvin, Jr., 16331 Per-simmon Well, San Antonio TX 78247, US
- (11) **2 279 110** (51) **B63B 21/00**  
(72) Serlachius, Jarl Fredrik, PB 71, 02701 Kauniainen, FI  
Heino, Timo, Meijerintie 55, 07700 Koskenkylän Saha, FI
- (11) **2 279 133** (51) **B65D 41/00**  
(72) MAZURKIEWICZ, Timothy, M., 3423 S. 78th St., Milwaukee WI 53219, US  
WISNIEWSKI, John, 11718 W. Walnut Road, Wauwatosa WI 53226, US
- (11) **2 279 461** (51) **G05B 13/02**  
(72) SHETH, Kiran, Rajnikant, 1743 Berkoff Drive, Sugar Land TX 77479, US  
BARTUSIAK, Raymond, Donald, 10411 Carriagepark Ct., Fairfax, VA 22032, US  
FONTAINE, Robert, William, 3915 S. Dawn Cypress Ct., Houston, TX 77059, US
- (11) **2 279 757** (51) **A61K 47/48**  
(72) Von Wronski, Mathew A., 604 Oldershaw Avenue, Moorestown, NJ 08057, US  
Marinelli, Edmund, R., 190 Eldridge Avenue, Lawrenceville, NJ 08648, US  
Nunn, Adrian, D., 33 Mill Road, Lambertville, NJ 08530, US  
Pillai, Radhakrishna, 12 Walnut Court, Cranbury, NJ 08512, US  
Ramalingam, Kondareddiar, 46 Liberty Drive, Dayton, JN 08810, US  
Tweedle, Michael F., 72 Library Place, Princeton, NJ 08540, US  
Linder, Karen, Basin Street, P.O.Box 465, Kingston, NJ 08528-0465, US  
Nanjappan, Palaniappa, 30 Liberty Drive, Dayton, NJ 08810, US  
Raju, Natarajan, 41 New Road, Kendall Park, NJ 08824, US  
Yan, Feng, 7 Chemin des Champs-Gottreux, Grand-Lancy 1216, CH  
Schneider, Michel, 34 Route d'Annancy, Troinex, CH
- (11) **2 279 786** (51) **B01F 3/04**  
(72) Pochtler, Christian C., Reithlegasse 6, 1190 Wien, AT  
Gröbl, Franz, Stephensonsgasse 1/2, 1210 Wien, AT  
Moser, Wolfgang, Rudolf von Alt Platz 5/14, 1030 Wien, AT
- (11) **2 279 996** (51) **C07C 213/04**  
(72) TSUJIUCHI, Tatsuya, c/o Hiroshima Research & Development Center Mitsubishi Heavy Industries, LTD. 6-22 Kan-on-shin-machi 4-chome Nishi -ku, Hiroshima Hir-oshima-ken 733-8553, JP  
TACHIBANA, Shinya, c/o Hiroshima Research & Development Center Mitsubishi Heavy Industries, LTD. 6-22 Kan-on-shin-machi 4-chome Nishi -ku, Hiroshima Hir-oshima-ken 733-8553, JP  
OISHI, Tsuyoshi, c/o Plant and Transportation Systems Engineering & Construction Center Mitsubishi Heavy Industries, LTD. 1-1, Itozaki Minami 1-Chome, Mihara, Hir-oshima-ken 729-0393, JP  
MIMURA, Tomio, c/o Power Engineering R&D Center Research and Development Department The Kansai Electric Power CO., INC. 11-20, Nakoji 3-chome, Amagasaki Hyogo-ken 661-0974, JP

- YAGI, Yasuyuki, c/o Power Engineering R&D Center Research and Development Department The Kansai Electric Power CO., INC. 11-20, Nakoji 3-chome, Amagasaki Hyogo-ken 661-0974, JP
- MITA, Hidehisa, c/o Nippon Nyukazai CO., LTD. 1-1, Chidoricho Kawasaki-ku Kawasaki, Kanagawa-ken 210-0865, JP
- ARAKI, Ryosuke, c/o Nippon Nyukazai CO., LTD. 1-1, Chidoricho Kawasaki-ku Kawasaki, Kanagawa-ken 210-0865, JP
- SAITO, Kenji, c/o Nippon Nyukazai CO., LTD. 1-1, Chidoricho Kawasaki-ku Kawasaki, Kanagawa-ken 210-0865, JP
- (11) **2 280 003** (51) **C07D 239/93**
- (72) Rice, Kenneth D., 444 Montecillo Road, San Rafael, CA 94903, US
- Anand, Neel Kumar, 2713 South Norfolk Street Apt. No. 206, San Mateo, CA 94403, US
- Bussenius, Joerg, 1042 Ilem Lane, Foster City, CA 94404, US
- Costanza, Simona, 51, Jennings Lane, Atherton, CA 94027, US
- Kennedy, Abigail R., 2417 East 28th Street, Oakland, CA 94601, US
- Kim, Angie I., 928 Shoal Drive, San Mateo, CA 94404, US
- Peto, Csaba J., 965 Shorepoint Court, No. 305, Alameda, CA 94501, US
- Tsang, Tsze H., 8367 Kent Drive, El Cerrito, CA 94530, US
- Blazey, Charles M., 201 Cornwall Street, No. 3, San Francisco, CA 94118, US
- (11) **2 280 004** (51) **C07D 241/08**
- (72) Steiner, Solomon S., 24 Old Wagon Road, Mount Kisco, New York 10549, US
- Woods, Rodney J., 395 Candlewood Lake Road North New Milford, CT 06776, US
- Sulner, Joseph W., 330 Bullard Avenue, Paramus, New Jersey 07652, US
- (11) **2 280 020** (51) **C07K 1/36**
- (72) Steiner, Solomon S., 24 Old Wagon Road, Mount Kisco, NY 10549, US
- Woods, Rodney J., 395 Candlewood Lake Road North, New Milford, CT 06776, US
- Sulner, Joseph W., 330 Bullard Avenue, Paramus, NJ 07652, US
- (11) **2 280 021** (51) **C07K 1/36**
- (72) Steiner, Solomon S., 24 Old Wagon Road, Mount Kisco, NY 10549, US
- Woods, Rodney J., 395 Candlewood Lake Road North, New Milford CT 06776, US
- Sulner, Joseph W., 330 Bullard Avenue, Paramus, NJ 07652, US
- (11) **2 280 045** (51) **C09C 1/42**
- (72) Jones, Philip J.E., 1045 Creek Ridge Pointe, Alpharetta, Georgia 30005, US
- Pruett, Robert J., 113 Cambridge Drive North, Milledgeville, Georgia 31061, US
- Yuan, Jun, 119 Springfield Lane, Warner Robins Georgia 31088, US
- Cummings, David O., 3204 Hamburg Road, Warthen Georgia 31904, US
- (11) **2 280 056** (51) **C10G 65/16**
- (72) Nagamatsu, Shigeki, c/o JGC Corporation 2-3-1, Minatomirai, Nishi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 220-6001, JP
- Sugimoto, Akira, c/o JGC Corporation 2-3-1, Minatomirai, Nishi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 220-6001, JP
- Watanabe, Tetsuya, c/o JGC Corporation 2-3-1, Minatomirai, Nishi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 220-6001, JP
- Abe, Jun, c/o JPC Corporation Res & Dev. Center 2205, Narita-cho, Oarai-machi Higashi-baraki-gun, Ibaraki 311-1313, JP
- Inomata, Makoto, c/o JPC Corporation Res & Dev. Center 2205, Narita-cho, Oarai-machi Higashi-baraki-gun, Ibaraki 311-1313, JP
- (11) **2 280 305** (51) **G02F 1/19**
- (72) TANAKA, Tooru, c/o Hitachi Chemical Company, Ltd. 48, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
- YAMAZAKI, Hitoshi, c/o Hitachi Chemical Company, Ltd. 13-1, Higashi-cho 4-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 317-8555, JP
- NOMURA, Satoyuki, c/o Hitachi Chemical Company, Ltd. 48, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
- MORISHITA, Yoshii, c/o Hitachi Chemical Company, Ltd. 48, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4247, JP
- (11) **2 280 376** (51) **G06T 3/00**
- (72) Watanabe, Tatsumi, c/o Panasonic Corporation 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- Kojima, Akio, c/o Panasonic Corporation 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- Kuwahara, Yasuhiro, c/o Panasonic Corporation 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- Monobe, Yusuke, c/o Panasonic Corporation 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- Kurosawa, Toshiharu, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company 8F OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka, 540-6208, JP
- Oku, Hirotsuka, c/o Panasonic Corporation 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **2 280 398** (51) **G11B 27/10**
- (72) Ando, Hideo, 890-1-205, Arai Hino-shi, Tokyo 191-0022, JP
- Yoshioka, You, C/O Toshiba Corporation Intellectual Property Division 1-1, Shibaura 1-chrome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 280 658** (51) **A61B 17/322**
- (72) IWATSCHENKO, Peter, Bürgerholweg 4, 91077 Neunkirchen, DE
- GÄRTNER, Hans, Bismarckstrasse 17, 90542 Eckental, DE
- WILHELM, Arnd, Jägersteig 7, 91301 Forchheim, DE
- (11) **2 281 592** (51) **A61M 5/315**
- (72) Veasey, Robert, Frederick, c/o DCA Design International Attn. Ms Jane Phillips 19 Church Street, Warwick CV34 4AB, GB
- Perkins, Robert, 6 Printers Court Abingdon, Oxfordshire OX 14 5BZ, GB
- Plumptre, David, Aubrey, 36 Shire Way, Droitwich, Worcestershire, GB
- (11) **2 281 899** (51) **C12P 17/10**
- (72) Homann, Michael J., 47 Quarry Ridge Road, Clinton, NJ 08809, US
- Previte, Edward, 655A Cranbury Cross Road, North Brunswick, NJ 08902, US
- (11) **2 281 920** (51) **C23C 16/40**
- (72) O'Neill, Mark Leonard, 1296 Holmgrove Drive, San Marcos, CA 92078, US
- Lukas, Aaron Scott, 1309 Kennedy St. N.W., Washington, DC 20011, US
- Karwacki, Eugene Joseph, Jr., 5620 Snow-drift Lane, Orefield, PA 18069, US
- Vincent, Jean Louise, 3943 Suncrest Lane, Bethlehem, PA 18020, US
- Vrtis, Raymond Nicholas, 1510 Randi Lane, Orefield, PA 18069, US
- (11) **2 281 922** (51) **C23C 16/455**
- (72) Hogle, Richard, Allen, 4654 Merrick Court, Oceanside CA 92056, US
- Helly, Patrick, Joseph, 14110 Oak Glen Road, Valley Center CA 92082, US
- Wang, Qing, Min, 135 Meadowview Road, North Andover, MA 01845, US
- Ma, Ce, 305 Billinggratz Turn Lane, Cary NC 27519, US
- (11) **2 282 007** (51) **E21D 9/00**
- (72) Stefanutti, Rino, Rotonda de Pitágoras 1 nave 508, Polígono El Pilar, 28850 Alcalá de Henares, ES
- (11) **2 282 539** (51) **H04N 7/10**
- (72) Schein, Steven M., 1326 Hoover Street 10, Menlo Park, CA 94536, US
- Klosterman, Brian L., 8012 Golden Eagle Way, Pleasanton, CA 95488, US
- O'Brien, Sean A., Sutter Gate Avenue, California, CA 94566, US
- Milnes, Kenneth A., 35815 Hibiscus Court, Fremont, CA 94536, US
- (11) **2 282 541** (51) **H04N 7/10**
- (72) Schein, Steven M., 1326 Hoover Street 10, Menlo Park, CA 94536, US
- Klosterman, Brian L., 8012 Golden Eagle Way, Pleasanton, CA 95488, US
- O'Brien, Sean A., Sutter Gate Avenue, California, CA 94566, US
- Milnes, Kenneth A., 35815 Hibiscus Court, Fremont, CA 94536, US
- (11) **2 282 615** (51) **H05B 41/24**
- (72) KUMAGAI, Jun, c/o Panasonic Electric Works Co. Ltd. 1048 Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- KOMATSU, Naoki, c/o Panasonic Electric Works Co. Ltd. 1048 Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (11) **2 282 727** (51) **A61K 9/51**
- (72) OGIER, Julien, 47 bis rue des Entrepreneurs, 75015 Paris, FR
- DORIS, Eric, 3 rue du Ruisseau, F-91400 Orsay, FR
- LEFOULON, François, 33 rue Jules Lemaître, F-45000 Orléans, FR
- ARNAULD, Thomas, 4 rue de Bel Air, F-45000 Orléans, FR
- (11) **2 283 067** (51) **C08J 9/224**
- (72) SVEC, Frantisek, 1 Dow Court, Alameda CA 94501, US
- LEVKIN, Pavel, A., Max-Planck Str. 6, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
- FRECHET, Jean, M.J., 428 Alice Street Apt. 831, Oakland CA 94607, US
- (11) **2 283 463** (51) **G06T 7/00**
- (72) ADIGA, Umesh, 9682 Waterford Pl. 205, Loveland OH 45140, US
- CAN, Ali, GE Global Research One Research Circle, Niskayuna, New York 123 09, US
- LI, Xudong, GE Healthcare 800 Centennial Avenue, Piscataway, New Jersey 08873, US
- PADFIELD, Dirk, R., GE Global Research One Research Circle, Niskayuna, New York 12309, US
- RITTSCHER, Jens, GE Global Research One Research Circle, Niskayuna, New York 12309, US
- ROQUEMORE, Elizabeth, P., GE Healthcare The Maynard Centre Forest Farm, Whitchurch South Glamorgan CF14 7YT, GB

- (11) **2 283 474** (51) **G08B 25/10**  
(72) SADR, Ramin, 1034 Somera Road, Los Angeles CA 90077, US  
STEPHENS, Scott, C/O MOJIX, INC. 11075 Santa Monica Boulevard Suite 350, Los Angeles CA 90025, US  
JONES, Christopher, 1563 Calle Patricia, Pacific Palisades CA 90272, US
- (11) **2 283 892** (51) **A61M 29/00**  
(72) Daniel, John, M., K, 701 Oak Park Lane 61, Hopkins, MN 55343, US  
Broome, Thomas, E., 511 Sunnyside Lane, Hopkins, MN 55343, US  
Holtan, David J., 5175 Nalmark Avenue, Rogers, MN 55374, US  
Cassell, Robert, L., 14398 - 91st Street, Otsego, MN 55330, US  
Adams, Daniel, O., 1145 Tonkawa Road South, Orono, MN 55356, US
- (11) **2 284 166** (51) **C07D 401/02**  
(72) Kauffmann-Hefner, Iris, Oelbachstrasse 10/1, 88448 ATTENWEILER, DE  
Hauel, Norbert, Marderweg 12, 88433 SCHEMMERHOFEN, DE  
Walter, Rainer, Rudolfsgnadweg 5, 88400 BIBERACH, DE  
Ebel, Heiner, Werbasweg 68, 88400 BIBERACH, DE  
Doods, Henri, Freiherr-von-Koenig-Str. 6, 88447 WARTHAUSEN, DE  
Ceci, Angelo, Obere Schüeglestrasse 20, 88441 MITTELBIERACH, DE  
Schuler-Metz, Annette, Holzgasse 7, 89081 Ulm, DE  
Konetzki, Ingo, Aachener Str. 128, 52076 Aachen-Oberfrostbach, DE
- (11) **2 284 518** (51) **G01N 21/27**  
(72) Gahr, Achim, An den Ziegeleien 2 a, 63733 Goldbach, DE  
Wenzel, Thomas, Dieburger Strasse 23, 64832 Gross-Umstadt, DE
- (11) **2 284 899** (51) **H01L 27/32**  
(72) Suh, Min-Chul, 3rd Floor, Koryo Building 1575-1 Seocho-dong Seocho-gu, Seoul 137-875, KR
- (11) **2 284 935** (51) **H01M 4/62**  
(72) Ndzebet, Ernest, 13 Marble Circle, Madison, WI 53719, US  
Armacanqui, Edgar M., 4322 Critchell Terrace, Madison, WI 53711, US  
Roszkowski, Andrew J., 112 Renata Court, DeForest, WI 53532, US  
Bushong, William C., 6306 Keelson Drive, Madison, WI 53705, US  
Vu, Viet H., 3926 Meridian Circle, Verona, WI 53593, US
- (11) **2 285 318** (51) **A61F 2/82**  
(72) BLOOM, Eliot, 601 Putney Hill Road, Hopkinton, NH 03229, US  
PELLEGRINI, Gian, 2816 Claremont Drive, Santa Rosa, CA 95405, US  
MAS, Juan-Pablo, 148 Alley Way, Mountain View, CA 94040, US  
RAFIEE, Nasser, 39 Abbott Street, Andover, MA 01810, US  
HOUSE, Morgan, 90 Halls Mill Road, Newfields, NH 03856, US
- (11) **2 285 446** (51) **A61N 1/372**  
(72) GOETZ, Steven, M., 30 Meadowlark Lane, North Oaks, MN 55127, US  
BALL, Warren, W., 12764 Killdeer Street Northwest, Coon Rapids MN 55448, US
- (11) **2 285 485** (51) **B01J 20/285**  
(72) JOEHNCK, Matthias, Schubertstrasse 12A, 64287 Darmstadt, DE
- (11) **2 285 634** (51) **B60T 8/48**  
(72) GREPL, Martin, Grünenthaler Str. 20, 52072 Aachen, DE  
BÖHM, Helge, Mörikestrasse 25, 71636 Ludwigsburg, DE
- (11) **2 285 647** (51) **B62D 33/073**  
(72) MELANDER, Ingemar, Hallen, S-565 93 Mullsjö, SE  
PETERSSON, Joakim, Barnarpsgatan 86B, S-55333 Jönköping, SE
- (11) **2 285 859** (51) **C08G 18/48**  
(72) MORLEY, Timothy, A., Eisenhofstrasse 2, CH-8810 Horgen, CH  
CASATI, Francois, M., Etzelstrasse 25, CH-8808 Phaeffikon, CH  
BIRCH, Adrian, J., Weihaldenstrasse 52, 8645 Kempraten-Jona, CH  
ATHEY, Philip, S., 119 White Oak, Lake Jackson TX 77566, US
- (11) **2 285 907** (51) **C09B 47/04**  
(72) GORUN, Sergiu, M., 50 Tremont Place, Montclair NJ 07024, US  
SCHNURPFEL, Guenter, Toelzer Strasse 14, D-28215 Bremen, DE  
HILD, Olaf, Kleiststrasse 29, D-01445 Radebeul, DE  
WOEHRLE, Dieter, Schelenkampsweg 12, D-28359 Bremen, DE  
TSARYOVA, Olga, Ringstrasse 102, D-89081 Ulm, DE  
GERDES, Robert, Ringstrasse 102, 89081 Ulm, DE
- (11) **2 285 909** (51) **C09B 67/00**  
(72) GORUN, Sergiu, M., 50 Tremont Place, Montclair NJ 07024, US  
GERDES, Robert, Ringstrasse 102, 89081 Ulm, DE  
TSARYOVA, Olga, Ringstrasse 102, D-89081 Ulm, DE  
LAPOK, Lukasz, M.C. Sklodowskiej, Apt. No. 118/1/18, Piekary Slaskie 41-949, PL
- (11) **2 286 077** (51) **F02F 3/28**  
(72) FLENCHÉ, George, c/ 1/23 Prunus Avenue, Elizabeth Vale S.A. 5112, AU
- (11) **2 286 180** (51) **G01B 11/24**  
(72) TANG, Shouhong, 4026 E. Kilmer Street, Tucson AZ 85711, US  
SAPPEY, Romain, 4310 E. Placita Panuco, Tucson, AZ 85718, US
- (11) **2 286 395** (51) **G08B 23/00**  
(72) MEGER, Guy, 107 Aba Hilel Silver St., 32696 Haifa, IL  
KARASIK, Roman, 5 San Martin St., 71279 Lod, IL  
KLAP, Tal, 1/57 Simtat Lotem St., 42493 Netanya, IL  
HALPERIN, Avner, 29 Kiryati St., 52223 Ramat Gan, IL  
AVERBOUKH, Arkadi, 17 Glazer St., 76283 Rehovot, IL  
HOFFERT, Smadar, 24 Yoni Netanyahu St., 54424 Givat Shmuel, IL  
MARCO, Rotem, 1/7 Alexander Yanai St., 62382 Tel Aviv, IL  
KAPON, Shlomi, 38 Jabotinsky St., 58293 Holon, IL  
LEVKOVICH, Shiraz, 127 Snir St., 49950 Moshav Nehalim, IL  
SHINAR, Zvi, 4 Ha'Haruv St., 30500 Binyamina, IL
- (11) **2 286 843** (51) **A61K 47/48**  
(72) Von Wronski, Mathew, A., 604 Oldershaw Avenue, Moorestown, NJ 08057, US  
Marinelli, Edmund, R., 190 Eldridge Avenue, Lawrenceville, NJ 08648, US  
Nunn, Adrian, D., 33 Mill Road, Lambertville, NJ 08530, US  
Pillai, Radhakrishna, 12 Walnut Court, Cranbury, NJ 08512, US  
Ramalingam, Kondareddiar, 46 Liberty Drive, Dayton, NJ 08810, US  
Tweedle, Michael, F., 72 Library Place, Princeton, NJ 08540, US  
Linder, Karen, Basin Street, P.O.Box 465, Kingston, NJ 08528-0465, US  
Nanjappan, Palaniappa, 30 Liberty Drive, Dayton, NJ 08810, US  
Raju, Natarajan, 41 New Road, Kendall Park, NJ 08824, US  
Yan, Feng, 7 Chemin des Champs-Gottreux, Grand-Lancy 1216, CH  
Schneider, Michel, 34 Route d'Annecy, Troinex, CH
- (11) **2 286 866** (51) **A61M 29/00**  
(72) Dorros, Gerald, 25933 North 108th Place, Scottsdale, AZ 85255, US  
Parodi, Juan Carlos, Blanco Encalada 1543, Capital Federal, Buenos Aires 1428, AR  
Schonholz, Claudio Javier, MUSC Hospital 25 Courtenay Dr. MSC 226, Room 3304, Charleston SC 29425, US  
Hogendijk, Michael, 501 Forest Avenue 904, Palo Alto, CA 94301, US  
Bates, Mark, C., 406 Quarry Point, Charleston, WV 25304, US
- (11) **2 287 166** (51) **C07D 487/04**  
(72) Jones, Robert M., 10937 Corte Luz del Sol, San Diego CA 92130, US  
Semple, Graeme, 15920 Camino Codorniz, San Diego CA 92127, US  
Xiong, Yifeng, 5036 Pearlman Way, San Diego CA 92130, US  
Shin, Young-Jun, 11051 Iceskate Place, San Diego CA 92126, US  
Ren, Albert S., 4266 Corte de Sausilito, San Diego CA 92130, US  
Calderon, Imelda, 10971 Caminito Arcada, San Diego CA 92131, US  
Fioravanti, Beatriz, 10424 Mountain Glen Terrace, San Diego, CA 92131, US  
Choi, Jin Sun Karoline, 9926 Scripps Westview Way No. 251, San Diego CA92131, US  
Sage, Carleton R., 1388 Peachwood Drive, Encinitas CA92024, US
- (11) **2 287 311** (51) **C12N 15/31**  
(72) Meinke, Andreas, Piettegasse 26/1, 3013, Pressbaum, AT  
Nagy, Eszter, Westbahnstraße 32-34/12, 1070, Vienna, AT  
Winkler, Birgit, Schönbrunnerstrasse 100/20, 1050, Vienna, AT  
Gelbmann, Dieter, Neubaugasse 27, 7121 Weiden am See, AT
- (11) **2 287 312** (51) **C12N 15/31**  
(72) Meinke, Andreas, Piettegasse 26/1, 3013, Pressbaum, AT  
Nagy, Eszter, Westbahnstraße 32-34/12, 1070, Vienna, AT  
Winkler, Birgit, Schönbrunnerstrasse 100/20, 1050, Vienna, AT  
Gelbmann, Dieter, Neubaugasse 27, 7121 Weiden am See, AT
- (11) **2 287 313** (51) **C12N 15/31**  
(72) Meinke, Andreas, Piettegasse 26/1, 3013, Pressbaum, AT

- Nagy, Eszter, Westbahnstraße 32-34/12, 1070, Vienna, AT  
Winkler, Birgit, Schönbrunnerstrasse 100/20, 1050, Vienna, AT  
Gelbmann, Dieter, Neubaugasse 27, 7121 Weiden am See, AT
- (11) **2 287 314** (51) **C12N 15/31**  
(72) Meinke, Andreas, Piettegassee 26/1, 3013, Pressbaum, AT  
Nagy, Eszter, Westbahnstraße 32-34/12, 1070, Vienna, AT  
Winkler, Birgit, Schönbrunnerstrasse 100/20, 1050, Vienna, AT  
Gelbmann, Dieter, Neubaugasse 27, 7121 Weiden am See, AT
- (11) **2 287 315** (51) **C12N 15/31**  
(72) Meinke, Andreas, Piettegassee 26/1, 3013, Pressbaum, AT  
Nagy, Eszter, Westbahnstraße 32-34/12, 1070, Vienna, AT  
Winkler, Birgit, Schönbrunnerstrasse 100/20, 1050, Vienna, AT  
Gelbmann, Dieter, Neubaugasse 27, 7121 Weiden am See, AT
- (11) **2 287 693** (51) **G05B 23/02**  
(72) Ehlich, Martin, Steinegge 20, 32689 Kalletal, DE  
Götz, Tino, Haspelmathstrasse 11, 30449 Hannover, DE  
Tinebor, Manfred, Enzianweg 1, 32683 Barntrop, DE
- (11) **2 287 699** (51) **G05D 23/19**  
(72) Gatling, William, 605 Lovinggood Trail, Woodstock Georgia 30189, US  
Rippe, Herb, 1 Radio Road, Unit 202, St. Augustine, FL 32084, US  
Chabucos, Jim, 4497 Cavallon Way, Acworth Georgia 30101, US  
Singh, Abtar, 6330 Troy Lane N, Osseo, MN 55311-4542, US
- (11) **2 287 883** (51) **H01J 37/02**  
(72) Edinger, Klaus, Humboldtstrasse 13, 64653 Lorsch, DE  
Sellmair, Josef, Mainburgerstrasse 22, 85356 Freising, DE  
Hofmann, Thorsten, Wismarerstrasse 16, 63110 Rodgau, DE
- (11) **2 287 904** (51) **H01L 23/485**  
(72) MARION, François, 4480 Route de Clémence, 38950, SAINT MARTIN LE VINOUX, FR
- (11) **2 287 916** (51) **H01L 31/0203**  
(72) Bieck, Florian, Northoaks Condominium 26 Woodlands Crescent 14 32, 738 Singapore, SG  
Leib, Jürgen, Bergweg 11, 91077 Neukirchen am Brand, DE
- (11) **2 287 958** (51) **H01M 10/48**  
(72) Nakamura, Kenji, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 288 129** (51) **H04M 3/50**  
(72) Kurganov, Alex, 356 Warwick Road, Deerfield, IL 60015, US
- (11) **2 288 312** (51) **A61F 2/30**  
(72) HANEY, Sean, 2474 Vixen Street NW, North Canton Ohio 44720, US  
SPORER, Scott, M., 1040 Golf Lane, Wheaton Illinois 60189, US  
HAWKINS, Michael, E., 2350 West 350 S, Columbia City Indiana 46725, US
- (11) **2 288 587** (51) **C07C 51/265**  
(72) HIZALER HOFFMANN, Evin, Em Parkveedel 23c, 50733 Köln, DE  
MLECZKO, Leslaw, Quittenweg 1, 41542 Dormagen, DE  
SCHELLEN, Ralph, Hardenbergstrasse 9, 41539 Dormagen, DE  
SCHUBERT, Stephan, 2202 Canterbury Dr., League City, Texas 77573, US  
HOFFMANN, André, Krüner Strasse 57, 81373 München, DE
- (11) **2 288 622** (51) **C07K 14/745**  
(72) BROOKS, Alan, 8018 Kelok Way, Clayton, CA 94517, US  
MURPHY, John, E., 1139 The Alameda, Berkeley, CA 94707, US  
SETO, Marian, 24 Scenic Drive, Orinda, CA 94563, US  
JIANG, Xiaoqiao, 4524 Shellflower Court, Concord, CA 94518, US  
PATEL, Chandra, 540 Trinidad Lane, Foster City, CA 94404, US  
GRITZAN, Uwe, Schirmerstrasse 20, 50823 Köln, DE  
KIRCHNER, Kornelia, Mistelweg 31, 50226 Frechen, DE  
HAUPTS, Ulrich, Dhünner Aue 35, 51519 Odenthal, DE
- (11) **2 288 637** (51) **C08G 18/48**  
(72) MORLEY, Timothy, A., Eisenhofstrasse 2, CH-8810 Horgen, CH  
CASATI, Francois, M., Etzelstrasse 25, CH-8808 Phaeffikon, CH  
BIRCH, Adrian, J., Weihaldenstrasse 52, 8645 Kempraten-Jona, CH
- (11) **2 288 788** (51) **E21B 43/267**  
(72) POITZSCH, Martin, E., 3 Beaver Road, Derry NH 03038, US  
SEN, Pabitra, N., 102 Nolen Lane, Chapel Hill NC 27516, US  
WIEMER, Karen, 21 Portugal Street, Cambridge, GB  
PICARD, Guillemette, 246, boulevard Raspail, F-75014 Paris, FR  
VEMBUSUBRAMANIAN, Muthusamy, 392 Pine Cone Strand, Acton MA 01718, US
- (11) **2 288 908** (51) **G01N 27/12**  
(72) CHEN, Antao, 4500 NE 171st Street, Lake Forest Park, WA 98155, US  
WANG, Danling, 1013 NE 40th Street, Seattle, WA 98105, US  
ZHANG, Qifeng, 3801 Brooklyn Avenue NE, no. M301, Seattle, WA 98105, US  
CAO, Guozhong, 7222 - 57th Avenue NE, Seattle, WA 98125, US
- (11) **2 288 974** (51) **G06E 1/00**  
(72) FURMAN, Kevin, C., 2000 Bagby street, Apt 9420, Houston, Tx 77002, US  
GOEL, Vikas, 7171 Buffalo Spedway 1122, Houston TX 77025, US
- (11) **2 289 222** (51) **H04L 29/06**  
(72) SCHWENK, Jörg, Im grünen Winkel 6, 59505 Bad Sassendorf, DE  
GAJEK, Sebastian, The Blavatnik School of Computer Science Israel Schreiber Building Tel Aviv University, P.O. Box 39040, Ramat Aviv, Tel Aviv 69978, IL  
MANULIS, Mark, De-la-Fosse-weg 23a, 64289 Darmstadt, DE  
JAGER, Tibor, Rheinlandstrasse 11, 42551 Velbert, DE
- (11) **2 289 442** (51) **A61B 18/00**  
(72) Odom, Darren, 1607Ervin Avenue, Longmont CO 80501, US
- Weinberg, Craig, 4132 Decatur Street, Denver CO 80211, US  
Denham, Amy, 886 South Washington Street, Denver CO 80209, US
- (11) **2 289 537** (51) **A61K 38/18**  
(72) Delfani, Kioumars, Skälvägen, 17, 175 46 Järfälla, SE  
Janson Lang, Ann Marie, Upplandsgatan 15, 113 60 Stockholm, SE  
Kuhn, Hans-Georg, Nordreviksvägen, 8, 42737 Billdal, SE  
Plate, KarlHeinz, Battonstr. 10, 60311, Frankfurt, DE  
Schänzer, Anne, Rhönstr. 107, 60385 Frankfurt/Main, DE  
Wachs, Frank-Peter, Alzheimergassl. 6, 82234 Wessling, DE  
Zhao, Ming, Birger Jarlsgatan 114, 114 20 Stockholm, SE
- (11) **2 289 840** (51) **B67D 1/00**  
(72) Schroeder, Alfred, A., 2811 Whisper Fawn San Antonio, Texas 78230, US
- (11) **2 290 082** (51) **C12N 15/31**  
(72) Meinke, Andreas, Piettegassee 26/1, 3013, Pressbaum, AT  
Nagy, Eszter, Westbahnstraße 32-34/12, 1070, Vienna, AT  
Winkler, Birgit, Schönbrunnerstrasse 100/20, 1050, Vienna, AT  
Gelbmann, Dieter, Neubaugasse 27, 7121 Weiden am See, AT
- (11) **2 290 160** (51) **D21D 5/16**  
(72) Brettschneider, Werner, Weidenstrasse 8, 88287 Grünkraut, DE  
Reinhold, Roland, Hugo-Hermannstr. 5, 88213 Ravensburg, DE  
Gindele, Wolfgang, Bauernjörgweg 9, 88281 Schlier, DE
- (11) **2 290 532** (51) **G06F 9/44**  
(72) Martin, Maurice, 3700 Marina Point Drive Apt 1419, Marina Del Rey, CA 90292, US  
Amdour, Leon, 3210 Sawtelle Boulevard, No. 207, Los Angeles CA 90066, US  
Brickley, Stephen, 100 22nd Street, No. 3, Hermosa Beach CA 90254, US  
Kravets, Alex, 13600 Marina Point Drive, No. 1203, Marina del Rey CA 90292, US  
Fan, Brian, 2403 Vanderbilt Lane Apt 6, Redondo Beach, CA 90278, US  
Larking, Stuart, 1732 Reed Street, Redondo Beach CA 90278, US  
Infante Dominic, 304 Avenida Atezada, Redondo Beach CA 90277, US  
Aldama, Paul, 1720 Mateo Ave, La Habra, CA 90631, US
- (11) **2 290 581** (51) **G06K 7/14**  
(72) Song, Gun-Chul, unknown, unknown, KR  
Jang, Jae-Heog, unknown, unknown, KR
- (11) **2 290 980** (51) **H04N 7/24**  
(72) Tinnakornsriruphap, Peerapol, c/o QUAL-COMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
Lott, Christopher G., 3783 Balboa Terrace, C., San Diego, CA 92117, US  
Su, Guan-Ming, 440 Ridge Road, 10, Greenbelt, MD 20770, US
- (11) **2 291 369** (51) **C07D 409/14**  
(72) BAYER SCHERING PHARMA AG, Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE  
BERGER, Markus, Bayer Schering Pharma AG Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE  
DAHMEN, Jan, AstraZeneca R&D Lund, S-221 87 Lund, SE

- EDMAN, Karl, AstraZeneca R&D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE  
ERIKSSON, Anders, AstraZeneca R&D Lund, S-221 87 Lund, SE  
HANSSON, Thomas, AstraZeneca R&D Lund, S-221 87 Lund, SE  
HEMMERLING, Martin, AstraZeneca R&D Lund, S-221 87 Lund, SE  
HOSSAIN Nafzal, AstraZeneca R&D Lund, S-221 87 Lund, SE  
KLINGSTEDT, Tomas, AstraZeneca R&D Lund, S-221 87 Lund, SE  
LEPISTÖ, Matti, AstraZeneca R&D Lund, S-221 87 Lund, SE  
NILSSON, Stinabritt, AstraZeneca R&D Lund, S-221 87 Lund, SE  
REHWINKEL, Hartmut, Bayer Schering Pharma AG Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE
- (11) **2 291 761** (51) **G06F 15/18**  
(72) GOEL, Vikas, 7171 Buffalo Speedway Apt. 439, Houston TX 77025-1427, US  
FURMAN, Kevin, C., 405 Spruce Hills Drive, Glen Gardner NJ 08826, US
- (11) **2 291 850** (51) **G21C 15/06**  
(72) AHLFELD, Charles, E., 6635 Caminito Blytheheld, LaJolla, CA 92037, US  
GILLELAND, John Rogers, 9511 NE 120th Street K-201, Kirkland, WA 98034, US  
HYDE, Roderick A., 9915 - 161st Avenue N. E., Redmond, WA 98052, US  
ISHIKAWA, Muriel Y., 1185 Hillcrest Avenue, Livermore, CA 94550 -4921, US  
MCALLEES, David G., 17425 S. E. 46 th Place, Bellevue, WA 98006, US  
MYHRVOLD, Nathan, P., c/o Searete LLC 1756 114th Avenue SE, Suite 110, Bellevue, WA 98004, US  
WEAVER, Thomas, Allan, 101 Arroyo Court No. 8, San Mateo, CA 94402, US  
WHITMER, Charles, 15509 Uplands Way S. E., North Bend, WA 98045, US  
WOOD, Jr., Lowell, L., 989 112th Avenue NE 2310, Bellevue, WA 98004, US
- (11) **2 291 974** (51) **H04L 29/06**  
(72) DIEHL, David, 5324 Elliot Ave. S, Minneapolis MN 55417, US  
DELOACH, Scott, 6635 Skipper Terrace, Margate FL 33063, US  
ROY, Jaideep, 5210 Blue Jay Way, West Windsor New Jersey 08550, US
- (11) **2 292 188** (51) **A61F 2/46**  
(72) Berez, Aaron, 1485 Laurel Street, Menlo Park, CA 94025, US  
Fitz, Wolfgang, 55 Lake Street, Sherborn, MA 01770, US  
Lang, Philipp, 7 Fair Oaks Terrace, Lexington, MA 02421, US  
Steines, Daniel, 210 Lincoln Street, Lexington, MA 02421, US  
Timsari, Bijan, 11044 Avenida De Los Lobos, San Diego, CA 92127, US  
Tsougarakis, Konstantinos, 950 High School Way, 3219, Mountain View, CA 94041, US  
Vargas-Voracek, Rene, 1119 Lome Way, Sunnyvale, CA 94087, US  
Snyder, Cecily Anne, 69 Ovington Drive, East Falmouth, MA 02536, US
- (11) **2 292 189** (51) **A61F 2/46**  
(72) Berez, Aaron, 1485 Laurel Street, Menlo Park, CA 94025, US  
Fitz, Wolfgang, 55 Lake Street, Sherborn, MA 01770, US  
Lang, Philipp, 7 Fair Oaks Terrace, Lexington, MA 02421, US
- Steines, Daniel, 210 Lincoln Street, Lexington, MA 02421, US  
Timsari, Bijan, 11044 Avenida De Los Lobos, San Diego, CA 92127, US  
Tsougarakis, Konstantinos, 950 High School Way, 3219, Mountain View, CA 94041, US  
Vargas-Voracek, Rene, 1119 Lome Way, Sunnyvale, CA 94087, US  
Snyder, Cecily Anne, 69 Ovington Drive, East Falmouth, MA 02536, US
- (11) **2 292 423** (51) **B32B 7/02**  
(72) Weber, Michael F., 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
Nevitt, Timothy J., 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
Merrill, William W., 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
Roscoe, Kelly M., 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
Ouderirk, Andrew J., 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
Wheatley, John A., 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
Hanson, Gary B., 3M Center P.O. Box 33427, 55133-3427, US  
Jonza, James M., 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
Boettcher, Jeffrey A., 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
Neavin, Terence D., 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
Liu, Yaoqi J., 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **2 292 471** (51) **B60R 9/10**  
(72) Aufderheide, Reinhold, Lannertstraße 101, 33397 Rietberg, DE  
Hermusch, Gerhard, Westfalenstraße 24, 33449 Langenberg, DE  
Recker, Andreas, Hermannstraße 3, 33602 Bielefeld, DE
- (11) **2 292 654** (51) **C07K 14/705**  
(72) Bram, Richard J., 857 Harbor Isle Circle, East, Memphis, TN 38103, US  
von Bulow, Gotz, 3101 Curry Lane, Carmel, IN 46033, US
- (11) **2 292 683** (51) **C08J 9/00**  
(72) Handa, Yash Paul, 8421 Cotton Press Road Charlotte, North Carolina NC 28277, US
- (11) **2 293 207** (51) **G06F 17/30**  
(72) DuFresne, Fred B., 156 Macon Ln., Monroe, VA 24574, US
- (11) **2 293 282** (51) **G09G 3/36**  
(72) Shiom, Makoto, 223-1019 Sashiyana-gi-cho Tenri shi, Nara 632-0093, JP  
Furukawa, Tomoo, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
Miyachi, Koichi, 3-9-7 Sakuragaoka Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0232, JP  
Tomizawa, Kazunari, 5-1-3-22-204 Kabuto-dai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0224, JP
- (11) **2 293 539** (51) **H04N 5/14**  
(72) Raveendran, Vijayalakshmi R., 4272 Calle Mar de Balenas, San Diego, CA 92130, US  
Walker, Gordon Kent, 14484 Huntington Gate Drive, Poway, CA 92064, US  
Tian, Tao, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
Bhamidipati, Phanikummar, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- Shi, Fang, 4460 Calle Mar de Armonia, San Diego, CA 92130, US  
Chen, Peisong, 10859 Caminito Alvarez, San Diego, CA 92126, US  
Subramania, Sitaraman Ganapathy, Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
Oguz, Seyfullah Halit, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **2 293 814** (51) **A61K 39/38**  
(72) BAKER, James, R., JR., 3997 Holden Drive, Ann Arbor MI 48103, US  
MAKIDON, Paul, E., 11670 Mason Road, Webberville MI 48892, US  
MANK, Nicholas J., 1421 West Huron St., Ann Arbor MI 48103, US  
BIELINSKA, Anna, U., 1652 Golden Lane, Ypsilanti MI 48198, US
- (11) **2 294 087** (51) **C07K 16/26**  
(72) FOLTZ, Ian, 2108 Knightswood Place, Burnaby British Columbia V5A 4B9, CA  
GALLO, Michael, 2650 Colwood Drive, North Vancouver British Columbia V7R 2R1, CA  
COOKE, Keegan, 85 Parkhill Circle, Ventura CA 93003, US  
KETCHUM, Randal R., 6332 152nd Street SE, Snohomish, WA 98296, US  
MEHLIN, Christopher, 2806 NW 61st Street, Seattle, WA 98107, US
- (11) **2 294 182** (51) **C12N 5/00**  
(72) SCIORRA, Leonard, 805 Breezy Point Road, Neshanic Station, NJ 08853, US
- (11) **2 294 236** (51) **C22C 23/04**  
(72) UGGOWITZER, Peter, Widenospen 31, CH-8913 Ottenbach, CH  
GUNDE, Petra, Sandbuelstr. 3, CH-8606 Greifensee, CH  
LOEFFLER, Joerg, Rindel 8, CH-5425 Schneisingen, CH  
IMWINKELRIED, Thomas, Bundtenstrasse 21A, CH-4411 Seltisberg, CH  
BECK, Stefan, St. Jakobstrasse 21, CH-4133 Pratteln, CH  
MONTALI, Andrea, Schönenbuchstrasse 4, CH-4055 Basel, CH
- (11) **2 294 272** (51) **E05B 27/00**  
(72) FIELD, Peter, H., P.o. Box 104, Salem VA 24153, US  
SUTHERLAND, David, P., 3225 Clover Street, Kingsport, Tennessee 37664, US  
HARTMAN, Glenn, 4651 Nevis Drive, Salem VA 24153, US  
BENZIE, Mark, 4473 Branderwood Drive, Roanoke VA 24018, US  
DANNHARDT, Walt, 491 Downing Street, Roanoke VA 24019, US  
GALLIHER, Kevin, 6009 Farmhouse Court, Roanoke VA 24019, US  
BOADWINE, Dan, 1677 Mill Pond Drive, Salem VA 24153, US  
ROBERSON, Clyde, T., P.o. Box 1151, Salem VA 24153, US
- (11) **2 295 027** (51) **A61K 8/44**  
(72) Metten, Diane, Henkel AG & Co. KGaA Wetzlarer Weg 23 b, 40229, Düsseldorf, DE  
Weser, Gabriele, Henkel AG & Co. KGaA Harberusstraße 2, 41472, Neuss, DE  
Boßmann, Britta, Henkel AG & Co. KGaA Neuenhausstr. 111, 40699, Erkrath, DE  
Gross, Wibke, Annstr. 30, 41836 Hückelhoven, DE



- (11) **2 295 090** (51) **A61M 1/10**  
(72) Beden, Josef, Carlowitzstrasse 18, 55252 Mainz-Kastel, DE  
Hahmann, Uwe, Hochwaldstrasse 36, 61231 Bad Nauheim, DE  
Herklotz, Martin, Tausnring 38, 63150 Heusenstamm, DE  
Lauer, Martin, Auf den Hollerstock 8, 66606 St. Wendel, DE  
Manke, Joachim, In den Brüchern 6, 35792 Löhnberg, DE  
Scheunert, Peter, Dieselstrasse 1, 61381 Friedrichsdorf, DE  
Weis, Manfred, Ringstrasse 7, 66606 St. Wendel, DE  
Bongers, Alexander, Im Singes 41, 63225 Langen, DE

- (11) **2 295 439** (51) **C07D 519/00**  
(72) Danysz, Wojciech, Von den Garten 16, 61130, Nidderau, DE  
Dekundy, Andrzej, Anne-Frank-Str. 11A, 61137, Schöneck, DE  
Hechenberger, Mirko, Kapellenstr. 24, 65193, Wiesbaden, DE  
Henrich, Markus, Am Kreuzberg 1, 35516, Münzenberg, DE  
Jatzke, Claudia, Homburger Landstr. 471, 60433, Frankfurt/Main, DE  
Nagel, Jens, Gemeindegarten 9, 55442, Daxweiler, DE  
Parsons, Christopher Graham Raphael, Wartbaumstr. 38, 61130, Nidderau, DE  
Weil, Tanja, Hahnengasse 10, 89073 Ulm, DE  
Fotins, Juris, Maltas Iela 17-1, 1057, Riga, LV  
Gutcaits, Aleksandra, Dzirciema Iela 3-3, 1083, Riga, LV  
Kalvinsh, Ivars, Miera 17-8, 2169, Salaspils, LV  
Zemribo, Ronalds, Puku 3, 2008, Jurmala, LV  
Kauss, Valerjans, Deglava 108/2-36, 1082, Riga, LV

- (11) **2 295 683** (51) **E05B 67/00**  
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.  
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.  
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*

**I.12(12)**

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **2 289 447** (51) **A61B 18/12**

- (43) • *Schrift nicht veröffentlicht*  
(13) • *document not published*  
• *document non publié*

- (11) **2 292 605** (51) **C07D 213/81**

- (43) • *Schrift nicht veröffentlicht*  
(13) • *document not published*  
• *document non publié*

**I.12(13)**

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **2 250 273** (51) **C12P 7/16**

- (86) GB 2009/000542 27.02.2009  
(87) WO 2009/106835 03.09.2009

- (11) **2 293 765** (51) **A61K 8/34**

- (86) US 2009/048533 25.06.2009  
(87) WO 2009/158438 30.12.2009

- (11) **2 293 766** (51) **A61K 8/04**

- (86) US 2009/048534 25.06.2009  
(87) WO 2009/158439 30.12.2009

- (11) **2 293 767** (51) **A61K 8/34**

- (86) US 2009/048535 25.06.2009  
(87) WO 2009/158440 30.12.2009

**I.12(14)**

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **0 686 705** (51) **C22F 1/053**

- (60) 02079351.9

- (11) **1 281 112** (51) **G06F 1/00**

- (60) 11154343.5

- (11) **1 398 340** (51) **C08G 81/00**

- (60) 11001097.2  
11001098.0

- (11) **1 410 445** (51) **H01L 29/872**

- (60) 11154411.0

- (11) **1 423 826** (51) **G07C 1/00**

- (60) 11154497.9

- (11) **1 425 683** (51) **G06F 17/30**

- (60) 11154353.4

- (11) **1 430 069** (51) **C07H 21/04**

- (60) 11154836.8  
11154847.5

- (11) **1 447 503** (51) **E05B 65/20**

- (60) 11001070.9

- (11) **1 451 348** (51) **C12Q 1/68**

- (60) 11154630.5

- (11) **1 453 082** (51) **H01L 21/3065**

- (60) 11154316.1

- (11) **1 461 950** (51) **H04N 7/16**

- (60) 11154828.5

- (11) **1 466 912** (51) **C07D 417/04**

- (60) 11154632.1

- (11) **1 476 083** (51) **A61B 17/06**

- (60) 11001118.6

- (11) **1 503 677** (51) **A61B 17/14**

- (60) 11154547.1

- (11) **1 506 371** (51) **G01B 21/04**

- (60) 11154770.9

- (11) **1 530 370** (51) **H04N 5/92**

- (60) 11154389.8

- (11) **1 535 670** (51) **B07B 1/42**

- (60) 11001021.2

- (11) **1 535 961** (51) **C08L 21/00**

- (60) 11001100.4

- (11) **1 547 781** (51) **B41J 2/175**

- (60) 09150215.3 / 2 062 731  
10177369.5 / 2 272 676  
10177371.1 / 2 266 802  
11154691.7

- (11) **1 547 782** (51) **B41J 2/175**

- (60) 11154623.0

- (11) **1 552 000** (51) **C12Q 1/68**

- (60) 11154172.8

- (11) **1 557 895** (51) **H01M 8/02**

- (60) 11154444.1  
11154448.2

- (11) **1 564 505** (51) **F25B 1/00**

- (60) 11154491.2

- (11) **1 575 019** (51) **G09G 3/20**

- (60) 11001090.7

- (11) **1 588 524** (51) **H04L 12/28**

- (60) 11001089.9

- (11) **1 605 495** (51) **H01J 61/56**

- (60) 11154177.7

- (11) **1 610 772** (51) **A61K 31/07**

- (60) 11154402.9  
11154404.5  
11154534.9

- (11) **1 640 458** (51) **A61K 39/00**

- (60) 11154325.2  
11154327.8

- (11) **1 649 965** (51) **B23K 26/36**

- (60) 10009404.4 / 2 269 765  
11001000.6  
11001001.4

- (11) **1 667 714** (51) **A61K 39/21**

- (60) 11001145.9

- (11) **1 670 252** (51) **H04N 7/173**

- (60) 11001056.8

- (11) **1 673 856** (51) **H03F 1/00**

- (60) 11154332.8

- (11) **1 678 552** (51) **G02F 1/133**

- (60) 11154360.9

- (11) **1 680 179** (51) **A61N 1/365**

- (60) 11154342.7

- (11) **1 691 727** (51) **A61F 2/30**

- (60) 11154746.9  
11154747.7  
11154748.5

- (11) **1 697 983** (51) **H01L 21/465**

- (60) 11154566.1

- (11) **1 706 041** (51) **A61B 17/02**

- (60) 11154715.4

(11) <b>1 708 027</b> (60) 11154169.4	(51) <b>G03F 7/11</b>	(11) <b>1 860 338</b> (60) 11154485.4	(51) <b>F16C 33/66</b>	(11) <b>1 969 961</b> (60) 11154606.5	(51) <b>A45D 19/00</b>
(11) <b>1 708 647</b> (60) 11153209.9 11154383.1	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 875 222</b> (60) 11154386.4	(51) <b>G01N 27/64</b>	(11) <b>1 971 689</b> (60) 11154403.7	(51) <b>C12N 15/82</b>
(11) <b>1 716 115</b> (60) 11001106.1	(51) <b>C07D 207/40</b>	(11) <b>1 878 291</b> (60) 11001177.2	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 973 935</b> (60) 11154225.4	(51) <b>C07K 14/415</b>
(11) <b>1 716 483</b> (60) 11001173.1	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 881 818</b> (60) 11154410.2	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 977 581</b> (60) 11154733.7	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 726 095</b> (60) 11154717.0	(51) <b>H03M 13/27</b>	(11) <b>1 899 164</b> (60) 11154902.8	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 982 921</b> (60) 11154115.7	(51) <b>B65B 55/08</b>
(11) <b>1 745 162</b> (60) 11001213.5	(51) <b>C25B 9/10</b>	(11) <b>1 899 376</b> (60) 11001066.7	(51) <b>C07K 16/00</b>	(11) <b>1 983 559</b> (60) 11154771.7	(51) <b>H01L 21/318</b>
(11) <b>1 755 667</b> (60) 11154574.5	(51) <b>C07K 14/16</b>	(11) <b>1 899 859</b> (60) 11154883.0	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 984 505</b> (60) 11154217.1	(51) <b>C12N 15/67</b>
(11) <b>1 755 701</b> (60) 11154569.5	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 901 123</b> (60) 11154533.1	(51) <b>G03F 7/037</b>	(11) <b>1 986 559</b> (60) 11154349.2 11154359.1 11154366.6	(51) <b>A61B 18/14</b>
(11) <b>1 787 396</b> (60) 11001052.7 11001053.5	(51) <b>H03M 13/00</b>	(11) <b>1 904 839</b> (60) 11154369.0	(51) <b>G01N 27/64</b>	(11) <b>1 986 687</b> (60) 10157479.6 / 2 196 219 11154648.7 11154649.5	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 787 786</b> (60) 11154465.6	(51) <b>B29C 47/04</b>	(11) <b>1 920 737</b> (60) 11154831.9	(51) <b>A61F 2/40</b>	(11) <b>1 986 706</b> (60) 11154646.1	(51) <b>A61L 24/00</b>
(11) <b>1 792 288</b> (60) 11154116.5	(51) <b>G08B 23/00</b>	(11) <b>1 922 848</b> (60) 11154645.3	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 986 707</b> (60) 11154633.9	(51) <b>A61L 24/00</b>
(11) <b>1 793 768</b> (60) 11154751.9	(51) <b>A61F 2/34</b>	(11) <b>1 933 980</b> (60) 11075024.7	(51) <b>B01J 31/22</b>	(11) <b>1 993 633</b> (60) 11154419.3	(51) <b>A61M 5/142</b>
(11) <b>1 803 709</b> (60) 11154246.0	(51) <b>C07D 207/335</b>	(11) <b>1 934 334</b> (60) 11154352.6	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 993 634</b> (60) 11152613.3 11154420.1 11154421.9	(51) <b>A61M 5/142</b>
(11) <b>1 810 619</b> (60) 11001279.6	(51) <b>A61B 8/00</b>	(11) <b>1 934 880</b> (60) 11001172.3	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 993 635</b> (60) 11154414.4 11154417.7 11154418.5	(51) <b>A61M 5/142</b>
(11) <b>1 813 673</b> (60) 11154637.0	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 935 347</b> (60) 11154288.2	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 994 055</b> (60) 11154157.9	(51) <b>C07K 16/00</b>
(11) <b>1 817 411</b> (60) 11154125.6	(51) <b>C12N 9/12</b>	(11) <b>1 935 656</b> (60) 11154198.3	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 994 145</b> (60) 11154565.3	(51) <b>C12N 5/10</b>
(11) <b>1 820 024</b> (60) 11001146.7	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 937 286</b> (60) 11154666.9	(51) <b>A61K 33/14</b>	(11) <b>2 002 259</b> (60) 11154863.2	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 829 239</b> (60) 11001185.5 11001186.3 11001187.1	(51) <b>G01N 33/58</b>	(11) <b>1 942 186</b> (60) 11001216.8	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>2 002 476</b> (60) 11154345.0	(51) <b>H01L 23/373</b>
(11) <b>1 833 967</b> (60) 10010655.8	(51) <b>H04B 3/54</b>	(11) <b>1 946 389</b> (60) 11001020.4	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>2 004 773</b> (60) 11001217.6	(51) <b>C09K 3/30</b>
(11) <b>1 834 932</b> (60) 11001074.1	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 947 384</b> (60) 11154891.3	(51) <b>F23J 11/02</b>	(11) <b>2 005 400</b> (60) 11154171.0	(51) <b>G07F 17/32</b>
(11) <b>1 835 959</b> (60) 11001045.1	(51) <b>C03C 15/00</b>	(11) <b>1 948 814</b> (60) 11154734.5 11154737.8 11154740.2	(51) <b>C12P 7/16</b>	(11) <b>2 007 661</b> (60) 11154196.7	(51) <b>B65G 17/08</b>
(11) <b>1 848 732</b> (60) 11075020.5	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>1 949 109</b> (60) 11154390.6	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>2 007 811</b> (60) 11154466.4	(51) <b>C07K 16/28</b>
(11) <b>1 853 251</b> (60) 11154575.2	(51) <b>C07K 14/24</b>	(11) <b>1 965 214</b> (60) 11001189.7	(51) <b>G01N 35/00</b>	(11) <b>2 010 131</b> (60) 11154398.9	(51) <b>A61K 8/04</b>
(11) <b>1 856 803</b> (60) 11154793.1	(51) <b>C07F 5/02</b>	(11) <b>1 967 564</b> (60) 11154309.6 11154315.3	(51) <b>C09J 201/00</b>	(11) <b>2 012 877</b> (60) 11001036.0 11001039.4	(51) <b>A61N 5/06</b>
(11) <b>1 857 857</b> (60) 11154783.2	(51) <b>H03K 19/00</b>	(11) <b>1 969 600</b> (60) 11001209.3	(51) <b>G11C 5/00</b>		
(11) <b>1 859 791</b> (60) 11154799.8	(51) <b>G02F 1/025</b>	(11) <b>1 969 753</b> (60) 11001176.4	(51) <b>H04L 1/16</b>		

(11) <b>2 019 331</b> (60) 11154692.5	(51) <b>G02C 1/02</b>	(11) <b>2 206 528</b> (60) 11154153.8	(51) <b>A61M 5/00</b>	• Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) <b>2 026 688</b> (60) 11154674.3 11154677.6 11154678.4	(51) <b>A47L 11/33</b>	(11) <b>2 207 370</b> (60) 11154868.1	(51) <b>H04W 4/06</b>	(11) <b>2 209 270</b> (51) <b>H04L 12/56</b> • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets
(11) <b>2 055 133</b> (60) 11154714.7	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>2 212 425</b> (60) 11001260.6	(51) <b>C12N 15/87</b>	(11) <b>2 235 724</b> (51) <b>H01F 1/44</b> 13.07.2010
(11) <b>2 064 453</b> (60) 11001110.3	(51) <b>F16B 13/06</b>	(11) <b>2 215 461</b> (60) 11154590.1	(51) <b>G01N 25/48</b>	(11) <b>2 235 951</b> (51) <b>H04N 7/26</b> 19.07.2010
(11) <b>2 064 632</b> (60) 11154429.2	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 215 750</b> (60) 11154585.1	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>2 251 890</b> (51) <b>H01J 11/02</b> 22.06.2010
(11) <b>2 074 799</b> (60) 11001191.3	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 217 294</b> (60) 11154521.6	(51) <b>A61L 27/34</b>	
(11) <b>2 084 148</b> (60) 11154093.6	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>2 217 307</b> (60) 11075023.9	(51) <b>A61M 5/172</b>	<b>I.12(21)</b> • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist • Date on which the European patent application was refused • Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
(11) <b>2 085 183</b> (60) 11001103.8	(51) <b>B25B 5/06</b>	(11) <b>2 220 049</b> (60) 11001114.5	(51) <b>C07D 233/32</b>	(11) <b>1 089 118</b> 01.09.2010
(11) <b>2 105 962</b> (60) 11154697.4	(51) <b>H01L 27/12</b>	(11) <b>2 224 747</b> (60) 11154312.0	(51) <b>H04N 7/32</b>	(11) <b>1 483 339</b> • nicht zurückgewiesen • not refused • non rejetée
(11) <b>2 131 695</b> (60) 11154907.7	(51) <b>A45D 20/50</b>	(11) <b>2 232 347</b> (60) 11154324.5	(51) <b>G05B 23/02</b>	
(11) <b>2 145 587</b> (60) 11001261.4	(51) <b>A61B 17/06</b>	(11) <b>2 234 240</b> (60) 11154704.8	(51) <b>H02J 9/02</b>	
(11) <b>2 151 352</b> (60) 11154373.2 11154375.7 11154382.3 11154392.2	(51) <b>B60R 11/02</b>	(11) <b>2 241 989</b> (60) 11154813.7	(51) <b>G06F 19/00</b>	
(11) <b>2 167 090</b> (60) 11154644.6	(51) <b>B60R 11/02</b>	(11) <b>2 249 686</b> (60) 11154280.9 11154354.2	(51) <b>A47J 36/24</b>	<b>I.12(22)</b> • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist • Date on which the European patent application was withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée
(11) <b>2 172 161</b> (60) 11001050.1	(51) <b>A61K 31/495</b>			(11) <b>1 089 118</b> 01.09.2010
(11) <b>2 177 396</b> (60) 11154367.4	(51) <b>A61B 18/14</b>	<b>I.12(17)</b> • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(11) <b>1 483 339</b> • nicht zurückgewiesen • not refused • non rejetée
(11) <b>2 177 673</b> (60) 11001057.6	(51) <b>B60N 2/30</b>			
(11) <b>2 178 179</b> (60) 11154365.8	(51) <b>E03C 1/266</b>	(11) <b>1 738 612</b> (51) <b>H05B 6/04</b> 18.02.2011		
(11) <b>2 178 758</b> (60) 11154846.7	(51) <b>H01R 13/64</b>	(11) <b>1 752 020</b> (51) <b>H05B 7/06</b> 17.02.2011		
(11) <b>2 184 879</b> (60) 11154635.4	(51) <b>B64D 29/06</b>	(11) <b>1 905 003</b> (51) <b>G10L 19/00</b> • kein ergänzender Recherchenbericht • no supplementary search report • pas de rapport de recherche complémentaire		
(11) <b>2 186 899</b> (60) 11154193.4 11154213.0	(51) <b>H04L 1/00</b>			
(11) <b>2 189 241</b> (60) 11001136.8	(51) <b>C12N 15/29</b>	<b>I.12(19)</b> • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen		
(11) <b>2 193 120</b> (60) 11154174.4 11154175.1 11154182.7	(51) <b>B23Q 16/10</b>	(11) <b>2 180 741</b> (51) <b>H04W 24/02</b> • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets		
(11) <b>2 202 580</b> (60) 11001162.4	(51) <b>C07D 213/79</b>			
(11) <b>2 202 752</b> (60) 11001165.7	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>2 207 897</b> (51) <b>H04W 24/02</b> 15.04.2010		
	(51) <b>G11B 33/12</b>	(11) <b>2 209 269</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>		
		(11) <b>2 209 269</b> (51) <b>H04L 12/56</b>		

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

- (51) **A01B 33/02** (11) **2 191 706 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 09176978.6 (22) 25.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 02.06.2010  
(30) 26.11.2008 JP 2008301383  
26.11.2008 JP 2008301534  
(54) • *Kleine Ackerfräse*  
• *Small-sized tiller*  
• *Timon de petite taille*  
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Ito, Tomoki, Saitama 351-0193, JP  
Azuma, Koichi, Saitama 351-0193, JP  
Nakaya, Tomomi, Saitama 351-0193, JP  
Sasaoka, Masayuki, Saitama 351-0193, JP  
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **A01B 33/16** (11) **1 473 983 B1**  
**A01B 77/00**  
(25) En (26) En  
(21) 03704784.2 (22) 13.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 10.11.2004  
(86) GB 2003/000639 13.02.2003  
(87) WO 2003/067957 2003/34 21.08.2003  
(30) 13.02.2002 GB 0203374  
09.07.2002 GB 0215909  
(54) • *KREISELKULTIVATOR*  
• *ROTARY CULTIVATOR*  
• *CULTIVATEUR ROTATIF*  
(73) Gossop, John, Croft Farm Swinefleet Common, Near Goole North Humberside DN14 8DW, GB  
(72) Gossop, John, Near Goole North Humberside DN14 8DW, GB  
(74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**A01B 59/06** → (51) **B60D 1/14**

- (51) **A01B 69/00** (11) **2 148 558 B1**  
**A01D 34/00** **G05D 1/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08750304.1 (22) 15.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.02.2010  
(86) EP 2008/055968 15.05.2008  
(87) WO 2008/138967 2008/47 20.11.2008  
(30) 16.05.2007 DE 102007023157  
(54) • *ROBOTER-FAHRZEUG MIT ANTRIEBSMITTELN SOWIE VERFAHREN ZUM ANSTEUERN VON ANTRIEBSMITTELN*  
• *ROBOTIC VEHICLE WITH DRIVE MEANS AND METHOD FOR ACTIVATING DRIVE MEANS*

- *VÉHICULE ROBOT POURVU DE MOYENS D'ENTRAÎNEMENT ET PROCÉDÉ D'ACTIVATION DE MOYENS D'ENTRAÎNEMENT*  
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) BIBER, Peter, 72070 Tuebingen, DE  
KOCH, Christoph, 70178 Stuttgart, DE

**A01B 77/00** → (51) **A01B 33/16**

**A01C 15/00** → (51) **A01C 17/00**

- (51) **A01C 17/00** (11) **1 658 763 B1**  
**A01C 15/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06003345.3 (22) 21.08.1999  
(84) DE DK FR GB NL  
(43) 24.05.2006  
(30) 24.09.1998 DE 19843745  
24.09.1998 DE 19843746  
24.09.1998 DE 19843747  
22.01.1999 DE 19902496  
(54) • *Zentrifugaldüngerstreuer*  
• *Centrifugal fertilizer spreader*  
• *Epandeur d'engrais à distribution centrifuge*  
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE  
(72) Dreyer, Heinz, Dr.Dr.h.c. Dipl.-Ing., 49205 Hasbergen, DE  
Walter, Achim, 49078 Osnabrück, DE  
Lührmann, Johannes, 49134 Wellenhorst, DE  
(60) 10401069.9 / 2 243 346  
(62) 99116451.8 / 0 988 780

**A01D 34/00** → (51) **A01B 69/00**

- (51) **A01D 41/127** (11) **1 946 631 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08100424.4 (22) 14.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.07.2008  
(30) 24.01.2007 DE 102007004576  
(54) • *Landwirtschaftliche Arbeitsmaschine*  
• *Agricultural work machine*  
• *Machine de travail agricole*  
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE  
(72) Hugenroth, Ludger, 48346, Ostbevern, DE  
(74) Schütte, Hartmut, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302 Oelde, DE

- (51) **A01F 15/07** (11) **2 060 166 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08168506.7 (22) 06.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.05.2009  
(30) 14.11.2007 US 939584  
(54) • *Einstellbare Heckklappenklinke für eine Rundballenpresse*  
• *Adjustable tailgate latch for round baler*  
• *Verrouillage de hayon réglable pour roto-presse*  
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE  
(72) Merritt, John H., New Holland, PA 17557, US  
(74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **A01F 15/08** (11) **1 974 601 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08005932.2 (22) 28.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.10.2008  
(30) 31.03.2007 DE 102007015649  
(54) • *Großballenpresse*  
• *Large baling press*  
• *Presse de formage en grands balles*  
(73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE  
(72) Krone, Bernard, Dr.-Ing. E.h., 48480 Spelle, DE  
Horstmann, Josef, Dr.-Ing., 49479 Ibbenbüren, DE  
Martensen, Klaus, Dr.-Ing., 48477 Hörstel, DE  
Richter, Maik, Dipl.-Ing., 49479 Ibbenbüren, DE

**A01G 3/037** → (51) **B26B 15/00**

- (51) **A01G 25/02** (11) **1 929 859 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06123612.1 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.06.2008  
(54) • *Dosierelemente für ein Tropfbewässerungsrohr und Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung dieser Dosierelemente*  
• *Dosing elements for a drip irrigation pipe, process and device for the production of said dosing elements*  
• *Goutteurs pour un tuyau d'irrigation goutte-à-goutte, procédé et dispositif pour produire lesdits goutteurs*  
(73) THE Machines Yvonand SA, Rue de l'Industrie 5, 1462 Yvonand, CH  
(72) Kertscher, Eberhard, 1462 Yvonand, CH  
(74) BOVARD AG, European Patent Attorneys Optingenstrasse 16, CH-3000 Bern 25, CH

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/29**

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/00**

**A01K 67/033** → (51) **C12N 15/00**

**A01N 25/26** → (51) **C08G 18/42**

**A01N 43/40** → (51) **C07D 213/79**

**A01N 43/54** → (51) **C07D 239/46**

**A01N 43/58** → (51) **C07D 237/16**

- (51) **A01N 53/06** (11) **1 552 747 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04000377.4 (22) 09.01.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 13.07.2005  
(54) • *Insektizide Zusammensetzungen*  
• *Insecticidal composition*  
• *Compositions insecticides*  
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) Kazunori, Tsushima, Sanda-shi Hyogo, JP  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **A21C 3/08** (11) **1 853 117 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06724870.8 (22) 23.02.2006  
(84) AT CH DE GB IT LI NL

- (43) 14.11.2007
- (86) EP 2006/060210 23.02.2006
- (87) WO 2006/089928 2006/35 31.08.2006
- (30) 25.02.2005 EP 05101449
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GESCHLUNGENEN TEIGROHLINGEN AUS TEIGSTRÄNGEN SOWIE VORRICHTUNG ZUR MASCHINELLEN HERSTELLUNG VON GESCHLUNGENEN TEIGWAREN**
- **METHOD FOR PRODUCING KNOTTED DOUGH PREFORMS FROM DOUGH STRANDS AND DEVICE FOR THE AUTOMATED PRODUCTION OF KNOTTED DOUGH PRODUCTS**
- **PROCEDE POUR PRODUIRE DES EBAUCHES DE PATES ENROULEES A PARTIR DE BANDES DE PATES ET DISPOSITIF DESTINE A PRODUIRE MECANIQUEMENT LES PRODUITS EN PATE ENROULEE**
- (73) Fritsch GmbH, Bahnhofstrasse 27- 31, 97348 Markt Einersheim, DE
- (72) BERNHARDT, Udo, 97346 Iphofen, DE
- (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Postfach 35 45, 90017 Nürnberg, DE

(51) **A21C 3/08** (11) **1 935 246 B1**  
**A21C 9/08**

- (25) De (26) De
- (21) 07150084.7 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 21.12.2006 DE 102006061970
- (54) • **System zum Vermessen und Ausrichten von Teigsträngen in ihrer Länge und Lage**
- **System for measuring and alignment of dough strands by length and position**
- **Système destiné à la mesure et l'alignement de tronçons de pâte suivant leur longueur et leur position**
- (73) Fritsch GmbH, Bahnhofstrasse 27- 31, 97348 Markt Einersheim, DE
- (72) Bernhardt, Udo, 97346 Iphofen, DE
- (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

**A21C 9/04** → (51) **A22C 21/00**

**A21C 9/08** → (51) **A21C 3/08**

**A21C 15/02** → (51) **A23L 1/00**

**A21D 8/02** → (51) **A23L 1/00**

**A22B 5/00** → (51) **A22C 21/00**

**A22C 18/00** → (51) **A22C 21/00**

(51) **A22C 21/00** (11) **1 938 692 B1**  
**A22C 25/00** **A22B 5/00**  
**A23B 4/28** **A23B 4/30**  
**A23B 4/32** **A21C 9/04**  
**A23P 1/08** **B05B 5/08**  
**B05B 13/02** **A22C 18/00**  
**A23L 1/318**

- (25) En (26) En
- (21) 08075223.1 (22) 08.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (30) 21.04.2004 NL 1025995
- (54) • **Zugabe eines Zusatzstoffes zu einem für den menschlichen Verzehr geeigneten Produkt**

- **Adding an additive to a product suitable for human consumption**
- **Ajout d'un additif à un produit adapté à la consommation humaine**
- (73) Marel Stork Poultry Processing B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL
- (72) Kuijpers, Andries J.M., 5843 AB Westerbeek, NL
- van Esbroeck, Maurice E.T., 6681 AR Bommel, NL
- van den Nieuwelaar, Adrianus J., 5421 XG Gemert, NL
- (74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlotius B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (60) 10177792.8 / 2 253 220
- (62) 05733947.5 / 1 737 300

**A22C 25/00** → (51) **A22C 21/00**

**A23B 4/28** → (51) **A22C 21/00**

**A23B 4/30** → (51) **A22C 21/00**

**A23B 4/32** → (51) **A22C 21/00**

**A23G 7/00** → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A23G 9/28** (11) **1 927 290 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 07121348.2 (22) 22.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.06.2008
- (30) 30.11.2006 IT B020060816
- (54) • **Maschine zur Herstellung von sowohl Eiscreme als auch Shakes**
- **Machine for making both ice creams and shakes**
- **Machine pour fabriquer à la fois des crèmes glacées et des boissons frappées**
- (73) ALI S.p.A, Via Camperio, 9, 20123 Milano, IT
- (72) Cocchi, Gino, 40137 Bologna, IT
- Zaniboni, Gianni, 40037 Borgonuovo di Sasso Marconi (Bologna), IT
- Lazzarini, Roberto, 42100 Reggio Emilia, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, c/o Bugnion S.p.A. Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A23G 9/32** (11) **2 117 337 B1**  
**A23L 1/035**

- (25) En (26) En
- (21) 06805598.7 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (86) DK 2006/000662 27.11.2006
- (87) WO 2008/064675 2008/23 05.06.2008
- (54) • **GEFRORENE NAHRUNGSMITTEL, EMULGATORSYSTEME UND DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHENDE VERFAHREN**
- **FROZEN FOOD PRODUCTS, EMULSIFYING SYSTEMS, AND RELATED METHODS**
- **PRODUITS ALIMENTAIRES CONGELÉS, SYSTÈMES ÉMULSIFIANTS ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS**
- (73) Palsgaard A/S, Palsgaardvej 10, 7130 Juelsminde, DK
- (72) NORN, Viggo Creemers, 7140 Stouby, DK
- LUDVIGSEN, Hanne Kranold, 8220 Brabrand, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (60) 10169046.9 / 2 241 192

(51) **A23J 3/00** (11) **1 911 356 B1**  
**A23L 3/015** **A23L 3/3418**

**A23L 3/3445**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07118303.2 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (30) 12.10.2006 FR 0608926
- (54) • **Verfahren zur Herstellung, Konditionierung, Konservierung und Verteilung von geliebten Lebensmitteln für Überzüge und Lebensmittelüberzüge bei Zimmertemperatur**
- **Method of preparing, conditioning, conserving and distributing food gelatines for coatings and food glazing at room temperature**
- **Procédé de préparation, conditionnement, conservation et diffusion à température ambiante de gélatines alimentaires pour nappages et nappages alimentaires**
- (73) Ruga, M. Edoardo, 95 Route de Nyons, 84600 Valreas, FR
- (72) Ruga, M. Edoardo, 84600 Valreas, FR
- (74) Roman, Alexis, Cabinet Roman 35, rue Paradis B.P. 30064, 13484 Marseille Cedex 20, FR

**A23K 1/00** → (51) **C11C 1/02**

**A23K 1/10** → (51) **C11C 1/02**

**A23K 1/16** → (51) **A23K 1/18**

**A23K 1/16** → (51) **C11C 1/02**

**A23K 1/165** → (51) **C11C 1/02**

**A23K 1/175** → (51) **A23K 1/18**

**A23K 1/175** → (51) **C11C 1/02**

(51) **A23K 1/18** (11) **1 946 651 B1**  
**A23K 1/16** **A23K 1/175**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06811971.8 (22) 18.10.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 23.07.2008
- (86) JP 2006/320778 18.10.2006
- (87) WO 2007/046441 2007/17 26.04.2007
- (30) 18.10.2005 JP 2005302654
- 18.10.2005 JP 2005302653
- 18.10.2005 JP 2005302652
- 18.10.2005 JP 2005302651
- (54) • **Hauttierfutter**
- **PET FOODS**
- **ALIMENTS POUR ANIMAUX DOMESTIQUES**
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) SHIBA, Tsutomu, Sumida-ku, Tokyo, 131-8501, JP
- UMEDA, Tomoshige, Sumida-ku, Tokyo, 131-8501, JP
- OTSUJI, Kazuya, Sumida-ku, Tokyo, 131-8501, JP
- BAN, Takeshi, Sumida-ku, Tokyo, 131-8501, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A23K 1/18** → (51) **C11C 1/02**

(51) **A23L 1/00** (11) **1 043 939 B1**  
**A23P 1/00** **B26D 7/08**  
**B26D 1/00** **A23G 7/00**  
**A21C 15/02** **A21D 8/02**

- (25) En (26) En

- (21) 98964993.4 (22) 29.12.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.10.2000
- (86) US 1998/027740 29.12.1998
- (87) WO 1999/033356 1999/27 08.07.1999
- (30) 31.12.1997 US 1802
- (54) • *ULTRASCHALLAKTIVIERTE KONTINUIERLICH ARBEITENDE SPALTVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN*
- *ULTRASONICALLY ACTIVATED CONTINUOUS SLITTER APPARATUS AND METHOD*
- *DECOUPEUSE EN CONTINU COMMANDEE PAR ULTRASONS ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (73) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US
- (72) CAPODIECI, Roberto, A., Glen Ellyn, IL 60137, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**A23L 1/035** → (51) **A23G 9/32**

**A23L 1/305** → (51) **A61K 31/198**

**A23L 1/318** → (51) **A22C 21/00**

**A23L 3/015** → (51) **A23J 3/00**

**A23L 3/3418** → (51) **A23J 3/00**

**A23L 3/3445** → (51) **A23J 3/00**

**A23L 3/3508** → (51) **C11D 3/00**

**A23P 1/00** → (51) **A23L 1/00**

**A23P 1/08** → (51) **A22C 21/00**

**A24F 15/18** → (51) **B65D 85/10**

**A24F 19/00** → (51) **B65D 85/10**

**A24F 19/10** → (51) **B65D 85/10**

- (51) **A41B 11/00** (11) **1 554 940 B1**  
**D04B 1/26**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02755849.3 (22) 06.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) JP 2002/008014 06.08.2002
- (87) WO 2004/012537 2004/07 12.02.2004
- (54) • *SOCKENHERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *METHOD OF MANUFACTURING SOCKS*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DE CHAUSSETTES*
- (73) Takeda Leg Wear Co., Ltd., 4933, Mizuko, Fujimi-shi, Saitama 354-0011, JP
- (72) TAKEDA, Susumu, Fujimi-shi, Saitama 354-0011, JP
- TAKEDA, Daisuke, Fujimi-shi, Saitama 354-0011, JP
- (74) Möbus, Steffen, Kayser & Möbus Patentanwälte Muenchstrasse 3, 86482 Aystetten, DE

**A41D 1/00** → (51) **H05K 3/28**

**A41D 13/005** → (51) **D06N 3/00**

- (51) **A41D 13/015** (11) **1 983 853 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06835628.6 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008

- (86) MA 2006/000006 19.12.2006
- (87) WO 2007/078187 2007/28 12.07.2007
- (30) 03.01.2006 MA 28691
- (54) • *AUFBLASBARES SCHUTZVENTIL*
- *INFLATABLE PROTECTION VALVE*
- *VALVE DE PROTECTION GONFLABLE*
- (73) RXR Protect, 13 rue J' Bal Bani Quartier Cil, 20000 Casablanca, MA
- Schuller, David, Ferme De Secheville, 61270 Le Ménil Bérard, FR
- (72) SCHULLER, David, 61270 Le Ménil Bérard, FR
- (74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

**A41D 13/12** → (51) **H05K 3/28**

- (51) **A41D 19/00** (11) **1 974 622 B1**  
**A41D 19/01**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07707023.3 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (86) JP 2007/050719 18.01.2007
- (87) WO 2007/083712 2007/30 26.07.2007
- (30) 19.01.2006 JP 2006011099
- (54) • *HANDSCHUH*
- *GLOVE*
- *GANT*
- (73) Kim, Sung-Kwang, 3-31, Yagi-cho 3-chome, Kashihara-shi, Nara 6340078, JP
- (72) Kim, Sung-Kwang, Kashihara-shi, Nara 6340078, JP
- (74) Schubert, Siegm, et al, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

**A41D 19/01** → (51) **A41D 19/00**

**A41D 31/02** → (51) **B31B 5/26**

**A41H 5/02** → (51) **B29D 22/00**

- (51) **A42B 3/10** (11) **2 084 980 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 09151520.5 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (30) 30.01.2008 IT B020080063
- (54) • *Polsterung der Innenkappe eines Sicherheitshelms*
- *Padding of the inner cap of a safety helmet*
- *Rembourrage de la coiffe interne d'un casque de sécurité*
- (73) Malpezzi, Piero, Via Vito Volterra 8, 40135 Bologna, IT
- (72) Malpezzi, Piero, 40135 Bologna, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

- (51) **A44B 19/32** (11) **2 140 776 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09251549.3 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (30) 30.06.2008 US 164659
- (54) • *Reißverschluss*
- *Slide fastener*
- *Fermeture à glissière*
- (73) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku Tokyo, JP

- (72) Yoneshima, Hisashi, Macon, Georgia 31217-5638, US
- Yamamoto, Kentaro, Macon, Georgia 31217-5638, US
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A45C 11/18** (11) **1 711 416 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05705459.5 (22) 11.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (86) US 2005/000814 11.01.2005
- (87) WO 2005/070142 2005/31 04.08.2005
- (30) 14.01.2004 US 536539 P
- (54) • *TRAGEBEHÄLTER FÜR KOMPAKT-MEDIEN*
- *CARRY CASE FOR COMPACT MEDIA*
- *BOITIER DE TRANSPORT POUR SUPPORTS COMPACTS*
- (73) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) WONG, Patrick, Vancouver, B.C. V6K 1V5, CA
- GRAMPTON, Jeff, Vancouver, B.C. V6A 4B3, CA
- YOUNG, Ken, Vancouver, B.C. V6Z 2V2, CA
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**A45C 11/18** → (51) **G06K 5/00**

- (51) **A45D 19/00** (11) **1 742 551 B1**  
**A45D 44/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05733744.6 (22) 03.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (86) IB 2005/001193 03.05.2005
- (87) WO 2005/104897 2005/45 10.11.2005
- (30) 04.05.2004 FR 0404784
- 15.06.2004 US 579242 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM OPTISCHEN BLEICHEN VON KERATINISCHEN FASERN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR OPTICALLY BLEACHING KERATINOUS FIBERS*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA DECOLORATION OPTIQUE DE FIBRES KERATINIQUES*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) SAMAIN, Henri, F-91570 Bièvres, FR
- FIDELANCE, Patricia, F-06460 Saint-Vallier de Thiey, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **A45D 19/02** (11) **2 002 748 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08157840.3 (22) 09.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (30) 15.06.2007 EP 07110391
- (54) • *Applikator zum Auftragen einer Haarbehandlungszusammensetzung auf Haarsträhnen*
- *Applicator for applying a hair treatment composition to a bundle of hair strands*
- *Applicateur pour appliquer une composition de traitement capillaire à des mèches de cheveux*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

- (72) Baker, Paul Edmund, Silchester, Middlesex RG7 2NJ, GB  
Smith, Paul James, Twickenham, Middlesex TW2 6EB, GB
- (74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **A45D 26/00** (11) **1 797 788 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06023979.5 (22) 18.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.06.2007  
(30) 14.12.2005 DE 102005059573

- (54) • *Epiliergerät*  
• *Epilating device*  
• *Appareil à épiler*

- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

- (72) Sanchez-Martinez, Pedro, 61476 Kronberg/Taunus, DE

**A45D 26/00** → (51) **B26B 19/40**

**A45D 27/29** → (51) **B26B 19/40**

**A45D 34/04** → (51) **B05C 17/00**

**A45D 44/00** → (51) **A45D 19/00**

- (51) **A45F 3/14** (11) **1 731 987 B1**  
G06F 1/16  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06290899.1 (22) 01.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.12.2006  
(30) 08.06.2005 FR 0505821

- (54) • *Vorrichtung zur individuellen visuellen Information eines Benutzers*  
• *Device for a user's individual visual information*  
• *Dispositif pour l'information visuelle individuelle d'un utilisateur*

- (73) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- (72) Penhaleux, Philippe, c/o Sagem Defense Securite, 75015 Paris, FR

- Lardillier, Fabienne, c/o Sagem Defense Securite, 75015 Paris, FR

- Hermellin, Bernard, c/o Sagem Defense Securite, 75015 Paris, FR

- Letellier, Guillaume, c/o Sagem Defense Securite, 75015 Paris, FR

- Berthaud, Hugues, c/o Sagem Defense Securite, 75015 Paris, FR

- (74) Gorrée, Jean-Michel, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A46B 3/06** (11) **1 726 237 B1**  
**A46B 9/06** **A46D 3/04**  
**A46D 3/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06010811.5 (22) 26.05.2006

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

- (43) 29.11.2006  
(30) 25.05.2005 DE 102005024082

- (54) • *Bürste und Verfahren zu deren Herstellung*  
• *Brush and associated production method*  
• *Brosse et son procédé de fabrication*

- (73) M+C Schiffer GmbH, Industriestrasse 4, 53577 Neustadt-Wied, DE

- (72) Clos, Thomas, 50968 Köln, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**A46B 9/06** → (51) **A46B 3/06**

**A46B 13/02** → (51) **A61C 17/22**

**A46B 15/00** → (51) **A61C 17/22**

**A46D 3/00** → (51) **A46B 3/06**

**A46D 3/04** → (51) **A46B 3/06**

- (51) **A47B 47/02** (11) **2 110 046 B1**  
(25) De (26) De

- (21) 09005148.3 (22) 08.04.2009

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

- (43) 21.10.2009

- (30) 17.04.2008 DE 102008019442  
26.11.2008 DE 102008059066

- (54) • *Regal und Verfahren zur Befestigung eines Regalbodens*  
• *Shelf and method for fixing a shelf*  
• *Etagère et procédé destiné à la fixation d'une étagère*

- (73) HUPFER Metallwerke GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 20, 48653 Coesfeld, DE

- (72) Flück, Egbert, 46348 Raesfeld, DE

- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patent- und Rechtsanwälte Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

**A47B 49/00** → (51) **A47F 5/00**

- (51) **A47B 88/04** (11) **1 557 113 B1**  
(25) De (26) De

- (21) 05000300.3 (22) 08.01.2005

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

- (43) 27.07.2005

- (30) 20.01.2004 DE 202004000840 U

- (54) • *Schliessvorrichtung, insbesondere für Möbelschubladen*  
• *Closing device particularly for furniture drawers*  
• *Dispositif de fermeture en particulier pour tiroirs de meuble*

- (73) Grass GmbH, Grass Platz 1, 6973 Höchst/Vlb., AT

- (72) Remo, Egger, 6941 Langenegg, AT

- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

- (51) **A47B 88/04** (11) **1 965 680 B1**  
**F24C 15/16**

- (25) De (26) De

- (21) 06841476.2 (22) 19.12.2006

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

- (43) 10.09.2008

- (86) EP 2006/069939 19.12.2006

- (87) WO 2007/074114 2007/27 05.07.2007

- (30) 29.12.2005 DE 202005020458 U

- (54) • *SCHNELLEBFESTIGUNGSELEMENT*  
• *QUICK-FIXING ELEMENT*  
• *ELEMENT DE FIXATION RAPIDE*

- (73) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchbergen, DE

- (72) WITGREBE, Achim, 33699 Bielefeld, DE

- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

**A47B 88/04** → (51) **H01H 13/18**

- (51) **A47B 95/00** (11) **1 790 253 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 06124343.2 (22) 17.11.2006

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

- (43) 30.05.2007

- (30) 25.11.2005 IT MI20052253

- (54) • *Elastische Wandbefestigungsvorrichtung für Möbel mit Bodenkontakt*  
• *Elastic wall fixing device of furniture with a ground rest*  
• *Dispositif de fixation murale élastique pour meubles avec un appui sur le sol*

- (73) LEONARDO S.r.l., Via Leopardi 8, 22060 Figino Serenza, CO, IT

- (72) Cattaneo, Carlo, 22060, FIGINO SERENZA (Como), IT

- (74) Martegani, Franco, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

- (51) **A47B 95/02** (11) **2 050 359 B1**  
(25) De (26) De

- (21) 08164694.5 (22) 19.09.2008

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

- (43) 22.04.2009

- (30) 16.10.2007 DE 202007014561 U

- (54) • *Möbelgriff*  
• *Furniture grip*  
• *Poignée de meuble*

- (73) Hettich Strothmann GmbH & Co. KG, Industriestraße 7 F, 33397 Rietberg, DE

- (72) Mütterthies, Ralf, 32584 Löhne, DE  
Schubert, Michael, 32547 Bad Oeynhausen, DE

- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **A47C 1/024** (11) **1 769 702 B1**  
**A47C 1/028**

- (25) De (26) De

- (21) 06020445.0 (22) 28.09.2006

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

- (43) 04.04.2007

- (30) 30.09.2005 DE 202005015435 U

- (54) • *Möbel*  
• *Furniture*  
• *Meuble*

- (73) himolla Polstermöbel GmbH, Landshuter Strasse 38, 84416 Taufkirchen / Vils, DE

- (72) Huber, Albert, 84432 Hohenpolding, DE  
Kronseder, Albert, 84149 Velden/Vils, DE

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**A47C 1/028** → (51) **A47C 1/024**

- (51) **A47C 1/032** (11) **1 941 815 B1**  
(25) De (26) De

- (21) 08000107.6 (22) 04.01.2008

- (84) DE ES GB IT

- (43) 09.07.2008

- (30) 05.01.2007 DE 102007001194

- (54) • *Bewegungsgekoppelte Servoeinrichtung für ein Sitzteil, insbesondere eines Stuhls*

- *Moving coupled servo device for a seat component, in particular a chair*
  - *Dispositif de direction couplée au mouvement pour une partie de siège, en particulier d'une chaise*
- (73) OMP S.r.L., Via Ca'leoncino, 2, 31030 Castello di Godego, IT
- (72) Dózsa-Farkas, Andras, 80686 München, DE
- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

- (51) **A47C 1/121** (11) **2 224 833 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08855498.5 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2010  
(86) EP 2008/008806 17.10.2008  
(87) WO 2009/068143 2009/23 04.06.2009  
(30) 30.11.2007 DE 102007057620
- **KLAPPSTUHL**
  - **FOLDING CHAIR**
  - **CHAISE PLIANTE**
- (73) Stechert Stahlrohrmöbel GmbH, Hubstrasse 7, 91452 Wilhermsdorf, DE
- (72) STEGNER, Franz, 91452 Wilhermsdorf, DE
- (74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz & Segeth Patentanwälte Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE

- (51) **A47C 7/14** (11) **2 187 781 B1**  
**A61B 19/00** **A61G 15/08**  
(25) De (26) De  
(21) 08803678.5 (22) 04.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010  
(86) EP 2008/061708 04.09.2008  
(87) WO 2009/030732 2009/11 12.03.2009  
(30) 05.09.2007 DE 102007042032
- **STUHL, INSBESONDERE EIN ZAHNARZT-STUHL, AUFWEISEND EINE SITZFLÄCHE MIT NEIGBAREN BEINAUFLAGEN**
  - **CHAIR, PARTICULARLY A DENTIST CHAIR, HAVING A SEAT COMPRISING INCLINABLE LEG RESTS**
  - **FAUTEUIL, NOTAMMENT FAUTEUIL DE DENTISTE, PRÉSENTANT UNE ASSISE AVEC DES APPUIE-JAMBES INCLINABLES**
- (73) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
- (72) MEILLER, Hermann, 92533 Wernberg/Köblitz, DE
- (74) JAHN, Wolfram, 92286 Vilshofen, DE
- (74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

**A47C 7/46** → (51) **F16C 1/18**

- (51) **A47C 17/36** (11) **2 205 129 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08848496.9 (22) 27.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010  
(86) EP 2008/008257 27.09.2008  
(87) WO 2009/059665 2009/20 14.05.2009  
(30) 07.11.2007 DE 102007054869
- **MÖBELSTÜCK**
  - **PIECE OF FURNITURE**
  - **MEUBLE**
- (73) Walter Knoll AG & Co. KG, Bahnhofstrasse 25, 71083 Herrenberg, DE
- (72) BOHMANN, Gernot, 1010 Wien, AT

- GRÜNDL, Harald, 1010 Wien, AT  
BERGMANN, Martin, 1010 Wien, AT
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

**A47C 20/04** → (51) **A47C 20/08**

- (51) **A47C 20/08** (11) **2 001 340 B1**  
**A47C 20/04** **F16H 25/20**  
**H02K 7/06**  
(25) En (26) En  
(21) 07722552.2 (22) 04.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008  
(86) DK 2007/000172 04.04.2007  
(87) WO 2007/112755 2007/41 11.10.2007  
(30) 05.04.2006 DK 200600487
- **LINEARES STELLGLIED FÜR EIN MÖBEL-STÜCK**
  - **A LINEAR ACTUATOR FOR A PIECE OF FURNITURE**
  - **ACTIONNEUR LINEAIRE POUR MEUBLE**
- (73) LINAK A/S, Smedevaenget 8, Guderup, DK-6430 Nordborg, DK
- (72) NIELSEN, Jens, Jørgen, DK-6310 Broager, DK
- (74) Pedersen, Soeren Skovgaard, Linak A/S Patent Department P.O. Box 238, 9100 Aalborg, DK
- (60) 11000890.1

**A47C 23/00** → (51) **A47C 27/20****A47C 27/08** → (51) **B29D 22/00**

- (51) **A47C 27/20** (11) **1 602 303 B1**  
**A47C 23/00**  
(25) En (26) En  
(21) 05104352.9 (22) 23.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 07.12.2005  
(30) 04.06.2004 IT TV20040065
- **Matratzenfederung**
  - **Springing device particularly for mattresses**
  - **Dispositif d'amortissement pour matelas**
- (73) ENNEREV MATERASSI S.P.A., Via Schiavonesca Nuova 22, 31040 Volpago Del Montello TV, IT
- (72) Citron, Marco, 31040 NERVESA DELLA BATTAGLIA TV, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **A47D 13/02** (11) **2 140 785 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08159638.9 (22) 03.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010  
(54) • **Schlingenartige Babytrage und Sicherheitselement zur Verwendung davon**  
• **Sling type baby carrier and safety element for use in the same**  
• **Echarpe de type sangle et élément de sécurité à utiliser avec celle-ci**
- (73) Minimonkey B.V., Boterdiepstraat 22-1, 1079 SW Amsterdam, NL
- (72) Hoppener-Visser, Margot Marjoleine, 1079 SW, Amsterdam, NL

- (74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **A47F 3/04** (11) **1 876 933 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06753486.7 (22) 04.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008  
(86) EP 2006/004183 04.05.2006  
(87) WO 2006/117219 2006/45 09.11.2006  
(30) 04.05.2005 DE 202005007188 U
- **KÜHL- UND/ODER GEFRIERTRUHE MIT EINEM KORPUS UND EINEM RELATIV ZUM KORPUS BEWEGBAREN DECKEL**
  - **REFRIGERATOR AND/OR FREEZER COMPRISING A FRAME AND A LID MOVABLE RELATIVE TO THE FRAME**
  - **MEUBLE DE REFRIGERATION ET/OU DE CONGELATION COMPRENANT UN CORPS ET UN COUVERCLE QUI EST MOBILE PAR RAPPORT AU CORPS**
- (73) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT
- (72) SIMONER, Richard, A-9782 Nikolsdorf, AT
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **A47F 3/04** (11) **2 050 365 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08016482.5 (22) 18.09.2008  
(84) DE FR GB IT  
(43) 22.04.2009  
(30) 27.09.2007 JP 2007251241  
(54) • **Schaukasten**  
• **Showcase**  
• **Vitrine**

- (73) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (72) Hayase, Koji, Ota-shi Gunma-ken, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**A47F 3/04** → (51) **A47F 5/00**

- (51) **A47F 5/00** (11) **2 091 391 B1**  
**A47B 49/00** **A47F 3/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07835202.8 (22) 13.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009  
(86) SE 2007/001002 13.11.2007  
(87) WO 2008/060222 2008/21 22.05.2008  
(30) 13.11.2006 SE 0602400
- **REGALANORDNUNG**
  - **SHELF ASSEMBLY**
  - **ÉTAGÈRE**
- (73) Enjoy Group AB, Box 177, 840 60 Bräcke, SE
- (72) ANDERSSON, John, 1605 Fredrikstad, NO
- (74) Sjölander, Håkan, 840 60 Bräcke, SE
- (74) Engdahl, Stefan, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **A47G 1/06** (11) **1 530 439 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03755226.2 (22) 23.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.05.2005  
(86) GB 2003/002228 23.05.2003  
(87) WO 2003/099078 2003/49 04.12.2003



- (30) 23.05.2002 GB 0211893  
(54) • **BILDERRAHMEN**  
• **PICTURE FRAME**  
• **ENCADREMENT**  
(73) Gredley, Sarah, 110 The Avenue London NW6 7NN, GB  
(72) Gredley, Sarah, 110 The Avenue London NW6 7NN, GB  
(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **A47J 19/02** (11) **1 981 376 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07700699.7 (22) 03.01.2007

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

- (43) 22.10.2008  
(86) IL 2007/000006 03.01.2007  
(87) WO 2007/080571 2007/29 19.07.2007  
(30) 11.01.2006 US 329054  
(54) • **KÜCHENMASCHINENGERÄTE**  
• **FOOD PROCESSOR APPLIANCES**  
• **APPAREILS DE TRAITEMENT D'ALIMENTS**  
(73) AAC Trade Ltd., 50 West 34th Street, Suite 7-C6, New York, NY 10001, US  
(72) COHEN, Eli, 42810 Lev HaSharon, IL  
GRANT, Ann, New York, New York 10024, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A47J 27/05** (11) **2 071 985 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08356155.5 (22) 16.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.06.2009  
(30) 21.12.2007 FR 0709076  
(54) • **Dampfkochtopf mit Auffüllvorrichtung**  
• **Steam cooker with refilling system**  
• **Cuiseur vapeur avec dispositif de remplissage**  
(73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR  
(72) Dumoux, Philippe, 21120 Gemeaux, FR  
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

- (51) **A47J 31/06** (11) **2 168 465 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 09011965.2 (22) 19.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 31.03.2010  
(30) 26.09.2008 EP 08405243  
(54) • **Brühvorrichtung für Kaffee und Verfahren zum Erzeugen eines Kaffeegetränkes mit einer Brühvorrichtung**  
• **Brewing device for coffee and method for creating a coffee drink with a brewing device**  
• **Dispositif d'ébouillantage de café et procédé de production d'une boisson au café à l'aide d'un dispositif d'ébouillantage**  
(73) Jura Elektroapparate AG, KaffeeWeltstrasse 10, 4626 Niederbuchsiten, CH

- (72) Reyhanloo, Shahryar, 4573 Lohn-Ammansegg, CH  
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 168 467 B1**  
**A47J 31/46**

- (25) De (26) De  
(21) 09011964.5 (22) 19.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 31.03.2010  
(30) 26.09.2008 EP 08405242  
(54) • **Brühvorrichtung mit einem Drainageventil**  
• **Brewing device with a drainage valve**  
• **Dispositif d'ébouillantage doté d'une soupape de drainage**  
(73) Jura Elektroapparate AG, KaffeeWeltstrasse 10, 4626 Niederbuchsiten, CH

- (72) Büttiker, Philipp, 4625 Oberbuchsiten, CH  
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 203 096 B1**  
**A47J 31/52**

- (25) En (26) En  
(21) 08844840.2 (22) 28.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.07.2010  
(86) IB 2008/054433 28.10.2008  
(87) WO 2009/057037 2009/19 07.05.2009  
(30) 31.10.2007 EP 07119710  
(54) • **VERBESSERTE TEMPERATURSTEUERUNGS-VENTILANORDNUNG UND DAMIT AUSGESTATTETE GETRÄNKEHERSTELLUNGSVORRICHTUNG**  
• **IMPROVED TEMPERATURE CONTROL VALVE ASSEMBLY AND BEVERAGE PREPARING APPARATUS EQUIPPED THEREWITH**  
• **ENSEMBLE SOUPAPE DE RÉGULATION DE TEMPÉRATURE AMÉLIORÉ ET APPAREIL DE PRÉPARATION DE BOISSONS ÉQUIPÉ DE L'ENSEMBLE**

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) KOUIJKER, Klaas, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VAN DER KAMP, Gertrude, R., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
LESHEM, Pawel, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
SINNEMA, Anke, NL-5656 AE Eindhoven, NL

- (74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A47J 31/46** (11) **2 090 205 B1**

- (25) It (26) En  
(21) 08164798.4 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.08.2009  
(30) 13.02.2008 IT BS20080034  
(54) • **Ausgabereinheit**  
• **Dispensing unit**  
• **Unité de distribution**  
(73) Capitani S.r.l., Piazza IV Novembre, 1, 22070 Solbiate (CO), IT

- (72) Capitani, Emilio, I-22070, Albiolo, COMO, IT  
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

**A47J 31/46** → (51) **A47J 31/36**

**A47J 31/52** → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A47L 9/04** (11) **1 992 267 B1**  
**A47L 11/34**

- (25) En (26) En  
(21) 08100828.6 (22) 23.01.2008  
(84) DE GB

- (43) 19.11.2008  
(30) 15.05.2007 KR 20070047078  
(54) • **Saugbürste eines Staubsaugers zum Staubsaugen und Dampfreinigen**  
• **Suction brush of vacuum cleaner for both vacuum cleaning and steam cleaning**  
• **Brosse aspirante d'aspirateur pour nettoyage par aspiration et à la vapeur**  
(73) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR

- (72) Oh, Jang-Keun, GWANGJU-CITY, KR  
(74) Domenege, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A47L 11/34** (11) **1 508 292 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04018474.9 (22) 04.08.2004  
(84) FR IT  
(43) 23.02.2005  
(30) 18.08.2003 KR 2003056928  
16.10.2003 KR 2003072108  
13.03.2004 KR 2004017159  
13.04.2004 KR 2004025461  
13.04.2004 KR 2004025462

- (54) • **Mundstückanordnung für Sauger zur Nass- und Trockenreinigung**  
• **Nozzle assembly for vacuum cleaner for both wet and dry cleaning**  
• **Ensemble d'embout pour aspirateur destiné au nettoyage par voie humide ou sèche**  
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul City, KR

- (72) Yang, Byeong-Sun, Changwon City Gyeongsangnam-Do, 641-774, KR  
Seo, Jong-Hyun, Gyeongsangnam-Do, 664-389, KR  
Kim, Sung-Guen, Changwon City Gyeongsangnam-Do, 641-150, KR  
Lee, Jong-Min, Changwon City Gyeongsangnam-Do, 641-110, KR  
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**A47L 11/34** → (51) **A47L 9/04**

- (51) **A47L 13/257** (11) **1 853 151 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 05823011.1 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.11.2007  
(86) EP 2005/012355 18.11.2005  
(87) WO 2006/092166 2006/36 08.09.2006  
(30) 03.03.2005 DE 102005009633  
(54) • **FLÄCHENREINIGUNGSGERÄT**  
• **SURFACE CLEANING DEVICE**  
• **APPAREIL DE NETTOYAGE DE SURFACES**  
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
(72) TRAN, Phu-Dennis, 69469 Weinheim, DE

**A47L 15/42** → (51) **D06F 39/12**

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 709 900 B1**  
**A61B 17/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05709309.8 (22) 25.01.2005  
(84) DE FR GB IE  
(43) 11.10.2006  
(86) JP 2005/000908 25.01.2005  
(87) WO 2005/070282 2005/31 04.08.2005  
(30) 27.01.2004 JP 2004018315  
28.01.2004 JP 2004019823  
(54) • **ENDOSKOPBEHANDLUNGSSYSTEM**  
• **ENDOSCOPE TREATMENT SYSTEM**

- *SYSTEME DE TRAITEMENT ENDOSCOPIQUE*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) KAJI, Kunihide, 1920023, JP  
SUZUKI, Keita, 1900013, JP  
OKADA, Tsutomu, 1900012, JP  
NAKANO, Tadahiro, 1920001, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 908 390 B1**  
**G02B 23/24** **A61B 1/005**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06781415.2 (22) 21.07.2006
- (84) DE
- (43) 09.04.2008
- (86) JP 2006/314493 21.07.2006
- (87) WO 2007/011028 2007/04 25.01.2007
- (30) 22.07.2005 JP 2005213055
- (54) • *ENDOSKOP*  
• *ENDOSCOPE*  
• *ENDOSCOPE*
- (73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) UENO, Haruhiko c/o IP Support Dptmt. OLYMPUS IP SERVICES CO., LTD., Tokyo 192-8512, JP  
IKEDA, Yuichi c/o IP Support Dptmt. OLYMPUS IP SERVICES CO., LTD., Tokyo 192-8512, JP  
SATO, Tomoaki c/o IP Support Dptmt. OLYMPUS IP SERVICES CO., LTD., Tokyo 192-8512, JP  
NAKAMURA, Shuji c/o IP Support Dptmt. OLYMPUS IP SERVICES CO., LTD., Tokyo 192-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 920 703 B1**  
**A61B 5/07**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06796983.2 (22) 29.08.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 14.05.2008
- (86) JP 2006/317006 29.08.2006
- (87) WO 2007/026712 2007/10 08.03.2007
- (30) 29.08.2005 JP 2005248012
- (54) • *INFORMATIONSERFASSUNGSSYSTEM IN EINEM UNTERSUCHTEN*  
• *IN-EXAMINER INFORMATION ACQUISITION SYSTEM*  
• *SYSTEME D ACQUISITION D INFORMATIONS AUPRES D UNE PERSONNE EXAMINEE*
- (73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) SHIGEMORI, Toshiaki c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., Tokyo 151-0072, JP  
FUJITA, Manabu c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., Tokyo 151-0072, JP  
NAGASE, Ayako c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., Tokyo 151-0072, JP  
MATSUI, Akira c/o OLYMPUS CORPORATION, Tokyo 151-0072, JP  
NAKATSUCHI, Kazutaka c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(60) 08011262.6 / 1 977 683

**A61B 1/005** → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 3/06** (11) **1 827 202 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05786366.4 (22) 10.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) EP 2005/009735 10.09.2005
- (87) WO 2006/056252 2006/22 01.06.2006
- (30) 19.11.2004 DE 102004055754
- (54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINES KONTRASTSEHTESTS*  
• *METHOD FOR PERFORMING A CONTRAST VISION TEST*  
• *PROCEDE PERMETTANT D'EFFECTUER UN TEST DE CONTRASTE VISUEL*
- (73) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
- (72) KRATZER, Timo, 73434 Aalen, DE  
HOFMANN, Erich, 73430 Aalen, DE  
MENDEL, Lars, 73430 Aalen, DE
- (74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 3/10** (11) **1 534 116 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03788506.8 (22) 15.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) US 2003/025550 15.08.2003
- (87) WO 2004/016153 2004/09 26.02.2004
- (30) 16.08.2002 US 404232 P  
16.08.2002 US 404000 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DEN NACHWEIS VON AUGENDYSFUNKTIONEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING OCULAR DYSFUNCTIONS*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION DE DYSFONCTIONNEMENTS OCULAIRES*
- (73) Konan Medical USA, Inc., 15 Marconi Suite A, Irvine, CA 92618, US  
Kandel, Joel, -, Arlington, MA, US
- (72) KANDEL, Gillray, L., Troy, NY 12180, US  
KANDEL, Joel, Arlington, MA, US  
HENSON, David, B., Stockport, GB  
KABACK, Martin, B., Slingerlands, NY 12159, US  
SANCHEZ, Ralph, M., Slingerlands, NY 12159, US
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **A61B 3/12** (11) **1 870 024 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07012048.0 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (30) 22.06.2006 JP 2006172768
- (54) • *Ophthalmologisches Gerät*  
• *Ophthalmologic apparatus*  
• *Appareil ophthalmologique*
- (73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
- (72) Hideshima, Masayuki, Tokyo 174-8580, JP  
Nunokawa, Kazuo, Tokyo 174-8580, JP  
Fujino, Makoto, Tokyo 174-8580, JP  
Iwa, Yoichiro, Tokyo 174-8580, JP  
Miwa, Akemi, Tokyo 174-8580, JP  
Goto, Yoshiaki, Tokyo 174-8580, JP

- Takeuchi, Gaku, Tokyo 174-8580, JP  
Tanabe, Takao, Tokyo 174-8580, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **A61B 3/16** (11) **1 397 992 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03018582.1 (22) 18.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2004
- (30) 11.09.2002 JP 2002265706
- (54) • *Berührungsloses Tonometer*  
• *Non-contact tonometer*  
• *Tonomètre sans contact*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Iwanaga, Tomoyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 404 213 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01939099.6 (22) 18.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.04.2004
- (86) US 2001/016042 18.05.2001
- (87) WO 2001/089362 2001/48 29.11.2001
- (30) 19.05.2000 US 205412 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON PATIENTEN*  
• *PATIENT MONITORING SYSTEM*  
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE DES PATIENTES*
- (73) Welch Allyn Protocol Inc, 8500 S.W. Creekside Place, Beaverton, OR 97008-7107, US
- (72) WEST, Kenneth, G., Aloha, OR 97007, US  
MOON, James, B., Portland, OR 97229-8028, US  
COLQUITT, Nhedti, L., Aloha, OR 97007, US  
WEINER, Herbert, S., Portland, OR 97202, US  
PETERSEN, Eric, G., Aloha, OR 97007, US  
HOWELL, William, H., Portland, OR 97212, US
- (74) Heyer, Volker, et al, Bockhorni & Kollegen Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 468 641 B1**  
**A61N 1/365**

- (25) En (26) En
- (21) 04251684.9 (22) 24.03.2004
- (84) DE GB
- (43) 20.10.2004
- (30) 16.04.2003 US 418860
- (54) • *System zur Überwachung des Blutsauerstoffes*  
• *Blood oxygen monitoring system*  
• *Système de surveillance du taux d'oxygène*
- (73) Alfred E. Mann Foundation for Scientific Research, P.O. Box 905, Santa Clarita, CA 91380-9005, US
- (72) Schulman, Joseph H., Santa Clarita, CA 91387, US
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 863 379 B1**  
**A61B 6/00** **G06T 7/40**  
**G06Q 30/00** **G01J 3/46**

- (25) En (26) En
- (21) 06717415.1 (22) 03.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (86) US 2006/000207 03.01.2006
- (87) WO 2006/074241 2006/28 13.07.2006
- (30) 05.01.2005 US 641696 P
- (54) • *KOSMETISCHES FARBBESTIMMUNGS-SYSTEM MIT INFRAROTMESSUNG*  
• *COSMETIC COLOR DETERMINATE SYSTEM WITH INFRARED SENSING*  
• *SYSTEME DE DETERMINATION DE COULEURS COSMETIQUES AVEC DETECTION INFRAROUGE*
- (73) Aevora Beauty Concepts, LLC., 7902 Rose-land Drive, La Jolla CA 92037, US
- (72) LADJEVARDI, Mahmoud, La Jolla, CA 92037, US
- FORSTER, Albert, Irvine, CA 92612, US
- (74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

**A61B 5/00** → (51) **G01N 29/00**

- (51) **A61B 5/026** (11) **2 111 787 B1**  
**A61B 5/03**
- (25) En (26) En
- (21) 09158708.9 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.10.2009
- (30) 25.04.2008 US 109873
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur nichtinvasiven Überwachung der zerebrovaskulären Selbstregulation*  
• *Apparatus and method of non-invasive cerebrovascular autoregulation monitoring*  
• *Appareil et procédé de surveillance d'autorégulation vasculaire cérébrale non invasive*
- (73) UAB Vittamed Technologijos, V. Putvinskio 47-10, 44243 Kaunas, LT
- (72) Ragauskas, Arminas, Kaunas, LT  
Daubaris, Gediminas, Kaunas, LT  
Petkus, Vytautas, Kaunas, LT  
Raisutis, Renaldas, Kaunas, LT
- (74) Jeppesen, Jens, et al, Patentgruppen A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

**A61B 5/028** (11) **1 848 329 B1**  
**A61B 5/029**

- (25) De (26) De
- (21) 06700675.9 (22) 03.01.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 31.10.2007
- (86) EP 2006/050006 03.01.2006
- (87) WO 2006/087245 2006/34 24.08.2006
- (30) 18.02.2005 DE 102005007592
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG KARDIOPULMONALER VOLUMINA UND FLÜSSE EINES LEBEWESENS*  
• *DEVICE FOR DETERMINING CARDIOPULMONARY VOLUMES AND FLOWS OF A LIVING BEING*  
• *DISPOSITIF DE DETERMINATION DE VOLUMES ET DE COURANTS CARDIOPULMONAIRES D'UN ETRE VIVANT*
- (73) Pulsion Medical Systems AG, Stahlgruber-ring 28, 81829 München, DE
- (72) PFEIFFER, Ulrich J., 81667 München, DE  
KNOLL, Reinhold, 81543 München, DE  
MICHARD, Frédéric, Somerville, Massachusetts 02144, US

- (74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

**A61B 5/029** → (51) **A61B 5/028****A61B 5/03** → (51) **A61B 5/026**

- (51) **A61B 5/0478** (11) **2 155 056 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08769634.0 (22) 22.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
- (86) US 2008/064573 22.05.2008
- (87) WO 2008/147909 2008/49 04.12.2008
- (30) 22.05.2007 US 939523 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EEG-ELEKTRODE MIT SCHNELLEM ANDRUCK*  
• *METHOD AND DEVICE FOR QUICK PRESS ON EEG ELECTRODE*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT UN ENCLIQUETAGE RAPIDE SUR UNE ELECTRODE EEG*
- (73) Persyst Development Corporation, 13739 Condesa Drive, Del Mar, CA 92014, US
- (72) WILSON, Scott, B., Del Mar, CA 92014, US  
SCHEUER, Mark, Wexford, PA 15090-9500, US  
JOHNSON, Dale, San Diego, CA 92107, US  
CLEAR, Scott, Escondido, CA 92027, US
- (74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**A61B 5/07** → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 5/087** (11) **2 018 116 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 06745303.5 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (86) IT 2006/000285 26.04.2006
- (87) WO 2007/122653 2007/44 01.11.2007
- (54) • *ANREIZVERFAHREN FÜR DEN SPIROMETRIE-TEST MIT UNIVERSALKONTROLLSYSTEM UNABHÄNGIG VON EINEM GEWÄHLTEN STIMULATIONS-BILD*  
• *INCENTIVE METHOD FOR THE SPIROMETRY TEST WITH UNIVERSAL CONTROL SYSTEM REGARDLESS OF ANY CHOSEN STIMULATING IMAGE*  
• *PROCEDE D'INCITATION POUR TEST DE SPIROMETRIE AVEC UN SYSTEME DE COMMANDE UNIVERSEL QUELQUE SOIT L'IMAGE DE STIMULATION CHOISIE*
- (73) MIR SRL Medical International Research, Via del Maggiolino, 125, 00155 Roma, IT
- (72) BOSCHETTI SACCO, Paolo, I-00155 Roma, IT
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

**A61B 5/103** (11) **1 189 536 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00941251.1 (22) 07.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 27.03.2002
- (86) US 2000/015611 07.06.2000
- (87) WO 2000/076398 2000/51 21.12.2000
- (30) 14.06.1999 US 333136
- (54) • *HAUT BILDARSTELLUNG UND ANALYSE VERFAHREN*  
• *SKIN IMAGING AND ANALYSIS METHODS*

- *METHODES D'IMAGERIE ET D'ANALYSE DE LA PEAU*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) HILLEBRAND, Greg, George, Wyoming, OH 45215, US  
MIYAMOTO, Kukizo, Hyogo 673-0845, JP  
BARFORD, Brian, Dale, West Chester, OH 45069, US  
MILLER, Joseph, Michael, Cincinnati, OH 45240, US  
HAYWORTH, Mark, Steven, Cincinnati, OH 45241, US  
HILTON, Michael, Lee, Fairfield, OH 45014, US  
HEATON, Gary, Gordon, Cincinnati, OH 45243, US  
RUBUSH, Michael, Eugene, West Chester, OH 45069, US
- (74) Kohol, Sonia, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

**A61B 5/103** (11) **2 077 754 B1**  
**A61F 2/68**

- (25) En (26) En
- (21) 07826697.0 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.07.2009
- (86) IB 2007/054112 09.10.2007
- (87) WO 2008/044207 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 EP 06122243
- (54) • *SCHALTBARES VERBINDUNGSEIN-SCHRÄNKUNGSSYSTEM*  
• *SWITCHABLE JOINT CONSTRAINT SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE CONTRAINTE D'ARTICULATION COMMUTABLE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) LANFERMANN, Gerd, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
WILLMANN, Richard, D., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
TE VRUGT, Juergen, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
BONGERS, Edwin, G., J., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61B 5/103** → (51) **A61B 10/00**

- (51) **A61B 5/15** (11) **2 085 030 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08001983.9 (22) 02.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (54) • *Sicherheitslanzette zur Blutentnahme*  
• *Safety lancet for taking blood*  
• *Lancette de sécurité pour prélever du sang*
- (73) Eumed Biotechnology Co., Ltd., 1F, N .144, Sec.1, Chung Yang Rd., Sanchung City Taipei Hsien, TW
- (72) Chen, Tzer-Ming, Tapei, TW

Lee, Cherng-Jyh, Hsinchu City, TW  
(74) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und  
Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Ham-  
burg, DE

**A61B 6/00** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 8/06** → (51) **A61B 8/08**

(51) **A61B 8/08** (11) **2 029 025 B1**  
**A61B 8/06** **A61M 1/14**  
(25) En (26) En  
(21) 07719902.4 (22) 01.06.2007

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

(43) 04.03.2009  
(86) CA 2007/000986 01.06.2007  
(87) WO 2007/140593 2007/50 13.12.2007  
(30) 02.06.2006 US 810246 P  
(54) • **ULTRASCHALLUNTERSUCHUNG VON  
VENÖSEN STRUKTUREN**  
• **ULTRASONIC EVALUATION OF VENOUS  
STRUCTURES**  
• **EVALUATION ULTRASONIQUE DE  
STRUCTURES VEINEUSES**

(73) St. Michael's Hospital, 30 Bond Street,  
Toronto, ON M5B 1W8, CA  
(72) DONNELLY, Sandra, Mississauga, Ontario  
L5H 3E3, CA  
MURADALI, Derek, Toronto, Ontario M5R  
1M5, CA  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**A61B 8/08** → (51) **G01N 29/00**

(51) **A61B 8/12** (11) **1 956 984 B1**  
**A61B 17/22** **A61M 25/00**  
**A61M 25/01**

(25) En (26) En  
(21) 06837877.7 (22) 15.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 20.08.2008  
(86) US 2006/044628 15.11.2006  
(87) WO 2007/067324 2007/24 14.06.2007  
(30) 02.12.2005 US 293420  
(54) • **FÜR DIE HERSTELLUNG EINES VERBES-  
SERTEN ULTRASCHALLBILDES KONFIGU-  
RIERTER ECHOGENER NADELKATHETER**  
• **ECHOGENIC NEEDLE CATHETER CONFIG-  
URED TO PRODUCE AN IMPROVED  
ULTRASOUND IMAGE**  
• **CATHETER AIGUILLE ECHOGENE CONÇU  
POUR PRODUIRE UNE IMAGE AMELIOREE**

(73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200  
Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US  
(72) WEBLER, William E., San Jose, California,  
95128, US  
CHOW, Mina, Campbell, CA 95008, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton  
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's  
Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(60) 11154582.8

(51) **A61B 10/00** (11) **1 308 130 B1**  
**A61B 5/103**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 02292663.8 (22) 25.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 07.05.2003  
(30) 06.11.2001 FR 0114334

(54) • **Vorrichtung zur Messung und/oder Analyse  
wenigstens eines Parameters von dem  
Aussenteil des menschlichen Körpers**  
• **Device for measuring and/or analysing at  
least one parameter of an external part of  
the human body**  
• **Dispositif de mesure et/ou d'analyse d'au  
moins un paramètre d'une portion externe  
du corps humain**

(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Lefebvre, Marc André, 86600 Coulombiers,  
FR  
(74) Boulard, Denis, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai  
Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **A61B 10/00** (11) **1 437 966 B1**  
**G01N 33/68** **G01N 33/92**

(25) En (26) En  
(21) 02806603.3 (22) 23.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 21.07.2004  
(86) US 2002/033996 23.10.2002  
(87) WO 2003/061479 2003/31 31.07.2003  
(30) 24.10.2001 US 335029 P  
(54) • **MESSUNG DER PROTEIN-SYNTHESE-  
RATEN BEI MENSCHEN UND IN EXPERI-  
MENTELLEN SYSTEMEN DURCH  
VERWENDUNG VON ISOTOPISCH MAR-  
KIERTEM WASSER**

• **MEASUREMENT OF PROTEIN SYNTHESIS  
RATES IN HUMANS AND EXPERIMENTAL  
SYSTEMS BY USE OF ISOTOPICALLY  
LABELED WATER**  
• **MESURE DU TAUX DE SYNTHÈSE DE  
PROTEINES CHEZ DES HUMAINS ET  
DANS DES SYSTEMES EXPERIMENTAUX  
AU MOYEN D'EAU MARQUEE D'UNE  
SIGNATURE ISOTOPIQUE**

(73) The Regents of The University of California,  
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA  
94607-5200, US  
(72) HELLERSTEIN, Marc, K., Kensington, CA  
94708, US  
(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstråhle &  
Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stock-  
holm, SE

(51) **A61B 10/00** (11) **1 653 863 B1**  
**A61B 17/28**

(25) En (26) En  
(21) 04753450.8 (22) 17.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 10.05.2006  
(86) US 2004/016621 17.06.2004  
(87) WO 2005/000125 2005/01 06.01.2005  
(30) 18.06.2003 US 479145 P  
17.02.2004 US 778226  
14.05.2004 US 845108

(54) • **ENDOSKOPISCHES INSTRUMENT**  
• **ENDOSCOPIC INSTRUMENT**  
• **INSTRUMENT ENDOSCOPIQUE**  
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317  
Seaton House Hastings, Christ Church, BB  
(72) ROTHBERG, Elliott, Coral Springs, FL 33076,  
US

GIL DE MONTES, William, Pembroke Pines,  
FL 33029, US  
ZARDESKAS, James M., Pascoag, RI 02859,  
US  
FREED, David I., Westborough, MA 01581,  
US  
MAGILL, Michael J., Northboro, MA 01532,  
US  
SHARMA, Satish, Randolph, MA 02368, US  
GINGRICH, Jon, Lancaster, PA17601, US  
BOARINI, Edward, Holliston, MA 01746, US

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach  
11 31 53, 20431 Hamburg, DE  
(60) 10012252.2 / 2 294 984  
10012325.6

(51) **A61B 17/00** (11) **1 656 069 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04781320.9 (22) 16.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 17.05.2006  
(86) US 2004/026609 16.08.2004  
(87) WO 2005/016152 2005/08 24.02.2005  
(30) 14.08.2003 US 495424 P  
23.02.2004 US 547154 P

(54) • **VORRICHTUNG ZUM VERSCHLUSS VON  
GEFÄSSWUNDEN**  
• **VASCULAR WOUND CLOSURE DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE FERMETURE DE LESION  
VASCULAIRE**  
(73) LOMA LINDA UNIVERSITY MEDICAL CEN-  
TER, 24888 Prospect Street, Loma Linda, CA  
92350, US  
(72) ZHU, Yong, Hua, Redlands, CA 92373, US  
KIRSCH, Wolff, M., Redlands, CA 92373, US  
(74) Laufer, Gabriele, et al, Witte, Weller &  
Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62,  
70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **1 955 659 B1**  
**A61B 17/072** **A61B 17/28**

**A61B 17/32** **A61M 25/01**  
**A61B 19/00** **A61B 17/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08009895.7 (22) 18.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 13.08.2008  
(30) 23.11.2004 US 997372  
04.05.2005 US 122598

(54) • **Gelenkmechanismus und Verbindungssys-  
teme mit Drehmomentübertragung in der  
Fernsteuerung von Instrumenten und  
Werkzeugen**  
• **Articulating mechanisms and link systems  
with torque transmission in remote  
manipulation of instruments and tools**  
• **Mécanismes d'articulation et systèmes de  
liaison avec transmission de couple dans la  
manipulation distante d'instruments et  
d'outils**

(73) Intuitive Surgical Operations, Inc., a com-  
pany incorporated under the laws of the  
State of Delaware 1266 Kifer Road, Sunny-  
vale CA 94086, US  
(72) Hinman, Cameron Dale, Thurmond North  
Carolina 28683, US  
Danitz, David J., San Jose California 95136,  
US  
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14  
South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ,  
GB  
(62) 05856967.4 / 1 838 223

(51) **A61B 17/00** (11) **2 105 097 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08153423.2 (22) 27.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.09.2009  
(54) • **Vorrichtung zum Entfernen von Blutge-  
fäßen aus einem Patientenkörper**  
• **Apparatus for removing blood vessels from  
a patient's body**  
• **Appareil pour enlever des vaisseaux san-  
guins du corps d'un patient**

- (73) Oesch, Andreas, Kramgasse 16, 3011 Bern, CH
- (72) Oesch, Andreas, 3011 Bern, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

**A61B 17/00** → (51) **A61B 1/00**

**A61B 17/00** → (51) **A61M 37/00**

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 565 111 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03808155.0 (22) 06.10.2003
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 24.08.2005
- (86) US 2003/031650 06.10.2003
- (87) WO 2004/032757 2004/17 22.04.2004
- (30) 04.10.2002 US 416370 P
- (54) • **ENDOSKOPISCHER RETRAKTOR**
- **ENDOSCOPIC RETRACTOR**
- **ECARTEUR ENDOSCOPIQUE**
- (73) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) STEARNS, Ralph, A., Bozrah, CT 06334, US
- ORBAN, Joseph, P., III, Norwalk, CT 06850, US
- VIOLA, Frank, J., Sandy Hook, CT 06482, US
- (74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
- (60) 10190991.9

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 450 691 B1**
- A61B 17/06** **A61B 17/10**
- (25) En (26) En
- (21) 02786469.3 (22) 22.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 01.09.2004
- (86) US 2002/033747 22.10.2002
- (87) WO 2003/034924 2003/18 01.05.2003
- (30) 22.10.2001 US 345212 P
- (54) • **WUNDNÄHVORRICHTUNG**
- **WOUND SUTURING DEVICE**
- **DISPOSITIF DE SUTURE DE PLAIES**
- (73) Interventional Therapies, LLC, One Gorham Island, Westport, Connecticut 06880, US
- (72) SHIKHMAN, Oleg, Trumbull, CT 06611, US
- SCIRICA, Paul, A., Huntington, CT 06484, US
- (74) Kayser, Martin, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

**A61B 17/04** → (51) **A61F 2/08**

**A61B 17/06** → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 17/064** (11) **2 033 585 B1**
- A61B 17/072**
- (25) En (26) En
- (21) 08252137.8 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
- (30) 22.06.2007 US 821347
- (54) • **Chirurgische Klammervorrichtung mit einem Rückkehrmechanismus**
- **Surgical stapling instrument with a return mechanism**
- **Instrument d'agrafage chirurgical avec un mécanisme de retour**
- (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Boudreaux, Chad P., Cincinnati, OH 45242, US

- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61B 17/068** (11) **1 980 213 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08251357.3 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (30) 13.04.2007 US 786934
- (54) • **Angetriebenes chirurgisches Instrument**
- **Powered surgical instrument**
- **Instrument chirurgical motorisé**
- (73) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Zemlock, Michael A., Prospect, CT 06712, US
- Racenet, David C., Litchfield, CT 06759, US
- (74) Alcock, David, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 11152266.0

- (51) **A61B 17/072** (11) **2 005 898 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08252077.6 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 US 820049
- (54) • **Chirurgisches Klammer- und Schneidinstrument mit verbessertem Abgabesystem**
- **Surgical stapling and cutting instrument with improved firing system**
- **Instrument d'agrafage chirurgical et de découpe avec un système de déclenchement amélioré**
- (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Timm, Richard W., Cincinnati, Ohio 45208, US
- Shelton, IV, Frederick E., New Vienna, Ohio 45159, US
- Timperman, Eugene L., Cincinnati, Ohio 45240, US
- Fugikawa, Leslie M., Cincinnati, Ohio 45218, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**A61B 17/072** → (51) **A61B 17/00**

**A61B 17/072** → (51) **A61B 17/064**

- (51) **A61B 17/10** (11) **1 592 351 B1**
- A61B 17/06**
- (25) En (26) En
- (21) 03815208.8 (22) 15.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (86) US 2003/039749 15.12.2003
- (87) WO 2004/062466 2004/31 29.07.2004
- (30) 03.01.2003 US 336277
- (54) • **CHIRURGISCHES INSTRUMENT ZUR ENDOSKOPISCHEN NAHT EINES TIEFEN SUBKUTANEN GEWEBES**
- **SURGICAL INSTRUMENT FOR ENDO-SCOPIC SUTURING OF DEEP SUBCUTANEOUS TISSUE**
- **INSTRUMENT CHIRURGICAL POUR LA SUTURE ENDOSCOPIQUE DE TISSU SOUS-CUTANE PROFOND**

- (73) Apogee Aesthetics, LLC, 901 Waverly Road, Bryn Mawr, PA 19010, US
- (72) WULC, Allan, E., Abington, PA 19001, US
- WULC, Stanley, S., Jamison, PA 18929, US
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

**A61B 17/10** → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 17/128** (11) **1 435 849 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02756281.8 (22) 26.06.2002
- (84) BE DE FR GB IE NL
- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/019969 26.06.2002
- (87) WO 2003/026516 2003/14 03.04.2003
- (30) 21.09.2001 US 957356
- (54) • **VORRICHTUNG FÜR DAS EINSETZEN EINES CLIPS ZUM ZUSAMMENDRÜCKEN VON KÖRPERGEWEBE**
- **APPARATUS FOR DEPLOYING A CLIP TO COMPRESS BODY TISSUE**
- **APPAREIL PERMETTANT DE DEPLOYER UNE AGRAFE DESTINEE A COMPRIMER DES TISSUS CORPORELS**
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (72) JUGENHEIMER, Kristin, A., Cambridge, MA 02141-1798, US
- DURGIN, Russell, F., Attleboro, MA 02703-3202, US
- ADAMS, Mark, L., Milford, MA 01757, US
- MONROE, Mark, Plympton, MA 02367-1600, US
- (74) Altenburg, Udo, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **1 793 746 B1**  
**A61B 17/32**

- (25) En (26) En
- (21) 05802152.8 (22) 28.09.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 13.06.2007
- (86) US 2005/034800 28.09.2005
- (87) WO 2006/039331 2006/15 13.04.2006
- (30) 29.09.2004 US 614089 P
- 30.09.2004 US 955381
- (54) • **INTEGRIERTES SYSTEM ZUR STEUERUNG MEHRERER CHIRURGISCHER INSTRUMENTE**
- **INTEGRATED SYSTEM FOR CONTROLLING PLURAL SURGICAL TOOLS**
- **SYSTEME INTEGRE DE COMMANDE DE PLUSIEURS OUTILS CHIRURGICAUX**
- (73) STRYKER CORPORATION, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US
- (72) MALACKOWSKI, Don, Schoolcraft, MI 49087, US
- DOZEMAN, Michael, D., Kalamazoo, MI 49009, US
- HOEKSTRA, Paul, M., Kalamazoo, MI 49009, US
- WILDGEN, Michael, R., Portage, MI 49002, US
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61B 17/22** → (51) **A61B 8/12**

- (51) **A61B 17/28** (11) **1 927 320 B1**
- A61B 17/32**
- (25) De (26) De
- (21) 07022912.5 (22) 27.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.06.2008

- (30) 29.11.2006 DE 102006056200
- (54) • *Medizinisches Instrument*  
• *Medical instrument*  
• *Instrument médical*
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Teichtmann, Elmar, 78054 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Hofmeister, Frank, Patentanwalt Dipl.-Ing. Frank Hofmeister Kleiststrasse 7, 40878 Ratingen, DE

**A61B 17/28** → (51) **A61B 10/00**

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 814 469 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05823662.1 (22) 18.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.08.2007
- (86) EP 2005/012391 18.11.2005
- (87) WO 2006/056371 2006/22 01.06.2006
- (30) 27.11.2004 DE 102004057366
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MUKOSARESEKTION*  
• *DEVICE FOR MUCOSA RESECTION*  
• *DISPOSITIF DE RESECTION MUQUEUSE*
- (73) Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhörnlstrasse 17, 72072 Tübingen, DE
- (72) FISCHER, Klaus, 72202 Nagold, DE
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 862 121 B1**  
**A61B 18/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07010797.4 (22) 31.05.2007
- (84) DE FR GB IE
- (43) 05.12.2007
- (30) 01.06.2006 JP 2006153151
- (54) • *Hochfrequenzbehandlungsinstrument*  
• *High-frequency treatment instrument*  
• *Instrument de traitement des hautes fréquences*
- (73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (72) Muyari, Yuta, c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61B 17/32** → (51) **A61B 17/16**

**A61B 17/32** → (51) **A61B 17/28**

**A61B 17/32** → (51) **G01N 29/00**

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 420 705 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02761365.2 (22) 15.08.2002
- (84) DE GB IT
- (43) 26.05.2004
- (86) US 2002/025818 15.08.2002
- (87) WO 2003/020140 2003/11 13.03.2003
- (30) 31.08.2001 US 944190
- (54) • *TROKAR, DER MINIMALE KRAFT ZUM EINSTECHEIN ERFORDERT*  
• *TROCAR REQUIRING MINIMAL INSERTION FORCE*  
• *TROCART DEMANDANT UNE FORCE MINIMALE D'INSERTION*
- (73) CONMED CORPORATION, 525 French Road, Utica, NY 13502, US
- (72) WING, Daniel, M., Utica, NY 13502, US
- (74) SCHEUERMAN, Stephen, J., Oneida, NY 13421, US  
LAUN, Deborah, A., Syracuse, NY 13215, US

- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 023 831 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07724807.8 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) EP 2007/003881 03.05.2007
- (87) WO 2007/137672 2007/49 06.12.2007
- (30) 27.05.2006 DE 102006024757
- (54) • *CHIRURGISCHER OBTURATOR*  
• *SURGICAL OBTURATOR*  
• *OBTURATEUR CHIRURGICAL*
- (73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) MALIGLOWKA, Johann, 78600 Kolbingen, DE  
MAYENBERGER, Rupert, 78239 Rielasingen, DE  
SCHWEITZER, Tom, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

**A61B 17/34** → (51) **A61M 5/14**

**A61B 17/34** → (51) **A61M 39/06**

**A61B 17/86** → (51) **A61B 18/22**

- (51) **A61B 17/88** (11) **1 933 743 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831198.4 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) FR 2006/050909 20.09.2006
- (87) WO 2007/034112 2007/13 29.03.2007
- (30) 21.09.2005 FR 0509629
- (54) • *ZUBEHÖR ZUM SPANNEN EINES FLEXIBLEN VERBINDUNGSGLIEDS*  
• *ACCESSORY FOR TENSIONING A FLEXIBLE LINK*  
• *ANCIILLAIRE DE MISE EN TENSION D'UN LIEN SOUPLE*
- (73) ZIMMER SPINE, 23, Parvis des Chartrons La Cité Mondiale, 33000 Bordeaux, FR
- (72) BACCELLI, Christian, F-33650 Saucats, FR  
LE COUEDIC, Régis, F-78570 Andresy, FR  
MAZDA, Keyvan, F-75020 Paris, FR
- (74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **A61B 18/00** (11) **1 773 223 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05751795.5 (22) 19.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.04.2007
- (86) EP 2005/005454 19.05.2005
- (87) WO 2005/120372 2005/51 22.12.2005
- (30) 11.06.2004 DE 102004028362  
14.07.2004 DE 102004033975
- (54) • *EINRICHTUNG FÜR DIE ARGON-PLASMA-KOAGULATION*  
• *DEVICE FOR ARGON PLASMA COAGULATION*  
• *DISPOSITIF DE COAGULATION PAR PLASMA D'ARGON*
- (73) Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhörnlstrasse 17, 72072 Tübingen, DE
- (72) KÜHNER, Ralf, 70567 Stuttgart, DE

- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 864 621 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07008447.0 (22) 25.04.2007
- (84) DE FR GB IE
- (43) 12.12.2007
- (30) 07.06.2006 JP 2006158614
- (54) • *Behandlungswerkzeug für ein Endoskop*  
• *Treatment tool for endoscope*  
• *Outil de traitement pour endoscope*
- (73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (72) Takahashi, Ichiro, Shibuya-ku Tokyo, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61B 18/14** → (51) **A61B 17/32**

- (51) **A61B 18/22** (11) **1 477 126 B1**  
**A61B 17/86**
- (25) En (26) En
- (21) 04011097.5 (22) 10.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
- (30) 15.05.2003 IT PD20030102
- (54) • *Schablone für Form und Tiefe für Einschnitte mit Laserspitzen, insbesondere in der Knochenchirurgie*  
• *Shape and depth template for incisions with laser tips, particularly usable in bone surgery*  
• *Gabarit de forme et profondeur pour incisions avec un applicateur laser, particulièrement employable pour chirurgie osseuse*
- (73) Berna, Norberto, Via D. Macaluso, 23, 00146 Roma, IT
- (72) Berna, Norberto, 00146 Roma, IT
- (74) Romano, Giuseppe, et al, Società Italiana Brevetti Piazza di Pietra 38-39, 00186 Roma, IT

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 951 139 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06765307.1 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) GB 2006/003107 18.08.2006
- (87) WO 2007/045810 2007/17 26.04.2007
- (30) 19.10.2005 GB 0521281
- (54) • *WERKZEUG-HALTEMECHANISMUS*  
• *A TOOL CONSTRAINT MECHANISM*  
• *MECANISME DE CONTRAINTE D'OUTIL*
- (73) Stanmore Implants Worldwide Limited, Unit 210 Centennial Park Centennial Avenue, E1stree WD6 3SJ, GB
- (72) RODRIGUEZ Y BAENA, Ferdinando, Maria, London SE1 7UR, GB
- (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 968 474 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06850459.6 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) IB 2006/004215 29.09.2006
- (87) WO 2007/110706 2007/40 04.10.2007

- (30) 01.10.2005 US 722532 P  
11.10.2005 US 725518 P  
18.03.2006 US 783681 P  
22.09.2006 US 534573
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON MIKROCHIRURGISCHEN INSTRUMENTEN*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR CLEANING MICROSURGICAL INSTRUMENTS*  
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE NETTOYAGE D'INSTRUMENTS MICROCHIRURGICAUX*
- (73) Meyer, Rolf, P.O. Box 1164, 2501 Biel, CH  
(72) Meyer, Rolf, 2501 Biel, CH  
(74) Detken, Andreas, et al, Isler & Pedrazzini AG  
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- 
- A61B 19/00** → (51) **A47C 7/14**
- 
- A61B 19/00** → (51) **G02B 21/00**
- 
- (51) **A61B 19/02** (11) **2 015 697 B1**  
**B65D 43/22** **B65F 1/16**
- (25) De (26) De  
(21) 07724926.6 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009  
(86) EP 2007/004002 07.05.2007  
(87) WO 2007/128543 2007/46 15.11.2007  
(30) 10.05.2006 DE 102006022018  
(54) • *SAMMEL- UND ENTSORGUNGSBEHÄLT-  
TER, INSBESONDERE FÜR KANÜLEN*  
• *COLLECTION AND DISPOSAL CONTAINER,  
ESPECIALLY FOR CANNULAE*  
• *CONTENANT DE COLLECTE ET D'ÉLIMI-  
NATION, EN PARTICULIER DE SERINGUES*
- (73) Rigling, Heinz, Bergstrasse 18, D-75382  
Althengstett, DE  
(72) RIGLING, Heinz, 75382 Althengstett, DE  
HEILAND, Christoph, 82442 Wurmansau, DE  
(74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann  
Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Mag-  
gistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE
- 
- (51) **A61B 19/08** (11) **1 545 375 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03749466.3 (22) 05.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 29.06.2005  
(86) US 2003/027927 05.09.2003  
(87) WO 2004/021912 2004/12 18.03.2004  
(30) 05.09.2002 US 235309  
04.09.2003 US 655495  
(54) • *CHIRURGISCHES ABDECKTUCH MIT  
EINEM FLÜSSIGKEITSAMMELBEHÄLTER  
WELCHER EINEN AUFBLASBAREN RAND  
HAT*  
• *SURGICAL DRAPE HAVING A FLUID COL-  
LECTION POUCH WITH AN INFLATABLE  
RIM*  
• *CHAMP OPERATOIRE A POCHE DE COL-  
LECTE DE FLUIDES PRESENTANT UN  
BORD GONFLABLE*
- (73) MICROTEK MEDICAL, INC., P.O. Box 2487,  
Columbus, Mississippi 39704, US  
(72) LEE, Dan, R., Cumming, GA 30004, US  
GIL, Michael, A., Columbus, MS 39701, US  
COX, Lewis, Dorsey, Leeds, AL 35094, US  
COOPER, Lloyd, G., B., Birmingham, AL  
35213, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
8QQ, GB
- 
- (51) **A61C 8/00** (11) **1 849 431 B1**
- (25) Es (26) En  
(21) 05701708.9 (22) 08.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (43) 31.10.2007  
(86) ES 2005/000057 08.02.2005  
(87) WO 2006/084922 2006/33 17.08.2006  
(54) • *SCHMALES ZAHNIMPLANTAT UND  
ZUGEORDNETE TEILE*  
• *NARROW DENTAL IMPLANT AND ASSO-  
CIATED PIECES*  
• *IMPLANT DENTAIRE ETROIT ET PIECES  
ASSOCIEES*
- (73) Biotechnology Institute, I Mas D, S.L., San  
Antonio 15, 5°, 01005 Vitoria (Álava), ES  
(72) ANITUA ALDECOA, Eduardo, E-01005  
Vitoria\_(Álava), ES  
(74) Urteaga Simarro, José Antonio, 31, Principe  
de Vergara St., 28001 Madrid, ES
- 
- (51) **A61C 17/22** (11) **1 908 435 B1**  
**A46B 13/02** **A46B 15/00**  
**A61N 1/26** **A61N 1/30**
- (25) En (26) En  
(21) 07019538.3 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008  
(30) 06.10.2006 JP 2006275682  
(54) • *Mundreinigungsvorrichtung*  
• *Mouth cleaning device*  
• *Dispositif de nettoyage de bouche*
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048  
Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP  
(72) Taniguchi, Shinichi, Kadoma-shi Osaka, JP  
Kishimoto, Suehisa, Kadoma-shi Osaka, JP  
Kunita, Tomohiro, Kadoma-shi Osaka, JP  
Shimizu, Hiroaki, Kadoma-shi Osaka, JP  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,  
80538 München, DE
- 
- (51) **A61F 2/00** (11) **1 389 450 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 03001667.9 (22) 24.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 18.02.2004  
(30) 16.08.2002 DE 10237531  
(54) • *Hernienimplantat*  
• *Hernia implant*  
• *Implant herniaire*
- (73) Tutogen Medical GmbH, Industriestrasse 6,  
91077 Neunkirchen am Brand, DE  
(72) Zätsch, Steffen, 92342 Freystadt, DE  
Schöpf, Christoph, 91096 Möhrendorf, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach  
31 02 20, 80102 München, DE
- 
- (51) **A61F 2/00** (11) **2 173 274 B1**  
**A61L 31/04** **A61L 31/10**  
**A61L 27/10** **A61L 27/48**  
**A61L 27/56** **A61L 31/12**  
**A61L 31/14**
- (25) En (26) En  
(21) 08826495.7 (22) 26.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2010  
(86) IB 2008/002695 26.06.2008  
(87) WO 2009/010879 2009/04 22.01.2009  
(30) 26.06.2007 US 821987  
(54) • *MASCHENIMPLANTAT*  
• *MESH IMPLANT*  
• *IMPLANT A MAILLES*
- 
- (73) SOFRADIM PRODUCTION, 116, avenue du  
Formans, 01600 Trévoux, FR  
(72) LEFRANC, Olivier, F-01400 Chatillon sur  
Chalaronne, FR  
GRAVAGNA, Philippe, F-69450 Irigny, FR  
THERIN, Michel, F-69004 LYON, FR  
BAYON, Yves, F-69007 Lyon, FR  
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN &  
MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466  
Lyon Cedex 06, FR
- 
- A61F 2/00** → (51) **A61F 5/00**
- 
- A61F 2/00** → (51) **A61L 27/56**
- 
- (51) **A61F 2/06** (11) **2 088 963 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07839632.2 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009  
(86) US 2007/022152 17.10.2007  
(87) WO 2008/063328 2008/22 29.05.2008  
(30) 16.11.2006 US 859420 P  
16.10.2007 US 873058  
(54) • *GEGABELTES STENTDESIGN MIT ÜBER-  
EXPANSIONSFÄHIGKEIT*  
• *BIFURCATION STENT DESIGN WITH OVER  
EXPANSION CAPABILITY*  
• *STENT PRÉSENTANT UNE BIFURCATION À  
CAPACITÉ DE SUREXPANSION*
- (73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317  
Seaton House Hastings, Christ Church, BB  
(72) MEYER, Michael P., Richfield, MN 55423, US  
BROOME, Thomas E., Prior Lake, MN 55372,  
US  
YADIN, Amnon, Kfar Vitkin, IL  
GREGORICH, Daniel, St. Louis Park, MN  
55416, US  
GROTHEIM, Kevin, St. Paul, MN 55114, US  
HEGG, Jens, Minneapolis, MN 55408, US  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer  
Wall 50, 20354 Hamburg, DE
- 
- (51) **A61F 2/08** (11) **1 387 650 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02731771.8 (22) 13.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.02.2004  
(86) US 2002/015056 13.05.2002  
(87) WO 2002/091959 2002/47 21.11.2002  
(30) 16.05.2001 US 859096  
(54) • *ENDKNOPF FÜR ENDLÖSE SCHLINGE BEI  
KNOCHEN-SEHNE-KNOCHEN*  
• *ENDOBUTTON CONTINUOUS LOOP FOR  
BONE-TENDON-BONE*  
• *BOUCLE CONTINUE A ENDOBOUTON  
POUR OS-TENDON-OS*
- (73) SMITH & NEPHEW, INC., 1450 Brooks Road,  
Memphis, Tennessee 38116, US  
(72) BOJARSKI, Raymond, A., Attleboro, MA  
02703, US  
TORRIE, Paul, A., Marblehead, MA 01945,  
US  
FROMM, Stuart, E., Rapid City, SD 57702,  
US  
(74) Guy, Mark Robert, et al, Smith & Nephew  
Group Research Centre York Science Park,  
Heslington, York YO10 5DF, GB  
(60) 10156809.5 / 2 191 791
- 
- (51) **A61F 2/08** (11) **1 962 723 B1**  
**A61B 17/04**
- (25) En (26) En  
(21) 06848667.9 (22) 21.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) US 2006/062456 21.12.2006
- (87) WO 2007/073563 2007/26 28.06.2007
- (30) 22.12.2005 US 313716
- (54) • *FIXIERUNG EINES GEWEBEPFROPFS*  
• *TISSUE GRAFT FIXATION*  
• *FIXATION DE GREFFE DE TISSU*
- (73) SMITH & NEPHEW, INC., 1450 Brooks Road, Memphis, Tennessee 38116, US
- (72) LEBEAU, Jason, Fall River, MA 02724, US
- (74) MAHONEY, John, D., Norfolk, MA 02056, US
- (74) Guy, Mark Robert, et al, Smith & Nephew Group Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

- (51) **A61F 2/20** (11) **2 124 823 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775608.6 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) FR 2008/000262 29.02.2008
- (87) WO 2008/129164 2008/44 30.10.2008
- (30) 01.03.2007 FR 0701482
- (54) • *UNIVERSELLES IMPLANTAT FÜR THYRO-PLASTIK*  
• *UNIVERSAL IMPLANT FOR THYRO-PLASTY*  
• *IMPLANT UNIVERSEL POUR THYRO-PLASTIE*
- (73) PROTIP SAS, 10, rue de Normandie, 67380 Lingolsheim, FR  
Université Louis Pasteur (ULP), 4, rue Blaise-Pascal, 67000 Strasbourg Cedex, FR  
Hôpitaux Universitaires de Strasbourg (HUS), 1, Place de l'Hôpital, 67000 Strasbourg, FR
- (72) WALDER, André, F-94240 L'Hay-Les-Roses, FR  
DEBRY, Christian, F-75015 Paris, FR  
SCHULTZ, Phillippe, F-67203 Oberschaeffolsheim, FR
- (74) Barny, Luc, Cabinet Barny 52, avenue des Vosges, F-67000 Strasbourg, FR

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 951 153 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06825940.7 (22) 16.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) US 2006/040182 16.10.2006
- (87) WO 2007/047488 2007/17 26.04.2007
- (30) 18.10.2005 US 252657
- (54) • *HERZKLAPPEN-ABGABESYSTEM MIT KLAPPENKATHETER*  
• *HEART VALVE DELIVERY SYSTEM WITH VALVE CATHETER*  
• *SYSTEME DE MISE EN PLACE DE VALVULE CARDIAQUE EQUIPE D'UN CATHETER DE VALVULE*
- (73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
- (72) BOURANG, Henry, Irvine, CA 92606, US  
LE, Thanh, Huy, Oceanside, CA 92057, US  
TAYLOR, David, M., Lake Forest, CA 92630, US  
SOK, Sam, Santa Ana, CA 92707, US  
IÖBBI, Mario, Agoura Hills, CA 91301, US  
KHANNA, Rajesh, Tustin, CA 92780, US  
EVANS, Dave, J., Irvine, CA 92620, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (60) 10008434.2 / 2 255 753
- (51) **A61F 2/38** (11) **1 955 676 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08250441.6 (22) 06.02.2008
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 13.08.2008
- (30) 06.02.2007 US 671645
- (54) • *Femurtrochlea-Prothese*  
• *Femoral trochlea prostheses*  
• *Prothèses de trochlée fémorale*
- (73) Zimmer Technology, Inc., 1800 West Center Street, Warsaw, IN 46580, US
- (72) Brown, Jeffrey D., Warsaw, Indiana 46582, US  
Griner, Adam M., Columbia City, Indiana 46725, US  
Hodorek, Robert A., Warsaw, Indiana 46580, US  
Parisi, Raymond C., Wakarusa, Indiana 46573, US  
Vanskyock, Brian E., Fort Wayne, Indiana 46804, US  
Farling, Toby N., Warsaw, Indiana 46582, US
- (74) Mays, Julie, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 460 978 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02784591.6 (22) 26.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 29.09.2004
- (86) US 2002/037835 26.11.2002
- (87) WO 2003/063727 2003/32 07.08.2003
- (30) 26.11.2001 US 333627 P
- (54) • *IMPLANTIERBARE GELENKPROTHESE UND RELEVANTE INSTRUMENTE*  
• *IMPLANTABLE JOINT PROSTHESIS AND ASSOCIATED INSTRUMENTATION*  
• *PROTHESE ARTICULAIRE IMPLANTABLE ET EQUIPEMENT ASSOCIE*
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) BRYAN, Vincent, Mercer Island, WA 98040, US  
KUNZLER, Alex, Issaquah, WA 98029, US  
ALLARD, Randall, North Bend, WA 98045, US  
BROMAN, Richard, Kirkland, WA 98033, US  
FINAZZO, Anthony, Lake Forest Park, WA 98155, US  
GIL, Carlos, Sammamish, WA 98029, US  
MARSHALL, Elliott, Seattle, WA 98116, US  
TOKISH, Leonard, Issaquah, WA 98029, US
- (74) Kühn, Armin, et al, Viering, Jentschura & Partner Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**A61F 2/68** → (51) **A61B 5/103**  
**A61F 2/78** → (51) **A61F 2/80**

- (51) **A61F 2/80** (11) **1 322 267 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01977086.6 (22) 04.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
- (86) US 2001/027753 04.10.2001
- (87) WO 2002/028325 2002/15 11.04.2002
- (30) 04.10.2000 US 237377 P
- (54) • *HÜLSE FÜR KÜNSTLICHES GLIED MIT VOLUMENSTEUEREINLAGE*  
• *ARTIFICIAL LIMB SOCKET CONTAINING VOLUME CONTROL PAD*

- *EMBOITURE PROTHETIQUE CONTENANT UN COUSSINET DE COMMANDE DE VOLUME*
- (73) Ossur HF, Grjothals 5, 110 Reykjavik, IS
- (72) KARASON, Gudjon, G., IS-200 Kopavogur, IS
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61F 2/82** (11) **1 598 032 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05017561.1 (22) 21.05.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.11.2005
- (30) 22.05.1997 US 861798
- (54) • *Stent mit variabler Ausbreitungskraft*  
• *Variable expansion force stent*  
• *Stent à force d'expansion variable*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) St. Germain, Jon P., Elk River, MN 55330, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE
- (62) 98923626.0 / 1 001 718

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 074 970 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08254158.2 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
- (30) 27.12.2007 US 965322
- (54) • *Konstantkraftmechanismen zur Regelung von Drosselungsvorrichtungen*  
• *Constant force mechanisms for regulating restriction devices*  
• *Mécanismes de force constante pour la régulation de dispositifs de restriction*
- (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Coe, Jonathan A., Cincinnati Ohio 45236, US  
Ortiz, Mark S., Milford Ohio 45140, US  
Moore, Kyle P., Mason Ohio 45040, US  
Overmyer, Mark D., Grandville Michigan 49418, US  
Adams, Thomas E., Maineville Ohio 45039, US  
Zwolinski, Andrew M., Cincinnati Ohio 45226, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61F 5/01** (11) **2 164 432 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08760928.5 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
- (86) EP 2008/057388 12.06.2008
- (87) WO 2008/155286 2008/52 24.12.2008
- (30) 12.06.2007 FR 0755701
- (54) • *UNTERARM-DREHMECHANISMUS UND ORTHESE MIT EINEM SOLCHEN MECHANISMUS*  
• *FOREARM ROTATION MECHANISM AND ORTHOSIS INCLUDING SUCH MECHANISM*  
• *MECANISME DE ROTATION D'AVANT-BRAS ET ORTHESE COMPORTANT UN TEL MECANISME*



- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) GARREC, Philippe, F-91190 Gif sur Yvette, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

**A61F 5/44** → (51) **A61F 13/496**

- (51) **A61F 5/441** (11) **1 875 884 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07115599.8 (22) 05.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 09.01.2008  
(30) 05.09.2001 DK 200101302  
(54) • *Filter zur Desodorierung für eine Stoma-vorrichtung*  
• *Deodorising filter for an ostomy appliance*  
• *Filtre pour désodoriser pour un appareil pour stomie*
- (73) Coloplast A/S, Corporate Patents Høldedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) Bülow, Martin von, 3000 Helsingør, DK  
Kristensen, Mogens Guldager, 3000 Helsingør, DK
- (62) 02776883.7 / 1 423 063

- (51) **A61F 5/443** (11) **2 029 069 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07722713.0 (22) 23.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009  
(86) DK 2007/050059 23.05.2007  
(87) WO 2007/134612 2007/48 29.11.2007  
(30) 24.05.2006 DK 200600711  
(54) • *AUS SCHICHTEN BESTEHENDER KLEBENDER AUFBAU ZUR BEFESTIGUNG EINES SAMMELBEUTELS ODER EINER SAMMELVORRICHTUNG AM PERIANAL-BEREICH*  
• *A LAYERED ADHESIVE CONSTRUCTION USEFUL FOR ATTACHING A COLLECTING BAG OR COLLECTING DEVICE TO THE PERIANAL AREA*  
• *STRUCTURE ADHESIVE EN COUCHES SERVANT À ATTACHER UN SAC DE COLLECTE OU DISPOSITIF DE COLLECTE A LA REGION PERI-ANALE*

- (73) Coloplast A/S, Corporate Patents Høldedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) STROEBECH, Esben, DK-2970 Hoersholm, DK  
BACH, Anders, DK-2300 Copenhagen S, DK  
CHRISTENSEN, Claus Bo Vøge, DK-3070 Snekkersten, DK  
CLOK, Danuta, DK-2990 Nivaa, DK

- (51) **A61F 5/453** (11) **2 023 871 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07722602.5 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009  
(86) DK 2007/000223 10.05.2007  
(87) WO 2007/134600 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DK 200600694  
(54) • *ANALPFLASTER*  
• *ANAL PATCH*  
• *PATCH ANAL*
- (73) Coloplast A/S, Corporate Patents Høldedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) HANSEN, Michael, 3250 Gilleleje, DK  
KRAGH, Peter, 3080 Tikøb, DK

CHRISTENSEN, Claus Bo, Vøge, 3070 Snekkersten, DK

**A61F 9/00** → (51) **G02B 21/00**

- (51) **A61F 9/01** (11) **1 862 154 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06405242.6 (22) 31.05.2006  
(84) CH DE FR GB LI  
(43) 05.12.2007  
(54) • *Ophthalmologische Vorrichtung*  
• *Ophthalmologic Device*  
• *Dispositif ophthalmologique*
- (73) Ziemer Holding AG, Allmendstrasse 11, 2562 Port, CH
- (72) Rathjen, Christian, 28197 Bremen, DE
- (74) Vogel, Dany, et al, Rentsch & Partner Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9, 8022 Zürich, CH

**A61F 13/00** → (51) **B31B 5/26**

**A61F 13/15** → (51) **A61F 13/551**

- (51) **A61F 13/494** (11) **1 448 140 B1**  
**A61F 13/496**  
(25) En (26) En  
(21) 02757297.3 (22) 22.08.2002  
(84) DE GB NL SE  
(43) 25.08.2004  
(86) US 2002/026702 22.08.2002  
(87) WO 2003/039423 2003/20 15.05.2003  
(30) 02.11.2001 US 53251  
(54) • *ABSORBIERENDER ARTIKEL MIT EINEM ABSORBIERENDEN VERBUND, DER SICH DEM KÖRPER ANPASST*  
• *ABSORBENT ARTICLE HAVING A BODY CONFORMING ABSORBENT COMPOSITE*  
• *ARTICLE ABSORBANT A COMPOSITE ABSORBANT SE CONFORMANT AU CORPS*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) BALOGH, Bridget, A., Menasha, WI 54952, US  
BISHOP, David, F., Appleton, WI 54915, US  
MINNICH, Danielle, K., Appleton, WI 54911, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 13/496** (11) **2 000 120 B1**  
**A61F 5/44**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07714446.7 (22) 19.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008  
(86) JP 2007/052920 19.02.2007  
(87) WO 2007/111057 2007/40 04.10.2007  
(30) 28.03.2006 JP 2006089188  
(54) • *HOSENÄHNLICHE WINDEL*  
• *PANTS-TYPE DIAPER*  
• *COUCHE DE TYPE CULOTTE*
- (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) ICHIKAWA, Makoto, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP  
OHASHI, Naoto, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

**A61F 13/496** → (51) **A61F 13/494**

(51) **A61F 13/551** (11) **1 357 877 B1**  
**A61F 15/00**  
**B65D 33/20**

- (25) En (26) En  
(21) 01996017.8 (22) 15.11.2001  
(84) DE FR GB NL  
(43) 05.11.2003  
(86) US 2001/044975 15.11.2001  
(87) WO 2002/039943 2002/21 23.05.2002  
(30) 15.11.2000 US 713604  
15.11.2000 US 713496  
15.11.2000 US 713565  
15.11.2000 US 713497  
15.11.2000 US 713596  
28.09.2001 US 965842  
09.11.2001 US 43895
- (54) • *VERPACKUNG FÜR ABSORBIERENDE GEGENSTÄNDE*  
• *PACKAGE FOR ABSORBENT ARTICLES*  
• *CONDITIONNEMENT POUR ARTICLES ABSORBANTS*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) LING, Lu c/o Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US  
MAXTON, Jacqueline, M Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US  
NICHOLS, Ann, M. Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US  
COTTINGHAM, Jeffery, R Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US  
XUEEN, Hao c/o Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US  
MARTIN, Scott, R c/o Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US  
MCMANUS, James, D Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US  
KOLTERJOHN, Alison, B Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 549 57, US  
HUFFMAN, Dawn, M c/o Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US  
TWITCHELL, Brian, G. Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US  
LASKA, Dennis, P c/o Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US  
SOREBO, Heather, A. Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 549 57, US  
BECHYNE, Kami, L. Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US  
MCDANIEL, Mary, Lou Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 549 57, US  
MOE, Emily, M. c/o Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, WI 54957, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 06019695.3 / 1 762 208

**A61F 15/00** → (51) **A61F 13/551**

- (51) **A61G 5/10** (11) **1 894 553 B1**  
(25) NI (26) En  
(21) 06018378.7 (22) 01.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008  
(54) • *Verstellbarer Stuhl für Dusche und Toilette*  
• *Adjustable shower- and toilet chair*  
• *Fauteuil réglable pour douche et toilette*
- (73) Spark Design & Innovation B.V., Havenstraat 53a, 2984 AC Ridderkerk, NL
- (72) Barnhoorn, Robertus Johannes, 4834 MX Breda, NL  
Van Rijswijk, Jan, 5071 AE Udenhout, NL  
Dhanpat, Leonardus Johannes Maria Gerardus, 5015 AE Tilburg, NL

(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

**A61G 7/018** → (51) **G05B 19/042**

(51) **A61G 7/10** (11) **2 074 977 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08172953.5 (22) 26.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.07.2009  
(30) 28.12.2007 FR 0760427

- (54) • *Transportbrett für eine Person zum leichten Bewegen zwischen zwei Sitzgelegenheiten, insbesondere zwischen einem Rollstuhl und einem Stuhl*
- *Transfer board for a person facilitating their movement between two sitting locations, in particular between a wheelchair and a chair*
- *Planche de transfert pour une personne permettant de faciliter sa translation entre deux emplacements assis, notamment entre un fauteuil roulant et un siège*

(73) Electricité de France, 22-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, FR  
(72) Toulemonde, Charles, 77000, La Rochette, Kuntz, Marc, 77250, Veneux les sablons, FR Largenton, Rodrigue, 77210, Avon, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**A61G 15/08** → (51) **A47C 7/14**

(51) **A61H 31/00** (11) **1 416 898 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02701890.2 (22) 02.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.05.2004  
(86) US 2002/000120 02.01.2002  
(87) WO 2002/053083 2002/28 11.07.2002  
(30) 04.01.2001 US 754672  
(54) • *Mechanischer Brustwandszillator*  
• *Mechanical chest wall oscillator*  
• *Oscillateur mécanique pour paroi thoracique*  
(73) Hill-Rom Services Pte. Ltd., 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG  
(72) VAN BRUNT, Nickolas, P., Saint-Paul, MN 55126, US  
(74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61J 1/10** (11) **1 880 704 B1**  
**B65D 23/00** **B65D 30/22**  
**B65D 33/38** **G09F 3/02**  
**G09F 3/03**

(25) Ja (26) En  
(21) 06745854.7 (22) 28.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.01.2008  
(86) JP 2006/308995 28.04.2006  
(87) WO 2006/118252 2006/45 09.11.2006  
(30) 28.04.2005 JP 2005132915  
(54) • *ETIKETT, MEDIZINBEUTEL UND LAGERBEHÄLTER MIT DEM ETIKETT*  
• *LABEL, MEDICINE BAG AND STORAGE CONTAINER WITH THE LABEL*  
• *ETIQUETTE, SACHET DE MEDICAMENT ET RECIPIENT DE STOCKAGE PORTANT L'ETIQUETTE*

(73) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-Nishi 3-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP

(72) TANAKA, Shinya c/o Nipro Pharma Corporation, Mie 515-2302, JP  
ENOSAKI, Kiyoko c/o Nipro Pharma Corporation, Osaka-shi, Osaka 54 10045, JP  
TAKASUGI, Katsunori c/o Nipro Pharma Corporation, Akita 018-5751, JP  
YAMAGUCHI, Yoshiharu c/o Iwata Label Co., Ltd., Aichi 4910827, JP

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

(51) **A61J 3/07** (11) **1 503 713 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03732328.4 (22) 08.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.02.2005  
(86) EP 2003/004821 08.05.2003  
(87) WO 2003/094824 2003/47 20.11.2003  
(30) 13.05.2002 IT B020020282  
(54) • *Abfüllmaschine für Kapseln*  
• *Capsule filling machine*  
• *Machine de remplissage de capsules*  
(73) B.L. Mediterraneo S.r.l., Galleria Cavour 4, 40100 Bologna, IT  
(72) FACCHINI, Libero, I-40068 San Lazzaro di Savena, IT  
(74) Porsia, Dino, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

**A61K 8/06** → (51) **A61K 8/891**

**A61K 8/06** → (51) **A61K 8/97**

(51) **A61K 8/34** (11) **1 380 283 B1**  
**A61K 8/46** **A61K 8/42**  
**A61K 8/45** **A61K 8/86**  
**A61Q 19/00** **A61K 8/894**

(25) En (26) En  
(21) 03254406.6 (22) 11.07.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.01.2004  
(30) 11.07.2002 JP 2002202145  
(54) • *Kosmetische Zusammensetzung*  
• *Cosmetic composition*  
• *Composition cosmétique*  
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP  
(72) Nakanishi, Noriyuki Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi Kanagawa 210-8681, JP  
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A61K 8/42** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/45** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/46** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/86** → (51) **A61K 8/34**

**A61K 8/86** → (51) **A61K 8/891**

(51) **A61K 8/891** (11) **1 473 017 B1**  
**A61K 8/97** **A61K 8/06**  
**A61K 8/86** **A61K 8/92**  
**A61Q 1/06** **A61Q 1/08**  
**A61Q 1/10** **A61Q 1/02**  
**A61Q 19/00** **A61Q 17/04**  
**A61Q 19/08** **A61Q 19/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04290858.2 (22) 01.04.2004

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

(43) 03.11.2004  
(30) 28.04.2003 FR 0305175  
(54) • *Feste Öl-in-Wasser Emulsion die für die Kosmetik geeignet ist*  
• *Solid oil-in-water emulsion suitable for use in cosmetics*  
• *Emulsion eau-dans-huile solide utilisable en cosmétique*  
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Verloo, Aurore, 91570 Bievres, FR  
Fontaine, Jacqueline, 78170 La Celle Saint Cloud, FR  
(74) Kromer, Christophe, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

**A61K 8/894** → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/92** (11) **2 011 483 B1**  
**A61Q 19/00**

(25) De (26) De  
(21) 08104171.7 (22) 30.05.2008  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 07.01.2009  
(30) 06.07.2007 DE 102007031697  
(54) • *Kosmetische oder Pharmazeutische Zubereitung*  
• *Pharmaceutical or cosmetic preparation*  
• *Préparation cosmétique ou pharmaceutique*  
(73) Walter RAU Neusser Öl und Fett AG, Industriestraße 36-40, 41460 Neuss, DE  
(72) Brinkmann, Bernd, 41812, Erkelenz, DE  
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

**A61K 8/92** → (51) **A61K 8/891**

(51) **A61K 8/97** (11) **2 060 251 B1**  
**A61K 36/00** **C11B 1/10**  
**B01F 17/00** **A61K 8/06**

(25) De (26) De  
(21) 07022346.6 (22) 17.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.05.2009  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Wirkstoffkonzentraten*  
• *Method for manufacturing active agent concentrates*  
• *Procédé de fabrication de concentrés de matière active*  
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) Beverungen, Carsten, 40591 Düsseldorf, DE  
Weiss, Albrecht, 40764 Langenfeld, DE  
Mahnke, Eike, Ulf, 42553 Velbert, DE  
Gutsche, Bernard, 40724 Hilden, DE  
(74) Fabry, Bernd, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

**A61K 8/97** → (51) **A61K 8/891**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 446 101 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02793942.0 (22) 14.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL SE SK TR  
(43) 18.08.2004  
(86) US 2002/036716 14.11.2002  
(87) WO 2003/041757 2003/21 22.05.2003  
(30) 14.11.2001 US 336307 P  
31.07.2002 US 399882 P

- (54) • *KATHETERINJIZIERBARE DEPOTZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN VERWENDUNG*
- *CATHETER INJECTABLE DEPOT COMPOSITIONS AND USES THEREOF*
- *COMPOSITIONS EN DEPOT INJECTABLES PAR CATHETER ET UTILISATIONS*
- (73) Durect Corporation, 2 Results Way, Cupertino, CA 95014, US
- (72) CHEN, Guohua, Sunnyvale, CA 94086, US  
HOUSTON, Paul, Ricky, Hayward, CA 94542, US  
KLEINER, Lothar, Walther, Los Altos, CA 94022, US  
WRIGHT, Jeremy, Corwin, Los Altos, CA 94024-4135, US
- (74) Bradley, Adrian, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**A61K 9/00** → (51) **A61K 9/50**

- (51) **A61K 9/107** (11) **2 136 785 B1**  
**A61K 31/397** **A61K 31/7048**
- (25) En (26) En
- (21) 08736327.1 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
- (86) EP 2008/054665 17.04.2008
- (87) WO 2008/128960 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 EP 07106435  
23.07.2007 US 951267 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR DOSIERUNG VON SELBSTEMULGIERENDEN ARZNEIMITTELABGABESYSTEMEN*
- *PROCESS FOR DOSING SELF-EMULSIFYING DRUG DELIVERY SYSTEMS*
- *PROCÉDÉ PERMETTANT LE DOSAGE DE SYSTÈMES AUTO-ÉMULSIONNANTS D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS (SEEDS)*
- (73) Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) SCHWARZ, Franz, Xaver, A-6300 Wörgl, AT
- (74) Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **A61K 9/12** (11) **1 353 647 B1**  
**A61K 31/427** **A61P 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01991523.0 (22) 20.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003
- (86) US 2001/050062 20.12.2001
- (87) WO 2002/051356 2002/27 04.07.2002
- (30) 27.12.2000 US 258423 P
- (54) • *INHALIERBARES AZTREONAM ZUR BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG VON BAKTERIELLEN LUNGENINFektionen*
- *INHALABLE AZTREONAM FOR TREATMENT AND PREVENTION OF PULMONARY BACTERIAL INFECTIONS*
- *AZTREONAM INHALABLE DESTINE AU TRAITEMENT ET A LA PREVENTION D'INFECTIONS BACTERIENNES PULMONAIRES*
- (73) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US
- (72) MONTGOMERY, Alan, Bruce, Bellevue, WA 98030, US
- (74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 10010411.6

- (51) **A61K 9/12** (11) **1 787 639 B1**  
**B65D 83/14** **A61K 45/06**  
**A61K 31/57** **A61K 31/137**

- A61K 31/4704**
- (25) En (26) En
- (21) 07004772.5 (22) 18.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 23.05.2007
- (30) 22.05.2000 PCT/EP00/04635
- (54) • *Stabile pharmazeutische Lösungsformulierungen für unter Druck stehende Inhaliergeräte für die Verabreichung abgemessener Dosen*
- *Stable pharmaceutical solution formulations for pressurised metered dose inhalers*
- *Formulations de solutions pharmaceutiques stables pour inhalateurs à dosage mesuré pressurisés*
- (73) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT
- (72) Lewis, David, 43100 Parma, IT  
Ganderton, David, 43100 Parma, IT  
Meakin, Brian, 43100 Parma, IT  
Brambilla, Gaetano, 43100 Parma, IT  
Ferraris, Alessandra, 43100 Parma, IT
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (60) 10166800.2 / 2 223 682
- (62) 01112230.6 / 1 157 689

**A61K 9/127** → (51) **A61K 47/48**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 695 698 B1**  
**A61K 9/70** **A61L 31/00**  
**A61K 31/20** **A61K 31/335**  
**A61K 38/57**
- (25) En (26) En
- (21) 05020792.7 (22) 19.07.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.08.2006
- (30) 19.07.1993 US 94536
- (54) • *Anti-Angiogene Mittel und Verfahren zu deren Verwendung*
- *Anti-angiogene compositions and methods of use*
- *Compositions anti-angiogéniques et leurs procédés d'utilisation*
- (73) Angiotech Pharmaceuticals, Inc., Suite 2120 Oceanic Plaza, 1066 West Hastings Street, Vancouver, British Columbia V6E 3X1, CA  
THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, IRC Building, Room 331, 2194 Health Sciences Mall, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
- (72) Hunter, William, L., Vancouver, V5K 3L7, CA  
Machan, Lindsay S., Vancouver, V6K 1A1, CA  
Arsenault, A, Larry, Ontario, N3L 3E1, CA  
Burt, Helen M., Vancouver, B C V6T 1Z3, CA  
Jackson, John K, Vancouver, V6N 2HN, CA
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (60) 08006468.6 / 1 946 749
- (62) 96119361.2 / 0 797 988  
94920360.8 / 0 706 376

- (51) **A61K 9/26** (11) **1 112 739 B1**  
**A61K 47/30**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99940667.1 (22) 06.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.07.2001
- (86) JP 1999/004809 06.09.1999
- (87) WO 2000/015199 2000/12 23.03.2000
- (30) 10.09.1998 JP 25617098

- (54) • *ZUBEREITUNG MIT LANGANDAUERNDER VERLÄNGERTER ARZNEIWERKSTOFFFREISETZUNG*
- *LONG TIME DRUG-SUSTAINED RELEASE PREPARATION*
- *PREPARATION DE LIBERATION PROLONGÉE DE MÉDICAMENT A EFFET DURABLE*
- (73) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) SANO, Akihiko, Toyonaka-shi, Osaka 560-0011, JP  
MAEDA, Hiroo, Sakai-shi, Osaka 599-8246, JP  
KAJIHARA, Masako, Itami-shi, Hyogo 664-0881, JP
- (74) TANI, Syunsuke, Sakai-shi, Osaka 590-0111, JP  
SUGIE, Toshihiko, Toyonaka-shi, Osaka 561-0816, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61K 9/50** (11) **1 811 978 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05786032.2 (22) 22.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
- (86) EP 2005/010277 22.09.2005
- (87) WO 2006/053604 2006/21 26.05.2006
- (30) 18.11.2004 DE 102004055729
- (54) • *HERSTELLUNG VON ZWEI- ODER MEHR-SCHICHTIG AUFGEBAUTEN MIKROKAPSELN*
- *PRODUCTION OF DOUBLE- OR MULTI-LAYERED MICROCAPSULES*
- *PRODUCTION DE MICROCAPSULES A DEUX OU PLUSIEURS COUCHES*
- (73) CellMed AG, Industriestr. 19, 63755 Alzenau, DE
- (72) THOENES, Eric, 63654 Büdingen, DE  
GEIGLE, Peter, 63755 Alzenau, DE
- (74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 015 736 B1**  
**A61K 47/34** **A61K 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07724702.1 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (86) EP 2007/003775 27.04.2007
- (87) WO 2007/128443 2007/46 15.11.2007
- (30) 10.05.2006 EP 06009678
- (54) • *SPHÄRISCHE ODER NICHTSPHÄRISCHE MIKROKAPSELN MIT GLP-1-PEPTIDEN, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
- *SPHERICAL OR NON-SPHERICAL MICROCAPSULES COMPRISING GLP-1 PEPTIDES, THEIR PRODUCTION AND USE*
- *MICROCAPSULES SPHÉRIQUES OU NON-SPHÉRIQUES CONTENANT DES PEPTIDES DU TYPE GLP-1, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
- (73) Biocompatibles UK Limited, Chapman House Farnham Business Park Weydon Lane, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
- (72) GEIGLE, Peter, 63755 Alzenau, DE  
WALLRAPP, Christine, 63762 Grossostheim, DE
- THOENES, Eric, 63654 Büdingen, DE  
THÜRMER, Frank, 63755 Alzenau, DE

(74) Graf von Stosch, Andreas, et al. Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE  
(60) 09014514.5 / 2 174 655

(51) **A61K 9/70** (11) **1 552 821 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02738661.4 (22) 12.06.2002

(84) DE GB IT PT  
(43) 13.07.2005  
(86) JP 2002/005839 12.06.2002  
(87) WO 2003/105813 2003/52 24.12.2003  
(54) • RÜCKSCHICHT FÜR EIN KLEBEPFLASTER  
• LINER FOR STICKING PLASTER  
• GARNITURE POUR EMPLOYEE ADHESIF

(73) Lead Chemical Co. Ltd., 77-3, Himata, Toyama-shi, Toyama-ken 930-0912, JP  
(72) MORI, Yoshiaki c/o LEAD CHEMICAL CO., LTD., Toyama-shi, Toyama 930-0912, JP  
SAITO, Haruo c/o LEAD CHEMICAL CO., LTD., Toyama-shi, Toyama 930-0912, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A61K 9/70** → (51) **A61K 9/16**  
**A61K 31/00** → (51) **A61K 31/445**  
**A61K 31/00** → (51) **G06F 19/00**  
**A61K 31/10** → (51) **A61K 31/16**  
**A61K 31/12** → (51) **C07C 49/84**  
**A61K 31/135** → (51) **A61K 31/445**

(51) **A61K 31/137** (11) **2 012 763 B1**  
**A61K 31/192** **A61K 31/196**  
**A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 07724561.1 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR  
(43) 14.01.2009  
(86) EP 2007/003631 25.04.2007  
(87) WO 2007/128412 2007/46 15.11.2007  
(30) 28.04.2006 EP 06008850  
(54) • PHARMAZEUTISCHE KOMBINATION MIT 3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-2-METHYL-PROPYL) PHENOL UND EINEM NSAR  
• PHARMACEUTICAL COMBINATION COMPRISING 3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-2-METHYL-PROPYL) -PHENOL AND AN NSAID  
• COMBINAISON PHARMACEUTIQUE COMPRENANT 3-(3-DIMÉTHYLAMINO-1-ÉTHYL-2-MÉTHYL-PROPYL) -PHÉNOL ET UN AINS

(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE  
(72) SCHIENE, Klaus, 41363 Jüchen, DE  
BLOMS-FUNKE, Petra, 52146 Würselen, DE  
(74) Brosch, Oliver, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**A61K 31/137** → (51) **A61K 9/12**  
**A61K 31/145** (11) **1 772 145 B1**  
**A61K 31/436** **A61K 31/519**  
**A61K 38/00** **A61K 45/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05766305.6 (22) 15.07.2005

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

(43) 11.04.2007  
(86) JP 2005/013113 15.07.2005  
(87) WO 2006/009092 2006/04 26.01.2006  
(30) 16.07.2004 JP 2004209591  
02.03.2005 JP 2005056875

(54) • VERFAHREN ZUR EFFEKTIVEN ANWENDUNG EINES MEDIKAMENTS UND VERFAHREN ZUR PRÄVENTION VON NEBENWIRKUNGEN  
• METHOD OF EFFECTIVELY USING MEDICINE AND METHOD CONCERNING PREVENTION OF SIDE EFFECT  
• PROCÉDÉ D'UTILISATION EFFICACE D'UN MÉDICAMENT ET PROCÉDÉ CONCERNANT LA PRÉVENTION D'EFFETS SECONDAIRES

(73) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 5, Kanda-surugadai 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP  
(72) KUDOU, Shinji, Tochigi 3290101, JP  
KURIYAMA, Kazuhiko, 3290214, JP  
YASUE, Tokutarou, 3060038, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 31/16** (11) **1 888 054 B1**  
**A61K 31/10** **A61P 31/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06770609.3 (22) 18.05.2006

(84) DE ES FR GB IT  
(43) 20.02.2008  
(86) US 2006/019332 18.05.2006  
(87) WO 2006/125121 2006/47 23.11.2006  
(30) 19.05.2005 US 133007  
(54) • ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNG  
• ANTIMICROBIAL COMPOSITION  
• COMPOSITION ANTIMICROBIENNE

(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876-0151, US  
(72) MING, Xintian, Bridgewater, New Jersey 08807, US  
ROTHENBURGER, Stephen J., Neshanic Station, New Jersey 08853, US  
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**A61K 31/165** → (51) **A61K 31/445**  
**A61K 31/18** → (51) **C07C 243/28**  
**A61K 31/18** → (51) **C07C 311/16**

(51) **A61K 31/19** (11) **1 656 127 B1**  
**A61K 31/235** **C07C 323/00**  
(25) En (26) En  
(21) 04781277.1 (22) 16.08.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.05.2006  
(86) US 2004/026561 16.08.2004  
(87) WO 2005/018628 2005/09 03.03.2005  
(30) 20.08.2003 US 496533 P  
(54) • VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON STOFFWECHSELSTÖRUNGEN  
• COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF METABOLIC DISORDERS  
• COMPOSES POUR LE TRAITEMENT DE DEREGLEMENTS METABOLIQUES

(73) Wellstat Therapeutics Corporation, 930 Clopper Road, Gaithersburg, MD 20878, US  
(72) SHARMA, Shalini, Gaithersburg, MD 20878, US

VON BORSTEL, Reid, W., Potomac, MD 20854, US  
HODGE, Kirvin, L., Laurel, MD 20724, US  
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**A61K 31/192** → (51) **A61K 31/137**  
**A61K 31/196** → (51) **A61K 31/137**

(51) **A61K 31/198** (11) **1 749 524 B1**  
**A23L 1/305** **A61P 17/00**  
**A61P 29/00** **A61K 38/05**  
**A61P 37/08** **A61P 37/06**  
**A61P 17/06** **A61P 11/06**  
**A61K 38/06** **A61P 1/00**

(25) De (26) De  
(21) 06024288.0 (22) 08.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI  
(43) 07.02.2007  
(30) 14.02.2001 DE 10106852  
(54) • Entzündungshemmende Verbindungen  
• Inflammation-inhibiting compounds  
• Composés inhibitant les inflammations  
(73) Luger, Thomas, Langemarck Strasse 64, 48147 Münster, DE  
Brzoska, Dr., Thomas, Borkenfeld 273, 48161 Münster, DE  
Grabbe, Stephan, Von-Esmarch-Strasse 105, 48149 Münster, DE  
(72) Luger, Dr., Thomas, 48147 Münster, DE  
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwältin Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(60) 10154643.0 / 2 198 723  
10154655.4 / 2 196 202  
10154667.9 / 2 189 156  
10181894.6 / 2 260 843  
(62) 02722056.5 / 1 427 405

**A61K 31/20** → (51) **A61K 9/16**  
**A61K 31/22** → (51) **C07C 323/52**  
**A61K 31/231** → (51) **C07C 51/09**  
**A61K 31/235** → (51) **A61K 31/19**  
**A61K 31/282** → (51) **A61K 31/425**  
**A61K 31/335** → (51) **A61K 9/16**  
**A61K 31/337** → (51) **A61K 31/425**

**A61K 31/35** → (51) **C07D 313/00**  
**A61K 31/381** → (51) **A61K 31/445**  
**A61K 31/395** → (51) **A61K 31/4025**  
**A61K 31/397** → (51) **A61K 9/107**

(51) **A61K 31/4025** (11) **2 023 918 B1**  
**A61K 31/4178** **A61K 31/4453**  
**A61K 31/496** **A61K 31/5355**  
**A61K 45/06** **A61K 31/395**  
**A61P 27/02**

(25) En (26) En  
(21) 07795039.2 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(43) 18.02.2009

- (86) US 2007/011919 18.05.2007
- (87) WO 2007/136759 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 US 802208 P
- (54) • *CYCLOSPORINS ZUR BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG VON AUGENERKRANKUNGEN*
- *CYCLOSPORINS FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF OCULAR DISORDERS*
- *CYCLOSPORINES POUR LE TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION DE TROUBLES OCULAIRES*
- (73) Scynexis, Inc., P.O. Box 12878, Research Triangle Park NC 27709-2878, US
- (72) HOUCK, David, Renwick, Cary, NC 27519, US
- (74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **A61K 31/4035** (11) **2 076 260 B1**  
**C07D 401/04** **C07D 401/14**  
**C07D 405/14** **A61P 35/00**  
**A61K 31/4439**

- (25) En (26) En
- (21) 07838415.3 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 08.07.2009
- (86) US 2007/020201 14.09.2007
- (87) WO 2008/033567 2008/12 20.03.2008
- (30) 15.09.2006 US 845227 P
- (54) • *N-METHYLAMINOMETHYL-ISOINDOL-VERBINDUNGEN UND DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND DIESE VERWENDEnde VERFAHREN*
- *N-METHYLAMINOMETHYL ISOINDOLE COMPOUNDS AND COMPOSITIONS COMPRISING AND METHODS OF USING THE SAME*
- *COMPOSÉS N-MÉTHYLAMINOMÉTHYLISOINDOLE, COMPOSITIONS LES CONTENANT ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*

- (73) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
- (72) MULLER, George, W., Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- CHEN, Roger, S.C., Edison, NJ 08820, US
- (74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

**A61K 31/4035** → (51) **C07D 209/48**

**A61K 31/404** → (51) **C07D 209/04**

**A61K 31/4045** → (51) **C07D 401/12**

**A61K 31/416** → (51) **A61P 25/18**

**A61K 31/4162** → (51) **A61P 25/18**

**A61K 31/4168** → (51) **C07C 323/52**

**A61K 31/4178** → (51) **A61K 31/4025**

**A61K 31/422** → (51) **C07D 413/14**

**A61K 31/4245** → (51) **C07D 413/14**

(51) **A61K 31/425** (11) **1 545 519 B1**  
**A61P 35/00** **A61K 31/4745**  
**A61K 31/505** **A61K 31/282**  
**A61K 31/337** **A61K 31/70**

- (25) En (26) En
- (21) 03792573.2 (22) 07.08.2003

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

- AL LT LV MK
- (43) 29.06.2005
- (86) IB 2003/003550 07.08.2003
- (87) WO 2004/017964 2004/10 04.03.2004
- (30) 19.08.2002 US 404461 P
- (54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE GEGEN HYPERPROLIFERATIVE ERKRANKUNGEN*
- *COMBINATION THERAPY FOR HYPERPROLIFERATIVE DISEASES*
- *THERAPIE DE COMBINAISON POUR MALADIES HYPERPROLIFERATIVES*

- (73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017-5755, US
- OSI Pharmaceuticals, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville, NY 11747, US
- (72) BEEBE, Jean, Saccuzzo, Salem Connecticut 06420, US
- FERRANTE, Karen, Jean, Rhode Island 02818, US
- JANI, Jitesh, Pranalal, Connecticut 06333, US
- SCHAEFFER, Tracey, Lee, Connecticut 06254, US
- HEALEY, Diane, Ingeborg, Connecticut 06443, US
- O'LEARY, James, John, Mystic, Connecticut 06355on, CT 06355, US
- (74) Teuten, Andrew John, et al, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 2AF, GB

(51) **A61K 31/426** (11) **1 670 464 B1**  
**A61P 17/06** **A61P 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04790183.0 (22) 07.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.06.2006
- (86) EP 2004/011228 07.10.2004
- (87) WO 2005/037275 2005/17 28.04.2005
- (30) 09.10.2003 IT MI20031941
- (54) • *TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT TELMESTEIN ZUR BEHANDLUNG VON DERMATOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN*
- *TOPICAL COMPOSITIONS COMPRISING TELMESTEINE FOR TREATING DERMATOLOGICAL DISORDERS*
- *COMPOSITIONS ET PROCEDES POUR LE TRAITEMENT TOPIQUE OU LA PREVENTION TOPIQUE D'ETATS PATHOLOGIQUES DE LA PEAU*

- (73) Sinclair Pharmaceuticals Limited, Borough Road, Godalming, Surrey GU7 2AB, GB
- (72) MASTRODONATO, Marco, I-20124 Milano, IT
- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower, 20 Primrose Street London EC2A 2ES, GB

**A61K 31/427** → (51) **A61K 9/12**

**A61K 31/427** → (51) **C07D 413/14**

**A61K 31/433** → (51) **C07D 285/08**

**A61K 31/433** → (51) **C07D 413/14**

**A61K 31/435** → (51) **C07D 213/75**

**A61K 31/436** → (51) **A61K 31/145**

**A61K 31/4365** → (51) **C07D 495/04**

**A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/439** (11) **1 843 764 B1**  
**A61P 9/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06704250.7 (22) 24.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
- (86) EP 2006/050408 24.01.2006
- (87) WO 2006/079625 2006/31 03.08.2006
- (30) 28.01.2005 US 648012 P
- (54) • *MEDIKAMENTE ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON HERZVERSAGEN MIT EINEM ANTICHOLINERGICUM*
- *MEDICAMENTS FOR THE PREVENTION OR TREATMENT OF HEART FAILURE COMPRISING ADMINISTRATION OF AN ANTICHOLINERGIC*
- *MEDICAMENTS POUR PREVENIR OU POUR TRAITER UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE PAR ADMINISTRATION D'UN ANTICHOLINERGIQUE*
- (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (84) DE
- (72) VIEL, Klaus, 55127 Mainz, DE
- KESTEN, Steven, Southbury, CT 06488, US
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/4035**

**A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/10**

(51) **A61K 31/445** (11) **1 942 891 B1**  
**A61K 31/135** **A61K 31/165**  
**A61K 31/381** **A61K 31/00**  
**A61K 31/55** **A61P 25/24**

- (25) En (26) En
- (21) 06798441.9 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 16.07.2008
- (86) JP 2006/319393 22.09.2006
- (87) WO 2007/034990 2007/13 29.03.2007
- (30) 22.09.2005 JP 2005276222
- (54) • *NEUE ARZNEIMITTELKOMBINATION ALS ANTIDEPRESSIVA*
- *NOVEL COMBINATION OF DRUGS AS ANTIDEPRESSANT*
- *NOUVELLE COMBINAISON DE MEDICAMENTS UTILISES COMME ANTIDEPRESSEUR*

- (73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) SAKAI, Kazuo, Tokyo 112-0002, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A61K 31/445** → (51) **C07D 211/58**

**A61K 31/4453** → (51) **A61K 31/4025**

(51) **A61K 31/4545** (11) **1 578 353 B1**  
**A61P 31/06** **C07D 211/46**

- (25) En (26) En
- (21) 03726938.8 (22) 19.05.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (86) US 2003/015925 19.05.2003
- (87) WO 2003/096987 2003/48 27.11.2003
- (30) 17.05.2002 US 381244 P  
17.05.2002 US 147587
- (54) • 4-HYDROXYPIPERIDIN-DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS ANTIMYCOBAKTÉRIELLE MITTEL  
• 4-hydroxypiperidine derivatives useful as antimycobacterial agents  
• DÉRIVÉS DE 4-HYDROXYPIPÉRIDINE EN TANT QU'AGENTS ANTIMYCOBACTÉRIENS
- (73) Sequella, Inc., 9610 Medical Center Drive, Suite 200, Rockville, MD 20850, US
- (72) PROTOPOPOVA, Marina, Nikolaevna, Silver Spring, MD 30910, US  
BOGATCHEVA, Elena, Bethesda, MD 20816, US
- (74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61K 31/4704** → (51) **A61K 9/12**

- (51) **A61K 31/4745** (11) **1 983 990 B1**  
**A61P 35/00** **A61P 37/00**  
**C07D 471/04** **A61P 13/08**  
**A61P 29/00** **A61P 9/10**  
**A61P 17/06**

- (25) En (26) En
- (21) 07763034.1 (22) 25.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) US 2007/001930 25.01.2007
- (87) WO 2007/089507 2007/32 09.08.2007
- (30) 26.01.2006 US 762141 P
- (54) • ALLOSTERISCHE A3-ADENOSIN-REZEPTOR-MODULATOREN  
• A3 ADENOSINE RECEPTOR ALLOSTERIC MODULATORS  
• MODULATEURS ALLOSTÉRIQUES DU RÉCEPTEUR DE L'ADÉNOSINE A3
- (73) Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health Suite 325 6011 Executive Boulevard, Rockville, Maryland 20892, US  
Universiteit Leiden, Gorlaeus Laboratories, Rapenburg 70, 2311 EZ Leiden, NL
- (72) GOBLYOS, Aniko, HU-5052 Ujszasz, HU  
BRUSSEE, Johannes, NL-2231 VJ Rijnsburg, NL  
IJZERMAN, Adriaan, P., 2036 MB Haarlem, NL  
GAO, Zhan-Guo, Rockville, MD 20851, US  
JACOBSON, Kenneth, Silver Spring, MD 20902, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**A61K 31/4745** → (51) **A61K 31/425**

**A61K 31/495** → (51) **C07C 323/52**

**A61K 31/496** → (51) **A61K 31/4025**

**A61K 31/496** → (51) **C07D 211/58**

- (51) **A61K 31/4985** (11) **1 965 801 B1**  
**A61K 31/517** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En

- (21) 06820574.9 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 10.09.2008
- (86) GB 2006/004768 19.12.2006
- (87) WO 2007/071970 2007/26 28.06.2007
- (30) 22.12.2005 GB 0526132  
31.05.2006 GB 0610708
- (54) • KOMBINATION AUS AZD2171 UND PEMETREXED  
• COMBINATION OF AZD2171 AND PEMETREXED  
• COMBINAISON DE L'AZD2171 ET DU PEMETREXED
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) WEDGE, Stephen, Robert, Macclesfield Cheshire, SK10 4TG, GB

**A61K 31/505** → (51) **A61K 31/425**

**A61K 31/505** → (51) **C07D 209/48**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 209/48**

**A61K 31/517** → (51) **A61K 31/4985**

**A61K 31/517** → (51) **C07D 451/02**

**A61K 31/517** → (51) **C07D 473/38**

**A61K 31/519** → (51) **A61K 31/145**

**A61K 31/519** → (51) **A61K 31/56**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 495/04**

**A61K 31/52** → (51) **C07D 473/38**

**A61K 31/5355** → (51) **A61K 31/4025**

**A61K 31/5365** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 413/14**

**A61K 31/55** → (51) **A61K 31/445**

**A61K 31/553** → (51) **C07D 498/04**

- (51) **A61K 31/56** (11) **1 448 205 B1**  
**A61K 31/519** **A61P 1/04**  
**A61P 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02800923.1 (22) 04.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 25.08.2004
- (86) US 2002/031866 04.10.2002
- (87) WO 2003/030823 2003/16 17.04.2003
- (30) 05.10.2001 US 327674 P
- (54) • KOMBINATIONEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON IMMUN-ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN  
• COMBINATIONS FOR THE TREATMENT OF IMMUNOINFLAMMATORY DISORDERS  
• COMBINAISONS PERMETTANT LE TRAITEMENT DES TROUBLES IMMUNOINFLAMMATOIRES
- (73) Zalicus Inc., 245 First Street, Third Floor, Cambridge, MA 02142, US
- (72) KEITH, Curtis, Boston, MA 02116, US  
BORISY, Alexis, Boston, MA 02114, US  
ZIMMERMANN, Grant, Somerville, MA 02144, US

- JOST-PRICE, Edward, Roydon, West Roxbury, MA 02132, US
- MANIVASAKAM, Palaniyandi, Brighton, MA 02135, US
- HURST, Nicole, Boston, MA 02132, US
- FOLEY, Michael, A., Chestnut Hill, MA 02467, US
- (74) Bösl, Raphael Konrad, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- (60) 10013063.2 / 2 279 742

**A61K 31/57** → (51) **A61K 9/12**

**A61K 31/70** → (51) **A61K 31/425**

**A61K 31/7048** → (51) **A61K 9/107**

**A61K 31/7084** → (51) **C07H 21/04**

**A61K 31/7088** → (51) **C07H 21/04**

**A61K 31/7125** → (51) **C12N 15/11**

**A61K 31/715** → (51) **A61K 38/16**

**A61K 31/723** → (51) **A61K 38/16**

**A61K 31/731** → (51) **A61K 38/16**

**A61K 31/732** → (51) **A61K 38/16**

**A61K 31/736** → (51) **A61K 38/16**

**A61K 35/74** → (51) **C07K 14/195**

**A61K 35/76** → (51) **C12N 7/00**

**A61K 36/00** → (51) **A61K 8/97**

- (51) **A61K 36/06** (11) **1 776 019 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 04770757.5 (22) 12.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (43) 25.04.2007
- (86) IT 2004/000458 12.08.2004
- (87) WO 2006/016383 2006/07 16.02.2006
- (54) • NATÜRLICHE ZUSAMMENSETZUNG  
• NATURAL COMPOSITION  
• COMPOSITION NATURELLE
- (73) RE.NA.CO. S.A.S. DI RAVANELLO F. & C., Via Ponte di Pietra, 3 - Fraz. Nogarè, 31035 Crocetta del Montello (TV), IT
- (72) BIANCHI, Antonio, I-24065 Lovere, BERGAMO, IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

**A61K 38/00** → (51) **A61K 31/145**

**A61K 38/00** → (51) **C07K 7/04**

**A61K 38/05** → (51) **A61K 31/198**

**A61K 38/05** → (51) **C07K 5/06**

**A61K 38/06** → (51) **A61K 31/198**

**A61K 38/06** → (51) **C07K 5/06**

- (51) **A61K 38/16** (11) **1 515 741 B1**  
**A61K 38/39** **A61K 31/715**  
**A61K 31/731** **A61K 31/732**  
**A61K 31/736** **A61K 31/723**  
**A61P 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 03759947.9 (22) 12.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.03.2005  
(86) EP 2003/006194 12.06.2003  
(87) WO 2003/105882 2003/52 24.12.2003  
(30) 13.06.2002 GB 0213612  
(54) • *Verwendung von Kollagen-Hydrolysat zur Reduktion der Viskosität einer Guarkernmehl enthaltenden Zusammensetzung*  
• *Use of collagen hydrolysate to lower the viscosity of a composition comprising guar gum*  
• *L'utilisation de hydrolysat de collagène pour réduire la viscosité d'une composition comprenant la gomme de guar*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) AURIOU, Nicolas, CH-3012 Bern, CH  
BEER, Michael, CH-3098 Köniz, CH  
(74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **A61K 38/16** (11) **1 706 132 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04808335.6 (22) 07.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.10.2006  
(86) KR 2004/003204 07.12.2004  
(87) WO 2005/060987 2005/27 07.07.2005  
(30) 23.12.2003 KR 2003095340  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR KNORPEL-THERAPEUTIKA UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *A COMPOSITION FOR CARTILAGE THERAPEUTICS AND USING METHOD THEREOF*  
• *COMPOSITION POUR LA THERAPEUTIQUE DU CARTILAGE ET SON PROCEDE D'UTILISATION*
- (73) Sewon Cellontech Co., Ltd., 10, 11th., Goodmorning-Shinhan Tower 23-2, Yoido-Dong, Youngdeungpo-Gu, Seoul 150-712, KR  
(72) CHANG, Cheong-Ho, Seoul 137-040, KR  
KO, Chang-Kwon, 110-2002 Dongbu centrebill Apt, Seoul 136-113, KR  
JANG, Jae-Deog, Seoul 139-222, KR  
LEE, Eun-Young, Seoul 140-190, KR  
CHOI, Jeong-Yong, Seoul 122-070, KR  
(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**A61K 38/16** → (51) **C07K 14/195**

**A61K 38/17** → (51) **A61K 39/38**

**A61K 38/17** → (51) **G06G 7/48**

- (51) **A61K 38/18** (11) **1 469 878 B1**  
**A61K 39/395** **A61P 35/00**  
**C07K 16/28**  
(25) En (26) En  
(21) 03702574.9 (22) 30.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 27.10.2004  
(86) EP 2003/000953 30.01.2003  
(87) WO 2003/063893 2003/32 07.08.2003  
(30) 31.01.2002 EP 02002358  
31.01.2002 US 353831 P  
(54) • *FGFR AGONISTE*  
• *FGFR AGONISTS*  
• *AGONISTES DU FGFR*

- (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE  
(72) BANGE, Johannes, 82061 Neuried, DE  
ULLRICH, Axel, 80331 München, DE  
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**A61K 38/18** → (51) **C07K 14/515**

**A61K 38/19** → (51) **A61K 39/38**

**A61K 38/21** → (51) **A61K 39/38**

- (51) **A61K 38/22** (11) **1 631 305 B1**  
**A61K 47/00** **A61K 49/00**  
**A61P 1/16**  
(25) En (26) En  
(21) 03818433.9 (22) 15.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.03.2006  
(86) IB 2003/006513 15.08.2003  
(87) WO 2005/027954 2005/13 31.03.2005  
(30) 16.08.2002 US 222540  
(54) • *ZUBEREITUNGEN ENTHALTEND SINCALIDE*  
• *SINCALIDE FORMULATIONS*  
• *FORMULATIONS A BASE DE SINCALIDE*
- (73) Bracco Suisse SA, Via Cantonale 2, 6928 Manno, CH  
(72) METCALFE, Edmund, C., Hillsbrough, NJ 08844, US  
MONTEFERRANTE, Jo Anna, Flemington, NJ 08822, US  
NEUBORN, Margaret, Hamilton, NJ 08620, US  
ROPIAK, Irene, Lawrenceville, NJ 08648, US  
SCHRAMM, Ernst, Milltown, NJ 08850, US  
WHITE, Gregory, Monmouth JCT, NJ 08852, US  
ZODDA, Jules, Mercerville, NJ 08619, US  
(74) Macchetta, Francesco, et al, Bracco Imaging S.p.A. IP Department Via XXV Aprile, 4, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

**A61K 38/26** → (51) **A61M 5/315**

**A61K 38/37** → (51) **C07K 14/755**

**A61K 38/39** → (51) **A61K 38/16**

**A61K 38/40** → (51) **A61K 39/38**

**A61K 38/48** → (51) **C12N 15/57**

**A61K 38/55** → (51) **C07K 5/06**

**A61K 38/57** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 39/00** → (51) **A61K 39/38**

**A61K 39/09** → (51) **C12N 15/57**

- (51) **A61K 39/38** (11) **1 351 707 B1**  
**A61K 39/00** **A61K 38/19**  
**A61K 38/21** **A61K 38/40**  
**A61K 39/42** **A61K 38/17**  
**A61K 39/395** **G01N 33/50**  
**A61P 37/02**  
(25) En (26) En  
(21) 02714705.7 (22) 08.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 15.10.2003  
(86) US 2002/000343 08.01.2002

- (87) WO 2002/067760 2002/36 06.09.2002  
(30) 09.01.2001 US 260541 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNERKRANKUNGEN BEI EINEM PROBANDEN UND DIAGNOSTISCHE IN-VITRO-ASSAYS*  
• *METHODS FOR TREATING AUTOIMMUNE DISEASES IN A SUBJECT AND IN VITRO DIAGNOSTIC ASSAYS*  
• *TRAITEMENTS DE MALADIES AUTO-IMMUNES CHEZ UN SUJET ET TECHNIQUES DIAGNOSTIQUES I IN VITRO I*
- (73) Baylor Research Institute, 3434 Live Oak Street, Dallas, TX 75204, US  
(72) BANCHEREAU, Jacques, F., Dallas, TX 75230, US  
PALUCKA, Anna, Karolina, Dallas, TX 75214, US  
BLANCO, Patrick, F-33400 Talence, FR  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB  
(60) 10163628.0 / 2 236 156

(51) **A61K 39/39** (11) **2 040 749 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07765694.0 (22) 28.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 01.04.2009  
(86) EP 2007/056465 28.06.2007  
(87) WO 2008/000789 2008/01 03.01.2008  
(30) 29.06.2006 IT FI20060163  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT MONOKLONALEM ANTI-IDIOTYPISCHEM ANTI-CA-125-ANTIKÖRPER UND ALUMINIUM*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING MONOCLONAL ANTI IDIOTYPIC ANTI-CA-125 ANTIBODY AND ALUMINIUM*  
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT UN ANTICORPS MONOCLONAL ANTI-IDIOTYPIQUE ANTI-CA-125 ET DE L'ALUMINIUM*
- (73) Menarini International Operations Luxembourg S.A., 1, Avenue de la Gare, 1611 Luxembourg, LU  
(72) FLEMMING, Jens, 22143 Hamburg, DE  
GRÖGER, Karsten, 12587 Berlin, DE  
SCHMITZ, Reinhard, 14055 Berlin, DE  
MANZINI, Stefano, I-50121 Firenze, IT  
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT  
(60) 10164951.5 / 2 228 073

(51) **A61K 39/395** (11) **1 912 673 B1**  
**A61K 47/48**

- (25) En (26) En  
(21) 06744294.7 (22) 29.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 23.04.2008  
(86) GB 2006/002416 29.06.2006  
(87) WO 2007/003898 2007/02 11.01.2007  
(30) 06.07.2005 GB 0513852  
(54) • *VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG VON EFFEKTOR-MOLEKÜLEN AN PROTEINEN*  
• *PROCESS FOR ATTACHING EFFECTOR MOLECULES TO PROTEINS*  
• *PROCEDE DE FIXATION DE MOLECULES EFFECTRICES SUR DES PROTEINES*
- (73) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche, 1070 Brussels, BE

- (72) HEYWOOD, Sam Philip, UCB Celltech, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB  
(74) Blanchard, Amanda Jane, UCB Celltech 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

**A61K 39/395** → (51) **A61K 38/18**

**A61K 39/395** → (51) **A61K 39/38**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 39/395** → (51) **G06G 7/48**

**A61K 39/42** → (51) **A61K 39/38**

**A61K 45/00** → (51) **A61K 31/145**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 9/12**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/4025**

**A61K 47/30** → (51) **A61K 9/26**

**A61K 47/34** → (51) **A61K 9/50**

- (51) **A61K 47/48** (11) **0 792 166 B1**  
**A61K 48/00**

- (25) En (26) En  
(21) 95937946.2 (22) 17.11.1995  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- LT LV SI  
(43) 03.09.1997  
(86) GB 1995/002706 17.11.1995  
(87) WO 1996/015811 1996/25 30.05.1996  
(30) 17.11.1994 GB 9423231  
18.11.1994 GB 9423308  
23.06.1995 GB 9512822

- (54) • *INTERNALISIERUNG VON DNA, UNTER VERWENDUNG VON KONJUGATEN DES POLY-L-LYSINS UND EINES PEPTIDLIGANDS DES INTEGRIN-REZEPTORS*  
• *INTERNALISATION OF DNA, USING CONJUGATES OF POLY-L-LYSINE AND A PEPTIDE INTEGRIN RECEPTOR LIGAND*  
• *INTERNALISATION DE L'ADN UTILISANT DES CONJUGUES DE POLY-L-LYSINE ET D'UN LIGAND PEPTIDIQUE SE FIXANT AUX RECEPTEURS DE L'INTEGRINE*

- (73) ICH Productions Limited, 30 Guilford Street, London WC1N 1EH, GB

- (72) HART, Stephen Lewis, London WC1N 1EH, GB  
HARBOTTLE, Richard Paul, London W2 1PG, GB

- (74) Silveston, Judith, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 320 386 B1**  
**A61K 9/127** **A61K 48/00**  
**A61P 29/00** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 01968346.5 (22) 31.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 25.06.2003  
(86) US 2001/027181 31.08.2001  
(87) WO 2002/022174 2002/12 21.03.2002  
(30) 14.09.2000 US 662511

- (54) • *NEUES KATIONISCHES LIPOPOLYMER ALS BIKOMPATIBLE GENTRANSFERMITTEL*  
• *A NOVEL CATIONIC LIPOPOLYMER AS BIOCAMPATIBLE GENE DELIVERY AGENT*  
• *NOUVEAU LIPOPOLYMERE CATIONIQUE UTILISE COMME AGENT D'APPORT DE GENE BIOCAMPATIBLE*

- (73) Egen, Inc., 2215 Mock Road, Huntsville, AL 35801, US

- (72) MAHATO, Ram, I., Murray, UT 84107, US  
HAN, Sang-Oh, Salt Lake City, UT 84102, US  
FURGESSON, Darin, Y., Salt Lake City, UT 84108, US

- (74) Williams, Richard Andrew Norman, et al, Harrison Goddard Foote, 40- 43 Chancery Lane London WC2A 1JA, GB

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 793 862 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05774046.6 (22) 26.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(43) 13.06.2007  
(86) EP 2005/008105 26.07.2005  
(87) WO 2006/013039 2006/06 09.02.2006  
(30) 02.08.2004 EP 04018261  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PIROXICAM: BETA-CYCLODEXTRIN-EINSCHLUSSVERBINDUNG*  
• *A PROCESS FOR THE PREPARATION OF A PIROXICAM: BETA-CYCLODEXTRIN INCLUSION COMPOUND*  
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION DES COMPOSES D'INCLUSION PIROXICAM: BETA-CYCLODEXTRINE*

- (73) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT

- (72) PIGHI, Roberto, I-43100 Parma, IT  
FJORDGAARD ANDERSEN, Søren, 43100 Parma, IT

- (74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

**A61K 47/48** → (51) **A61K 39/395**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 691 844 B1**  
**C07K 14/56**

- (25) En (26) En  
(21) 04813611.3 (22) 10.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU  
(43) 23.08.2006  
(86) US 2004/041307 10.12.2004  
(87) WO 2005/058368 2005/26 30.06.2005  
(30) 10.12.2003 US 528525 P  
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON INTERFERON-RESISTENTEN TUMOREN*  
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATMENT OF INTERFERON-RESISTANT TUMORS*  
• *METHODS ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE TUMEURS RESISTANT AUX INTERFERONS*

- (73) CANJL, Inc., 3525 John Hopkins Court, San Diego, CA 92121, US

- (72) BENEDICT, William, F., The Woodlands, TX 77381, US

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

- (60) 10180208.0

**A61K 48/00** → (51) **A61K 47/48**

**A61K 48/00** → (51) **C07K 14/755**

- (51) **A61K 51/00** (11) **1 501 553 B1**  
**G01N 33/537** **G01N 33/542**  
**G01N 33/543**

- (25) En (26) En

- (21) 03724106.4 (22) 18.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.02.2005  
(86) US 2003/012081 18.04.2003  
(87) WO 2003/089014 2003/44 30.10.2003  
(30) 18.04.2002 US 124590

- (54) • *ZELLWACHSTUM, -INDUKTION UND LYSIS IN EINER ANTIKÖRPERBESCHICHTETEN MIKROPLATTE ZUR VERWENDUNG IM ELISA*  
• *CELL GROWTH, INDUCTION AND LYSIS IN AN ANTIBODY-COATED MICROPLATE FOR USE IN AN ELISA*  
• *CROISSANCE CELLULAIRE, INDUCTION ET LYSIS DANS UNE MICROPLAQUE RECOVERTE D'ANTICORPS POUR TECHNIQUE ELISA*

- (73) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

- (72) CHIULLI, Anthony, Maynard, MA 01754, US  
Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**A61L 2/18** → (51) **C11D 3/00**

**A61L 9/01** → (51) **C11D 3/00**

- (51) **A61L 9/12** (11) **1 698 228 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04808053.5 (22) 22.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR  
(43) 06.09.2006  
(86) JP 2004/019702 22.12.2004  
(87) WO 2005/063013 2005/28 14.07.2005  
(30) 25.12.2003 JP 2003429128  
20.01.2004 JP 2004011929  
20.04.2004 JP 2004124204  
23.04.2004 JP 2004128463  
27.04.2004 JP 2004130590  
28.04.2004 JP 2004132745  
11.05.2004 JP 2004140754  
26.05.2004 JP 2004155498

- (54) • *CHEMIKALIENEMITTIERENDER VENTILATOR*  
• *FAN CHEMICAL EMITTER*  
• *EMETTEUR CHIMIQUE DE VENTILATEUR*

- (73) FUMAKILLA LIMITED, 11, Kandamikirachō, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8606, JP

- (72) YAMAMOTO, Kazunori, 7380014, JP  
KAWAMURA, Shinya, 7390442, JP  
YAMASAKI, Satoshi, 7380038, JP  
TAKEI, Yasuharu, 7330842, JP  
JO, Takao, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5136, JP

- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

- (60) 06120297.4 / 1 749 542  
10179882.5  
10179287.7 / 2 283 875  
10179292.7 / 2 281 582

- (51) **A61L 15/58** (11) **1 390 084 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 02746327.2 (22) 01.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 25.02.2004  
(86) US 2002/013680 01.05.2002  
(87) WO 2002/087642 2002/45 07.11.2002  
(30) 01.05.2001 US 288024 P  
(54) • *ZWEIPHASIGE, WASSERABSORBIERENDE BIOADHÄSIVE ZUSAMMENSETZUNG*



- (73) *TWO-PHASE, WATER-ABSORBENT BIOADHESIVE COMPOSITION*  
• *COMPOSITION BIOADHESIVE BIPHASE ABSORBANT L'EAU*  
A.V. Topchiev Institute of Petrochemical Synthesis, Russian Academy of Sciences, 29 Leninsky Prospek, Moscow, 117912, RU  
Corium International, Suite G, 2686 Middlefield Road, Redwood City, CA 94063, US
- (72) FELDSTEIN, Mikhail, M., Moscow 117912, RU  
CLEARY, Gary, W., Los Altos, CA 94022-4481, US  
KULICHIKHIN, Valery, G., Moscow 119021, RU  
BAIRAMOV, Danir, F., Moscow 117292, RU
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 10178994.9 / 2 277 556
- 
- (51) **A61L 26/00** (11) **1 810 699 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07001213.3 (22) 19.01.2007  
(84) DE ES FR GB IE IT  
(43) 25.07.2007  
(30) 23.01.2006 US 761128 P
- (54) • *Biologisch abbaubare hämostatische Zusammensetzungen*  
• *Biodegradable hemostatic compositions*  
• *Compositions hémostatiques biodégradables*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Stopek, Joshua, Yalesville, CT 06492, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- 
- A61L 27/06** → (51) **A61L 27/56**
- A61L 27/10** → (51) **A61F 2/00**
- 
- A61L 27/16** → (51) **G02B 1/04**
- 
- (51) **A61L 27/26** (11) **2 040 767 B1**  
**A61L 27/48** **A61L 31/04**  
**A61L 31/12**  
(25) En (26) En  
(21) 07796368.4 (22) 21.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.04.2009  
(86) US 2007/014571 21.06.2007  
(87) WO 2008/002479 2008/01 03.01.2008  
(30) 26.06.2006 US 475434
- (54) • *POLYMER-KOMPOSIT-STENT MIT POLYMERTEILCHEN*  
• *POLYMER COMPOSITE STENT WITH POLYMER PARTICLES*  
• *ENDOPROTHÈSE COMPOSITE POLYMÈRE RENFERMANT DES PARTICULES POLYMÈRES*
- (73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
- (72) GALE, David C., San Jose, CA 95117, US  
WANG, Yunbing, Sunnyvale, CA 94089, US
- (74) ZBM Patents, Zea, Barlocci & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES
- 
- (51) **A61L 27/30** (11) **1 395 299 B1**  
**A61L 31/08**  
(25) En (26) En  
(21) 02737265.5 (22) 31.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.03.2004  
(86) US 2002/017007 31.05.2002
- (87) WO 2002/098473 2002/50 12.12.2002
- (30) 01.06.2001 US 295272 P  
24.07.2001 US 912626
- (54) • *PROTHESEN MIT KONTAKTIERENDEN OBERFLÄCHEN AUS OXIDIERTEM ZIRKONIUM*  
• *PROSTHESES DEVICES EMPLOYING OXIDIZED ZIRCONIUM CONTACTING SURFACES*  
• *DISPOSITIFS DE PROTHESES UTILISANT DES SURFACES DE CONTACT EN OXYDE DE ZIRCONIUM*
- (73) SMITH & NEPHEW, INC., 1450 Brooks Road, Memphis, Tennessee 38116, US
- (72) HUNTER, Gordon, Germantown, TN 38139, US
- MISHRA, Ajit, Memphis, TN 38125, US
- (74) Connors, Martin L.H., et al, Group Patents & Trade Marks Dept., Smith & Nephew Plc, Research Centre, York science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB
- 
- A61L 27/48** → (51) **A61F 2/00**
- 
- A61L 27/48** → (51) **A61L 27/26**
- 
- A61L 27/54** → (51) **A61L 31/10**
- 
- (51) **A61L 27/56** (11) **1 416 876 B1**  
**A61F 2/00** **C12N 11/08**  
(25) En (26) En  
(21) 02752309.1 (22) 15.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 12.05.2004  
(86) US 2002/022261 15.07.2002  
(87) WO 2003/007786 2003/05 30.01.2003  
(30) 16.07.2001 US 305786 P  
14.06.2002 US 388761 P  
28.06.2002 US 392487 P
- (54) • *PORÖSES FREISETZUNGSGERÜST UND VERFAHREN*  
• *POROUS DELIVERY SCAFFOLD AND METHOD*  
• *ECHAFAUDAGE A DISTRIBUTION POREUSE T PROCEDE CORRESPONDANT*
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) MALAVIYA, Prasanna, Fort Wayne, IN 46804, US  
SCHWARTZ, Herbert, Eugene, Fort Wayne, IN 46845, US  
PLOUHAR, Pamela, Lynn, South Bend, IN 46614, US  
ORBAN, Janine, Marie, Warsaw, IN 46580, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB
- 
- (51) **A61L 27/56** (11) **1 980 276 B1**  
**A61L 27/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08151660.1 (22) 20.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.10.2008  
(30) 22.02.2007 SE 0700457  
22.02.2007 US 902500 P  
06.11.2007 PCT/SE2007/000984
- (54) • *Poröses Implantat-Gran oder -Granulat*  
• *Porous implant grain or granule*  
• *Grain ou granule d'implant poreux*
- (73) Tigran Technologies AB, Medeon Science Park, 205 12 Malmö, SE
- (72) Bjursten, Lars Magnus, 216 11 Limhamn, SE  
Mjöberg, Bengt, 271 35 Ystad, SE  
Axén, Niklas, 740 21 Järlåsa, SE
- 
- (74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- 
- A61L 27/56** → (51) **A61F 2/00**
- 
- A61L 29/08** → (51) **A61L 31/10**
- 
- A61L 29/16** → (51) **A61L 31/10**
- 
- A61L 31/00** → (51) **A61K 9/16**
- 
- (51) **A61L 31/02** (11) **2 054 100 B1**  
**A61L 31/14** **A61L 31/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07809931.4 (22) 25.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.05.2009  
(86) US 2007/014892 25.06.2007  
(87) WO 2008/027107 2008/10 06.03.2008  
(30) 25.08.2006 US 840360 P  
01.06.2007 US 809484
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT POLYMERREGIONEN MIT VERBESSERTER ADHÄSION*  
• *MEDICAL DEVICES HAVING POLYMERIC REGIONS WITH IMPROVED ADHESION*  
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX PRÉSENTANT DES RÉGIONS POLYMÈRES AVEC ADHÉRENCE AMÉLIORÉE*
- (73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (72) STRICKLER, Frederick, H., Natick, MA 01760, US
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
- 
- A61L 31/04** → (51) **A61F 2/00**
- 
- A61L 31/04** → (51) **A61L 27/26**
- 
- A61L 31/04** → (51) **A61L 31/02**
- 
- (51) **A61L 31/08** (11) **1 998 822 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07754063.1 (22) 26.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.12.2008  
(86) US 2007/007488 26.03.2007  
(87) WO 2007/126768 2007/45 08.11.2007  
(30) 27.03.2006 US 390799
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT EINEM PORÖSEN METALLOXID- ODER METALLMATERIAL UND EINER POLYMERBESCHICHTUNG ZUR FREISETZUNG VON THERAPEUTIKA*  
• *MEDICAL DEVICES COMPRISING A POROUS METAL OXIDE OR METAL MATERIAL AND A POLYMER COATING FOR DELIVERING THERAPEUTIC AGENTS*  
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX SERVANT À ADMINISTRER DES AGENTS THÉRAPEUTIQUES ET COMPORTANT UN OXYDE MÉTALLIQUE OU MATÉRIAU MÉTALLIQUE POREUX AINSI QU'UN REVÊTEMENT POLYMÈRE*
- (73) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaton House, Hastings Christ Church, BB
- (72) CHANDRASEKARAN, Chandru, Mercer Island, WA 98040, US  
RADHAKRISHNAN, Rajesh, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

<b>A61L 31/08</b> → (51) <b>A61L 27/30</b>	
(51) <b>A61L 31/10</b> <b>A61L 31/16</b> <b>A61L 29/08</b> <b>A61L 27/54</b>	(11) <b>1 652 539 B1</b> <b>A61L 31/14</b> <b>A61L 29/16</b>
(25) En (21) 05020782.8 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 03.05.2006 (30) 19.07.1993 US 94536 (54) • <i>Herstellungsmethode eines Stents mit anti-angiogener Zusammensetzung</i> • <i>Method of manufacturing a stent comprising an anti-angiogenic composition</i> • <i>Procédé de fabrication d'un stent comprenant une composition anti-angiogénique</i>	(26) En (22) 19.07.1994
(73) Angiotech Pharmaceuticals, Inc., Suite 2120 Oceanic Plaza, 1066 West Hastings Street, Vancouver, British Columbia V6E 3X1, CA THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, IRC Building, Room 331, 2194 Health Sciences Mall, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA	
(72) Hunter, William, L., Vancouver, V5K 3L7, CA Machan, Lindsay S., Vancouver, V6K 1A1, CA Arsenault, A, Larry, Ontario, N3L 3E1, CA Burt, Helen M., Vancouver B C, V6T 1Z3, CA Jackson, John K, Vancouver, V6N 2HN, CA	
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
(62) 96119361.2 / 0 797 988 94920360.8 / 0 706 376	
<b>A61L 31/10</b> → (51) <b>A61F 2/00</b>	
<b>A61L 31/12</b> → (51) <b>A61F 2/00</b>	
<b>A61L 31/12</b> → (51) <b>A61L 27/26</b>	
<b>A61L 31/14</b> → (51) <b>A61F 2/00</b>	
<b>A61L 31/14</b> → (51) <b>A61L 31/02</b>	
<b>A61L 31/14</b> → (51) <b>A61L 31/10</b>	
(51) <b>A61L 31/16</b> (25) En (21) 05729548.7 (84) DE FR GB IE NL (43) 13.12.2006 (86) US 2005/004584 11.02.2005 (87) WO 2005/079884 2005/35 01.09.2005 (30) 12.02.2004 US 777801 (54) • <i>POLYMER-FÜLLSTOFF-KOMPOSITE FÜR DIE KONTROLLIERTE ABGABE VON THERAPEUTISCHEN MITTELN AUS MEDIZINISCHEN ARTIKELN</i> • <i>POLYMER-FILLER COMPOSITES FOR CONTROLLED DELIVERY OF THERAPEUTIC AGENTS FROM MEDICAL ARTICLES</i> • <i>COMPOSITES A CHARGE DE POLYMERES UTILISES POUR LA LIBERATION CONTROLEE D'AGENTS THERAPEUTIQUES PAR DES ARTICLES MEDICAU</i>	(11) <b>1 729 833 B1</b> (26) En (22) 11.02.2005
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB	
(72) RICHARD, Robert, E., Wrentham, MA 02093, US	
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE	
<b>A61L 31/16</b> → (51) <b>A61L 31/10</b>	

<b>A61M 1/14</b> → (51) <b>A61B 8/08</b>	
<b>A61M 1/14</b> → (51) <b>G01L 7/00</b>	
<b>A61M 1/16</b> → (51) <b>A61M 1/28</b>	
(51) <b>A61M 1/28</b> <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>1 847 282 B1</b> <b>G06F 19/00</b>
(25) En (21) 07075563.2 (84) DE FR GB SE (43) 24.10.2007 (30) 24.05.2002 US 155385 24.05.2002 US 155753	(26) En (22) 15.05.2003
(54) • <i>Medizinisches Flüssigkeitsabgabesystem mit Anzeige</i> • <i>Medical fluid system with display</i> • <i>Système de fluide médicale avec affichage</i>	
(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-3E, Deerfield, IL 60015, US Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Optikon), CH	
(72) Toczko, Debra, Tampa, Florida 33624, US Krensky, Andrea, Coconut Creek, Florida 33073, US Sharo, Randall, Saint Petersburg, Florida 33708, US Khorashahi, Seyed, Oldsmar, Florida 34677, US Yue, Li, North Wales, Pennsylvania 19454, US Reese, William J., Havertown, Pennsylvania 19083, US Callahan, Eric, Philadelphia, Pennsylvania 19107, US	
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB	
(60) 10075546.1 (62) 03736716.6 / 1 509 261	
<b>A61M 5/14</b> (51) <b>1 829 571 B1</b> <b>A61B 17/34</b> <b>A61M 25/00</b> <b>A61B 17/28</b>	
(25) Ja (21) 05819987.8 (84) DE FR GB IE (43) 05.09.2007 (86) JP 2005/023409 20.12.2005 (87) WO 2006/068154 2006/26 29.06.2006 (30) 24.12.2004 JP 2004374991 24.12.2004 JP 2004374992	(26) En (22) 20.12.2005
(54) • <i>INJEKTIONSNADELVORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG EINER INJEKTION IN GEWEBE IN EINER KÖRPERHÖHLE</i> • <i>INJECTION NEEDLE APPARATUS FOR MAKING INJECTION IN TISSUE IN BODY CAVITY</i> • <i>DISPOSITIF D'AIGUILLE A INJECTION POUR REALISER UNE INJECTION DANS UN TISSU SITUE DANS UNE CAVITE CORPORELLE</i>	
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP FUJISAKI, Ken Int. Prop. Support Department, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP MATSUNO, Kiyotaka Int. Prop. Support Department, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP	
(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE	
<b>A61M 5/315</b> (51) <b>1 592 471 B1</b> <b>C07K 14/605</b> <b>A61K 38/26</b>	
(25) En (21) 04704549.7	(26) En (22) 23.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.11.2005	
(86) DK 2004/000044 23.01.2004	
(87) WO 2004/069314 2004/34 19.08.2004	
(30) 04.02.2003 DK 200300155 03.07.2003 DK 200301011	
(54) • <i>INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT DREH-BARER DOSISEINSTELLUNGSVORRICHTUNG</i> • <i>INJECTION DEVICE WITH ROTATABLE DOSE SETTING MECHANISM</i> • <i>DISPOSITIF D'INJECTION COMPORTANT UN MECANISME DE DOSAGE ROTATIF</i>	
(73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK	
(72) MILLER, Thomas, Dedenroth, DK-2700 Bronsjo, DK HANSEN, Steffen, DK-3400 Hillerod, DK SORENSEN, Niels, Christian, Egholm, DK-3400 Hillerod, DK	
<b>A61M 11/00</b> → (51) <b>A61M 15/00</b>	
(51) <b>A61M 15/00</b> (11) <b>1 747 036 B1</b> (25) En (26) En (21) 05745323.5 (22) 12.05.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 31.01.2007	
(86) EP 2005/005182 12.05.2005	
(87) WO 2005/113042 2005/48 01.12.2005	
(30) 13.05.2004 GB 0410712	
(54) • <i>Inhalator</i> • <i>Inhaler device</i> • <i>Dispositif d'inhalation</i>	
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT	
(84) AT	
(72) ZIEGLER, Dominik Novartis AG, 4056 Basel, CH SMETHAM, Grant Team Consulting Limited, Ickelton, Cambridge CB10 1SX, GB CITTERIO, Mauro Plastiapipe S.p.A, 23875 Osnago (Lecco), IT	
(74) Stuart, Peter Graham, Novartis International AG Corporate Intellectual Property Patent Administration Site St. Johann Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH	
<b>A61M 15/00</b> (11) <b>1 882 487 B1</b> <b>A61M 11/00</b>	
(25) En (26) En (21) 07111154.6 (22) 27.06.2007	
(84) CH DE DK FR GB IT LI	
(43) 30.01.2008	
(30) 24.07.2006 JP 2006200189 08.06.2007 JP 2007152215	
(54) • <i>Inhalator</i> • <i>Inhaler</i> • <i>Inhalateur</i>	
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP	
(72) Kaneko, Hideki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
<b>A61M 16/00</b> (11) <b>1 390 092 B1</b>	
(25) En (26) En (21) 02737081.6 (22) 22.05.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 25.02.2004	

- (86) US 2002/016204 22.05.2002
- (87) WO 2002/096491 2002/49 05.12.2002
- (30) 29.05.2001 US 867128
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur nicht-invasiven Beatmung*  
• *Method and apparatus for non-invasive breathing assist*  
• *Procede et appareil d'assistance respiratoire non invasive*
- (73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101, US
- (72) DEMERS, Jason, A., Manchester, NH 03104, US  
MCGILL, David, Bedford, NH 03110, US
- (74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30 6UG, GB

- (51) **A61M 16/06** (11) **1 719 536 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 06425286.9 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (30) 06.05.2005 IT RM20050217
- (54) • *Vorrichtung zur nasalen Beatmung, insbesondere für Fluss-synchronisierte Beatmung von Neugeborenen*  
• *Apparatus for nasal ventilation, particularly for flow-synchronised neonatal assisted ventilation*  
• *Dispositif pour la ventilation nasale, notamment pour la ventilation des nouveaux-nés avec synchronisation de débit*
- (73) Ginevri S.r.l., Via Cancelliera 25/b, 00040 Cecchina (RM), IT
- (72) Moretti, Corrado c/o Ginevri S.r.l., 00040 Cecchina (RM), IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 177 007 B1**  
**B29C 49/22**
- (25) En (26) En
- (21) 00907222.4 (22) 09.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.02.2002
- (86) US 2000/003296 09.02.2000
- (87) WO 2000/067828 2000/46 16.11.2000
- (30) 07.05.1999 US 306939
- (54) • *BALLONKATHETER MIT GLEITMITTELBE-SCHICHTUNG*  
• *BALLOON CATHETER WITH LUBRICIOUS COATING*  
• *CATHETER A BALLONNET POURVU D'UN REVETEMENT LUBRIFIANT*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) NAZAROVA, Irina, Woodbury, MN 55125, US  
WANG, Lixiao, Maple Grove, MN 55369, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

**A61M 25/00** → (51) **A61B 8/12**

**A61M 25/00** → (51) **A61M 5/14**

**A61M 25/01** → (51) **A61B 8/12**

**A61M 35/00** → (51) **A61M 37/00**

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 104 324 B1**  
**A61M 35/00** **A61B 17/00**
- (25) En (26) En

- (21) 99942172.0 (22) 13.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.06.2001
- (86) US 1999/018446 13.08.1999
- (87) WO 2000/009199 2000/08 24.02.2000
- (30) 14.08.1998 US 134198  
12.11.1998 US 108273 P
- (54) • *APPARAT FÜR DIE IN-SITU-BILDUNG VON HYDROGELEN*  
• *APPARATUS FOR IN SITU FORMATION OF HYDROGELS*  
• *APPAREIL SERVANT A FORMER DES HYDROGELS IN SITU*
- (73) INCEPT LLC, 308 Greenfield Road, San Mateo, CA 94403, US
- (72) SAWHNEY, Amarpreet, S., Lexington, MA 02421, US  
CAMPBELL, Patrick, K., Weston, MA 02493, US  
MELANSON, David, A., Hudson, NH 03051, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 441 784 B1**  
**A61B 17/00** **A61F 2/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02776239.2 (22) 15.10.2002
- (84) DE FR GB IE NL
- (43) 04.08.2004
- (86) US 2002/033404 15.10.2002
- (87) WO 2003/032815 2003/17 24.04.2003
- (30) 15.10.2001 US 977758
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON PFLASTERN*  
• *MEDICAL DEVICE FOR DELIVERING PATCHES*  
• *DISPOSITIF MEDICAL SERVANT A MET-TRE EN PLACE DES PIECES*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) NAIMARK, Wendy, Cambridge, MA 02138, US  
PALASIS, Maria, Wellesley, MA 02481, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **A61M 39/02** (11) **1 708 781 B1**  
**A61M 39/24** **F16K 17/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05705428.0 (22) 14.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) US 2005/000761 14.01.2005
- (87) WO 2005/072812 2005/32 11.08.2005
- (30) 29.01.2004 US 768629
- (54) • *MEMBRANSTAPEL FÜR DRUCKGE- STEUERTES VENTIL*  
• *STACKED MEMBRANE FOR PRESSURE ACTUATED VALVE*  
• *MEMBRANE A EMPILEMENT POUR CLA-PET ACTIVE PAR PRESSION*
- (73) Navilyst Medical, Inc., 100 Boston Scientific Way, Marlborough, MA 01752-1234, US
- (72) DICARLO, Paul, Middleboro, MA 02346, US  
WEAVER, Karla, Framingham, MA 01702, US
- (74) Dilg, Andreas, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A61M 39/06** (11) **1 691 884 B1**  
**A61B 17/34**
- (25) En (26) En
- (21) 04813657.6 (22) 10.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (86) US 2004/041359 10.12.2004
- (87) WO 2005/058409 2005/26 30.06.2005
- (30) 11.12.2003 US 529179 P  
03.06.2004 US 576665 P
- (54) • *HÄMOSTASEVENTILANORDNUNG*  
• *HEMOSTATIC VALVE ASSEMBLY*  
• *ASSEMBLAGE DE VANNE HEMOSTATIQUE*
- (73) Cook Incorporated, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
- (72) HRUSKA, Christopher, L., Bloomington, IN 47403, US  
DIXON, Christopher, G., Bloomington, IN 47401, US  
BARR, Aaron, Fishers, IN 46038, US  
PAUL, Ram, H., Jr., Bloomington, IN 47403, US  
ELLER, Alan, A., Camby, IN 46113, US  
OSBORNE, Thomas, A., Bloomington, IN 47401, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

**A61M 39/24** → (51) **A61M 39/02**

**A61N 1/26** → (51) **A61C 17/22**

**A61N 1/30** → (51) **A61C 17/22**

**A61N 1/365** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61N 5/10** (11) **1 871 477 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05729982.8 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (86) EP 2005/003907 14.04.2005
- (87) WO 2006/094533 2006/37 14.09.2006
- (30) 09.03.2005 EP 05005123
- (54) • *SYSTEM ZUR GLEICHZEITIGEN AUFNAHME VON WEITFELD-BEV (BEAM-EYE-VIEW) RÖNTGENBILDERN UND VERABREICHUNG EINER PROTONENTHERAPIE*  
• *SYSTEM FOR TAKING WIDE-FIELD BEAM-EYE-VIEW (BEV) X-RAY-IMAGES SIMULTANEOUSLY TO THE PROTON THERAPY DELIVERY*  
• *SYSTEME DE PRISE D'IMAGES AUX RAYONS X DE TYPE BEV (BEAM-EYE-VIEW) A LARGE CHAMP SIMULTANEMENT A L'ADMINISTRATION D'UNE THERAPIE PROTONIQUE*
- (73) PAUL SCHERRER INSTITUT, 5232 Villigen PSI, CH
- (72) PEDRONI, Eros, CH-5200 Brugg, CH
- (74) Hellebrandt, Martin, c/o Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **A61N 5/10** (11) **1 909 905 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06762723.2 (22) 20.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) EP 2006/007131 20.07.2006
- (87) WO 2007/009786 2007/04 25.01.2007
- (30) 22.07.2005 DE 102005035141
- (54) • *BESTRAHLUNGSEINRICHTUNG*  
• *IRRADIATION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE RAYONNEMENT*

- (73) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE
- (72) FEHRENBACHER, Georg, 64367 Mühlthal, DE
- (74) RADON, Torsten, 61239 Ober-Mörlen, DE
- (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 072 081 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08022175.7 (22) 19.12.2008

- (84) DE  
(43) 24.06.2009  
(30) 21.12.2007 JP 2007331108  
06.02.2008 JP 2008026733  
14.02.2008 JP 2008033361  
14.02.2008 JP 2008033362

- (54) • *Strahlentherapeutisches System zur strahlentherapeutischen Dosisverteilungsrekonstruktion*  
• *Radiotherapeutic system for radiotherapeutic dose distribution reconstruction*  
• *Système radiothérapeutique pour la reconstruction de distribution de la dose radiothérapeutique*

- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

- (72) Sakurai, Yasuo, Tochigi 324-8550, JP  
Ohyu, Shigeharu, Tochigi 324-8550, JP  
Nambu, Kyojiro, Tochigi 324-8550, JP  
Haragashira, Motoji, Tochigi 324-8550, JP  
Kumakura, Masahiro, Tochigi 324-8550, JP  
Shibata, Mariko, Tochigi 324-8550, JP  
Fujimoto, Katsuhiko, Tochigi 324-8550, JP  
Takada, Yoichi, Tochigi 324-8550, JP

- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**A61P 1/00** → (51) **A61K 31/198**

**A61P 1/00** → (51) **C07D 451/02**

**A61P 1/00** → (51) **G06G 7/48**

**A61P 1/04** → (51) **A61K 31/56**

**A61P 3/00** → (51) **A61K 38/16**

**A61P 3/04** → (51) **C07D 495/04**

**A61P 3/04** → (51) **C07D 498/04**

**A61P 3/10** → (51) **C07C 311/16**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 495/04**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 498/04**

**A61P 7/00** → (51) **C07D 213/75**

**A61P 7/00** → (51) **C07D 473/38**

**A61P 7/00** → (51) **C07K 14/755**

**A61P 7/02** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 7/02** → (51) **C07D 487/04**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 213/75**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 487/04**

**A61P 9/04** → (51) **A61K 31/439**

**A61P 9/10** → (51) **A61K 31/4745**

**A61P 9/10** → (51) **C07D 487/04**

**A61P 11/00** → (51) **A61K 9/12**

**A61P 11/00** → (51) **C07H 21/04**

**A61P 11/00** → (51) **C07K 5/06**

**A61P 11/06** → (51) **A61K 31/198**

**A61P 11/06** → (51) **C07K 5/06**

**A61P 11/10** → (51) **C07K 5/06**

**A61P 13/08** → (51) **A61K 31/4745**

**A61P 17/00** → (51) **A61K 31/198**

**A61P 17/00** → (51) **A61K 31/426**

**A61P 17/00** → (51) **C07C 51/09**

**A61P 17/06** → (51) **A61K 31/198**

**A61P 17/06** → (51) **A61K 31/426**

**A61P 17/06** → (51) **A61K 31/4745**

**A61P 19/10** → (51) **C07D 473/38**

(51) **A61P 25/18** (11) **2 086 643 B1**  
**C07D 471/04** **C07D 491/052**  
**A61K 31/416** **A61K 31/4162**

- (25) En (26) En  
(21) 07822140.5 (22) 01.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

HR

- (43) 12.08.2009  
(86) EP 2007/061794 01.11.2007  
(87) WO 2008/053031 2008/19 08.05.2008

- (30) 03.11.2006 GB 0621967  
05.09.2007 GB 0717262  
(54) • *VERBINDUNGEN, DIE DEN AMPA-REZEP-TOR VERSTÄRKEN, UND DEREN ANWEN-DUNG IN DER MEDIZIN*  
• *COMPOUNDS WHICH POTENTIATE AMPA RECEPTOR AND USES THEREOF IN MED-ICINE*  
• *COMPOSÉS DE POTENTIALISATION DU RÉCEPTEUR AMPA ET UTILISATIONS EN MÉDECINE*

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

- (72) BRADLEY, Daniel, Marcus, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
CHAN, Wai, Ngor, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
THEWLIS, Kevin, Michael, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
WARD, Simon, Edward, Harlow Essex CM19 5AW, GB

- (74) Sewell, Richard Charles, et al, GlaxoSmithK-line Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**A61P 25/24** → (51) **A61K 31/445**

**A61P 25/28** → (51) **C07D 211/58**

**A61P 27/02** → (51) **A61K 31/4025**

**A61P 29/00** → (51) **A61K 31/137**

**A61P 29/00** → (51) **A61K 31/198**

**A61P 29/00** → (51) **A61K 31/4745**

**A61P 29/00** → (51) **A61K 31/56**

**A61P 29/00** → (51) **A61K 47/48**

**A61P 29/00** → (51) **C07C 49/84**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 209/48**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 401/10**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 401/12**

**A61P 29/00** → (51) **C07D 473/38**

**A61P 29/00** → (51) **G06F 19/00**

**A61P 31/00** → (51) **A61K 31/16**

**A61P 31/04** → (51) **C07C 323/52**

**A61P 31/04** → (51) **G06F 19/00**

**A61P 31/06** → (51) **A61K 31/4545**

**A61P 31/12** → (51) **C12N 15/11**

**A61P 31/14** → (51) **C07H 21/04**

**A61P 33/00** → (51) **C07D 285/08**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/4035**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/425**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/4745**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 31/4985**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 38/18**

**A61P 35/00** → (51) **A61K 47/48**

**A61P 35/00** → (51) **C07C 49/84**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 401/10**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 401/12**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 471/04**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 487/04**

**A61P 35/00** → (51) **C07D 495/04**

**A61P 37/00** → (51) **A61K 31/4745**

**A61P 37/00** → (51) **G06F 19/00**

**A61P 37/02** → (51) **A61K 39/38**

**A61P 37/06** → (51) **A61K 31/198**

**A61P 37/06** → (51) **C07D 413/14**

**A61P 37/06** → (51) **G06G 7/48**

**A61P 37/08** → (51) **A61K 31/198**

**A61Q 1/02** → (51) **A61K 8/891**

**A61Q 1/06** → (51) **A61K 8/891**

**A61Q 1/08** → (51) **A61K 8/891**

<b>A61Q 1/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/891</b>
<b>A61Q 17/04</b>	→ (51)	<b>A61K 8/891</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/891</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/92</b>
<b>A61Q 19/04</b>	→ (51)	<b>A61K 8/891</b>
<b>A61Q 19/08</b>	→ (51)	<b>A61K 8/891</b>

(51) <b>A61Q 19/10</b>	(11) <b>1 786 522 B1</b>
(25) En	(26) En
(21) 05773442.8	(22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.05.2007	
(86) US 2005/025798	20.07.2005
(87) WO 2006/012372	2006/05 02.02.2006
(30) 20.07.2004	US 589304 P
(54) • <b>FLÜSSIGE REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNGEN</b> • <b>LIQUID CLEANSING COMPOSITIONS</b> • <b>COMPOSITIONS NETTOYANTES LIQUIDES</b>	
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US	
(72) POTECHIN, Kathy, Short Hills, NJ 07078, US	
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB	

(51) <b>A62B 7/00</b>	(11) <b>2 043 746 B1</b>
<b>A62B 9/00</b>	
(25) En	(26) En
(21) 07872258.4	(22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.04.2009	
(86) US 2007/074160	24.07.2007
(87) WO 2008/082700	2008/28 10.07.2008
(30) 26.07.2006	US 459949
(54) • <b>Verfahren zur Herstellung einer Atemschutzmaske mit einer vordefinierten gekrümmten Nasenform</b> • <b>Method of manufacturing a respirator that uses a predefined curved nose foam</b> • <b>Procédé de fabrication d'un respirateur utilisant une mousse nasale incurvée prédéfinie</b>	
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US	
(72) KALATOOR, Suresh, Cottage Grove, Minnesota 55016, US	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	

<b>A62B 9/00</b>	→ (51)	<b>A62B 7/00</b>
(51) <b>A62B 18/02</b>	(11) <b>2 144 675 B1</b>	
<b>A62B 18/08</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07736826.4	(22) 02.05.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 20.01.2010		
(86) IT 2007/000323	02.05.2007	
(87) WO 2008/136021	2008/46 13.11.2008	

(54) • <b>EINLASSVERBINDER EINER M90 NBC-GESICHTSMASKE MIT MITTELN ZUR ERZIELUNG VON NIEDRIGEN ATEMWEGSWIDERSTANDSWERTEN SOWOHL WÄHREND DES EINATMENS ALS AUCH WÄHREND DES AUSATMENS</b> • <b>INLET CONNECTOR OF AN M90 NBC FACE MASK PROVIDED WITH MEANS FOR OBTAINING LOW RESPIRATORY RESISTANCE VALUES BOTH DURING INHALING AND EXHALING PHASES</b> • <b>CONNECTEUR D'ENTRÉE D'UN MASQUE FACIAL DE PROTECTION CONTRE LES AGENTS NUCLÉAIRES, BACTÉRIOLOGIQUES ET CHIMIQUES M90 DOTÉ D'UN DISPOSITIF PERMETTANT D'OBTENIR DES VALEURS DE FAIBLE RÉSISTANCE RESPIRATOIRE AUSSI BIEN PENDANT LES PHASES D'INSPIRATION QUE LES PHASES D'EXPIRATION</b>	
(73) Officine Meccaniche Galli S.r.l., Via Salvati 115-119, 00155 Roma, IT	
(72) GALLI, Giuseppe, I-00155 Roma, IT	
(74) Sarpi, Maurizio, et al, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT	

<b>A62B 18/08</b>	→ (51)	<b>A62B 18/02</b>
(51) <b>A62B 33/00</b>	(11) <b>1 171 204 B1</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 98960649.6	(22) 02.12.1998	
(84) AT CH DE ES FI FR GB IT LI		
SI		
(43) 16.01.2002		
(86) US 1998/025560	02.12.1998	
(87) WO 2000/032274	2000/23 08.06.2000	
(54) • <b>LEBENSRETTENDE JACKE FÜR LAWINEN MIT LUFTSACK</b> • <b>AVALANCHE LIFE-PRESERVING JACKET WITH AIRBAG</b> • <b>GILET DE SAUVETAGE EN CAS D'AVANCHE COMPORTANT UN SAC GONFLABLE</b>		
(73) Avagear, Inc., c/o Maignet 719, Fillmore 304, San Francisco, CA 94117, US		
(72) VISOCEKAS, Ariel, R., 75013 Paris, FR		
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR		

(51) <b>A62C 35/02</b>	(11) <b>2 038 017 B1</b>
<b>A62C 99/00</b>	
(25) De	(26) De
(21) 07728889.2	(22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.03.2009	
(86) EP 2007/054436	08.05.2007
(87) WO 2008/006630	2008/03 17.01.2008
(30) 12.07.2006	DE 102006032503
(54) • <b>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BRANDBEKÄMPFUNG</b> • <b>A METHOD AND DEVICE FOR FIRE FIGHTING</b> • <b>PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES</b>	
(73) Fogtec Brandschutz GmbH & Co. KG, Schanzenstrasse 19a, 51063 Köln, DE	
(72) SPRAKEL, Dirk, 50996 Köln, DE	
(74) LAKKONEN, Max, 51053 Rösrath, DE	
(74) DIRKSMEIER, Roger, 58706 Menden, DE	
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE	

(51) <b>A62C 35/02</b>	(11) <b>2 175 939 B1</b>
<b>A62C 99/00</b>	
(25) De	(26) De

(21) 08758824.0	(22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(43) 21.04.2010	
(86) EP 2008/004240	28.05.2008
(87) WO 2009/018868	2009/07 12.02.2009
(30) 06.08.2007	DE 102007036902
(54) • <b>LÖSCHSYSTEM UND VERFAHREN ZUR LOKALEN BRANDBEKÄMPFUNG</b> • <b>EXTINGUISHING SYSTEM, AND METHOD FOR LOCAL FIREFIGHTING</b> • <b>SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'EXTINCTION DESTINÉS À LA LUTTE CONTRE L'INCENDIE LOCALE</b>	
(73) Blücher GmbH, Mettmanner Strasse 25, 40699 Erkrath, DE	
(72) VON BLÜCHER, Hasso, 40699 Erkrath, DE	
(74) Gesthuysen, Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE	
(60) 10015115.8 / 2 283 902	

<b>A62C 99/00</b>	→ (51)	<b>A62C 35/02</b>
(51) <b>A62D 1/00</b>	(11) <b>2 004 295 B1</b>	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 07788949.1	(22) 13.04.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 24.12.2008		
(86) FR 2007/051113	13.04.2007	
(87) WO 2007/122342	2007/44 01.11.2007	
(30) 13.04.2006	FR 0603275	
(54) • <b>ZUSAMMENSETZUNG ZUR FEUERBEKÄMPFUNG UND FORMULIERUNGEN AUS DIESER ZUSAMMENSETZUNG</b> • <b>COMPOSITION FOR FIRE FIGHTING AND FORMULATIONS OF SAID COMPOSITION</b> • <b>COMPOSITION POUR LUTTE CONTRE LE FEU ET FORMULATION DE LADITE COMPOSITION</b>		
(73) Bio Creation, Agropole, 47310 Estillac, FR		
(72) LANCIAUX, Marc, 47390 Layrac, FR		
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR		

<b>A62D 3/02</b>	→ (51)	<b>C12N 1/20</b>
(51) <b>A63B 23/00</b>	(11) <b>2 175 940 B1</b>	
<b>A63B 23/02</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 07788342.9	(22) 09.08.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 21.04.2010		
(86) EP 2007/058281	09.08.2007	
(87) WO 2009/018860	2009/07 12.02.2009	
(54) • <b>TRAININGSVORRICHTUNG</b> • <b>AN EXERCISE DEVICE</b> • <b>DISPOSITIF D'EXERCICE</b>		
(73) Hybridion B.V., Rietgras 44, 1648 EA De Goorn, NL		
(72) DE LA RAMBELJE, Bart, Avenhorn, 1633 GW, NL		
(74) van Helden, Marinus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL		

<b>A63B 23/02</b>	→ (51)	<b>A63B 23/00</b>
(51) <b>A63B 31/11</b>	(11) <b>2 085 122 B1</b>	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 09150750.9	(22) 16.01.2009	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (30) 31.01.2008 FR 0850589  
14.01.2009 FR 0950168
- (54) • *Schwimmflosse*  
• *Swim fin*  
• *Palme*
- (73) DECATHLON, 4, Boulevard de Mons, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- (72) Seynhave, Jean Marc, 64700, HENDAYE, FR  
Guillot, Frédéric, 64200, Biarritz, FR
- (74) Cochonneau, Olivier, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euralille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 747 806 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05710784.9 (22) 24.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (86) JP 2005/003561 24.02.2005
- (87) WO 2005/089895 2005/39 29.09.2005
- (30) 22.03.2004 JP 2004083248
- (54) • *SPIELVORRICHTUNG, SPIELPROGRAMM, SPEICHERMEDIUM, IN DEM DAS SPIELPROGRAMM GESPEICHERT IST, UND SPIELSTEUERUNGSVERFAHREN*  
• *GAME APPARATUS, GAME PROGRAM, MEMORY MEDIUM WHERE GAME PROGRAM IS STORED, AND GAME CONTROL METHOD*  
• *APPAREIL DE JEU, PROGRAMME DE JEU, SUPPORT MÉMOIRE DANS LEQUEL LE PROGRAMME DE JEU EST STOCKÉ, ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE JEU*
- (73) Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
- (72) Miyamoto, Shigeru, Kyoto-shi, Kyoto 6018501, JP  
Mizuki, Kiyoshi, Kyoto-shi, Kyoto 6018501, JP  
Ota, Keizo, Kyoto-shi, Kyoto 6018501, JP  
Kiyuna, Tsuyoshi, Kyoto-shi, Kyoto 6018501, JP
- (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

- (51) **A63F 13/00** (11) **2 049 212 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07719233.4 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR MK RS
- (43) 22.04.2009
- (86) BG 2007/000011 05.06.2007
- (87) WO 2008/011690 2008/05 31.01.2008
- (30) 28.07.2006 BG 10963806
- (54) • *SYSTEM FÜR SPORT UND UNTERHALTUNG*  
• *SYSTEM FOR SPORT AND ENTERTAINMENT*  
• *SYSTÈME POUR SPORT ET LOISIRS*
- (73) Spasov, Rumen, Complex Tolstoi, bl. 28, ap. 28, 1220 Sofia, BG
- (72) Spasov, Rumen, 1220 Sofia, BG
- (74) Pakidanska, Ivanka Slavcheva, 6, Trapezica street, fl.1, 1000 Sofia, BG

- (51) **A63F 13/00** (11) **2 135 648 B1**  
**A63F 13/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07831059.6 (22) 01.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (86) JP 2007/071325 01.11.2007
- (87) WO 2008/114472 2008/39 25.09.2008
- (30) 16.03.2007 JP 2007069578
- (54) • *SPIELVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN FÜR EINE SPIELVORRICHTUNG UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM*  
• *GAME DEVICE, CONTROL METHOD OF GAME DEVICE AND INFORMATION STORAGE MEDIUM*  
• *DISPOSITIF DE JEU, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF DE JEU, ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS*
- (73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
- (72) CHOSOGABE, Akiyoshi, Tokyo 107-8324, JP
- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**A63F 13/00** → (51) **G06T 15/40**

**A63F 13/04** → (51) **A63F 13/00**

**B01D 3/14** → (51) **C07D 311/72**

**B01D 9/00** → (51) **C22B 21/06**

- (51) **B01D 15/18** (11) **1 506 047 B1**  
**B01D 15/22** **D21C 11/02**
- (25) En (26) En
- (21) 03725244.2 (22) 16.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 16.02.2005
- (86) FI 2003/000381 16.05.2003
- (87) WO 2003/097208 2003/48 27.11.2003
- (30) 17.05.2002 FI 20020936
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SEQUENTIELLEN CHROMATOGRAPHISCHEN SIMULIERTEN WANDERBETT-TRENNUNG*  
• *EQUIPMENT AND METHOD FOR SEQUENTIAL CHROMATOGRAPHIC SIMULATED MOVING BED SEPARATION*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SEPARATION A LIT MOBILE SIMULE CHROMATOGRAPHIQUE SEQUENTIEL*
- (73) Danisco A/S, Langebrogade 1, 1001 Copenhagen K, DK
- (72) JUMPPANEN, Juho, Surrey, Surrey RH1 6TF, GB  
PAANANEN, Hannu, FIN-02460 Kantvik, FI  
RAVANKO, Vili, Clinton, IA 52732, US  
RINNE, Jukka, FIN-02400 Kirkkonummi, FI  
KUISMA, Jarmo, FIN-08500 Lohja as, FI
- (74) Puranen, Maija-Liisa, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

**B01D 15/22** → (51) **B01D 15/18**

**B01D 17/05** → (51) **C10L 1/198**

- (51) **B01D 35/18** (11) **2 043 754 B1**  
**F01M 5/00** **F01M 11/03**
- (25) De (26) De
- (21) 07787751.2 (22) 20.07.2007
- (84) DE FR
- (43) 08.04.2009
- (86) EP 2007/057496 20.07.2007
- (87) WO 2008/009738 2008/04 24.01.2008

- (30) 20.07.2006 DE 202006011339 U
- (54) • *FLÜSSIGKEITS-WÄRMETAUSCHER-EINHEIT*  
• *LIQUID HEAT EXCHANGER UNIT*  
• *GROUPE ECHANGEUR THERMIQUE POUR LIQUIDE*
- (73) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) JAINEK, Herbert, 74074 Heilbronn, DE

- (51) **B01D 35/30** (11) **1 637 207 B1**  
**C02F 1/00** **C02F 1/28**  
**C02F 1/30** **C02F 1/32**  
**G01N 33/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05077745.7 (22) 28.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 22.03.2006
- (30) 08.03.2000 US 520529
- (54) • *Patrone zur Reinigung von Wasser*  
• *Water purifying cartridge*  
• *Cartouche pour la purification d'eau*
- (73) Barnstead Thermolyne Corporation, 2555 Kerper Boulevard, Dubuque, Iowa 52001, US
- (72) Larkner, Thomas J., Dubuque, Iowa 52003, US  
Chomka, Chester E., Bellevue Iowa 52031, US  
Willman, Eric J., White Bear Lake, MN 55110, US  
Timmerman, Tina M., Dubuque Iowa 52001, US  
Peake, Stephen C., Dubuque Iowa 52003, US  
Tilp, Joseph F., Dubuque, Iowa 52001, US  
Leppert, Kerry W., Dubuque Iowa 52001, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 04076332.8 / 1 470 849  
01301803.1 / 1 136 447

**B01D 46/42** → (51) **F02M 35/02**

- (51) **B01D 46/44** (11) **2 046 481 B1**  
**F01N 11/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07818000.7 (22) 25.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2007/005569 25.06.2007
- (87) WO 2008/000405 2008/01 03.01.2008
- (30) 27.06.2006 DE 102006029493
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM TESTEN EINES PARTIKELFILTERS FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR TESTING A PARTICULATE FILTER FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE TESTER UN FILTRE À PARTICULES POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (73) Roppelt, Helmut, Württemberger Strasse 121 b, 76646 Bruchsal, DE
- (72) Roppelt, Helmut, 76646 Bruchsal, DE
- (74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Rechts- und Patentanwälte Konrad-Zuse-Ring 32, 68163 Mannheim, DE

**B01D 53/22** → (51) **C01B 3/50**

- (51) **B01D 53/32** (11) **2 167 220 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08806069.4 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.03.2010
- (86) FR 2008/051137 24.06.2008
- (87) WO 2009/007588 2009/03 15.01.2009
- (30) 06.07.2007 FR 0704900
- (54) • *OBERFLÄCHENPLASMAGASVERARBEITUNG*  
• *SURFACE PLASMA GAS PROCESSING*  
• *TRAITEMENT DE GAZ PAR PLASMA DE SURFACE*
- (73) Ecole Polytechnique, 91128 Palaiseau Cedex, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) ROUSSEAU, Antoine, F-75002 Paris, FR  
ALLEGRAUD, Katia, F-95880 Enghien Les Bains, FR  
GUAITELLA, Olivier, F-91440 Bures Sur Yvette, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**B01D 53/90 → (51) F01N 3/20**

- (51) **B01D 61/18** (11) **0 888 170 B1**  
**B01D 63/16** **B01L 3/14**  
**G01N 1/40**
- (25) En (26) En  
(21) 97954384.0 (22) 02.12.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 07.01.1999
- (86) EP 1997/006953 02.12.1997
- (87) WO 1998/026859 1998/25 25.06.1998
- (30) 02.12.1996 SE 9604441
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND APPARAT ZUM KONZENTRIEREN UND/ODER REINIGEN VON MAKROMOLEKÜLEN IN EINER LÖSUNG*  
• *METHOD, DEVICE AND APPARATUS FOR CONCENTRATING AND/OR PURIFYING MACROMOLECULES IN A SOLUTION*  
• *PROCEDE, DISPOSITIF ET APPAREIL POUR CONCENTRER ET/OU PURIFIER DES MACROMOLECULES DANS UNE SOLUTION*
- (73) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE
- (72) Vassarotti, Vincenzo, 1180 Bugnau-sur-Rolle, CH
- (74) Roche, Carsten, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**B01D 63/16 → (51) B01D 61/18**

- (51) **B01D 67/00** (11) **2 051 861 B1**  
**B01D 71/40** **B01D 69/12**
- (25) En (26) En  
(21) 07808523.0 (22) 03.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
- (86) NL 2007/050390 03.08.2007
- (87) WO 2008/016303 2008/06 07.02.2008
- (30) 04.08.2006 EP 06076534
- (54) • *PORÖSE MEMBRAN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*  
• *POROUS MEMBRANE AND ITS METHOD OF MANUFACTURE*  
• *MEMBRANE POREUSE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (73) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
- (72) ITAMI, Yujiro, NL-5045 WG Tilburg, NL  
KASE, Akira, NL-5045 MD Tilburg, NL

- (74) Mayall, John, et al, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

**B01D 67/00 → (51) B01D 71/26**

**B01D 69/12 → (51) B01D 67/00**

- (51) **B01D 71/26** (11) **1 833 597 B1**  
**B01D 67/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05855352.0 (22) 21.12.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 19.09.2007
- (86) US 2005/046773 21.12.2005
- (87) WO 2006/069307 2006/26 29.06.2006
- (30) 22.12.2004 US 638774 P
- (54) • *MEHRLAGIGE PORÖSE MEMBRAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *MULTILAYER POROUS MEMBRANE AND PROCESS OF MANUFACTURE*  
• *MEMBRANE POREUSE MULTICOUCHE ET PROCEDE*
- (73) Entegris, Inc., 129 Concord Road, Billerica, MA 01821-4600, US
- (72) YEN, Larry, Andover, MA 01810, US  
PATEL, Rajnikant, B., Tewksbury, MA 01876, US
- (74) Gambell, Derek, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (60) 10178008.8 / 2 263 784

**B01D 71/26 → (51) H01M 8/10**

**B01D 71/32 → (51) H01M 8/10**

**B01D 71/34 → (51) H01M 8/10**

**B01D 71/36 → (51) H01M 8/10**

**B01D 71/38 → (51) H01M 8/10**

**B01D 71/40 → (51) B01D 67/00**

**B01D 71/64 → (51) C01B 3/50**

- (51) **B01F 5/02** (11) **1 992 404 B1**  
**B01F 13/00** **B01F 5/06**  
**B01F 13/10** **B01J 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07301224.7 (22) 11.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (30) 15.05.2007 EP 07301042
- (54) • *Mikrofluidische Vorrichtung und Verfahren für Reaktionen nicht mischbarer Flüssigkeiten*  
• *Microfluidic device and method for immiscible liquid - liquid reactions*  
• *Dispositif microfluidique et procédé pour réactions de liquides immiscibles*
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) Chevalier, Bérengère, 65929 Unterliederbach, DE  
Horn, Clemens, 91630 Guibeville, FR  
Moreno, Maxime, 77250 Villecerf, FR  
Woehl, Pierre, 77240 Cesson, FR
- (74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (60) 11154021.7

**B01F 5/06 → (51) B01F 5/02**

**B01F 13/00 → (51) B01F 5/02**

**B01F 13/10 → (51) B01F 5/02**

**B01F 17/00 → (51) A61K 8/97**

- (51) **B01J 2/00** (11) **1 392 422 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 02754588.8 (22) 27.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
- (86) EP 2002/005813 27.05.2002
- (87) WO 2002/096548 2002/49 05.12.2002
- (30) 30.05.2001 DE 10126360
- (54) • *BESCHICHTETER KÖRNIGER STOFF UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *COATED GRANULAR MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *MATIERE GRANULEE ENDUITE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Ashland-Südchemie-Kernfest GmbH, Reisholzstrasse 16-18, 40721 Hilden, DE
- (72) WINTER, Reinhard, 42489 Wülfrath, DE  
PRIEBE, Christian, 42489 Wülfrath, DE  
KUHLMANN, Peter, 42489 Wülfrath, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B01J 2/04 → (51) C08J 3/12**

**B01J 2/18 → (51) C08J 3/12**

**B01J 3/06 → (51) C30B 29/38**

**B01J 8/06 → (51) C01B 7/04**

- (51) **B01J 13/00** (11) **1 349 648 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 01999425.0 (22) 07.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003
- (86) FR 2001/003874 07.12.2001
- (87) WO 2002/045840 2002/24 13.06.2002
- (30) 08.12.2000 FR 0016004
- (54) • *DISPERSION KOLLOIDALE VON PHOSPHATEN VON SELTENEN ERDEN SOWIE IHRE HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *AQUEOUS RARE EARTH PHOSPHATE COLLOIDAL DISPERSION AND PREPARATION METHOD*  
• *DISPERSION COLLOIDALE AQUEUSE DE PHOSPHATE DE TERRE RARE ET PROCEDE DE PREPARATION*
- (73) Rhodia Electronics and Catalysis, Z.I. 26, rue Chef de Baie, 17041 La Rochelle, FR
- (72) CHANE-CHING, Jean-Yves, F-95600 Eau-bonne, FR
- (74) Dubruc, Philippe, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40 Rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

**B01J 19/00 → (51) B01F 5/02**

**B01J 19/00 → (51) C07C 51/36**

- (51) **B01J 20/10** (11) **2 035 137 B1**  
**C01B 39/06** **C01B 39/08**  
**C01B 39/02**
- (25) En (26) En  
(21) 07809789.6 (22) 22.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) US 2007/014523 22.06.2007
- (87) WO 2008/002463 2008/01 03.01.2008

- (30) 28.06.2006 US 817536 P
- (54) • TITANIUM-SILICAT-MATERIALIEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DER TITANIUM-SILICAT-MATERIALIEN FÜR ADSORPTIVE FLÜSSIGKEITSTRENNUNGEN
- TITANIUM SILICATE MATERIALS, METHOD FOR THEIR MANUFACTURE, AND METHOD FOR USING SUCH TITANIUM SILICATE MATERIALS FOR ADSORPTIVE FLUID SEPARATIONS
- MATÉRIAUX A BASE DE SILICATE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CEUX-CI ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DESDITS MATÉRIAUX A BASE DE SILICATE EN VUE D'UNE SÉPARATION DE LIQUIDES PAR ADSORPTION
- (73) The Governors of the University of Alberta, Suite 4000, 8308 - 114 Street, Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA
- (72) KUZNICKI, Steven M., Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA  
SAWADA, James A., Vancouver, BC V5Y 1Y8, CA  
RODE, Edward J., Surrey, B.C.V4P 2J8, CA  
LIN, Christopher Chih Hao, Edmonton, AB T5J 1A7, CA
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B01J 20/18** → (51) **C01B 39/48**

- (51) **B01J 23/68** (11) **1 968 743 B1**  
**C07C 51/265** **C07C 51/31**  
**B01J 37/08** **B01J 37/02**  
**B01J 35/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06830762.8 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008  
(86) EP 2006/070041 20.12.2006  
(87) WO 2007/071749 2007/26 28.06.2007  
(30) 21.12.2005 DE 102005061382
- (54) • UMWANDLUNG EINES PRÄKATALYSATORS IN EINE KATALYTISCH AKTIVE SILBER-VANADIUMOXID-BRONZE
- CONVERSION OF A PRECATALYST TO A CATALYTICALLY ACTIVE SILVER-VANADIUM OXIDE BRONZE
- CONVERSION D'UN PRE-CATALYSEUR EN UN BRONZE D'OXYDE D'ARGENT-VANADIUM CATALYTIQUEMENT ACTIF
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) NETO, Samuel, 01099 Dresden, DE  
HIBST, Hartmut, 69198 Schriesheim, DE  
ROSOWSKI, Frank, 68165 Mannheim, DE  
STORCK, Sebastian, 68167 Mannheim, DE  
ZÜHLKE, Jürgen, 67346 Speyer, DE

**B01J 29/70** → (51) **C01B 39/48**

- (51) **B01J 29/80** (11) **1 574 251 B1**  
**C07C 2/66** **C07C 15/107**  
**C07C 303/06** **C07C 309/31**  
**C07C 303/32** **B01J 35/10**
- (25) En (26) En  
(21) 05250646.6 (22) 04.02.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 14.09.2005  
(30) 12.03.2004 US 799907
- (54) • Verfahren zur Herstellung alkylierter aromatischer Zusammensetzungen
- Processes for making alkylated aromatic compositions

- Procédé pour la préparation des compositions aromatiques alcoylées
- (73) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US  
Chevron Oronite S.A., 79 Rue Anatole France, 92309 Levallois Perret Cedex, FR
- (72) Campbell, Curt B., Hercules California 94547, US  
Harris, Thomas V., Benicia California 94510, US  
Tequi, Pierre, Breaute 76110, FR  
Le Coent, Jean-Louis, Le Havre 76620, FR
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**B01J 35/00** → (51) **B01J 23/68**

**B01J 35/10** → (51) **B01J 29/80**

**B01J 37/02** → (51) **B01J 23/68**

**B01J 37/08** → (51) **B01J 23/68**

**B01L 3/00** → (51) **G01N 33/543**

**B01L 3/14** → (51) **B01D 61/18**

**B02C 7/00** → (51) **B29B 17/00**

**B03B 9/06** → (51) **F23G 5/02**

**B03C 1/01** → (51) **B03C 1/32**

- (51) **B03C 1/32** (11) **1 800 753 B1**  
**B03C 1/01**
- (25) NI (26) En  
(21) 06077210.0 (22) 12.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007  
(30) 23.12.2005 NL 1030761
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Trennung von Feststoffteilchen auf der Basis von unterschiedlicher Dichte
- Method and device for separating solid particles on the basis of a difference in density
- Procédé et dispositif de séparation de particules solides sur la base d'une différence de la densité
- (73) Bakker Holding Son B.V., Science Park Eindhoven 5502, 5692 EL Son, NL
- (72) Rem, Peter Carlo, 2288 AB Rijswijk, NL  
Berkhout, Simon Peter Maria, 2636 BC Schipluiden, NL  
Bakker, Erwin Johannes, 2524 CC 's-Gravenhage, NL
- (74) Van kan, Johan Joseph Hubert, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

**B05B 5/08** → (51) **A22C 21/00**

**B05B 13/02** → (51) **A22C 21/00**

**B05C 5/02** → (51) **C09J 5/00**

**B05C 5/02** → (51) **F16L 58/10**

- (51) **B05C 11/10** (11) **1 976 645 B1**  
**D21H 23/22**
- (25) Fi (26) En  
(21) 07700266.5 (22) 03.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.10.2008
- (86) FI 2007/050001 03.01.2007
- (87) WO 2007/085688 2007/31 02.08.2007
- (30) 26.01.2006 FI 20065055
- (54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG UND ZUFUHR EINER STREICHFARBE ZUR BESCHICHTUNG EINER FASERBAHN FÜR EINE BESCHICHTUNGSVORRICHTUNG
- METHOD FOR PROCESSING AND SUPPLYING A COATING COLOUR USED FOR COATING A FIBROUS WEB TO A COATING DEVICE
- PROCEDE DE TRAITEMENT ET D'AMENEE JUSQU'A UN DISPOSITIF DE COUCHAGE D'UN LAIT DE COUCHAGE UTILISE POUR COUCHER UNE BANDE FIBREUSE
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) KESTI, Eero, FI-21280 Raisio, FI  
FORSTEN, Esa, FI-21110 Naantali, FI
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B05C 17/00** (11) **1 943 026 B1**  
**A45D 34/04** **B05C 17/01**  
**B05C 17/015**

- (25) En (26) En  
(21) 06821752.0 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008  
(86) IT 2006/000762 30.10.2006  
(87) WO 2007/052322 2007/19 10.05.2007  
(30) 03.11.2005 IT BS20050131  
20.02.2006 IT BS20060033
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON DOSEN STRÖMUNGSFÄHIGER STOFFE MIT UNTERSCHIEDLICHER VISKOSITÄT UND DICHT
- DEVICE FOR DISPENSING DOSES OF FLUID SUBSTANCES OF VARIABLE VISCOSITY AND DENSITY
- DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE DOSES DE SUBSTANCES FLUIDES DE VISCOSITE ET DE DENSITE VARIABLES
- (73) De Paoli Ambrosi, Gianfranco, 32, Via Cure del Lino, 25087 Salo' (Brescia), IT
- (72) De Paoli Ambrosi, Gianfranco, 25087 Salo' (Brescia), IT
- (74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.r.l., Corso Matteotti 42, 25122 Brescia, IT

**B05C 17/01** → (51) **B05C 17/00**

**B05C 17/015** → (51) **B05C 17/00**

(51) **B05D 3/04** (11) **1 776 194 B1**  
**B32B 27/04** **B32B 5/18**  
**B32B 27/12** **B05D 3/10**  
**B32B 5/26**

- (25) En (26) En  
(21) 05760728.5 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007  
(86) US 2005/021330 16.06.2005  
(87) WO 2006/007404 2006/03 19.01.2006  
(30) 16.06.2004 US 580149 P  
15.06.2005 US 153157
- (54) • VERBESSERTES ELASTOMERBESCHICHTETES SCHUTZSPERRGEWEBE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- ENHANCED ELASTOMER COATED, PROTECTIVE BARRIER FABRIC AND PROCESS FOR PRODUCING SAME



- *TISSU BARRIERE PROTECTEUR AME-LIORE REVETU D'ELASTOMERE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Bluestar Silicones France, 21 avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon, FR
- (72) JACKSON, Scott, Richard, Rock Hill, SC 29732, US
- (74) DEFAUX, Pierre, 69006 Lyon, FR
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

**B05D 3/10** → (51) **B05D 3/04**

**B05D 7/14** → (51) **F16L 58/10**

**B07C 5/342** → (51) **G01N 21/95**

**B08B 5/00** → (51) **B08B 9/027**

- (51) **B08B 9/027** (11) **1 511 583 B1**  
**B08B 5/00** **G05B 11/01**  
**G06F 15/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03736812.3 (22) 29.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005  
(86) US 2003/017429 29.05.2003  
(87) WO 2003/103862 2003/51 18.12.2003  
(30) 10.06.2002 US 166242
- (54) • *AUF DRUCK BASIERENDES GASZUFUHR-SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON MIT DER LAGERUNG UND ZUFUHR VON HOCHDRUCKGASEN VERBUNDENEN GEFÄHREN*  
• *PRESSURE-BASED GAS DELIVERY SYSTEM AND METHOD FOR REDUCING RISKS ASSOCIATED WITH STORAGE AND DELIVERY OF HIGH PRESSURE GASES*  
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE GAZ SOUS PRESSION ET PROCEDE DE DIMINUTION DE RISQUES ASSOCIES AU STOCKAGE ET A LA DISTRIBUTION DE GAZ SOUS PRESSION*
- (73) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US
- (72) OLANDER, Karl, W., Indian Shores, FL 33785, US
- DONATUCCI, Matthew, B., Bethel, CT 06801, US
- WANG, Luping, Brookfield, CT 06804, US
- WODJENSKI, Michael, J., New Milford, CT 06776, US
- (74) Andrews, Martyn Peter, et al, Rouse Patents 11th Floor, Exchange Tower 1 Harbour Exchange Square, London E14 9GE, GB

- (51) **B09C 1/06** (11) **1 779 938 B1**  
**H05B 3/60** **E02D 3/11**  
**E21B 36/04**
- (25) De (26) De  
(21) 06123026.4 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(43) 02.05.2007  
(30) 27.10.2005 DE 102005052276

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur selektiven dielektrischen Erwärmung eines Feststoffbettes mittels stabförmiger Elektroden*  
• *Process and apparatus for selective dielectrical heating a particulate bed using elongate electrodes*

- *Procédé et dispositif pour le chauffage diélectrique sélectif d'un lit particulière à l'aide d'électrodes sous forme de barres*
- (73) Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH - UFZ, Permoserstrasse 15, 04318 Leipzig, DE
- Ecologia Environmental Solutions Ltd, Building 711 Kent Science Park, Sittingbourne Kent ME9 8BZ, GB
- (72) Roland, Ulf, 04158 Leipzig, DE
- Holzer, Frank, 04299 Leipzig, DE
- Kopinke, Frank-Dieter, 04109 Leipzig, DE
- Buchenhorst, Daniel, 04299 Leipzig, DE
- Köhler, Robert, 04315 Leipzig, DE
- (74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **B21B 27/10** (11) **1 829 623 B1**  
**B21B 45/02** **B21B 37/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05809281.8 (22) 17.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007  
(86) JP 2005/021497 17.11.2005  
(87) WO 2006/054781 2006/21 26.05.2006  
(30) 22.11.2004 JP 2004337306
- (54) • *VERFAHREN ZUM ZUFÜHREN VON SCHMIERMITTEL BEIM KALTWALZEN*  
• *METHOD FOR SUPPLYING LUBRICANT IN COLD ROLLING*  
• *PROCEDE D'ALIMENTATION EN LUBRIFIANT DANS LE CADRE DU LAMINAGE A FROID*
- (73) ARCELOR France, 1- 5 rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (72) Takahama, Yoshiki, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP
- Shiraishi, Toshiyuki, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP
- Ogawa, Shigeru, Futtsu-shi, Chiba 2938511, JP
- Vanel, Luc, F-57530 OGY, FR
- Hauret, Guy, F-13270 Fos-sur-Mer, FR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 10193615.1  
10193617.7

**B21B 37/00** → (51) **B21B 27/10**

**B21B 45/02** → (51) **B21B 27/10**

**B21D 22/30** → (51) **B21D 51/26**

**B21D 39/02** → (51) **D06F 37/02**

- (51) **B21D 51/26** (11) **2 097 190 B1**  
**B21D 22/30**
- (25) En (26) En  
(21) 07847412.9 (22) 27.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009  
(86) EP 2007/062886 27.11.2007  
(87) WO 2008/068169 2008/24 12.06.2008  
(30) 06.12.2006 GB 0624337

- (54) • *DETEKTORSYSTEM ZUR BEFESTIGUNG AN EINER VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON DOSEN UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN MESSUNG DER STEMPELAUSRICHTUNG BEI EINER VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON DOSEN*

- *DETECTOR SYSTEM FOR FIXING TO A CAN BODYMAKER AND METHOD TO DYNAMICALLY MEASURING RAM ALIGNMENT IN A CAN BODYMAKER*
  - *SYSTÈME DE DÉTECTION À FIXER SUR UNE MACHINE DE FABRICATION DE BOÎTES MÉTALLIQUES ET PROCÉDÉ POUR MESURER DE FAÇON DYNAMIQUE L'ALIGNEMENT DU POINÇON DANS UNE TELLE MACHINE*
- (73) CROWN Packaging Technology, Inc., 11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
- (72) DAVIES, Mark, Childrey Oxfordshire OX12 9UL, GB
- (74) Ratliff, Ismay Hilary, Crown Packaging UK PLC Group Intellectual Property Downsvie Road, Wantage Oxfordshire OX12 9BP, GB

(51) **B21J 15/02** (11) **1 981 665 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07700356.4 (22) 11.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008  
(86) GB 2007/000063 11.01.2007  
(87) WO 2007/091010 2007/33 16.08.2007  
(30) 10.02.2006 GB 0602695
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERSTEMMEN EINES BUNDS AN EINEM EINE AUSSENNUT AUFWEISENDEN GLIED*  
• *APPARATUS FOR SWAGING A COLLAR ONTO AN EXTERNALLY GROOVED MEMBER*  
• *APPAREIL DE RETREINT D'UN COLLIER SUR UN ELEMENT RAINURE EXTERIEUREMENT*
- (73) Avdel UK Limited, Pacific House, 2 Swiftfields Watchmead Industrial Estate, Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 1LY, GB
- (72) DEAR, Aiden Robert, Hertfordshire SG5 4LZ, GB
- SEEWRAJ, Anraj Kumar, Hertfordshire AL6 0LQ, GB
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **B21J 15/28** (11) **1 937 428 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06779431.3 (22) 15.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008  
(86) GB 2006/003419 15.09.2006  
(87) WO 2007/031760 2007/12 22.03.2007  
(30) 16.09.2005 GB 0518909

- (54) • *ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR WERKZEUG ZUR ANORDNUNG VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN*  
• *MONITORING SYSTEM FOR FASTENER PLACING TOOL*  
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE DESTINE A UN OUTIL DE PLACEMENT D'ELEMENTS DE FIXATION*
- (73) Avdel UK Limited, Pacific House, 2 Swiftfields Watchmead Industrial Estate, Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 1LY, GB
- (72) KING, Richard, Hertfordshire SG5 4DD, GB
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

**B22D 11/055** → (51) **B22D 11/059**

- (51) **B22D 11/059** (11) **1 892 050 B1**  
**B22D 11/055**
- (25) De (26) De

- (21) 07015168.3 (22) 02.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.02.2008  
(30) 24.08.2006 DE 102006039719  
(54) • *Vorrichtung zum Strangiessen von Metall*  
• *Device for the continuous casting of metal*  
• *Dispositif de coulée continue de metal*  
(73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
(72) Fehlemann, Gereon, 40489 Düsseldorf, DE  
Girgensohn, Albrecht Dr., 40597 Düsseldorf, DE  
(74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen  
Patentanwältin Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

- (51) **B22D 41/14** (11) **1 426 126 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03356191.1 (22) 03.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.06.2004  
(30) 04.12.2002 FR 0215290  
(54) • *Steuerungssystem von einem Verschluss-  
teil in einem Strangiessanlage, und ent-  
sprechende Strangiessanlage*  
• *Control assembly for a closing member in  
a continuous casting machine, and corre-  
sponding continuous casting machine*  
• *Ensemble de commande d'un obturateur  
appartenant à une installation de coulée  
continue, et installation de coulée continue  
correspondante*  
(73) SOCIETE D'ETUDES ET DE REALISATIONS  
TECHNIQUES S.E.R.T., Parc "Les Pivoilles", 3,  
Avenue de l'Europe, 69150 Decines, FR  
(72) Dussud, Michel, 69850 Saint Martin en Haut,  
FR  
Simonnin, Patrick, 69130 Ecully, FR  
(74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet  
Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex  
03, FR

**B22F 3/00** → (51) **H01B 1/22**

- (51) **B22F 3/105** (11) **1 937 432 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06807332.9 (22) 17.10.2006  
(84) AT CH DE FR GB LI  
(43) 02.07.2008  
(86) EP 2006/067481 17.10.2006  
(87) WO 2007/045643 2007/17 26.04.2007  
(30) 17.10.2005 DE 102005049886  
15.12.2005 US 750381 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
ZAHNERSATZTEILS*  
• *METHOD FOR PRODUCING A DENTURE*  
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UNE PRO-  
THESE DENTAIRE*  
(73) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse  
31, 64625 Bensheim, DE  
(72) SCHMIDT, Christian, 64625 Bensheim, DE  
KOTILA, Juha, 20540 Turku, FI  
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und  
European Patent and Trademark Attorney  
Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

- (51) **B23B 27/14** (11) **1 470 879 B1**  
**C23C 14/06**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03701078.2 (22) 14.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 27.10.2004  
(86) JP 2003/000220 14.01.2003  
(87) WO 2003/061884 2003/31 31.07.2003

- (30) 21.01.2002 JP 2002011478  
26.02.2002 JP 2002049893  
06.03.2002 JP 2002060208  
(54) • *"OBERFLÄCHENBESCHICHTETES  
SCHNEIDWERKZEUGGLIED MIT HARTER  
BESCHICHTUNGSSCHICHT, DIE EINEN  
HERVORRAGENDEN REIBWIDERSTAND  
BEIM HOCHGESCHWINDIGKEITSSCHNEI-  
DEN AUFWEIST, UND VERFAHREN ZUR  
BILDUNG DER HARTEN BESCHICH-  
TUNGSSCHICHT AUF DER FLÄCHE DES  
SCHNEIDWERKZEUGS"*  
• *SURFACE COATED CUTTING TOOL MEM-  
BER HAVING HARD COATING LAYER  
EXHIBITING EXCELLENT ABRASION RE-  
SISTANCE IN HIGH-SPEED CUTTING, AND  
METHOD FOR FORMING SAID HARD  
COATING LAYER ON SURFACE OF CUT-  
TING TOOL*  
• *ELEMENT D'OUTIL DE COUPE A SURFACE  
MUNIE D'UN REVETEMENT COMPORTANT  
UNE COUCHE DE REVETEMENT DUR  
MANIFESTANT UNE EXCELLENTE RESIS-  
TANCE A L'ABRASION DANS LE DECOU-  
PAGE HAUTE VITESSE, ET PROCEDE  
POUR FORMER LADITE COUCHE DE  
REVETEMENT DUR SUR LA SURFACE  
D'UN OUTIL DE COUPE*  
(73) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Ote-  
machi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP  
(72) SATO, Kazunori, Mitsubishi Mat. Kobe Tools  
Corp., Uozumi-cho Akashi-shi, Hyogo 674-  
0071, JP  
KONDO, Akihiro, Mitsubishi Mat. Kobe Tools  
Corp., Uozumi-cho Akashi-shi, Hyogo 674-  
0071, JP  
TANAKA, Yusuke, Mitsubishi Mat. Kobe  
Tools Corp., Uozumi-cho Akashi-shi, Hyogo  
674-0071, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,  
Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE

- (51) **B23B 29/02** (11) **2 108 473 B1**  
**B23Q 11/00** **F16F 7/108**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09305295.9 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.10.2009  
(30) 10.04.2008 FR 0852416  
(54) • *Werkzeughalter mit einem Dämpfungs-  
mittel*  
• *Tool-holder equipped with shock-absorb-  
ing means*  
• *Porte-outil pourvu d'un moyen d'amortis-  
sement*  
(73) SECO - E.P.B., 8b rue de Neuwiller, 67330  
Bouxwiller, FR  
(72) Ostermann, Mathieu, 67700 Saverne, FR  
Freyermuth, Alain, 67350 Pfaffenhofen, FR  
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue  
Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

- (51) **B23B 29/034** (11) **1 943 042 B1**  
**B23Q 1/70** **B23Q 5/04**  
**B24B 41/04** **B24B 49/14**  
(25) De (26) De  
(21) 06806609.1 (22) 30.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.07.2008  
(86) EP 2006/010413 30.10.2006  
(87) WO 2007/048637 2007/18 03.05.2007  
(30) 29.10.2005 DE 102005051909  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
FINISHBEARBEITUNG VON BOHRUNGEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR THE FINISH  
MACHINING OF BORES*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FINITION  
D'ALEAGES*  
(73) NILES-SIMMONS Industrieanlagen GmbH,  
Zwickauer Strasse 355, 09117 Chemnitz, DE  
(72) NAUMANN, Hans, J., 09117 Chemnitz, DE  
BUDIG, Klaus-Peter, 09120 Chemnitz, DE  
KÜCHLER, Dietmar, 09120 Chemnitz, DE  
MEHNERT, Jens, 08468 Heinsdorfergrund/  
OT Hauptmannsgrün, DE  
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Paten-  
tanwältin Partnerschaft, Postfach 16 55,  
82306 Starnberg, DE

**B23B 31/16** → (51) **C03B 37/014**

- (51) **B23D 77/00** (11) **1 362 659 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03011272.6 (22) 16.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.11.2003  
(30) 17.05.2002 DE 10222155  
18.10.2002 DE 10248777  
14.05.2003 DE 10321670  
(54) • *Werkzeug, Vorrichtung und Verfahren zum  
Entgraten von Bohrungen*  
• *Tool, device and method for deburring  
bores*  
• *Outil, dispositif et procédé pour l'ébavu-  
rage de trous*  
(73) Gühring, Jörg, Dr., Franz-Schubert-Strasse  
18, 72458 Albstadt, DE  
(72) Gaiser, Gilbert, c/o Gühring OHG, 72488  
Sigmaringen, DE  
Hebisch, Harald, c/o Gühring OHG, 72488  
Sigmaringen, DE  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss,  
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,  
80336 München, DE

- (51) **B23K 9/025** (11) **2 197 618 B1**  
**B66C 23/70** **B23K 37/04**  
**B23K 37/053** **B23K 9/035**  
**B23K 101/06**  
(25) De (26) De  
(21) 08784392.6 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.06.2010  
(86) DE 2008/001280 24.07.2008  
(87) WO 2009/033443 2009/12 19.03.2009  
(30) 10.09.2007 DE 102007044570  
(54) • *VERFAHREN ZUM LÄNGSNAHTSCHWEIS-  
SEN VON KRANAUSLEGERPROFILIEN*  
• *METHOD FOR LONGITUDINALLY WELD-  
ING CRANE JIB PROFILES*  
• *PROCÉDÉ DE SOUDURE LONGITUDINALE  
DE PROFILÉS DE FLÈCHE DE GRUE*  
(73) Terex Demag GmbH, Dinglerstrasse 24,  
66482 Zweibrücken, DE  
(72) KIPPING, Ralf, 66484 Battweiler, DE  
STRAKE, Markus, 59556 Lippstadt, DE  
(74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner  
Patentwaltsbüro Hohenzollerndamm 89,  
14199 Berlin, DE

- (51) **B23K 9/028** (11) **2 156 916 B1**  
**B23K 31/02** **B23K 33/00**  
**F22B 37/10** **C21D 9/50**  
(25) De (26) De  
(21) 09009475.6 (22) 22.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 24.02.2010  
(30) 08.08.2008 DE 102008037085

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Dampferzeuger-Rohrwänden bestehend aus überwiegend 9-12% chromhaltigen, martensitischen Stählen
  - Method of manufacturing steam producing tube walls composed mostly of martensitic steels containing 9-12% chromium
  - Méthode de fabrication de parois fait de tubes pour produire de la vapeur comprenant en majorité de l'acier martensitique avec 9 à 12 % de Chrome
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5401 Baden, CH
- (72) Hartwig, Ruben, 89150 Laichingen, DE  
Mutter, Daniel, 70329 Stuttgart, DE  
Helmrich, Andreas, 73630 Remshalden, DE  
Schalk, Alois, 91589 Weinberg-Aurach, DE

**B23K 9/035** → (51) **B23K 9/025**

- (51) **B23K 9/29** (11) **1 916 048 B1**  
**B23K 26/14**
- (25) De (26) De  
(21) 06026335.7 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008  
(30) 24.10.2006 DE 102006050059
- (54) • Düse zur industriellen Bearbeitung  
• Nozzle for industrial machining  
• Buse pour opérations d'usinage industriel
- (73) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
- (72) Danzer, Wolfgang, Dr., 84405 Dorfen, DE

- (51) **B23K 9/32** (11) **1 415 749 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03019709.9 (22) 29.08.2003
- (84) DE FR IT  
(43) 06.05.2004  
(30) 31.10.2002 US 65582
- (54) • Klappen für eine Schweissvorrichtung  
• Louver configuration for welding apparatus  
• Configuration à lames pour appareil de soudage
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
- (72) Cigelske, James J., Jr., Menasha Wisconsin 54952, US
- (74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR P.O. Box 102605, 86016 Augsburg, DE

- (51) **B23K 15/00** (11) **2 145 717 B1**  
**B23K 15/06** **H01J 37/16**  
**H01J 37/18**
- (25) De (26) De  
(21) 09008404.7 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010  
(30) 17.07.2008 DE 102008033615
- (54) • Kammeranordnung für eine Elektronenstrahlbearbeitungsvorrichtung mit einem Schlitten und einer drehbaren Scheibe  
• Chamber assembly for an electron beam processing device with a slide and a rotating disc  
• Agencement de chambre pour un dispositif de traitement par rayons d'électrons avec un charriot et un disque rotatif
- (73) Global Beam Technologies AG., Emmy-Noether-Strasse 2, 82216 Maisach, DE
- (72) Kukurka, Franz, 39019 Dorf Tirol (Meran), IT
- (74) Kramer - Barske - Schmidchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**B23K 15/06** → (51) **B23K 15/00**

**B23K 20/04** → (51) **H01M 8/10**

**B23K 26/00** → (51) **B44B 7/00**

**B23K 26/00** → (51) **H01L 21/301**

**B23K 26/06** → (51) **B23K 26/38**

- (51) **B23K 26/067** (11) **1 591 189 B1**  
**B23K 26/10**
- (25) En (26) En  
(21) 04101773.2 (22) 27.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (54) • Verfahren zum Betreiben eines automatisierten Laserbearbeitungssystems und automatisiertes Laserbearbeitungssystem  
• Method for operating an automated laser machining system and automated laser machining system  
• Méthode pour faire fonctionner un système automatisé d'usinage laser et système automatisé d'usinage laser
- (73) Fanuc Robotics Europe S.A., Zone Industrielle, 6468 Echtemach, LU
- (72) Ramsden, Nigel, 6950 Olingen, LU
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

**B23K 26/10** → (51) **B23K 26/067**

**B23K 26/14** → (51) **B23K 9/29**

**B23K 26/14** → (51) **B23K 26/38**

- (51) **B23K 26/34** (11) **1 889 682 B1**  
**B23K 31/12** **G01N 3/02**  
**G01N 3/32** **G01N 33/20**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07113767.3 (22) 03.08.2007
- (84) DE FR GB  
(43) 20.02.2008  
(30) 03.08.2006 FR 0653274
- (54) • Verfahren zum Erfassen der Dauerfestigkeit einer Schweissverbindung mit Bestimmung des niedrigen Spannungsstandes für eine Bruchwahrscheinlichkeit t  
• Method for estimating the fatigue strength of welded joints with determination of the lowest stress level leading to the fracture of the specimen with a fracture probability of t  
• Méthode pour évaluer la résistance en fatigue de joints soudés avec détermination de la contrainte la plus faible entraînant la rupture avec un taux de probabilité de rupture t
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Mons, Claude, Marcel, 77176 Savigny le Temple, FR
- (74) David, Daniel, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B23K 26/38** (11) **2 004 360 B1**  
**B23K 26/06** **B23K 26/14**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07731503.4 (22) 22.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008  
(86) FR 2007/050673 22.01.2007  
(87) WO 2007/088295 2007/32 09.08.2007  
(30) 03.02.2006 FR 0650382

- (54) • EINEN LASER MIT MINDESTENS EINER AUF YTTERBIUM BASIERENDEN FASER VERWENDENDEN SCHNEIDVERFAHREN, BEI DEM MINDESTENS DIE ENERGIE DER LASERQUELLE, DER DURCHMESSER DES FOKUSSierten STRAHLS UND DER STRAHLQUALITÄTSFAKTOR GESTEUERT WERDEN
- CUTTING METHOD USING A LASER HAVING AT LEAST ONE YTTERBIUM-BASED FIBRE, IN WHICH AT LEAST THE POWER OF THE LASER SOURCE, THE DIAMETER OF THE FOCUSED BEAM AND THE BEAM QUALITY FACTOR ARE CONTROLLED
- PROCÉDÉ DE COUPAGE AVEC UN LASER AYANT AU MOINS UNE FIBRE À BASE D'YTTERBIUM AVEC CONTRÔLE D'AU MOINS DE LA PUISSANCE DE LA SOURCE LASER, DU DIAMÈTRE DU FAISCEAU FOCALISÉ ET DU FACTEUR QUALITÉ DU FAISCEAU
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- AIR LIQUIDE WELDING FRANCE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) BRIAND, Francis, F-75009 Paris, FR  
CHOUF, Karim, F-95160 Montmorency, FR  
MAAZAOUI, Hakim, F-75009 Paris, FR  
VERNA, Eric, F-95650 Boissy l'Aillier, FR
- (74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide S.A. 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**B23K 26/40** → (51) **B44B 7/00**

**B23K 31/02** → (51) **B23K 9/028**

**B23K 31/12** → (51) **B23K 26/34**

**B23K 33/00** → (51) **B23K 9/028**

- (51) **B23K 35/26** (11) **1 810 775 B1**  
**C22C 13/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07106745.8 (22) 21.01.2002
- (84) DE FR GB  
(43) 25.07.2007
- (54) • Elektrisches oder elektronisches Gerät mit einer Lötverbindung  
• Electric or electronic device having a soldered bond  
• Appareil électrique ou électronique avec joint de soudure
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) KITAJIMA, Masayuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
SHONO, Tadaaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
TAKESUE, Masakazu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
NODA, Yutaka, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 02715852.6 / 1 495 830

**B23K 37/04** → (51) **B23K 9/025**

**B23K 37/047** → (51) **B62D 25/02**

**B23K 37/053** → (51) **B23K 9/025**

**B23K 101/06** → (51) **B23K 9/025**

**(51) B23P 6/00 (11) 2 108 477 B1**  
**F01D 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 08154234.2 (22) 09.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.10.2009

- (54) • *Verfahren zur Reparatur der Heißgaskomponente einer Gasturbine*  
• *Gas turbine hot gas component repair method*  
• *Procédé de réparation de composants à gaz chauds de turbine à gaz*

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri  
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Hövel, Simone, 5408 Ennetbaden, CH  
Stankowski, Alexander, Dr., 5303 Würenlingen, CH  
Ambrosy, Günter, 5400 Baden, CH  
Hoebel, Matthias, Dr., 5210 Windisch, CH  
Schnell, Alexander, Dr., 5400 Baden, CH  
Bissig, Hans, 5610 Wohlen, CH  
Kurtz, Rainer, 5405 Baden-Rüthof, CH

**B23P 19/00 → (51) B25J 13/08****(51) B23Q 1/00 (11) 1 438 156 B1**  
**B25D 17/08**

(25) En (26) En  
(21) 02785307.6 (22) 25.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 21.07.2004

(86) EP 2002/011929 25.10.2002  
(87) WO 2003/035321 2003/18 01.05.2003  
(30) 26.10.2001 GB 0125749  
16.05.2002 GB 0211184

- (54) • *Werkzeughalter, sowie Bohr- und/oder Schlaghammer mit einem solchen Werkzeughalter*  
• *Tool holder, as well as drilling and/or hammering tool including such a tool holder*  
• *Porte-outil, ainsi qu'un outil de perçage et/ou à percussion avec un tel porte-outil*

(73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office  
Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE  
19711, US

(72) BUCHHOLZ, Achim, 65549 Limburg, DE  
BERNHART, Ralf, 65510 Idstein, DE  
HERTING, Rainer, 56459 Langenhahn, DE

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker  
Patent Department 210 Bath Road, Slough  
Berkshire SL1 3YD, GB

(60) 05016264.3 / 1 619 000  
07112784.9 / 1 849 562

**(51) B23Q 1/00 (11) 2 168 712 B1**  
**B23Q 11/10**

(25) En (26) En  
(21) 09405162.0 (22) 21.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 31.03.2010

(30) 24.09.2008 JP 2008244664

- (54) • *Frässpindel eines Maschinenwerkzeugs*  
• *Milling spindle of machine tool*  
• *Broche de fraisage pour machine-outil*

(73) Yamazaki Mazak Corporation, 131, Takeda 1-  
chome, Oguchi-cho, Niwa-gun Aichi, pref.,  
JP

(72) Ikuta Hiroki c/o Yamazaki Mazak Corpora-  
tion, Niwa-gun, Aichi Pref, JP  
Tazawa Hiroki c/o Yamazaki Mazak Corpora-  
tion, Niwa-gun, Aichi Pref, JP  
Kimura Jojiro c/o Yamazaki Mazak Corpora-  
tion, Niwa-gun Aichi Pref, JP

(74) Moinas, Michel, Moinas & Savoye S.A. Rue  
Plantamour 42, 1201 Genève, CH

**B23Q 1/70 → (51) B23B 29/034****B23Q 5/04 → (51) B23B 29/034****B23Q 11/00 → (51) B23B 29/02****B23Q 11/10 → (51) B23Q 1/00****B23Q 16/10 → (51) G05B 19/409****(51) B24B 7/18 (11) 2 103 381 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09305148.0 (22) 16.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.09.2009

(30) 12.03.2008 FR 0851609

- (54) • *Rollstruktur als Halterung für mindestens ein Schleifinstrument oder Ähnliches für Arbeiten an Wänden und Decken*  
• *Rolling structure supporting at least one sanding tool and similar for working on walls and ceilings*  
• *Structure roulante support d'au moins un outil de ponçage et similaires pour des travaux sur les parois et plafonds*

(73) M.B.H. Développement, Le Temple, 42640  
Saint Romain la Motte, FR

(72) Bottazzi, Marc, 42120 Saint Vincent de  
Boisset, FR

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

**B24B 13/06 → (51) B24B 51/00****(51) B24B 23/00 (11) 1 855 839 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06719117.1 (22) 20.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 21.11.2007

(86) US 2006/002153 20.01.2006

(87) WO 2006/078966 2006/30 27.07.2006

(30) 21.01.2005 US 645632 P  
24.03.2005 US 89447  
10.01.2006 US 757818 P  
19.01.2006 US 334960

- (54) • *BANDSCHLEIFMASCHINE*  
• *BELT SANDER*  
• *PONCEUSE A COURROIE*

(73) The Black&Decker Corporation, 701 East  
Joppa Road, TW199, Towson, MD 21286,  
US

(72) WALL, Daniel P., Humboldt, TN 38343, US  
WESTON, Jeffrey D., Jackson, TN 38305, US  
JONES, Julie Lynn, Jackson, TN 38305, US  
CARROLL, Craig, Milan, TN 38358, US  
SCHNELL, John W., Anderson, SC 29621, US

LEASURE, Jeremy D., Jackson, TN 38305,  
US  
NICHOLS, James P., Jackson, TN 38301, US  
MOOTY, Thomas A., Greenwood, MS 38930,  
US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker  
Patent Department 210 Bath Road, Slough  
Berkshire SL1 3YD, GB

(60) 08103005.8 / 2 039 466  
08103008.2 / 2 039 467  
08103013.2 / 2 039 468  
08103015.7 / 2 039 469  
08103016.5 / 2 039 470  
08103054.6 / 2 039 471  
08103055.3 / 2 039 472  
08103056.1 / 2 039 475  
08103059.5 / 2 039 473  
10158982.8 / 2 204 260

**(51) B24B 23/00 (11) 2 027 969 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08163337.2 (22) 12.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(43) 25.02.2009

(30) 13.04.2004 US 561808 P

- (54) • *Elektrische Schleifmaschine und deren Motorsteuerung*  
• *Electric sander and motor control therefor*  
• *Ponceuse électrique et commande de moteur correspondante*

(73) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza,  
Newark, DE 19711, US

(72) Deshpande, Uday, Baltimore, MD 21234, US  
Gorti, Bhanuprasad V., Perry Hall, MD  
21128, US

Melvin, Jason R, Baltimore, MD 21212, US  
Rice, Gregory A., Aberdeen, MD 21001, US  
Wikle, David L, York, PA 17403-99613, US  
Waiker, Shailesh P, Towson, MD 21286, US  
Hilsher, William F, Parkville, MD 21234, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker  
Patent Department 210 Bath Road, Slough  
Berkshire SL1 3YD, GB

(60) 10151706.8 / 2 174 750

(62) 05735598.4 / 1 740 347

**B24B 23/00 → (51) H02K 5/14****(51) B24B 23/03 (11) 2 125 289 B1**  
**B24B 45/00 B24D 9/08**

(25) De (26) De  
(21) 07857778.0 (22) 19.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 02.12.2009

(86) EP 2007/064154 19.12.2007

(87) WO 2008/098637 2008/34 21.08.2008

(30) 16.02.2007 DE 102007007787

- (54) • *Werkzeugsatz für eine Exzenterschleifmaschine*  
• *Tool set for an eccentric grinding machine*  
• *Jeu d'outils pour une meuleuse à excentrique*

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

(72) KRAUSS, Bernhard, 71088 Holzgerlingen,  
DE  
FUNKE, Christian, 70794 Filderstadt, DE  
ROEHM, Heiko, 70176 Stuttgart, DE  
HEBER, Andreas, 70794 Filderstadt, DE

**B24B 27/06 → (51) B28D 5/04****(51) B24B 31/14 (11) 2 170 555 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06709194.2 (22) 26.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 07.04.2010

(86) FR 2006/000198 26.01.2006

(87) WO 2006/079729 2006/31 03.08.2006

(30) 27.01.2005 FR 0500849

- (54) • *REINIGUNGSMASCHINE*

- *CLEANING MACHINE*
  - *MACHINE DE NETTOYAGE*
- (73) Laujon, Marie Rose, 4, Avenue Anatole France, F-13100 Aix en Provence, FR
- (72) BIELLE, Jacques Henri, F-51000 Chalons-en-Champagne, FR  
LAUJON, Pierre, F-13100 Aix en Provence, FR
- (74) Marchand, André, Paul Herard Conseil 50 impasse de la Marionne, 13012 Marseille, FR

**B24B 41/04** → (51) **B23B 29/034**

**B24B 45/00** → (51) **B24B 23/03**

**B24B 49/14** → (51) **B23B 29/034**

- (51) **B24B 51/00** (11) **2 214 868 B1**  
**B24B 13/06**
- (25) En (26) En  
(21) 08853275.9 (22) 27.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010  
(86) EP 2008/066344 27.11.2008  
(87) WO 2009/068613 2009/23 04.06.2009  
(30) 30.11.2007 EP 07301607
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES VERFAHRENS ZUR LINSENHERSTELLUNG*  
• *PROCESS FOR CONTROLLING A LENS MANUFACTURING PROCESS*  
• *PROCÉDÉ POUR COMMANDER UN PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LENTILLE*
- (73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) LAVRADOR, Isabelle, F-94220 Charenton Le Pont, FR  
LIPPENS, Xavier, F-94220 Charenton Le Pont, FR  
CHANSAVOIR, Alain, F-94220 Charenton Le Pont, FR  
LARUE, Philippe, F-94220 Charenton Le Pont, FR  
STEIGELMAN, Daniel, F-94220 Charenton Le Pont, FR  
KABELAAN, Loïc, F-94220 Charenton Le Pont, FR  
CAILLOUX, Jean-François, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**B24D 9/08** → (51) **B24B 23/03**

- (51) **B25B 13/50** (11) **1 563 959 B1**  
**F16B 23/00**
- (25) De (26) De  
(21) 05001333.3 (22) 24.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005  
(30) 17.02.2004 DE 102004007871
- (54) • *Spannsystem*  
• *Clamping system*  
• *Système de serrage*
- (73) Robert Koch GmbH, Mauersteige 2, 72469 Tieringen, DE
- (72) Koch, Robert, 72469 Tieringen, DE
- (74) Maser, Jochen, et al, Patentanwälte Mammel & Maser Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

- (51) **B25B 23/14** (11) **1 258 322 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 02010511.0 (22) 10.05.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.11.2002
- (30) 14.05.2001 DE 10124572
- (54) • *Kraftgetriebener Schrauber mit Drehmomentbegrenzungskupplung*  
• *Power driven Screwdriver with torque limiting clutch*  
• *Tournevis motorisé avec embrayage limiteur de couple*
- (73) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch-Gmünd-Bargau, DE
- (72) Listl, Holger, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
Schmitz, Klaus, 72770 Reutlingen, DE
- (74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

**B25C 1/04** → (51) **F04B 35/06**

- (51) **B25C 5/02** (11) **1 787 759 B1**  
**B27F 7/19**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05781346.1 (22) 01.09.2005
- (84) DE FR GB NL SE
- (43) 23.05.2007  
(86) JP 2005/016028 01.09.2005  
(87) WO 2006/027999 2006/11 16.03.2006  
(30) 07.09.2004 JP 2004259903
- (54) • *KLAMMERMASCHINE*  
• *STAPLER*  
• *AGRAFEUSE*
- (73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
- (72) SUGIHARA, Shinpei, Chuo-ku Tokio 103-8502, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**B25D 11/12** → (51) **B25D 17/06**

- (51) **B25D 16/00** (11) **1 940 592 B1**  
**B25D 17/00**
- (25) De (26) De  
(21) 06793052.9 (22) 29.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008  
(86) EP 2006/065767 29.08.2006  
(87) WO 2007/039359 2007/15 12.04.2007  
(30) 05.10.2005 DE 102005047600
- (54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE MIT EINER WELLE UND MIT EINEM AUF DER WELLE GELAGERTEN HUBANTRIEBSLAGER*  
• *HAND-HELD TOOL COMPRISING A SHAFT AND A LIFTING CONTROL BEARING WHICH IS MOUNTED ON THE SHAFT*  
• *MACHINE-OUTIL PORTATIVE PRESENTANT UN ARBRE ET UN PALIER DE COMMANDE DE MONTEE LOGE SUR LEDIT ARBRE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SAUR, Dietmar, 72810 Gomaringen, DE  
HEINZELMANN, Helmut, 70567 Stuttgart, DE

**B25D 17/00** → (51) **B25D 16/00**

- (51) **B25D 17/06** (11) **2 089 192 B1**  
**B25D 17/24** **B25D 11/12**
- (25) De (26) De  
(21) 07803568.0 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009  
(86) EP 2007/059988 20.09.2007

- (87) WO 2008/055743 2008/20 15.05.2008
- (30) 10.11.2006 DE 102006053105
- (54) • *MASSENSCHWINGUNGSEINHEIT FÜR HANDWERKZEUGMASCHINEN MIT EINER SCHLAGWERKVERRICHTUNG*  
• *MASS OSCILLATING UNIT FOR HAND-HELD MACHINE TOOLS WITH A STRIKING DEVICE*  
• *UNITÉ À MASSES OSCILLANTES POUR DES MACHINES-OUTILS À MAIN POUR-VUES D'UN DISPOSITIF DE FRAPPE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HECHT, Joachim, 71106 Magstadt, DE  
KUESPERT, Klaus, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

**B25D 17/08** → (51) **B23Q 1/00**

**B25D 17/24** → (51) **B25D 17/06**

**B25F 5/00** → (51) **H02K 5/14**

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 894 680 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 07011739.5 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008  
(30) 04.09.2006 DE 102006041429
- (54) • *Elektrohandwerkzeuggerät*  
• *Electric hand tool*  
• *Outil à main électrique*
- (73) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72602 Nürtingen, DE
- (72) Baumann, Martin, 73728 Esslingen, DE
- (74) Raunecker, Klaus Peter, et al, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B25J 5/00** (11) **1 707 324 B1**  
**B25J 13/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 05703295.5 (22) 05.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 04.10.2006  
(86) JP 2005/000022 05.01.2005  
(87) WO 2005/068136 2005/30 28.07.2005  
(30) 13.01.2004 JP 2004005029
- (54) • *GANGERZEUGUNGSVORRICHTUNG FÜR BEWEGLICHEN ROBOTER*  
• *GAIT GENERATOR FOR MOBILE ROBOT*  
• *GENERATEUR DE DEMARCHE POUR ROBOT MOBILE*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) TAKENAKA, Toru, c/o K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B25J 5/00** (11) **2 106 886 B1**  
**B25J 13/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09009476.4 (22) 28.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 07.10.2009  
(30) 26.04.2002 JP 2002127066
- (54) • *Selbstpositionsabschätzvorrichtung für mobile roboter mit beinen*  
• *Self-position estimating device for leg type movable robots*  
• *Dispositif d'estimation automatique de position pour robots mobiles montés sur des jambes*

- (73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1 Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Takenaka, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Matsumoto, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 03725698.9 / 1 502 712

**(51) B25J 5/00 (11) 2 110 210 B1  
B25J 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09009477.2 (22) 28.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 21.10.2009
- (30) 26.04.2002 JP 2002127066
- (54) • *Selbstpositionsabschätzvorrichtung für mobile Roboter mit Beinen*  
• *System for estimating attitude of leg type moving robot itself*  
• *Dispositif d'estimation automatique de position pour robots mobiles montés sur des jambes*
- (73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1 Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Takenaka, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Matsumoto, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 03725699.7 / 1 504 855

**B25J 9/00 → (51) A61F 5/01**

**(51) B25J 9/16 (11) 1 757 410 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06017793.8 (22) 25.08.2006
- (84) DE
- (43) 28.02.2007
- (30) 26.08.2005 JP 2005245692
- (54) • *Verfahren und System zur koordinierten Steuerung von Robotern*  
• *Robot coordinated control method and system*  
• *Méthode et système de commande coordonnée de robots*
- (73) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Hashimoto, Yoshiki, Hadano-shi, Kanagawa 257-0025, JP  
Ohya, Tomoki, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**(51) B25J 9/16 (11) 2 129 498 B1  
G05B 19/042**

- (25) En (26) En
- (21) 07727551.9 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (86) EP 2007/053079 30.03.2007
- (87) WO 2008/119383 2008/41 09.10.2008
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PROGRAMMIERUNG EINES INDUSTRIE-ROBOTERS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROGRAMMING AN INDUSTRIAL ROBOT*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PROGRAMMATION D'UN ROBOT INDUSTRIEL*
- (73) ABB Technology AB, 721 83 Västerås, SE

- (72) ADNER, Andreas, S-752 63 Uppsala, SE
- WANG, Jackson-Haipeng, Shanghai 201100, CN
- Qi, Levi-Liwei, Shanghai 200233, CN
- YIN, Xingguo, Shanghai 201108, CN
- (74) Reyier, Ann-Mari, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

**B25J 13/00 → (51) B25J 5/00**

**B25J 13/06 → (51) B25J 19/00**

**(51) B25J 13/08 (11) 2 190 634 B1  
B25J 17/02 B25J 19/06  
B23P 19/00**

- (25) It (26) En
- (21) 08776332.2 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
- (86) IB 2008/001777 07.07.2008
- (87) WO 2009/007824 2009/03 15.01.2009
- (30) 11.07.2007 IT T020070512
- (54) • *ZWISCHEN EINEM INDUSTRIEROBOTER UND SEINEM WERKZEUG MONTIERTE ZWEIACHSENAUSGLEICHS- UND ANTI-KOLLISIONSVORRICHTUNG*  
• *TWO-AXES-COMPENSATION AND ANTICOLLISION DEVICE MOUNTED BETWEEN AN INDUSTRIAL ROBOT AND ITS TOOL*  
• *DISPOSITIF DE COMPENSATION ET ANTICOLLISION À DEUX AXES MONTÉ ENTRE UN ROBOT INDUSTRIEL ET SON OUTIL*
- (73) Tekno Alfa S.r.l., Corso Vinzaglio 3, 10121 Torino, IT
- (72) BORSA, Giovanni, I-12034 Paesana, IT
- (74) Aprà, Mario, Aprà Brevetti Via Bertola 2, 10121 Torino, IT

**B25J 17/02 → (51) B25J 13/08**

**(51) B25J 19/00 (11) 1 752 265 B1  
B25J 13/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06713758.8 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) JP 2006/302617 15.02.2006
- (87) WO 2006/120786 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 JP 2005139555
- (54) • *MANIPULATORROBOTER*  
• *MANIPULATOR ROBOT*  
• *ROBOT MANIPULATEUR*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IWAI, Seiji, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
SUZUKI, Shiaki, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
OHARA, Takayasu, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
UMEMOTO, Misao, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP  
DOBASHI, Kenichiro, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

**(51) B25J 19/00 (11) 2 042 278 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08014715.0 (22) 19.08.2008
- (84) DE
- (43) 01.04.2009

- (30) 27.09.2007 JP 2007251957
- (54) • *Robotersteuerung zum Halten eines Roboters auf der Basis der Geschwindigkeit eines Roboterhandteils*  
• *Robot controller for halting a robot based on the speed of a robot hand portion*  
• *Contrôleur de robot pour immobiliser un robot basé sur la vitesse d'une portion de main de robot*
- (73) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Nihei, Ryo, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0597, JP  
Kato, Tetsuaki, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0597, JP  
Aramaki, Takeaki, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0597, JP  
Yamamoto, Tomoyuki, Minamitsuru-gun Yamanashi, 401-0597, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B25J 19/06 → (51) B25J 13/08**

**B26B 1/08 → (51) B26B 5/00**

**(51) B26B 5/00 (11) 1 964 652 B1  
B26B 1/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08102013.3 (22) 26.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (30) 27.02.2007 FR 0753537
- (54) • *Sicherheitsmesser*  
• *Safety knife*  
• *Couteau de sécurité*
- (73) Mure et Peyrot, 25 Rue Roger Touton, 33083 Bordeaux Cedex 28, FR
- (72) Peyrot, Jean-Claude, 33200, Bordeaux, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 111, cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

**(51) B26B 15/00 (11) 2 151 305 B1  
B26B 29/04 A01G 3/037**

- (25) De (26) De
- (21) 09010244.3 (22) 07.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.02.2010
- (30) 08.08.2008 DE 102008037056
- (54) • *Handschere*  
• *Hand scissors*  
• *Ciseaux manuels*
- (73) MTD Products Inc., 5903 Grafton Road, Valley City, OH 44280, US
- (72) Heuel, Andreas, 57074 Siegen, DE
- (74) Koch, Günther, et al, Patentanwälte Wallach, Koch, Dr.Haibach, Feldkamp Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

**(51) B26B 19/06 (11) 1 963 057 B1  
B26B 19/38**

- (25) En (26) En
- (21) 06832191.8 (22) 11.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) IB 2006/054731 11.12.2006
- (87) WO 2007/069177 2007/25 21.06.2007
- (30) 12.12.2005 EP 05111948
- (54) • *SCHNEIDEINHEIT MIT FÜHRUNGSGÄHNEN UND HAARSCHNEIDEVORRICHTUNG*

- CUTTING UNIT WITH GUARD TEETH AND HAIR-CUTTING DEVICE
  - UNITÉ DE COUPE À DENTS DE PROTECTION ET DISPOSITIF DE COUPE DE CHEVEUX
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) FLOESSHOLZER, Hannes, 5656 AA Eindhoven, NL  
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **B26B 19/14** (11) **1 785 239 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06255760.8 (22) 09.11.2006  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (43) 16.05.2007  
 (30) 09.11.2005 JP 2005325128  
 (54) • Elektrischer Rotationsrasierapparat  
 • Rotary electric shaver  
 • Rasoir électrique rotatif
- (73) IZUMI PRODUCTS COMPANY, 3039 Ooaza-Sasaga, Matsumoto Nagano, JP  
 (72) Uchiyama, Hiromi, Matsumoto Nagano, JP  
 (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51) **B26B 19/28** (11) **2 024 147 B1**  
**F16H 21/22**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07724092.7 (22) 07.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 18.02.2009  
 (86) EP 2007/003151 07.04.2007  
 (87) WO 2007/131579 2007/47 22.11.2007  
 (30) 15.05.2006 DE 102006022909  
 (54) • SCHWINGBRÜCKE ZUM UMWANDELN EINER ROTATIONSBEWEGUNG IN EINE OSZILLATIONSBEWEGUNG UND VERWENDUNG EINER SOLCHEN IN EINEM ELEKTRISCHEN GERÄT  
 • SWING BRIDGE FOR CONVERTING A ROTARY MOTION INTO AN OSCILLATING MOTION AND USE OF SAME IN AN ELECTRICAL DEVICE  
 • PONT TOURNANT POUR TRANSFORMER UN MOUVEMENT DE ROTATION EN UN MOUVEMENT D'OSCILLATION ET UTILISATION DANS UN APPAREIL ÉLECTRIQUE
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE  
 (72) DIETZEL, Daniel, 65779 Kelkheim, DE  
 WETZEL, Matthias, 61137 Schöneck, DE  
 KREUTZ, Norbert, 61273 Wehrheim, DE  
 STENGER, Volker, 63768 Hösbach, DE  
 HÖSER, Jürgen, 61267 Neu-Anspach, DE

- (51) **B26B 19/38** (11) **1 930 137 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07022798.8 (22) 23.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 11.06.2008  
 (30) 08.12.2006 JP 2006332434  
 (54) • Scherfolie für einen Trockenrasierer  
 • Shaving foil for a dry shaver  
 • Feuille de rasage pour rasoir à sec
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP  
 (72) Komori, Shunsuke, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
 Iwasaki, Jyuzaemon, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

- Shimizu, Hiroaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
 Shiba, Takeshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
 Sato, Masaaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
 (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**B26B 19/38** → (51) **B26B 19/06**

**B26B 19/38** → (51) **B26B 19/40**

- (51) **B26B 19/40** (11) **1 729 935 B1**  
**A45D 26/00** **A45D 27/29**  
**B26B 19/38**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05701319.5 (22) 03.02.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.12.2006  
 (86) EP 2005/001046 03.02.2005  
 (87) WO 2005/105394 2005/45 10.11.2005  
 (30) 31.03.2004 DE 102004015759  
 (54) • ELEKTRISCHES HAARENTFERNUNGSGERÄT ZUM PARTIELLEN ODER VOLLSTÄNDIGEN ENTFERNEN VON HAAREN VON DER HAUT  
 • ELECTRICAL HAIR REMOVAL APPARATUS, FOR PARTIALLY OR FULLY REMOVING HAIR FROM THE SKIN  
 • APPAREIL ELECTRIQUE PERMETTANT D'ELIMINER PARTIELLEMENT OU ENTIEREMENT LES POILS DE LA PEAU
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE  
 (72) KLEEMANN, Christof, 65760 Eschborn, DE  
 WOLF, Jürgen, 65830 Krieffel, DE

(51) **B26B 21/22** (11) **1 708 855 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 05712764.9 (22) 28.01.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 11.10.2006  
 (86) US 2005/003432 28.01.2005  
 (87) WO 2005/075162 2005/33 18.08.2005  
 (30) 30.01.2004 US 768609  
 (54) • BIDIREKTIONALES RASIERGERÄT  
 • BIDIRECTIONAL SHAVING IMPLEMENT  
 • INSTRUMENT DE RASAGE BIDIRECTIONNEL
- (73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US  
 (72) COFFIN, David C., Hamden, Connecticut 06517, US  
 NICOLOSI, Randy, Shelton, Connecticut 06484, US  
 PENNELLA, Andrew J., Stamford, Connecticut 06903, US  
 RICHARD, Paul D., Shelton, Connecticut 06484, US  
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**B26B 21/40** → (51) **B26B 21/44**

(51) **B26B 21/44** (11) **1 720 686 B1**  
**B26B 21/40**

- (25) En (26) En  
 (21) 05714052.7 (22) 24.02.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.11.2006  
 (86) US 2005/006000 24.02.2005  
 (87) WO 2005/082584 2005/36 09.09.2005  
 (30) 26.02.2004 US 787289  
 (54) • RASIERKLINGENEINHEIT  
 • SHAVING BLADE UNIT  
 • BLOC RASOIR
- (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US  
 (72) PRUDDEN, John, Essex, MA 01929, US  
 RAWLE, Stephen, Newbury, Berkshire RG20 8JS, GB  
 STEWART, Anne, Reading, Berkshire RG8 7JN, GB  
 NICOLL, Roy, Wokingham, Berkshire RG41 5NU, GB  
 (74) Chandrani, Vandita, et al, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

**B26B 29/04** → (51) **B26B 15/00**

**B26D 1/00** → (51) **A23L 1/00**

**B26D 3/16** → (51) **B29C 65/16**

**B26D 7/08** → (51) **A23L 1/00**

**B27F 7/19** → (51) **B25C 5/02**

**B27G 11/00** → (51) **C09J 5/00**

- (51) **B27L 7/00** (11) **1 984 154 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07701284.7 (22) 29.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 29.10.2008  
 (86) AT 2007/000038 29.01.2007  
 (87) WO 2007/085037 2007/31 02.08.2007  
 (30) 30.01.2006 DE 102006004456  
 (54) • VORRICHTUNG ZUM SPALTEN VON LANGHOLZ  
 • DEVICE FOR SPLITTING UNCUT TIMBER  
 • DISPOSITIF POUR FENDRE DES MORCEAUX DE BOIS ALLONGÉS
- (73) Steininger, Werner, Manzing 1, 4730 Wai-zenkirchen, AT  
 (72) THALLINGER, Johann, A-4810 Gmunden, AT  
 (74) KLIMENT & HENHAPPEL, Patentanwälte OG Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

**B27N 1/00** → (51) **B29B 17/00**

(51) **B27N 3/00** (11) **1 674 224 B1**  
**B27N 3/04** **B27N 3/14**

- (25) De (26) De  
 (21) 05090341.8 (22) 19.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 28.06.2006  
 (30) 21.12.2004 DE 102004062649  
 (54) • Verfahren zur Herstellung einer Holzfaserdämmstoffplatte bzw. -matte  
 • Process for production of wood fiber insulating panels  
 • Process for production of wood fiber insulating panels
- (73) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH  
 (72) Pohlmann, Cevin Marc, 22955 Hoisdorf, DE  
 (74) Bröseke, Eribert, et al, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B27N 3/00** (11) **2 216 149 B1**  
**B27N 3/14**

(25) De (26) De  
(21) 10152355.3 (22) 02.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 11.08.2010  
(30) 04.02.2009 DE 102009000623  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Spanplatten*  
• *Method for manufacturing chipboards*  
• *Procédé de fabrication de panneaux de*  
*particules*  
(73) GLUNZ AG, Grecostrasse 1, 49716 Meppen,  
DE  
(72) Wiemann, Dieter, 32756, Detmold, DE  
(74) Rehberg, Bernhard Frank, Rehberg Hüppe +  
Partner Nikolausberger Weg 62, 37073  
Göttingen, DE

**B27N 3/00** → (51) **B29B 17/00**

**B27N 3/04** → (51) **B27N 3/00**

**B27N 3/14** → (51) **B27N 3/00**

**B28B 11/14** → (51) **B28D 5/04**

**B28B 11/16** → (51) **B28D 5/04**

**B28D 5/00** → (51) **B81C 1/00**

**B28D 5/00** → (51) **H01L 21/301**

(51) **B28D 5/04** (11) **1 116 563 B1**  
**B28B 11/16** **B24B 27/06**  
**B28B 11/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 00946452.0 (22) 24.07.2000  
(84) BE DE FR  
(43) 18.07.2001  
(86) JP 2000/004905 24.07.2000  
(87) WO 2001/007224 2001/05 01.02.2001  
(30) 26.07.1999 JP 21069399  
03.07.2000 JP 2000201229  
(54) • *VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN VON*  
*KERAMISCHEN FORMTEILEN MIT HONIG-*  
*WABENSTRUKTUR*  
• *METHOD OF CUTTING CERAMIC HONEY-*  
*COMB MOLDED ARTICLE*  
• *PROCEDE DE DECOUPE D'ARTICLE*  
*CERAMIQUE MOULE EN NID D'ABEILLE*  
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho,  
Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-  
8530, JP  
(72) MIYAKAWA, Takashi, NGK Insulators, Ltd.,  
Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP  
UEDA, Yuji, NGK Insulators, Ltd., Nagoya-  
city, Aichi 467-8530, JP  
SUGIYAMA, Satoshi, NGK Insulators, Ltd.,  
Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP  
(74) Paget, Hugh Charles Edward, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B29B 9/00** → (51) **C08J 3/12**

**B29B 9/12** → (51) **C08J 3/12**

**B29B 13/00** → (51) **C08J 3/12**

(51) **B29B 17/00** (11) **1 644 170 B1**  
**E04C 2/10** **E04C 2/20**  
**D21D 1/30** **B02C 7/00**  
**D21B 1/14** **B27N 1/00**  
**B27N 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 04763121.3 (22) 07.07.2004

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

AL HR LT LV MK  
(43) 12.04.2006  
(86) EP 2004/007457 07.07.2004  
(87) WO 2005/002817 2005/02 13.01.2005  
(30) 07.07.2003 DE 10330756  
22.06.2004 DE 102004030509  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES*  
*FASERSTOFFES*  
• *METHOD FOR PRODUCING A FIBROUS*  
*MATERIAL*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE MATIERE*  
*FIBREUSE*  
(73) CVP Clean Value Plastics GmbH, Bahnhof-  
strasse 48-50, 21614 Buxtehude, DE  
(72) HOFMANN, Michael, 21614 Buxtehude, DE  
HOLM, Andreas, 27356 Rotenburg  
(Wümme), DE  
VENSCHOTT, Dirk, 38102 Braunschweig, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwatte, Neuer  
Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **B29B 17/00** (11) **2 119 546 B1**

(25) En (26) En  
(21) 09006214.2 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.11.2009  
(30) 16.05.2008 IT TV20080074  
(54) • *Thermoelektromechanische Verdichtungs-*  
*vorrichtung für den Haus- und Gemeinde-*  
*gebrauch für eine senkrecht platzierte*  
*Kunststoffflasche und Verfahren zur Ver-*  
*dichtung der senkrecht platzierten Flasche*  
• *Thermal-electromechanical compacting*  
*apparatus for household and community*  
*use, for a vertically placed plastic material*  
*bottle and method to make the vertically*  
*placed bottle compact*  
• *Appareil de compactage thermo-électro-*  
*mécanique pour utilisation domestique et*  
*communautaire, pour une bouteille en*  
*plastique placee verticalement et procédé*  
*de compactage de la bouteille disposee*  
*verticalement*  
(73) Giampaolo, Dalla Valeria, Via Veneto 2,  
36071 Arzignano (VI), IT  
Gherardo, Priante, Via Lombardia 17, 36071  
Arzignano (VI), IT  
(72) Giampaolo, Dalla Valeria, 36071 Arzignano  
(VI), IT  
Gherardo, Priante, 36071 Arzignano (VI), IT  
(74) Massa, Patrizia, D'Agostini Group S.r.l. Con-  
tra Santa Barbara, 33, 36100 Vicenza, IT

(51) **B29C 41/04** (11) **1 557 251 B1**  
**B29C 41/20** **B65D 90/02**  
**B65D 90/04**

(25) NI (26) En  
(21) 04078577.6 (22) 31.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 27.07.2005  
(30) 31.12.2003 NL 1025162  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines doppel-*  
*wandigen Behälters durch Rotationsformen*  
*und nach dem Verfahren hergestellter*  
*Behälter.*  
• *Method for the production of a double-*  
*walled container by rotational moulding*  
*and container obtained thereby.*  
• *Procédé de fabrication d'un reciipient à*  
*double paroi par rotomoulage et reciipient*  
*ainsi obtenu.*

(73) Zweva Rotomoulding N.V., Hezewijk 1, 2200  
Noordervijk-Herentals, BE  
(72) Van 't Veer, Pieter, 2582 RZ Den Haag, NL  
van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch  
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

**B29C 41/06** → (51) **F02M 35/02**

**B29C 41/20** → (51) **B29C 41/04**

(51) **B29C 43/00** (11) **1 453 647 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02765109.0 (22) 08.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 08.09.2004  
(86) GB 2002/004562 08.10.2002  
(87) WO 2003/045659 2003/23 05.06.2003  
(30) 27.11.2001 GB 0128405  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER*  
*DÜNNEN PLATTE AUS POLYPROPYLEN*  
• *PROCESS FOR FABRICATING POLYPRO-*  
*PYLENE SHEET*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE*  
*FEUILLE DE POLYPROPYLENE*  
(73) Propex Operating Company, LLC, 6025 Lee  
Highway, Suite 306, Chattanooga, TN 37421,  
US  
(72) WARD, Ian Macmillan, Bramhope Leeds  
LS16 9EL, GB  
HINE, Peter John, Meanwood Leeds LS6  
4AJ, GB  
(74) Betten & Resch, Patentanwatte Theatiner-  
strasse 8, 80333 München, DE

**B29C 45/14** → (51) **G01R 33/02**

**B29C 45/42** → (51) **B29C 45/76**

(51) **B29C 45/76** (11) **1 476 293 B1**  
**B29C 45/42**

(25) De (26) De  
(21) 03700296.1 (22) 29.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 17.11.2004  
(86) CH 2003/000072 29.01.2003  
(87) WO 2003/070448 2003/35 28.08.2003  
(30) 20.02.2002 CH 2932002  
(54) • *VERFAHREN UND KONTROLLVORRICH-*  
*TUNG FÜR DIE ZYKLISCHE HERSTEL-*  
*LUNG VON SPRITZGIESSTEILEN*  
• *METHOD AND INSPECTION DEVICE USED*  
*FOR THE CYCLIC PRODUCTION OF*  
*INJECTION MOLDED PARTS*  
• *METHODE ET DISPOSITIF DE CONTROLE*  
*DESTINES A ÊTRE UTILISES LORS DE LA*  
*PRODUCTION CYCLIQUE DE PIECES*  
*MOULEES PAR INJECTION*  
(73) Netstal-Maschinen AG, Industriestrasse,  
8752 Nafels, CH  
(72) WEINMANN, Robert, CH-8872 Weesen, CH  
JENNY, Daniel, CH-8868 Oberurnen, CH  
(74) Zollner, Richard, KraussMaffei AG Patentab-  
teilung - TS Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997  
München, DE

(51) **B29C 45/84** (11) **2 027 985 B1**  
**B29C 45/50**

(25) En (26) En  
(21) 08104755.7 (22) 15.07.2008  
(84) DE  
(43) 25.02.2009  
(30) 22.08.2007 JP 2007216351  
(54) • *Spritzgiemaschine mit Funktion zur*  
*Überwachung von Schneckendrehmomen-*  
*ten*



- Injection molding machine having function for monitoring screw rotating torques
  - Machine de moulage par injection disposant d'une fonction pour surveiller les couples rotatifs de vis
- (73) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Imamura, Hiroshi, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
Takatsugi, Satoshi, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP  
Shirashi, Wataru, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B29C 47/00** → (51) **B29C 65/16**

- (51) **B29C 47/02** (11) **1 997 607 B1**  
**B29C 47/06** **B29C 47/92**  
B29C 47/14 B29C 47/56
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08156506.1 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008  
(30) 31.05.2007 FR 0703926
- (54) • Vorrichtung und Methode zur Ummantelung eines Strangs  
• Device and method for insulating a set of yarns  
• Dispositif et méthode de gainage d'une nappe de fils
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) Nicolas, Serge, 63100 Clermont-Ferrand, FR  
Reynaud, Georges, Service SGD/LG/PI F35 - Ladoux 23, place des Carmes-Dechaux 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

- (51) **B29C 47/04** (11) **2 197 652 B1**  
**B29C 65/00** **B32B 3/14**
- (25) De (26) De  
(21) 08804647.9 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010  
(86) EP 2008/062737 24.09.2008  
(87) WO 2009/043767 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 DE 102007047565
- (54) • MEHRFARBIGE FOLIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG  
• MULTICOLOR FILM AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF  
• FEUILLE MULTICOLORE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (73) Benecke-Kaliko AG, Beneckeallee 40, 30419 Hannover, DE
- (72) BÜHRING, Jürgen, 30900 Wedemark, DE  
NEUHÄUSLER, Silke, 73084 Salach, DE  
RAUSCH, Franz, 5151 Nussdorf, AT
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

**B29C 47/06** → (51) **B29C 47/02**

**B29C 47/88** → (51) **B29C 65/16**

**B29C 47/92** → (51) **B29C 47/02**

**B29C 49/00** → (51) **B65B 47/08**

**B29C 49/22** → (51) **A61M 25/00**

- (51) **B29C 57/02** (11) **1 728 617 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 06011280.2 (22) 31.05.2006
- (84) AT DE  
(43) 06.12.2006  
(30) 02.06.2005 DE 102005025460
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Rohrendsteckmuffe sowie Sickeninsatz für eine Rohrendsteckmuffe  
• Process for producing a plug socket for pipe ends and beaded insert for a pipe end plug socket  
• Procédé pour fabriquer des manchons emboîtables pour des extrémités de tubes et insert à bourrelet pour un tel manchon
- (73) Poloplast GmbH & Co. KG, Poloplast-Strasse 1, 4060 Leonding, AT
- (72) Borth, Rainer, 4490 St. Florian, AT  
Schuster, Dieter, 4063 Lörsching, AT
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **B29C 61/00** (11) **1 681 312 B1**  
**C08J 5/18** **C08L 67/00**  
**B29C 61/02** **B29C 61/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04792975.7 (22) 20.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006  
(86) JP 2004/015859 20.10.2004  
(87) WO 2005/037899 2005/17 28.04.2005  
(30) 21.10.2003 JP 2003361084  
22.10.2003 JP 2003362192  
24.10.2003 JP 2003364532
- (54) • WÄRMESCHRUMPFABARE POLYESTERFOLIE UND ROLLE VON WÄRMESCHRUMPFABAREM POLYESTERFOLIE  
• HEAT-SHRINKABLE POLYESTER FILM AND HEAT-SHRINKABLE POLYESTER FILM ROLL  
• FILM THERMO-RETRECISSEABLE A BASE DE POLYESTER ET PRESENTATION EN ROULEAU
- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (72) ITO, Hideki, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Inuyama-shi, Aichi 484-8508, JP  
TABOTA, Norimi, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Inuyama-shi, Aichi 484-8508, JP  
ODA, Hisanobu, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Inuyama-shi, Aichi 484-8508, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**B29C 61/02** → (51) **B29C 61/00**

**B29C 61/06** → (51) **B29C 61/00**

**B29C 65/00** → (51) **B29C 47/04**

**B29C 65/00** → (51) **B29D 22/00**

- (51) **B29C 65/16** (11) **2 223 792 B1**  
**B29C 47/88** **B29C 47/00**  
**B26D 3/16**
- (25) De (26) De  
(21) 10001685.6 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.09.2010  
(30) 26.02.2009 DE 102009010396

- (54) • Verfahren zur Herstellung und Ummantelung von Kunststoffrohren oder Metallrohren  
• Method for producing and coating plastic or metal tubes  
• Procédé de fabrication et de gainage de tuyaux en plastique ou de tuyaux métalliques
- (73) egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 7, 48268 Greven, DE
- (72) Ulrich, Herbert, 48282 Emsdetten, DE
- (74) Fritz & Brandenburg Patentanwälte, Postfach 45 04 20, 50879 Köln, DE

**B29C 65/54** → (51) **F04D 29/02**

**B29C 65/76** → (51) **B65B 47/08**

- (51) **B29C 67/00** (11) **2 156 942 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09167817.7 (22) 13.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.02.2010  
(30) 15.08.2008 RU 2008133769
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Werkstücks durch Schmelzen oder selektives Sintern mit Hilfe eines Lasers von Pulvern aus unterschiedlichen Materialien  
• Method for manufacturing a part by selective laser fusion or sintering of powders of different materials  
• Procédé de réalisation d'une pièce par fusion ou frittage sélectif par laser de poudres de matériaux différents
- (73) Ecole Nationale d'Ingénieurs de Saint Etienne, 58 Rue Jean Parot, 42000 Saint Etienne, FR  
Institut de Physique B.I. Stepanov de l'Academie Nationale des Sciences de Biélorussie, 68 pr. Nezavisimosti, 220072 Minsk, BY
- (72) Chivel, Yuri Alexandrovich, 220037, Minsk, BY  
Smurov, Igor, 42210, Boisset les Montrond, FR  
Laget, Bernard, 42800, Chateaufort, FR  
Yadroitsev, Igor, 42000, Saint-Etienne, FR
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**B29C 67/00** → (51) **B29C 71/00**

- (51) **B29C 70/48** (11) **2 039 494 B1**  
**E04D 13/14**
- (25) De (26) De  
(21) 08010100.9 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (54) • Verfahren zum Herstellen einer Rohrdurchführung für eine Dachabdeckung sowie nach diesem Verfahren hergestellte Rohrdurchführung  
• Method for manufacturing a tube lead through for a roof covering and tube lead through obtained thereby  
• Procédé de fabrication d'un passage de conduite pour un recouvrement de toit et passage de conduite ainsi obtenu
- (73) IVT - Industrie Vertrieb Technik GmbH & Co. KG, August-Borsig-Strasse 30, 59439 Holzwickede, DE
- (72) Hanczyk, Mariusz, 87500 Rypin, PL  
von dem Borne, Andreas, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwältin P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

(51) **B29C 71/00** (11) **2 200 813 B1**  
**C08J 7/18** **C08J 9/40**  
**B29C 67/00**

(25) De (26) De  
(21) 08801346.1 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.06.2010  
(86) DE 2008/001593 01.10.2008  
(87) WO 2009/046696 2009/16 16.04.2009  
(30) 11.10.2007 DE 102007049058  
(54) • *VERFAHREN ZUM STEIGERN VON FESTIGKEIT EINES PORÖSEN KUNSTSTOFF-BAUTEILES*  
• *METHOD TO INCREASE STRENGTH OF A POROUS PLASTIC COMPONENT*  
• *PROCÉDÉ VISANT A AUGMENTER LA RESISTANCE D'UN COMPOSANT EN MATIÈRE PLASTIQUE POREUX*  
(73) Voxeljet Technology GmbH, Paul-Lenz-Strasse 1, 86316 Friedberg, DE  
(72) EDERER, Ingo, 82269 Geltendorf, DE GÜNTHER, Daniel, 80363 München, DE GÜNTHER, Johannes, Franz, 86199 Augsburg, DE  
(74) Wagner, Sigrid, Wagner + Helbig Patentanwälte Pfarrstraße 14, 80538 München, DE

(51) **B29D 22/00** (11) **1 237 712 B1**  
**B29D 23/00** **B32B 1/08**  
**B60R 21/16** **D03D 23/00**  
**A41H 5/02** **A47C 27/08**  
**B63C 9/28** **B29C 65/00**

(25) En (26) En  
(21) 00980411.3 (22) 15.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 11.09.2002  
(86) US 2000/031441 15.11.2000  
(87) WO 2001/036184 2001/21 25.05.2001  
(30) 17.11.1999 US 442253  
22.08.2000 US 643489  
(54) • *AUFBLASBARER STOFF MIT SCHÄL-SÄUMEN*  
• *INFLATABLE FABRIC WITH PEEL SEAMS*  
• *TOILES GONFLABLES COMPORTANT DES COUTURES PELABLES*  
(73) Milliken & Company, 920 Milliken Road, Spartanburg, SC 29303, US  
(72) KESHAVARAJ, Ramesh, Peachtree City, GA 30269, US  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**B29D 23/00** → (51) **B29D 22/00**

(51) **B29D 99/00** (11) **2 094 476 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07862819.5 (22) 12.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.09.2009  
(86) US 2007/025413 12.12.2007  
(87) WO 2008/076283 2008/26 26.06.2008  
(30) 15.12.2006 US 639468  
(54) • *GEFORMTE WABE*  
• *SHAPED HONEYCOMB*  
• *STRUCTURE ALVÉOLAIRE*  
(73) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(72) HENDREN, Gary Lee, Richmond, Virginia 23238, US  
LEVIT, Mikhail R., Glen Allen, Virginia 23059, US

KHAN, Subhotosh, Midlothian, Virginia 23114, US  
(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **B30B 5/02** (11) **2 014 454 B1**  
**B32B 37/10** **H01L 31/18**

(25) En (26) En  
(21) 08158174.6 (22) 12.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.01.2009  
(30) 13.06.2007 JP 2007155801  
(54) • *Beschichter*  
• *Laminator*  
• *Poste de laminage*  
(73) Nissinbo Industries, Inc., 2-31-11 Nihonbashi, Ningyo-cho Chuo-ku Tokyo 103-8650, JP  
(72) Kasahara, Masato, Okazaki-city, Aichi 444-8760, JP  
Nakamura, Shin, Okazaki-city, Aichi 444-8760, JP  
(74) Jannig, Peter, et al, Jannig & Repkow, Patentanwälte, Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

(51) **B31B 5/26** (11) **1 968 785 B1**  
**A41D 31/02** **A61F 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 06779532.8 (22) 22.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.09.2008  
(86) GB 2006/003534 22.09.2006  
(87) WO 2007/034204 2007/13 29.03.2007  
(30) 23.09.2005 GB 0519462  
(54) • *FEUCHTIGKEITSAUFNEMENDES GEWEBE UND DARAUSHERGESTELLTE KLEIDUNG*  
• *WICKING FABRIC AND GARMENT MADE THEREFROM*  
• *TISSU MÈCHE ET VÊTEMENT FABRIQUÉ AVEC CELUI-CI*  
(73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT, Werkstrasse 2, 4860 Lenzing, AT  
(72) BURROW, Thomas, Richard, Derby, DE73 6NJ, GB  
FIRGO, Heinrich, A-4840 Vocklabruck, AT  
(74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

(51) **B31D 3/00** (11) **1 704 044 B1**  
**E04C 2/32**

(25) En (26) En  
(21) 03819034.4 (22) 20.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.09.2006  
(86) RU 2003/000511 20.11.2003  
(87) WO 2005/049307 2005/22 02.06.2005  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GEKRÜMMTEN GEFALTETEN STRUKTUR*  
• *METHOD FOR CURVILINEAR FOLDED STRUCTURE PRODUCTION*  
• *PROCEDE POUR FORMER UNE STRUCTURE PLIEE CURVILIGNE*  
(73) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac Cédex, FR  
OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "KAZANSKY NAUCHNO -ISLEDOVATELSKY INSTITUT AVIATIONNOI TEKHNOLOGII", Ul. Dementieva, 2v, 420036 Kazan, RU  
(72) AKISHEV, Niaz Irekovich, 420033 Kazan, RU

ZAKIROV, Ildus Muhametgaleevich, 420043 Kazan, RU  
NIKITIN, Alexandr Vladimirovich, 420032 Kazan, RU  
(74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B31F 1/07** (11) **1 497 109 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03715357.4 (22) 24.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.01.2005  
(86) IT 2003/000173 24.03.2003  
(87) WO 2003/082559 2003/41 09.10.2003  
(30) 29.03.2002 IT F120020053  
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG VON GEPRÄGTEM BAHNMATERIAL UND AUF DIESE WEISE HERGESTELLTES PRODUKT*  
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING AN EMBOSSED WEB MATERIAL AND PRODUCT OBTAINED WITH SAID METHOD*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A PRODUIRE UN MATERIAU EN BANDE CONTINUE GAUFREE ET PRODUIT OBTENU AU MOYEN DUDIT PROCEDE*  
(73) FABIO PERINI S.p.A., Zona Ind.le P.I.P. Mugnano Sud, 55100 Lucca, IT  
(72) BIAGOTTI, Guglielmo, 55060 Capannori, IT  
BENVENUTI, Angelo, I-55100 Lucca, IT  
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) **B31F 1/07** (11) **1 666 240 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05026490.2 (22) 05.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.06.2006  
(30) 03.12.2004 US 2801  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Einprägen eines würfelförmigen Musters und eines Perforationsmusters auf ein bahnförmiges Material*  
• *Method and system for imparting a cube emboss pattern and a perforate emboss pattern to a web*  
• *Procédé et système pour appliquer un motif gaufré en forme de cube et un motif perforé sur une bande de matière*  
(73) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US  
(72) Awofeso, Anthony O., Appleton, Wisconsin 54914, US  
Yeh, Kang C., Neenah, Wisconsin 54956, US  
Janda, Bruce W., Neenah, Wisconsin 54956, US  
Hynnek, Martin A., Appleton, Wisconsin 54913, US  
Schulz, Galyn A., Greenville, Wisconsin 54942, US  
Ruthven Paul J., Neenah, Wisconsin 54956, US  
Reeb, Ronald R., De Pere, Wisconsin 54115, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B32B 1/08** → (51) **B29D 22/00**

**B32B 3/02** → (51) **B41M 5/035**

<b>B32B 3/14</b> → (51) <b>B29C 47/04</b>	
<b>B32B 5/18</b> → (51) <b>B05D 3/04</b>	
<b>B32B 5/26</b> → (51) <b>B05D 3/04</b>	
<b>B32B 7/02</b> → (51) <b>H01B 5/14</b>	
(51) <b>B32B 7/10</b> (11) <b>1 056 593 B1</b> <b>B32B 27/32</b>	
(25) En (26) En (21) 99907079.0 (22) 17.02.1999 (84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL (43) 06.12.2000 (86) US 1999/003321 17.02.1999 (87) WO 1999/042281 1999/34 26.08.1999 (30) 19.02.1998 US 26454 (54) • <b>BLOCK-RESISTENTER FILM</b> • <b>BLOCK RESISTANT FILM</b> • <b>FILM RESISTANT AUX ADHERENCES ACCIDENTELLES</b>	
(73) ExxonMobil Oil Corporation, 3225 Gallows Road, Fairfax, VA 22037, US	
(72) CRETEKOS, George, Forman, Farmington, NY 14425, US DANG, Lucy, Cumming, GA 30041, US WAGNER, John, Ralph, Jr., Rochester, NY 14620, US	
(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE	
<b>B32B 7/12</b> → (51) <b>C09J 201/00</b>	
<b>B32B 9/00</b> → (51) <b>C01G 23/00</b>	
(51) <b>B32B 15/04</b> (11) <b>1 289 751 B1</b> <b>C09C 1/66</b> <b>C23C 28/00</b> <b>C23C 14/06</b> <b>C23C 14/02</b>	
(25) En (26) En (21) 02723743.7 (22) 04.04.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 12.03.2003 (86) US 2002/010344 04.04.2002 (87) WO 2002/081200 2002/42 17.10.2002 (30) 05.04.2001 US 827193 (54) • <b>WIE ROSTFREIER STAHL ERSCHEINEN- DER GEGENSTAND</b> • <b>COATED ARTICLE HAVING THE APPEAR- ANCE OF STAINLESS STEEL</b> • <b>ARTICLE REVETU D'UN REVETEMENT DE BASE POLYMERE AYANT L'ASPECT DE L'ACIER INOXYDABLE</b>	
(73) Vapor Technologies, Inc., Boulder Tech Center, 6400 Dry Creek Parkway, Longmont, CO 80503, US	
(72) CHEN, Guocun, Broomfield, CO 80020, US	
(74) Oppermann, Ewald, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE	
<b>B32B 27/04</b> → (51) <b>B05D 3/04</b>	
<b>B32B 27/04</b> → (51) <b>D21H 13/26</b>	
<b>B32B 27/12</b> → (51) <b>B05D 3/04</b>	
<b>B32B 27/16</b> → (51) <b>B65D 65/40</b>	
(51) <b>B32B 27/20</b> (11) <b>2 135 738 B1</b> B32B 27/32 B32B 27/34 B32B 15/08 B32B 15/20	
(25) De (26) De (21) 08405160.6 (22) 20.06.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	

(43) 23.12.2009	
(54) • <b>Verfahren zum Konditionieren eines Absorbermaterials in einem Laminat</b> • <b>Method of conditioning an absorptive material in a laminate</b> • <b>Procédé destiné à conditionner un maté- riau absorbant dans un stratifié</b>	
(73) Amcor Flexibles Kreuzlingen Ltd., Finkern- strasse 34, 8280 Kreuzlingen, CH	
(72) Hombach, Franz Peter, 8222 Beringen, CH Brandl, Oliver, 78462 Konstanz, DE Nägeli, Hans Rudolf, 8212 Neuhausen, CH	
(74) Burkhart, Hans, et al, 3A Technology & Management Ltd. Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH	
<b>B32B 27/30</b> → (51) <b>B32B 27/36</b>	
<b>B32B 27/30</b> → (51) <b>C08J 5/18</b>	
(51) <b>B32B 27/32</b> (11) <b>1 598 179 B1</b> <b>F16L 9/12</b>	
(25) De (26) De (21) 04019474.8 (22) 17.08.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.11.2005 (30) 18.05.2004 DE 102004025055 21.07.2004 DE 102004035407	
(54) • <b>Formstück aus Kunststoff zum Herstellen von Rohrleitungen</b> • <b>Molded plastic article for manufacturing tubes</b> • <b>Article moulé en matière plastique pour la fabrication de tuyauteries</b>	
(73) Bänninger Kunststoff-Produkte GmbH, Bän- ningerstrasse 1, 35447 Reiskirchen, DE	
(72) Stamm, Hans Ulrich, 35633 Lahнау-Wald- girmes, DE Schmidt, Herbert, 35239 Steffenberg, DE	
(74) von den Steinen, Axel, et al, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE	
<b>B32B 27/32</b> → (51) <b>B32B 7/10</b>	
<b>B32B 27/32</b> → (51) <b>B32B 27/34</b>	
<b>B32B 27/32</b> → (51) <b>B32B 27/36</b>	
(51) <b>B32B 27/34</b> (11) <b>1 511 626 B1</b> <b>B32B 27/32</b> <b>C08G 69/08</b> <b>C08G 69/16</b> <b>C08G 69/48</b>	
(25) En (26) En (21) 03738776.8 (22) 21.05.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.03.2005 (86) NL 2003/000379 21.05.2003 (87) WO 2003/106171 2003/52 24.12.2003 (30) 12.06.2002 NL 1020830	
(54) • <b>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSCICHTIGEN FLACHFOLIE DIE EIN INTRINSISCH GELFREIES, ZUFÄLLIG VERZWEIGTES POLYAMID ENTHÄLT</b> • <b>PROCESS FOR PRODUCING A MULTI- LAYER FLAT FILM CONTAINING AN INTRINSICALLY GEL-FREE, RANDOMLY BRANCHED POLYAMIDE</b> • <b>PROCEDE POUR PRODUIRE UN FILM PLAN MULTICOUCHE CONTENANT UN POLYAMIDE A RAMIFICATION ALEA- TOIRE, INTRINSEQUEMENT DEPOURVU DE GEL</b>	
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL	

(72) DE KROON, Jan, NL-6093 JH Heythuysen, NL	
BRINK, Ted, NL-6211 XR Maastricht, NL	
(74) Krijgsman, Willem, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL	
<b>B32B 27/36</b> (11) <b>1 651 438 B1</b> <b>B32B 27/32</b> <b>B32B 27/30</b>	
(25) En (26) En (21) 04766276.2 (22) 21.07.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 03.05.2006 (86) EP 2004/051560 21.07.2004 (87) WO 2005/011978 2005/06 10.02.2005 (30) 30.07.2003 EP 03017259	
(54) • <b>MEHRSCICHTIGE ORIENTIERTE FOLIE MIT HOHEM MODUL</b> • <b>MULTILAYER ORIENTED HIGH-MODULUS FILM</b> • <b>FILM ORIENTE MULTICOUCHE A HAUT MODULE</b>	
(73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan, SC 29334, US	
(72) FORLONI, Roberto, I-20014 Garbatola di Nerviano (MI), IT LONGO, Eugenio, I-20017 Rho (MI), IT	
(74) De Carli, Elda, et al, Sealed Air S.p.A. Packaging Technical Center Via Trento 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT	
<b>B32B 27/36</b> → (51) <b>B65D 85/86</b>	
<b>B32B 27/36</b> → (51) <b>C08J 5/18</b>	
(51) <b>B32B 29/00</b> (11) <b>2 114 673 B1</b> <b>D21H 21/44</b>	
(25) De (26) De (21) 08707586.7 (22) 07.02.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 11.11.2009 (86) EP 2008/000924 07.02.2008 (87) WO 2008/095696 2008/33 14.08.2008 (30) 07.02.2007 DE 102007005884	
(54) • <b>SICHERHEITSDOKUMENT</b> • <b>SECURITY DOCUMENT</b> • <b>DOCUMENT DE SECURITE</b>	
(73) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwa- bacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE	
(72) SCHILLING, Andreas, CH-6332 Hagendorn (ZG), CH TOMPKIN, Wayne, Robert, CH-5400 Baden, CH STAUB, René, CH-6332 Hagendorn, CH	
(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE	
<b>B32B 29/00</b> (11) <b>2 121 320 B1</b> <b>D21H 21/44</b>	
(25) De (26) De (21) 08707598.2 (22) 07.02.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.11.2009 (86) EP 2008/000941 07.02.2008 (87) WO 2008/095706 2008/33 14.08.2008 (30) 07.02.2007 DE 102007005884 28.11.2007 DE 102007057658	
(54) • <b>SICHERHEITSELEMENT</b> • <b>SECURITY ELEMENT</b> • <b>ÉLÉMENT DE SECURITE</b>	
(73) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwa- bacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE	

(72) SCHILLING, Andreas, CH-6332 Hagendorn, CH  
(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

**B32B 37/10** → (51) **B30B 5/02**

**B41C 1/00** → (51) **H04N 1/40**

(51) **B41C 1/045** (11) **1 578 604 B1**  
**B44B 1/02** **B41N 1/06**  
(25) De (26) De  
(21) 03782459.6 (22) 19.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.09.2005  
(86) EP 2003/014610 19.12.2003  
(87) WO 2004/056568 2004/28 08.07.2004  
(30) 20.12.2002 DE 10260253  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON STICHTIEFDRUCK-PLATTEN**  
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING INTAGLIO PRINTING PLATES**  
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER DES PLAQUES D'IMPRESSION HELIO**  
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
(72) ADAMCZYK, Roger, 84424 Isen, DE  
MAYER, Karlheinz, 86169 Augsburg, DE  
WIDEMANN, Richard, 88634 Herdwangen-Schönach, DE  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B41F 5/24** (11) **1 567 339 B1**  
**B41F 13/32**  
(25) NI (26) En  
(21) 03779042.5 (22) 02.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.08.2005  
(86) NL 2003/000848 02.12.2003  
(87) WO 2004/050365 2004/25 17.06.2004  
(30) 02.12.2002 NL 1022048  
(54) • **DRUCKMODUL UND DAMIT AUSGESTATTETE DRUCKMASCHINE**  
• **PRINTING MODULE, AND PRINTING MACHINE PROVIDED WITH SUCH PRINTING MODULE**  
• **MODULE D'IMPRESSION ET MACHINE A IMPRIMER EQUIPEE DE CE MODULE**  
(73) MPS Holding B.V., Lichtenhorststraat 4, 6942 GT Didam, NL  
(72) VAN DE BOVENKAMP, Antonie, Selis, NL-6871 JW Renkum, NL  
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B41F 7/26** (11) **1 593 498 B1**  
**B41F 13/00** **B41F 13/008**  
(25) De (26) De  
(21) 05008876.4 (22) 22.04.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 09.11.2005  
(30) 06.05.2004 DE 102004022889  
(54) • **Vorrichtung zum Antrieb einer Feuchtauftragwalze in Rotations-Druckmaschinen**  
• **Device for driving a form dampening roller in rotary printing machines**  
• **Dispositif d'entraînement d'un rouleau toucheur de mouillage dans rotatives d'impression**  
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(72) Jentzsch, Arndt, 01640 Coswig, DE  
Ziegenbalg, Christian, 01689 Weinböhla, DE  
Riese, Martin, Dr.-Ing., 01445 Radebeul, DE  
Zirnstein, Bodo, 01445 Radebeul, DE  
Kaulfuss, Roger, 01640 Coswig, DE

(51) **B41F 13/00** (11) **2 116 374 B1**  
**B41F 13/42** **B41F 33/00**  
**F16P 1/02**  
(25) De (26) De  
(21) 08156009.6 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.11.2009  
(54) • **Vorrichtung zur Abdeckung einer Maschine in einer aus mehreren Maschinen gebildeten Verarbeitungslinie**  
• **Device to cover a machine in a processing line made up of several machines**  
• **Dispositif de carénage d'une machine dans une ligne de traitement formée de plusieurs machines**  
(73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH  
(72) Kunz, Simon, 8413 Neftenbach, CH

**B41F 13/00** → (51) **B41F 7/26**

**B41F 13/008** → (51) **B41F 7/26**

**B41F 13/32** → (51) **B41F 5/24**

**B41F 13/42** → (51) **B41F 13/00**

(51) **B41F 21/00** (11) **1 201 428 B1**  
**B65H 5/36**  
(25) De (26) De  
(21) 01125107.1 (22) 23.10.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 02.05.2002  
(30) 26.10.2000 DE 10053104  
26.10.2000 DE 10053105  
26.10.2000 DE 10053106  
(54) • **Bogenleiteinrichtung in Druckmaschinen zur Unterstützung der Bogenführung**  
• **Sheet guiding device in printing machines for supporting the transport of the sheets**  
• **Dispositif de guidage de feuilles dans des machines d'impression pour assister au transport des feuilles**  
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE  
(72) Koch, Michael, 01462 Cossebaude, DE  
Reinecker, Matthias, 01662 Meissen, DE  
Weisbach, Günter, 01445 Radebeul, DE  
Beyer, Michael, 01069 Dresden, DE  
Leuschke, Andreas, 01640 Coswig, DE  
(60) 08164150.8 / 1 995 064

**B41F 21/00** → (51) **B65G 47/54**

**B41F 22/00** → (51) **B41F 31/20**

(51) **B41F 31/20** (11) **1 442 884 B1**  
**B41F 22/00**  
(25) De (26) De  
(21) 04001274.2 (22) 22.01.2004  
(84) DE FR GB IT  
(43) 04.08.2004  
(30) 30.01.2003 DE 10303608  
(54) • **Verfahren für einen stabilen Maschinenlauf an Druckeinheiten einer Rotationsdruckmaschine für den Betrieb mit teilbreitem Bedruckstoff**  
• **Method for stably guiding a partial width web in a printing unit of a printing press**

• **Procédé pour le guidage stable d'une bande de largeur moyenne dans des unités d'impression d'une machine à imprimer**  
(73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE  
(72) Schmid, Georg, 86356 Neusäss, DE  
Endisch, Martin, 86637 Wertingen, DE  
Singler, Josef, 86637 Binswangen, DE  
Brummer, Konrad, 86570 Inchenhofen, DE  
(74) Ulrich, Thomas, et al, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

**B41F 33/00** → (51) **B41F 13/00**

(51) **B41J 2/01** (11) **1 547 773 B1**  
**B41J 2/045** **B41J 2/175**  
**B41J 2/21** **B41J 19/14**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03728126.8 (22) 20.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.06.2005  
(86) JP 2003/006285 20.05.2003  
(87) WO 2003/097363 2003/48 27.11.2003  
(30) 22.05.2002 JP 2002147851  
(54) • **FLÜSSIGKEITSTRASHLVORRICHTUNG**  
• **LIQUID JET DEVICE**  
• **DISPOSITIF A JET DE LIQUIDE**  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) Hosono, Satoru, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/02** (11) **2 197 680 B1**  
**B41J 2/025** **B41J 2/03**  
**B41J 2/035**  
(25) En (26) En  
(21) 08806224.5 (22) 09.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.06.2010  
(86) GB 2008/003062 09.09.2008  
(87) WO 2009/044096 2009/15 09.04.2009  
(30) 04.10.2007 GB 0719374  
(54) • **KONTINUIERLICHES TINTENSTRAHLDRUCKEN**  
• **CONTINUOUS INK JET PRINTING**  
• **IMPRESSION A JET D'ENCRE EN CONTINU**  
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US  
(72) CLARKE, Andrew, Cambridge CB23 1LL, GB  
RIEUBLAND, Sarah, F-74140 Douvaine, FR  
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

**B41J 2/025** → (51) **B41J 2/02**

**B41J 2/03** → (51) **B41J 2/02**

**B41J 2/03** → (51) **B41J 2/165**

**B41J 2/035** → (51) **B41J 2/02**

**B41J 2/045** → (51) **B41J 2/01**

(51) **B41J 2/06** (11) **1 552 927 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05000009.0 (22) 03.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.07.2005
- (30) 09.01.2004 JP 2004003791
- (54) • *Tintenstrahlkopf und Tintenstrahlzeichnungsgerät*  
• *Ink jet head and ink jet recording apparatus*  
• *Tête jet d'encre et appareil d'enregistrement à jet d'encre*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Furukawa, Koji, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 594 701 B1**  
**B41J 2/165**

- (25) En (26) En
- (21) 04706059.5 (22) 28.01.2004
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 16.11.2005
- (86) US 2004/002457 28.01.2004
- (87) WO 2004/067280 2004/33 12.08.2004
- (30) 28.01.2003 US 353487
- (54) • *TINTENSTRAHLKOPF*  
• *FLUID EJECTION HEAD*  
• *TETE D'EJECTION DE FLUIDE*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) STAUFFER, Jill, Monmouth, OR 97361, US  
HOLSTUN, Clayton L., San Marcos, CA 92069, US
- (74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 707 369 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06006443.3 (22) 28.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 04.10.2006
- (30) 30.03.2005 JP 2005099505
- (54) • *Vorrichtung zum Befördern von Flüssigkeit und Verfahren zur Herstellung der Vorrichtung zum Befördern von Flüssigkeit*  
• *Liquid transporting apparatus and method of producing liquid transporting apparatus*  
• *Appareil de transport de liquide et procédé pour la production de l'appareil de transport de liquide*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sugahara, Hiroto, Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 813 428 B1**  
**B41J 2/16**

- (25) En (26) En
- (21) 06253850.9 (22) 24.07.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 01.08.2007
- (30) 26.01.2006 KR 20060008239
- (54) • *Piezoelektrischer Tintenstrahl Druckkopf und Herstellungsverfahren*  
• *Piezoelectric inkjet printhead and method of manufacturing the same*  
• *Tête d'impression piézoélectrique à jet d'encre et méthode de fabrication*
- (73) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan 3-dong, Yeongtong-gu Suwon Gyunggi-do, KR
- (72) Lee, Jae-chang, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR  
Lee, Kyo-yeol, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

- Chung, Jae-woo, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Chang-seung, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- Kang, Sung-gyu, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **B41J 2/14** (11) **1 839 866 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07006421.7 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (30) 31.03.2006 JP 2006097263
- (54) • *Vorrichtung zum Transport von Flüssigkeitströpfchen, Ventil, Speicher und Anzeigeeinheit*  
• *Liquid droplet transporting apparatus, valve, memory, and display unit*  
• *Appareil de transport de gouttelettes liquides, soupape, mémoire, et unité d'affichage*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sugahara, Hiroto, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **2 119 566 B1**  
**B41J 2/16**

- (25) En (26) En
- (21) 09159122.2 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (30) 14.05.2008 JP 2008127742
- (54) • *Tintenstrahlkopf*  
• *Inkjet head*  
• *Tête à jet d'encre*
- (73) Konica Minolta IJ Technologies, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- (72) Kawaguchi, Shinichi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP  
Watanabe, Hideo, Hino-shi 191-8511, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**B41J 2/14** → (51) **B41J 2/16**

(51) **B41J 2/145** (11) **1 952 990 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08001633.0 (22) 29.01.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 06.08.2008
- (30) 30.01.2007 JP 2007019704
- (54) • *Tintenstrahlzeichnungs Vorrichtung*  
• *Ink-jet recording apparatus*  
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sakaida, Atsuo, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP  
Hirota, Atsushi, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP  
Iwao, Naoto, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP  
Oishi, Tatsuo, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP

- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B41J 2/16** (11) **1 378 363 B1**  
**B81B 1/00** **H01L 21/22**

- (25) En (26) En
- (21) 03014277.2 (22) 25.06.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.01.2004
- (30) 04.07.2002 JP 2002195528
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Durchgangslochs und eines so hergestellten Tintenstrahl Druckkopfs*  
• *Method for making through-hole and ink-jet printer head fabricated using the method*  
• *Procédé de formation d'un trou traversant et tête d'impression à jet d'encre formée à l'aide dudit procédé*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Ohkuma, Norio, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radekestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **B41J 2/16** (11) **1 911 592 B1**  
**B41J 2/14**

- (25) En (26) En
- (21) 07254005.7 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (30) 13.10.2006 JP 2006280646
- (54) • *Herstellungsverfahren für einen Einspritzkopf und Einspritzkopf*  
• *Injection head manufacturing method and injection head*  
• *Procédé de fabrication d'une tête d'injection et tête d'injection*
- (73) Konica Minolta IJ Technologies, Inc., 1 Sakura-machi, Hino, Tokyo 191-8511, JP
- (72) Watanabe, Hideo c/o Konica Minolta IJ Technologies, Inc, Tokyo, 191-8511, JP
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**B41J 2/16** → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/165** (11) **1 744 892 B1**  
**B41J 2/17** **B41J 2/03**

- (25) En (26) En
- (21) 05746268.1 (22) 04.05.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 24.01.2007
- (86) US 2005/015719 04.05.2005
- (87) WO 2005/108096 2005/46 17.11.2005
- (30) 05.05.2004 US 839467
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUSSCHALTEN EINES TINTENSTRAHLDRUCKKOPFES*  
• *INKJET PRINTHEAD SHUT DOWN METHOD*  
• *PROCEDE D'ARRET DE LA TETE D'IMPRIMANTE A JET D'ENCRE*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) DEVIVO, Daniel John, Kettering, Ohio 45409, US  
SIMON, Robert James, Bellbrook, Ohio 45305, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalons Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalons-sur-Saône Cedex, FR

- (51) **B41J 2/165** (11) **2 017 084 B1**  
**B41J 2/19**
- (25) En (26) En  
(21) 08018137.3 (22) 24.03.1999  
(84) DE FR GB  
(43) 21.01.2009  
(30) 24.03.1998 JP 7512898  
26.03.1998 JP 7932398
- (54) • Flüssigkeitsausstoßvorrichtung  
• Liquid jetting apparatus  
• Appareil d'injection liquide
- (73) KONICA CORPORATION, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160, JP  
(72) Makita, Masahiro, Hino-shi Tokyo, JP  
Maekawa, Yoshikazu, Hino-shi Tokyo, JP  
Nishikawa, Takuo, Hino-shi Tokyo, JP  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB  
(62) 99302294.6 / 0 945 270

**B41J 2/165** → (51) **B41J 2/14****B41J 2/17** → (51) **B41J 2/165**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 462 262 B1**  
**B41J 29/393**
- (25) En (26) En  
(21) 03022526.2 (22) 02.10.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 29.09.2004  
(30) 22.03.2003 US 393881
- (54) • Kontrolle von flüssigkeitsbedingten Kurzschlussparametern für Flüssigkeitsausstoßgeräte  
• Monitoring fluid short conditions for fluid-ejection devices  
• Contrôle des paramètres de court-circuit en vertu de fluide pour appareil d'éjection de fluide
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US  
(72) Hasseler, Kevin, Murrieta, CA 92562, US  
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 584 477 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05007781.7 (22) 08.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.10.2005  
(30) 09.04.2004 JP 2004115339
- (54) • Flüssigkeitsausstoßkartusche und Flüssigkeitsausstoßgerät  
• Liquid discharge cartridge and liquid discharge apparatus  
• Cartouche d'éjection de liquide et appareil d'éjection de liquide
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP  
(72) Oomura, Masanobu, Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B41J 2/175** → (51) **B41J 2/01****B41J 2/175** → (51) **B41L 13/18****B41J 2/19** → (51) **B41J 2/165****B41J 2/21** → (51) **B41J 2/01****B41J 2/21** → (51) **G02B 5/20**

- (51) **B41J 2/315** (11) **1 914 082 B1**  
**B41J 2/32**  
**B41J 13/02**
- (25) En (26) En  
(21) 07254061.0 (22) 12.10.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 23.04.2008  
(30) 17.10.2006 JP 2006282983
- (54) • Wärmedrucker  
• Thermal printer  
• Imprimante thermique
- (73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Hirai, Kimitaka, Chiba-shi, Chiba, JP  
Watanabe, Hideki, Chiba-shi, Chiba, JP  
Naito, Akio, Chiba-shi, Chiba, JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**B41J 2/32** → (51) **B41J 2/315**

- (51) **B41J 2/335** (11) **1 520 714 B1**  
**B41M 7/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04256068.0 (22) 30.09.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 06.04.2005  
(30) 30.09.2003 JP 2003340523
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur thermischen Aufzeichnung durch Übertragung  
• Thermal transfer recording method and apparatus  
• Méthode et appareil pour l'enregistrement thermique par transfert
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-cho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo-to, 162-8001, JP  
(72) Fukui, Daisuke, c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd., Shinjuku-ku Tokyo-to 162-8001, JP  
(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **B41J 3/407** (11) **1 707 386 B1**  
**B41J 11/66**  
**B65C 11/02**

- (25) En (26) En  
(21) 06006115.7 (22) 24.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.10.2006  
(30) 31.03.2005 JP 2005100748
- (54) • Vorrichtung zur Herstellung von Etiketten  
• Label making apparatus  
• Dispositif pour la fabrication des étiquettes
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP  
(72) Kato, Tsutomu Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
Nagae, Tsuyoshi Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP  
(74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **B41J 3/407** (11) **1 717 050 B1**  
**B41J 29/13**

- (25) En (26) En  
(21) 06008553.7 (22) 25.04.2006  
(84) BE DE FI FR GB SE  
(43) 02.11.2006  
(30) 27.04.2005 JP 2005129443  
17.03.2006 JP 2006075541
- (54) • Verhinderung der Beschädigung einer optischen Platte in einem Drucker

- Prevention of damage to an optical disk in a printer  
• Prévention des endommagements d'un disque optique dans une imprimante
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP  
(72) Mochizuki, Yoshiaki, c/o Int. Prop. Dept. Casio C, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B41J 11/04** → (51) **B41J 2/315****B41J 11/66** → (51) **B41J 3/407****B41J 11/70** → (51) **B41J 3/407****B41J 13/02** → (51) **B41J 2/315**

- (51) **B41J 15/04** (11) **1 842 684 B1**  
**G07C 13/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07251527.3 (22) 05.04.2007  
(84) BE DE FR IT  
(43) 10.10.2007  
(30) 07.04.2006 JP 2006105922  
14.09.2006 JP 2006249425
- (54) • Blatthaltestruktur und Drucker für eine elektronische Wählvorrichtung  
• Sheet holding structure and printer for an electronic voting apparatus  
• Structure de support de feuilles et imprimante de vote électronique
- (73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP  
(72) Ito, Akihiko, Mihama-ku Chiba-shi Chiba, JP  
Seino, Takumi, Mihama-ku Chiba-shi Chiba, JP  
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

**B41J 19/14** → (51) **B41J 2/01****B41J 29/13** → (51) **B41J 3/407****B41J 29/393** → (51) **B41J 2/175**

- (51) **B41K 1/36** (11) **1 841 599 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06700999.3 (22) 18.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.10.2007  
(86) AT 2006/000026 18.01.2006  
(87) WO 2006/079130 2006/31 03.08.2006  
(30) 25.01.2005 AT 1052005
- (54) • EINRICHTUNG ZUR SICHERUNG EINER WENDEACHSE EINES TYPENAGGREGATS  
• DEVICE FOR SECURING THE PIVOT PIN OF A TYPE UNIT  
• DISPOSITIF DE FIXATION DE L'AXE DE ROTATION D'UN PORTE-CARACTERES
- (73) Colop Stempelerzeugung Skopek Gesellschaft m.b.H. & Co. KG., Dr. Franz Armingstrasse 5, 4600 Wels, AT  
(72) AMESHOFER, Manfred, A-4722 Peuerbach, AT  
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **B41L 13/18** (11) **1 598 204 B1**  
**B41J 2/175**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03780924.1 (22) 19.12.2003  
(84) DE FR GB

- (43) 23.11.2005
- (86) JP 2003/016317 19.12.2003
- (87) WO 2004/073993 2004/36 02.09.2004
- (30) 24.02.2003 JP 2003045567  
10.10.2003 JP 2003351826
- (54) • **MONTAGESTRUKTUR FÜR TINTENBEHÄLTER**  
• **INK CONTAINER LOADING STRUCTURE**  
• **STRUCTURE DE MONTAGE DE RESERVOIR A ENCRE**
- (73) Riso Kagaku Corporation, 2-20-15, Shinbashi, Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP
- (72) KIMURA, Kaoru, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP  
OGAWA, Tomohiro, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP  
CHUUGUN, Sigeyuki, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0333, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

**B41M 3/18 → (51) B44C 7/00**

- (51) **B41M 5/00** (11) **2 028 016 B1**  
**B41M 5/52** **B41M 5/50**
- (25) En (26) En
- (21) 08162827.3 (22) 22.08.2008
- (84) DE GB
- (43) 25.02.2009
- (30) 24.08.2007 JP 2007219068  
19.11.2007 JP 2007299881
- (54) • **Aufzeichnungsmedium, Verfahren zu seiner Herstellung und Tintenstrahlauzeichnungsverfahren mit dem Aufzeichnungsmedium**  
• **Recording medium, method for producing the same, and inkjet recording method using the recording medium**  
• **Support d'enregistrement, son procédé de fabrication et procédé d'enregistrement à jet d'encre utilisant le support d'enregistrement**
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) Yamamoto, Hiroshi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP  
Nakazawa, Yusuke, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP  
Tojo, Kaoru, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **B41M 5/035** (11) **1 603 741 B1**  
**B44C 1/17** **B32B 3/02**
- (25) En (26) En
- (21) 04711808.8 (22) 17.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) US 2004/004460 17.02.2004
- (87) WO 2004/080711 2004/39 23.09.2004
- (30) 06.03.2003 US 452411 P  
22.08.2003 US 646148
- (54) • **KONSUMARTIKELVERPACKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**  
• **CONSUMER PRODUCT PACKAGE AND METHOD OF MANUFACTURE**  
• **EMBALLAGE DE PRODUIT DE CONSOMMATION ET PROCEDE DE FABRICATION**
- (73) THE C.W. ZUMBIEL CO., 2339 Harris Avenue, Cincinnati, OH 45212, US
- (72) YOCK, Joseph, P., Cincinnati, OH 45249, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**B41M 5/50 → (51) B41M 5/00**

**B41M 5/52 → (51) B41M 5/00**

**B41M 7/00 → (51) B41J 2/335**

**B41M 7/02 → (51) B65D 65/40**

**B41N 1/06 → (51) B41C 1/045**

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 813 438 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06001667.2 (22) 27.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL MK
- (43) 01.08.2007
- (54) • **Elektronisches Echtheitsmerkmal für Sicherheitsdokumente mit einer elektrochemischen Zelle**  
• **Electronic security means for security documents using an electrochemical cell**  
• **Moyenne de sécurité électronique pour les documents de sécurité avec une pile électrochimique**
- (73) European Central Bank, Kaiserstrasse 29, 60311 Frankfurt am Main, DE
- (72) Gore, Jonathan G. QinetiQ Cody Technology Park, Hampshire, GU14 OLX, GB  
Walker, Jonathan QinetiQ Cody Technology Park, Hampshire, GU14 OLX, GB  
Johnson, Daniel R. QinetiQ Cody Technology Park, Hampshire, GU14 OLX, GB
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 813 440 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06001669.8 (22) 27.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL MK
- (43) 01.08.2007
- (54) • **Elektronisches Sicherheitsmittel für Sicherheitsdokumente mit linearem Dynamo für Kraftgewinnung**  
• **Electronic security means for security documents using a linear dynamo for power generation**  
• **Moyen de sécurité électronique pour documents de sécurité avec une dynamo linéaire pour la génération de puissance**
- (73) European Central Bank, Kaiserstrasse 29, 60311 Frankfurt am Main, DE
- (72) Gore, Jonathan G. QinetiQ Cody Technology Park, Hampshire, GU14 OLX, GB  
Eaton, Stuart J. QinetiQ Cody Technology Park, Hampshire, GU14 OLX, GB
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

AL MK

- (43) 01.08.2007
- (54) • **Elektronisches Sicherheitsmittel für Sicherheitsdokumente mit linearem Dynamo für Kraftgewinnung**  
• **Electronic security means for security documents using a linear dynamo for power generation**  
• **Moyen de sécurité électronique pour documents de sécurité avec une dynamo linéaire pour la génération de puissance**
- (73) European Central Bank, Kaiserstrasse 29, 60311 Frankfurt am Main, DE
- (72) Gore, Jonathan G. QinetiQ Cody Technology Park, Hampshire, GU14 OLX, GB  
Eaton, Stuart J. QinetiQ Cody Technology Park, Hampshire, GU14 OLX, GB
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

**B42D 15/10 → (51) G06K 5/00**

**B44B 1/02 → (51) B41C 1/045**

- (51) **B44B 7/00** (11) **1 717 059 B1**  
**B23K 26/00** **B23K 26/40**
- (25) De (26) De
- (21) 05009208.9 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (54) • **Suboberflächenmarkierungen in einem transparenten Körper**

- **Sub-surface markings in a transparent body**
- **Marquages en-dessous de la surface d'un corps transparent**
- (73) Vitro Laser Technologies AG, Gewerbepark Meissen 10, 32423 Minden, DE
- (72) Rémy, Renaud, 32479 Hille, DE
- (74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

- (51) **B44C 1/00** (11) **1 427 593 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01988075.6 (22) 24.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- RO SI
- (43) 16.06.2004
- (86) EP 2001/015304 24.12.2001
- (87) WO 2002/055320 2002/29 18.07.2002
- (30) 10.01.2001 DE 10100828
- (54) • **LOKALE VERZIERUNG VON RAUHEN OBERFLÄCHEN**  
• **LOCAL DECORATING OF ROUGH SURFACES**  
• **DECORATION LOCALE DE SURFACES RUGUEUSES**
- (73) Senator GmbH & Co. KGaA, Bahnhofstrasse 57, 64401 Gross-Bieberau, DE
- (72) FROHNERT, Werner, 32760 Detmold, DE
- (74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

**B44C 1/10 → (51) B44C 7/00**

**B44C 1/17 → (51) B41M 5/035**

- (51) **B44C 7/00** (11) **2 018 975 B1**  
**B41M 3/18** **B44C 1/10**  
**D21H 27/20**
- (25) De (26) De
- (21) 08009661.3 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (30) 26.07.2007 DE 102007035406
- (54) • **Verfahren zur Beschichtung einer Wandfläche und Wandflächenbeschichtung**  
• **Method for coating a wall surface and wall surface coating**  
• **Procédé de revêtement d'une surface murale et revêtement d'une surface murale**
- (73) LEGO-Werke Lechtreck GmbH & Co. KG, Hellefeldstrasse 41, 48282 Emsdetten, DE
- (72) Krübler, Wolfgang, 48282 Emsdetten, DE
- (74) Hoffmeister, Helmut, Dr. Hoffmeister & Bischof Postfach 3803, 48021 Münster, DE

- (51) **B60C 9/00** (11) **1 878 591 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07109260.5 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008
- (30) 10.07.2006 DE 102006031780
- (54) • **Lage mit in eine Kautschukmischung eingebetteten Festigkeitsträgern und Fahrzeugluftreifen mit einer Gürtelbandage daraus**  
• **Layer with rigidity supports embedded in a rubber mixture and vehicle pneumatic tyre with a belt bandage therefrom**  
• **Emplacement doté de supports de résistance inclus dans un mélange de caoutchouc et pneu de véhicule doté d'une couche de revêtement ainsi composée**

(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Reese, Wolfgang, 31228 Peine, DE  
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 11/03** (11) **2 102 019 B1**  
**B60C 11/04**

(25) En (26) En  
(21) 06829821.5 (22) 21.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.09.2009  
(86) EP 2006/012389 21.12.2006  
(87) WO 2008/074353 2008/26 26.06.2008  
(54) • REIFEN FÜR FAHRZEUGRÄDER MIT VERBESSERTEM PROFILMUSTER  
• TYRE FOR VEHICLE WHEELS HAVING IMPROVED TREAD PATTERN  
• PNEU POUR ROUES DE VÉHICULE AYANT UNE SCULPTURE DE BANDE DE ROULEMENT AMÉLIORÉE  
(73) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT  
(72) COLOMBO, Gianfranco, 20126 Milano, IT MONTESELLO, Stefano, 20126 Milano, IT SANGALLI, Roberto, 20126 Milano, IT  
(74) Fabiano, Piero, Fiammenghi-Fiammenghi Via San Gottardo 15, 6900 Lugano, CH

**B60C 11/03** → (51) **B60C 11/12**

**B60C 11/04** → (51) **B60C 11/03**

(51) **B60C 11/11** (11) **1 872 974 B1**  
**B60C 11/13**

(25) De (26) De  
(21) 07107594.9 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.01.2008  
(30) 01.07.2006 DE 102006030390  
(54) • Fahrzeugreifen mit einem profilierten Laufstreifen  
• Vehicle tyre with a profiled tread  
• Pneu doté d'une bande de roulement profilée  
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Schulze, Thomas, 30171 Hannover, DE Fischer, Markus, 30823 Garbsen, DE  
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 11/12** (11) **2 138 329 B1**  
**B60C 11/03**

(25) De (26) De  
(21) 09158799.8 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.12.2009  
(30) 24.06.2008 DE 102008029660  
(54) • Laufflächenprofil für einen Fahrzeugluftreifen  
• Tire tread for pneumatic tire  
• Bande de roulement pour pneumatique  
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Lessmann, Kristina, 30827, Garbsen, DE Schlittenhard, Jan, 30900, Wedemark, DE  
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

**B60C 11/13** → (51) **B60C 11/11**

(51) **B60C 13/00** (11) **2 212 125 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08787362.6 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.08.2010  
(86) EP 2008/060915 21.08.2008  
(87) WO 2009/065631 2009/22 28.05.2009  
(30) 21.11.2007 DE 102007055434  
(54) • FAHRZEUGLUFTREIFEN MIT GESCHÜTZTER SEITENWANDBESCHRIFTUNG  
• PNEUMATIC VEHICLE TIRE HAVING PROTECTED SIDE WALL MARKINGS  
• PNEUMATIQUE DE VÉHICULE AVEC UNE INSCRIPTION DE PAROI LATÉRALE PROTÉGÉE  
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) RITTWEGGER, Stefan, 34559 Neuental, DE  
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, D-30001 Hannover, DE

(51) **B60C 15/00** (11) **2 032 374 B1**  
**B60C 15/06**

(25) En (26) En  
(21) 06765949.0 (22) 29.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.03.2009  
(86) IB 2006/052183 29.06.2006  
(87) WO 2008/001162 2008/01 03.01.2008  
(54) • REIFEN FÜR FAHRZEUGRÄDER  
• TYRE FOR VEHICLE WHEELS  
• PNEU POUR ROUES DE VÉHICULES  
(73) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT  
(72) AZZARETTO, Riccardo, I-20126 Milan, IT DAGHINI, Guido, I-20126 Milan, IT AROSIO, Daniele, I-20126 Milan, IT  
(74) Brasca, Marco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

**B60C 15/00** → (51) **B60C 15/06**

**B60C 15/024** → (51) **B60C 15/06**

**B60C 15/04** → (51) **B60C 15/06**

(51) **B60C 15/06** (11) **1 911 607 B1**  
**B60C 15/00** **B60C 15/024**  
**B60C 15/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 06766983.8 (22) 20.06.2006  
(84) ES FR LU  
(43) 16.04.2008  
(86) JP 2006/312322 20.06.2006  
(87) WO 2007/015341 2007/06 08.02.2007  
(30) 02.08.2005 JP 2005224008  
(54) • RADIALLUFTREIFEN FÜR SCHWERE LASTEN  
• PNEUMATIC RADIAL TIRE FOR HEAVY LOAD  
• PNEUMATIQUE RADIAL POUR CHARGE LOURDE  
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
(72) SASAKI, Akira, Bridgestone Corporation, Kodaira-shi, Tokyo 1878531, JP  
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**B60C 15/06** → (51) **B60C 15/00**

(51) **B60C 19/00** (11) **1 282 530 B1**  
**F16F 15/36**

(25) En (26) En  
(21) 00981123.3 (22) 11.12.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 12.02.2003  
(86) CA 2000/001488 11.12.2000  
(87) WO 2001/068387 2001/38 20.09.2001  
(30) 13.03.2000 US 188708 P  
(54) • REIFENAUSWUCHTEN MIT BESCHICHTETEN KUGELN  
• TIRE BALANCING USING COATED BEADS  
• EQUILIBRAGE DE PNEUS AU MOYEN DE TALONS REVETUS  
(73) Leblanc, Roger, R.R. 1, Georgetown, Ontario L7G 4S4, CA  
(72) Leblanc, Roger, Georgetown, Ontario L7G 4S4, CA  
(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

(51) **B60D 1/14** (11) **1 762 404 B1**  
**A01B 59/06**

(25) En (26) En  
(21) 06120430.1 (22) 11.09.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.03.2007  
(30) 09.09.2005 US 222621  
(54) • Schnellkupplungsvorrichtung mit Verriegelungsmechanismus für Werkzeuge  
• Implement quick coupler latch mechanism  
• Dispositif d'accouplement rapide d'un outil de travail avec mécanisme de verrouillage  
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US  
(72) Kollath, Michael D., Dunkerton, IA 50626, US Wood, Robert L., Jr., Waterloo, IA 50703, US Kreis, Edwin R., Waterloo, IA 50703, US  
(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

**B60G 7/00** → (51) **B60G 11/46**

**B60G 9/00** → (51) **B60G 11/46**

**B60G 11/28** → (51) **B60G 11/46**

(51) **B60G 11/44** (11) **1 429 930 B1**  
**B60G 11/64** **B60G 17/033**  
**B60G 21/055** **B60G 21/073**

(25) En (26) En  
(21) 02766974.6 (22) 30.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 23.06.2004  
(86) AU 2002/001331 30.09.2002  
(87) WO 2003/029036 2003/15 10.04.2003  
(30) 28.09.2001 AU PR801301  
(54) • FAHRZEUGAUFHÄNGUNGSSYSTEM  
• VEHICLE SUSPENSION SYSTEM  
• SUSPENSION DE VÉHICULE  
(73) Kinetic Pty Limited, 9 Clark Street, Dunsborough, W.A. 6281, AU  
(72) MONK, Richard, Busselton, W.A. 6280, AU KOTULLA, Marcus, Wilga, W.A. 6743, AU  
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **B60G 11/46** (11) **1 632 370 B1**  
**B60G 11/28** **B60G 7/00**  
**B60G 9/00**

(25) NI (26) En  
(21) 05076954.6 (22) 24.08.2005



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (30) 01.09.2004 NL 1026947
- (54) • *Aufhängungslenker mit abgeflachtem Ein-  
dteíl*  
• *Suspension arm with flattened end part*  
• *Bras de suspension avec une partie d'ex-  
trémité aplatie*
- (73) WEWELER NEDERLAND B.V., 149, Kayers-  
dijk, 7332 AP Apeldoorn, NL
- (72) Aalderink, Derk Geert, 7245 NV Laren, NL  
Bramer, Hans, 6961 WR Eerbeek, NL
- (74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, et al, Exter  
Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box  
3241, 2280 GE Rijswijk, NL

**B60G 11/64 → (51) B60G 11/44**

- (51) **B60G 17/02** (11) **2 135 756 B1**  
**F16F 15/02**
- (25) De (26) De
- (21) 09005611.0 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (30) 18.06.2008 DE 102008029062
- (54) • *Federbein für Radaufhängungen von  
Kraftfahrzeugen*  
• *Suspension strut for wheel suspensions in  
motor vehicles*  
• *Jambe de force pour suspensions de roues  
de véhicules automobiles*
- (73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Michel, Wilfried, 93339 Riedenburg, DE
- (74) Asch, Konrad, Audi AG Patentabteilung,  
85045 Ingolstadt, DE

**B60G 17/033 → (51) B60G 11/44**

- (51) **B60G 17/052** (11) **1 395 453 B1**  
**F15B 13/04**
- (25) En (26) En
- (21) 02734535.4 (22) 23.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.03.2004
- (86) US 2002/016510 23.05.2002
- (87) WO 2002/096683 2002/49 05.12.2002
- (30) 25.05.2001 US 293616 P
- (54) • *LÄNGSARMAUFHÄNGUNG MIT MOTOR-  
GETRIEBENEM NIVEAUREGELVENTIL*  
• *TRAILING ARM SUSPENSION AND  
HEIGHT CONTROL SYSTEM WITH  
MOTORIZED VALVE THEREFOR*  
• *SUSPENSION A LEVIERS LONGITUDI-  
NAUX ET BARRES DE TORSION A VALVE  
MOTORISEE A CET EFFET*
- (73) Haldex Brake Corporation, 10930 North  
Pomona Avenue, Kansas City, MO 64153-  
1297, US
- (72) BOLT, David, J., Grand Haven, MI 49417, US  
SCHUTT, Randy, Holland, MI 49424, US  
PLATH, Victor, Nunica, MI 49448, US
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte  
Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen,  
DE

**B60G 21/055 → (51) B60G 11/44**

**B60G 21/073 → (51) B60G 11/44**

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 082 905 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08290064.8 (22) 24.01.2008
- (84) DE FR
- (43) 29.07.2009

- (54) • *Vorrichtung zur Scheibenenteisung*  
• *Device for windscreen deicing*  
• *Dispositif de dégivrage d'un pare-brise*
- (73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la  
Gare, 68250 Rouffach, FR
- (72) Denny, Geoffrey, 68170 Rixheim, FR
- (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG  
Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE

**B60H 1/24 → (51) F04D 25/08**

- (51) **B60J 5/04** (11) **2 006 134 B1**  
**B60R 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07110751.0 (22) 21.06.2007
- (84) DE GB SE
- (43) 24.12.2008
- (54) • *Fahrzeugtür*  
• *Vehicle door*  
• *Portière de véhicule*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane  
Plaza South, Suite 800 330 Town Center  
Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Rehn, Mikael, SE 45290 Strömstad, SE
- (74) Romare, Laila Anette, Albihns.Zacco Torg-  
gatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **B60J 7/00** (11) **1 407 911 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03021414.2 (22) 23.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 14.04.2004
- (30) 26.09.2002 DE 10245246
- (54) • *Sonnenschutzanordnung für eine licht-  
durchlässige Karosseriefäche*  
• *Sunshade assembly for a transparent plane  
of the body work*  
• *Ensemble pare-soleil pour une pièce  
transparente de la carrosserie*

- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300  
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,  
US
- (72) Hallik, Matthias, 65207 Wiesbaden, DE  
Leopold, Frank, 65232 Taunusstein, DE  
Luketic, Milan, 65428 Rüsselheim, DE
- (74) Strauss, Peter, Adam Opel AG Patentrecht,  
AO-02, 65423 Rüsselsheim, DE

**B60K 11/08 → (51) F01P 7/02**

**B60K 15/04 → (51) B65D 39/00**

**B60K 17/35 → (51) F16H 48/12**

- (51) **B60K 28/04** (11) **2 145 793 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09090004.4 (22) 07.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (30) 15.07.2008 DE 102008033722
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fahrer-  
anwesenheitserkennung*  
• *Method and device for detecting the  
presence of a driver*  
• *Procédé et dispositif destinés à la recon-  
naissance de la présence d'un conducteur*
- (73) VOLKSWAGEN AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Goss, Stefan, 31137 Hildesheim, DE  
Katzwinkel, Reiner, 38527 Meine, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park  
Kolonnaden Potsdamer Platz 10, 10785  
Berlin, DE

- (51) **B60K 28/16** (11) **1 711 365 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 04801664.6 (22) 03.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.10.2006
- (86) JP 2004/018446 03.12.2004
- (87) WO 2005/053992 2005/24 16.06.2005
- (30) 05.12.2003 JP 2003407549
- (54) • *KRAFTFAHRZEUG UND STEUERUNGS-  
VERFAHREN DAZU*  
• *AUTOMOBILE AND CONTROL METHOD OF  
AUTOMOBILE*  
• *VEHICULE ET PROCEDE DE CONTROLE  
ASSOCIE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,  
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-  
8571, JP
- (72) INAGAKI, Shoji c/o TOYOTA JIDOSHA  
KABUSHIKI KAISHA, Aichi 4718571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss,  
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Stei-  
necker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B60K 31/00** (11) **1 737 695 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05743062.1 (22) 18.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) EP 2005/051695 18.04.2005
- (87) WO 2005/102765 2005/44 03.11.2005
- (30) 21.04.2004 DE 102004019337
- (54) • *ASSISTENZSYSTEM FÜR KRAFTFAHR-  
ZEUGE*  
• *ASSISTANCE SYSTEM FOR MOTOR VEHI-  
CLES*  
• *SYSTEME D'ASSISTANCE POUR VEHICU-  
LES*

- (73) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) ERTL, Ludwig, 93093 Donaustauf, DE  
KÖHLER, Thorsten, 88131 Lindau, DE  
RUEHL, Hans-Wilhelm, 35606 Solms, DE  
ZITTLAU, Dirk, 92348 Stöckelsberg, DE

- (51) **B60K 35/00** (11) **2 102 027 B1**  
**G06F 3/048**

- (25) De (26) De
- (21) 07846938.4 (22) 01.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.09.2009
- (86) EP 2007/010449 01.12.2007
- (87) WO 2008/071316 2008/25 19.06.2008
- (30) 11.12.2006 DE 102006058214
- (54) • *KRAFTFAHRZEUG*  
• *MOTOR VEHICLE*  
• *VEHICULE AUTOMOBILE*

- (73) Bayerische Motoren Werke Aktienge-  
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,  
DE
- (72) KESSLER, Roger, 81371 Muenchen, DE  
KERNEBECK, Bernd, 80339 Muenchen, DE
- (74) Mayer-Martin, Christian, et al, Bayerische  
Motorenwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-  
80788 München, DE

**B60K 35/00 → (51) B60R 16/037**

**B60K 37/06 → (51) B60R 16/037**

**B60N 2/02 → (51) B60N 2/42**

- (51) **B60N 2/06** (11) **2 064 088 B1**  
**B60N 2/44** **F16H 1/26**  
**F16H 25/20**
- (25) En (26) En
- (21) 07816007.4 (22) 23.10.2007

- (84) DE FR
- (43) 03.06.2009
- (86) CA 2007/001856 23.10.2007
- (87) WO 2008/049200 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 US 853630 P
- (54) • *SCHIENENANTRIEBSANORDNUNG FÜR SITZ MIT MOTORISCHER VERSTELLUNG*
- *POWER SEAT TRACK DRIVE ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE D'ENTRAÎNEMENT DE GLISSIÈRE DE SIÈGE À RÉGLAGE ÉLECTRIQUE*
- (73) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Boulevard, Newmarket, Ontario L3Y 4X7, CA
- (72) WEBER, James L., West Bloomfield, Michigan 48322, US
- (74) Hössle Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **B60N 2/24** (11) **1 813 468 B1**  
**B60N 2/38**
- (25) En (26) En
- (21) 07000677.0 (22) 15.01.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 01.08.2007
- (30) 28.01.2006 GB 0601741
- (54) • *Sitze*
- *Seats*
- *Sièges*
- (73) AGCO SA, Avenue Blaise Pascal, 60026 Beauvais, FR
- (72) Jean-Baptiste, Florent, Fourneuil, 60112 Verderel les Sauqueuses, FR
- (74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

- (51) **B60N 2/26** (11) **1 754 624 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06014722.0 (22) 14.07.2006
- (84) DE GB
- (43) 21.02.2007
- (30) 18.08.2005 JP 2005237882
- (54) • *Kindersitz*
- *Child seat*
- *Siège d'enfant*
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Sakumoto, Masayuki, Tokyo 106-8510, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**B60N 2/38** → (51) **B60N 2/24**

- (51) **B60N 2/42** (11) **2 025 553 B1**  
**B60N 2/44** **B60N 2/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08075889.9 (22) 16.01.2006
- (84) DE FR
- (43) 18.02.2009
- (30) 19.01.2005 DE 102005003187  
19.01.2005 US 644575 P  
10.06.2005 DE 102005027911
- (54) • *Sicherheitsvorrichtung für einen Kraftfahrzeugsitz und Verfahren zu deren Ansteuerung*
- *SAFETY DEVICE FOR AN AUTOMOTIVE SEAT AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME*
- *DISPOSITIF DE SECURITE POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE ET SON PROCÉDE DE CONTRÔLE*
- (73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) Al-Samarae, Sami, 10407 Berlin, DE  
Koshan, Mahdi, 10437 Berlin, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
- (62) 06705818.0 / 1 781 491

- (51) **B60N 2/427** (11) **2 035 254 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07764827.7 (22) 25.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/005594 25.06.2007
- (87) WO 2007/147637 2007/52 27.12.2007
- (30) 23.06.2006 DE 102006029299
- (54) • *FAHRZEUGSITZ MIT EINEM SITZTEIL UND MIT EINER RÜCKHALTEVORRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DES DURCHRUCHENS EINES PASSAGIERS, RÜCKHALTVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *VEHICLE SEAT COMPRISING A SEAT PART AND AN ANTI-SUBMARINING RESTRAINT DEVICE, RESTRAINT DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURE*
- *SIÈGE DE VÉHICULE PRESENTANT UNE PARTIE ASSISE ET UN DISPOSITIF DE RETENUE DESTINE A EMPECHER LE GLISSEMENT D'UN OCCUPANT, DISPOSITIF DE RETENUE ET PROCÉDE DE FABRICATION*
- (73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) GROSS, Bernd, 40764 Langenfeld, DE  
MUND, Harald, 52441 Linnich, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**B60N 2/44** → (51) **B60N 2/06**

**B60N 2/44** → (51) **B60N 2/42**

- (51) **B60N 2/56** (11) **2 091 779 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07784611.1 (22) 09.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) AT 2007/000382 09.08.2007
- (87) WO 2008/019413 2008/08 21.02.2008
- (30) 14.08.2006 AT 13602006
- (54) • *SCHONBEZUG FÜR EINEN SITZ*
- *PROTECTIVE COVER FOR A SEAT*
- *HOUSSE DE SIÈGE*
- (73) Walser GmbH, Radetzkystrasse 114, 6845 Hohenems, AT
- (72) WALSER, Hans-Karl, 6845 Hohenems, AT
- (74) Hofmann, Ralf U., et al, Hefel & Hofmann Patentanwälte Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

**B60N 2/56** → (51) **D06N 3/00**

**B60N 2/66** → (51) **F16C 1/18**

- (51) **B60N 2/68** (11) **2 127 943 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09360026.0 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (30) 16.05.2008 FR 0802651
- (54) • *Klappbarer Lehnenkörper für ein Fahrzeug*
- *Tilting backrest body for a vehicle*
- *Corps de dossier de siège rabattable pour véhicule*
- (73) Rehaus SA, Place Cissey, 57340 Morhange, FR
- (72) Pennerath, Eddy, 57450 Henriville, FR

- (74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR

**B60P 1/16** → (51) **B60P 1/64**

- (51) **B60P 1/64** (11) **2 113 412 B1**  
**B60P 1/16**
- (25) Sv (26) En
- (21) 09158931.7 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.11.2009
- (30) 30.04.2008 SE 0800982
- (54) • *Teleskopzylinder zum Laden und Entladen eines Ladungsträgers an einem Fahrzeug*
- *Telescopic actuator for loading and unloading a cargo-carrier on a vehicle*
- *Vérin télescopique pour le chargement ou le déchargement d'un porte-charge sur un véhicule*
- (73) Bildsberg Investment Group BIG AB, Bangårdsgatan 6, 523 37 Ulricehamn, SE
- (72) Håkansson, Göte, SE-523 37, ULRICEHAMN, SE
- (74) Mossmark, Anders Lennart, Albhins.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

**B60P 3/07** → (51) **B65G 67/04**

- (51) **B60P 3/40** (11) **2 035 257 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07722679.3 (22) 20.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) DK 2007/000302 20.06.2007
- (87) WO 2007/147413 2007/52 27.12.2007
- (30) 20.06.2006 DK 200600838
- (54) • *FAHRZEUG FÜR DEN TRANSPORT EINER WINDTURBINENSCHAUFEL, STEUERSYSTEM UND VERFAHREN FÜR DEN TRANSPORT EINER WINDTURBINE*
- *A VEHICLE FOR TRANSPORTING A WIND TURBINE BLADE, A CONTROL SYSTEM AND A METHOD FOR TRANSPORTING A WIND TURBINE BLADE*
- *VÉHICULE POUR LE TRANSPORT D'UNE PALE D'ÉOLIENNE, SYSTÈME DE COMMANDE ET PROCÉDE POUR LE TRANSPORT D'UNE PALE D'ÉOLIENNE*
- (73) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers, DK
- (72) PEDERSEN, Gunnar, Kamp, Storgaard, DK-6900 Skjern, DK
- (74) Theil, Christa Larsen, Inspicos A/S Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

**B60Q 1/04** → (51) **B60Q 1/26**

- (51) **B60Q 1/14** (11) **2 039 567 B1**  
**F21V 14/08**
- (25) De (26) De
- (21) 07022465.4 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (30) 24.09.2007 PCT/EP2007/060070
- (54) • *Projektionsscheinwerferanordnung für Fahrzeuge*
- *Projection headlight assembly for vehicles*
- *Agencement de phare de projection pour véhicules*
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Schmidt, Christian, 33106 Paderborn, DE  
Ehm, Matthias, 59558 Lippstadt, DE  
Schneider, Arthur, 38162 Cremlingen, DE  
(74) Ostermann, Thomas, et al, Patentanwälte Fiedler, Ostermann & Schneider Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

**B60Q 1/14** → (51) **F21V 14/08**

(51) **B60Q 1/26** (11) **2 133 235 B1**  
**B60Q 1/04**  
(25) De (26) De  
(21) 09007439.4 (22) 05.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.12.2009  
(30) 13.06.2008 DE 102008030031  
(54) • *Vorrichtung zum Befestigen einer Leuchteinheit an einem Fahrzeug*  
• *Device for securing a lighting unit to a motor vehicle*  
• *Dispositif de fixation d'une unité d'éclairage sur un véhicule*  
(73) odelo GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE  
(72) Ricking, Thorsten, 71364 Winnenden, DE  
Kutterer, Achim, 70197 Stuttgart, DE  
(74) Kaufmann, Ursula Josefine, Kaufmann & Stumpf Patentanwalts-Partnerschaft Alte Weinsteige 71, 70597 Stuttgart, DE

**B60Q 1/32** → (51) **E05B 17/10**

**B60Q 1/48** → (51) **G01S 13/93**

(51) **B60R 1/08** (11) **1 488 957 B1**  
**G02F 1/157**  
(25) En (26) En  
(21) 04013968.5 (22) 15.06.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 22.12.2004  
(30) 18.06.2003 JP 2003173101  
01.03.2004 JP 2004056387  
(54) • *Elektrochromer Spiegel mit variabler Reflektivität*  
• *Electrochromic mirror having variable reflectivity*  
• *Miroir électrochromique avec réflectivité variable*  
(73) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho, 260, Toyota-3-chome Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi-ken, JP  
(72) Nakaho, Junichi, K.K. Tokai-Rika-Denki-, Niwa-gun Aichi-ken, JP  
Ayabe, Masao, K.K. Tokai-Rika-Denki-, Niwa-gun Aichi-ken, JP  
Hattori, Masaharu, K.K. Tokai-Rika-Denki-, Niwa-gun Aichi-ken, JP  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60R 5/04** (11) **2 127 951 B1**  
**B60R 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 09161115.2 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.12.2009  
(30) 26.05.2008 JP 2008136855  
04.08.2008 JP 2008201160  
(54) • *Aufbewahrungsvorrichtung für Fahrzeuge*  
• *Storage device for vehicles*  
• *Dispositif de stockage pour véhicules*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP  
(72) Nakamura, Mitsuyoshi, Saitama 351-0193, JP  
Hashimoto, Mitsufumi, Tokyo 150-8530, JP  
Mitsui, Satoru, Tokyo 150-8530, JP  
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**B60R 7/02** → (51) **B60R 5/04**

(51) **B60R 11/02** (11) **1 966 006 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06839407.1 (22) 18.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.09.2008  
(86) US 2006/048006 18.12.2006  
(87) WO 2007/075461 2007/27 05.07.2007  
(30) 22.12.2005 US 753080 P  
(54) • *RÜCKENLEHNENUNTERHALTUNGSANZEIGESYSTEM*  
• *SEATBACK ENTERTAINMENT DISPLAY SYSTEM*  
• *SYSTEME D'AFFICHAGE RECREATIF MONTE AU DOS D'UN SIEGE*  
(73) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd, Holland, MI 49424, US  
(72) CAMPBELL, Douglas, C., Holland, Michigan 49423, US  
PRICE, James, B., Holland, Michigan 49424, US  
SCHULTZ, Steven, G., Holland, Michigan 49424, US  
STOKES, Theodore, J., Holland, Michigan 49424, US  
MICHALAK, Eric, B., Westland, Michigan 48185, US  
PROSNIIEWSKI, Joseph, F., Brownstown Twp, Michigan 48174, US  
GREENE, Alan, G., Grandville, Michigan 49418, US  
THIMM, David, P., Plymouth, Michigan 48170, US  
LEE, Joon, K., Farmington, Michigan 48336, US  
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B60R 11/02** (11) **2 086 794 B1**  
**H04M 1/11** **G12B 9/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07858733.4 (22) 26.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.08.2009  
(86) FR 2007/052393 26.11.2007  
(87) WO 2008/065298 2008/23 05.06.2008  
(30) 28.11.2006 FR 0655146  
(54) • *HALTER FÜR EINE ELEKTRONISCHE ROAMING-VORRICHTUNG*  
• *SUPPORT FOR ROAMING ELECTRONIC APPARATUS*  
• *SUPPORT POUR APPAREIL ELECTRONIQUE NOMADE*  
(73) ADM Concept, Ester Technopole, 87069 Limoges Cedex, FR  
(72) MOCQUARD, Dominique, 75014 Paris, FR  
(74) Dossmann, Gérard, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **B60R 11/02** (11) **2 125 435 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08718319.0 (22) 28.03.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.12.2009  
(86) EP 2008/053734 28.03.2008  
(87) WO 2008/119757 2008/41 09.10.2008  
(30) 29.03.2007 US 908753 P  
(54) • *AKTIVE DÄMPFUNGS- ODER MODULATIONSEINRICHTUNG*  
• *ACTIVE DAMPING OR MODULATION DEVICE*  
• *DISPOSITIF ACTIF D'AMORTISSEMENT OU DE MODULATION*  
(73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE  
(72) ZHU, York, Windsor, Ontario N9G 2Y8, CA  
MARION, David Shawn, Chatham, Ontario N7L3E8, CA  
STUART, Philip Edward Arthur, Chatham, Ontario N7M 1Y9, CA  
VAISHYA, Manish, Rochester Hills, Michigan 48307, US  
SOC, Mihajilo, Windsor, Ontario N8W 1P6, CA  
PALMER, Scott, Stafford Shropshire ST161AX, GB  
PENNY, David James, Dawlex, Telford Shropshire, GB  
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **2 150 438 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805891.2 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.02.2010  
(86) FR 2008/050948 29.05.2008  
(87) WO 2008/152312 2008/51 18.12.2008  
(30) 01.06.2007 FR 0755413  
(54) • *ANORDNUNG FÜR EINEN TÜRRAHMEN MIT ERWEITERTEN ANBRINGUNGSMITTELN*  
• *ARRANGEMENT FOR A DOOR FITTING INCLUDING ADVANCED ATTACHMENT MEANS*  
• *AGENCEMENT D'UNE GARNITURE DE PORTE COMPORTANT DES MOYENS DE FIXATION PERFECTIONNES*  
(73) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
Guerlin, Philippe, 60 Rue Leconte De Lisle 91540 Mennecy, FR  
(72) GUERLIN, Philippe, F-91540 Mennecy, FR  
BOUILLON, Jean Charles, F-78940 La Queue Lez Yvelines, FR

**B60R 13/02** → (51) **B60J 5/04**

(51) **B60R 13/10** (11) **2 042 378 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08016604.4 (22) 20.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS  
(43) 01.04.2009  
(30) 27.09.2007 AT 15352007  
(54) • *Rahmen für eine Kennzeichentafel-Halterung*  
• *Frame for a registration plate holder*  
• *Cadre pour une fixation de plaque d'immatriculation*  
(73) Putz, Lisa-Maria, Narzissengasse 1, 4400 Steyr, AT  
(72) Putz, Lisa-Maria, 4400 Steyr, AT

(74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500 Baden, AT

---

(51) **B60R 16/02** (11) **2 057 038 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07821320.4 (22) 15.10.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 13.05.2009  
(86) EP 2007/060953 15.10.2007  
(87) WO 2008/049751 2008/18 02.05.2008  
(80) 26.10.2006 DE 102006050544  
(54) • *TÜLLE ZUR ANORDNUNG ZWISCHEN ZWEI MONTAGEELEMENTEN ZUM GESCHÜTZTEN DURCHFÜHREN VON KABELN/LEITUNGEN ODER DERGLEICHEN SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*  
• *BUSH TO BE ARRANGED BETWEEN TWO FITTING ELEMENTS FOR PASSING THROUGH CABLES/LINES OR THE LIKE IN PROTECTED FASHION AND METHOD FOR ITS PRODUCTION*  
• *PASSE-CABLE DESTINE A ETRE DISPOSE ENTRE DEUX ELEMENTS DE MONTAGE, PERMETTANT UN PASSAGE PROTEGE DE CABLES, DE CONDUCTEURS OU ANALOGUES, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

(73) Bayerische Motorenwerke AG, Petuelring 130, 80788 München, DE  
(72) BRUNNER, Johann, 84494 Neumarkt - St. Veit, DE  
BLUMBERG, Erich, 80992 München, DE  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) **B60R 16/037** (11) **1 775 171 B1**  
**B60K 35/00** **B60K 37/06**  
(25) De (26) De  
(21) 06021477.2 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.04.2007  
(30) 15.10.2005 DE 102005049386  
(54) • *Kraftfahrzeug mit beleuchtbaren Bedienelementen*  
• *Motor vehicle with illuminable operating element*  
• *Véhicule automobile avec élément de commande éclairé*

(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US  
(72) Bald, Heiko, 64397 Modautal, DE  
Böhme, Aiko, 55218 Ingelheim, DE  
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG Patent- und Markenrecht/ A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

---

(51) **B60R 19/02** (11) **1 838 557 B1**  
**B60R 19/24** **B65G 69/00**  
**B60R 19/44** **B60R 19/18**  
(25) En (26) En  
(21) 05814056.7 (22) 15.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.10.2007  
(86) AU 2005/001887 15.12.2005  
(87) WO 2006/063394 2006/25 22.06.2006  
(30) 15.12.2004 AU 2004907157  
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG*  
• *PROTECTOR*  
• *PROTECTEUR*

(73) Labrricon Pty Ltd, 4th Floor 1013 Whitehorse Road, Box Hill, VIC 3128, AU  
(72) SCHUTT, Carl, McKinnon, Victoria 3183, AU

(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

---

(51) **B60R 19/12** (11) **2 112 027 B1**  
**B60R 19/18** **B60R 21/34**  
(25) En (26) En  
(21) 09251046.0 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.10.2009  
(30) 25.04.2008 JP 2008115252  
(54) • *Fußgängerschutzvorrichtung für Kraftfahrzeuge*  
• *Pedestrian protection apparatus for vehicle*  
• *Appareil destiné aux véhicules pour la protection des piétons*

(73) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shi-moichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP  
(72) Hasegawa, Kazutoshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-0875, JP  
Fukakusa, Yuichiro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-0875, JP  
Ogura, Yoshihiro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-0875, JP  
Hasegawa, Kuniaki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-0875, JP

(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

---

**B60R 19/18** → (51) **B60R 19/02**

---

**B60R 19/18** → (51) **B60R 19/12**

---

**B60R 19/24** → (51) **B60R 19/02**

---

**B60R 19/24** → (51) **B62D 21/00**

---

**B60R 19/44** → (51) **B60R 19/02**

---

(51) **B60R 21/00** (11) **1 562 789 B1**  
**B60R 22/34**  
(25) En (26) En  
(21) 03749137.0 (22) 25.08.2003  
(84) DE FR GB SE  
(43) 17.08.2005  
(86) US 2003/026673 25.08.2003  
(87) WO 2004/045907 2004/23 03.06.2004  
(30) 15.11.2002 US 298146  
(54) • *VERRIEGELUNGSSYSTEM FÜR EINEN SITZGURTEINZUG*  
• *INTERLOCK SYSTEM FOR SEAT BELT RETRACTOR*  
• *SYSTEME DE VERROUILLAGE DESTINE A UN ENROULEUR-DEROULEUR*

(73) Takata Seat Belts, Inc., 2500 Takata Drive, Auburn Hills, MI 48326, US  
(72) TANABE, Masahiro, San Antonio, TX 78249, US  
GENDEJAS, Luis, San Antonio, TX 78229, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

---

(51) **B60R 21/01** (11) **1 904 344 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06760767.1 (22) 31.05.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 02.04.2008  
(86) EP 2006/062789 31.05.2006  
(87) WO 2007/006609 2007/03 18.01.2007  
(30) 12.07.2005 DE 102005032460  
(54) • *Vorrichtung zur Aufprallerkennung eines Fußgängers mit einem Fahrzeug*  
• *Device for detecting a collision between a pedestrian and a vehicle*  
• *Dispositif de detection d'un choc en cas de collision d'un vehicule avec un piéton*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) KOCHER, Pascal, 70839 Gerlingen, DE  
DUKART, Anton, 70839 Gerlingen, DE  
GROEGER, Ulrike, Farmington Hills, Michigan 48331, US  
MACK, Frank, 70376 Stuttgart, DE  
RECKNAGEL, Rolf-Juergen, 07747 Jena, DE  
WELLHOEFFER, Matthias, 70499 Stuttgart, DE  
STEINKOGLER, Sascha, 79106 Freiburg, DE

---

(51) **B60R 21/01** (11) **2 080 674 B1**  
**G07C 5/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08100482.2 (22) 15.01.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 22.07.2009  
(54) • *Notfallsystem für ein Fahrzeug*  
• *Emergency system for a vehicle*  
• *Système d'urgence pour véhicule*

(73) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU  
(72) Wilfinger, Kurt, 71563 Affalterbach, DE  
(74) Rausch, Gabriele, et al, SMR Automotive Services GmbH Patents and Standards Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

---

(51) **B60R 21/0134** (11) **1 785 317 B1**  
**B60T 7/22**  
(25) En (26) En  
(21) 06021976.3 (22) 19.10.2006  
(84) DE  
(43) 16.05.2007  
(30) 15.11.2005 JP 2005330337  
(54) • *Verfahren einer Vorrichtung zur Detektion von Hindernissen und Computerprogrammprodukt*  
• *Obstacle detecting control device method and computer program product*  
• *Méthode pour un dispositif de contrôle de détection d'obstacle et produit de programme informatique*

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP  
(72) Ohmura, Hiroshi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Okazaki, Haruki, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Yamamoto, Yasunori, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Fukushima, Masanobu, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

---

**B60R 21/02** → (51) **B60R 21/13**

---

(51) **B60R 21/06** (11) **2 112 030 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 09005559.1 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.10.2009  
(30) 25.04.2008 DE 102008020961  
(54) • *Konisch verlaufendes Gepäck-Rückhalte-netz mit angewirktem Rand*  
• *Conical luggage retention net with knitted edge*  
• *Filet de retenue de bagages s'étendant de façon conique doté d'un bord à effet*

(73) Natex Spitzen GmbH & Co., Sennemahd 6, 6840 Götzis, AT  
(72) Nachbaur, Egon, 6844 Altach, AT  
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

(51) **B60R 21/13** (11) **2 073 998 B1**  
**B60R 21/02**

- (25) En (26) En
- (21) 07800254.0 (22) 04.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
- (86) AU 2007/001298 04.09.2007
- (87) WO 2008/028226 2008/11 13.03.2008
- (30) 04.09.2006 AU 2006904820  
23.10.2006 AU 2006905873
- (54) • **ÜBERROLLSCHUTZSYSTEM**  
• **ROLL-OVER PROTECTION SYSTEM**  
• **SYSTEME DE PROTECTION CONTRE LE CAPOTAGE**
- (73) Robertson, David Andrew, Minglen, 50 Hirstglen Road, Greenmount QLD 4359, AU  
Parkinson, Robert John Thornton, Lawn Creek, 486 Hirstglen Road, Greenmount QLD 4359, AU
- (72) Robertson, David Andrew, Greenmount QLD 4359, AU  
Parkinson, Robert John Thornton, Greenmount QLD 4359, AU
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**B60R 21/16** → (51) **B29D 22/00**

(51) **B60R 21/20** (11) **2 086 797 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07854171.1 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
- (86) US 2007/081789 18.10.2007
- (87) WO 2008/057736 2008/20 15.05.2008
- (30) 07.11.2006 US 593769
- (54) • **RISSNAHT FÜR EINEN AIRBAG**  
• **AIRBAG COVER TEAR SEAM**  
• **COUTURE DE DÉCHIRURE DE RECOUVREMENT DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE**
- (73) Autoliv ASP, Inc., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
- (72) SELLA, Terry, Reese, Michigan 48757, US  
HOFFMANN, Beth, Raleigh NC 27614, US  
KUTCHEY, Mike, Ortonville, Michigan 48462, US
- (74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B60R 21/215** (11) **2 042 386 B1**  
**B60R 21/21**

- (25) En (26) En
- (21) 08253152.6 (22) 26.09.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 01.04.2009
- (30) 27.09.2007 JP 2007251939
- (54) • **Airbagabdeckkörper und Airbagvorrichtung**  
• **Airbag cover body and airbag apparatus**  
• **Corps formant couvercle d'airbag et appareil d'airbag**
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
NIHON PLAST CO., LTD., 218, Aoshima-cho, Fuji-shi, Shizuoka 417-0047, JP
- (72) Tonooka, Daiei, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Ochiai, Fumihar, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
Kiuchi, Yohei, Fuji-shi Shizuoka 417-0047, JP  
Ueda, Takashi, Fuji-shi Shizuoka 417-0047, JP

(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **B60R 21/26** (11) **1 268 241 B1**  
**B60R 21/268**

- (25) En (26) En
- (21) 01920785.1 (22) 27.03.2001
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 02.01.2003
- (86) US 2001/009687 27.03.2001
- (87) WO 2001/072561 2001/40 04.10.2001
- (30) 28.03.2000 US 536406
- (54) • **KOMPAKTE AIRBAG-AUFBLASVORRICHTUNG MIT ZWEISTOFFDÜSE**  
• **COMPACT DUAL NOZZLE AIR BAG INFLATOR**  
• **GONFLEUR D'AIRBAG COMPACT A DOUBLE BUSE**
- (73) ATLANTIC RESEARCH CORPORATION, 5945 Wellington Road, Gainesville, VA 20155-1699, US
- (72) DIGIACOMO, Michael, Warrenton, VA 20187-4510, US  
BLACK, Robert, E., Centreville, VA 20120, US  
COPPERTHITE, Chester, A., Summerduck, VA 22754, US  
DERSTINE, Mark, S., Bristow, VA 20136, US  
ROVITO, Robert, W., Knoxville, TN 37922, US
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

**B60R 21/268** → (51) **B60R 21/26**

(51) **B60R 21/34** (11) **1 976 729 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06834064.5 (22) 29.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 08.10.2008
- (86) JP 2006/324309 29.11.2006
- (87) WO 2007/094116 2007/34 23.08.2007
- (30) 25.01.2006 JP 2006016323
- (54) • **AIRBAGVORRICHTUNG**  
• **AIRBAG APPARATUS**  
• **EQUIPEMENT DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE**
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP  
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) TAKIMOTO, Takayuki, Tokyo 106-8510, JP  
TAKAHASHI, Hiroyuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B60R 21/34** → (51) **B60R 19/12**

**B60R 22/34** → (51) **B60R 21/00**

(51) **B60R 25/02** (11) **1 724 166 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06010420.5 (22) 19.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
- (30) 20.05.2005 JP 2005148595
- (54) • **Fahrzeugsteuerungsvorrichtung für Spreitzsitz-Fahrzeug**  
• **Vehicle controller for straddle-type vehicle**  
• **Contrôleur de véhicule pour un véhicule du type monté à califourchon**
- (73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (72) Unno, Hitoshi, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

(51) **B60S 1/08** (11) **1 698 532 B1**  
**G01N 21/45**

- (25) De (26) De
- (21) 06100001.4 (22) 02.01.2006
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 06.09.2006
- (30) 02.03.2005 DE 102005009424
- (54) • **Optischer Sensor mit optimierter Sensitivität**  
• **Optical sensor with optimized sensitivity**  
• **Détecteur optique ayant une sensibilité optimisée**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Pack, Andreas, 77815, Buehl, DE

**B60S 1/24** → (51) **F16C 3/12**

(51) **B60T 7/10** (11) **2 195 215 B1**  
**F16D 51/00** **F16D 65/14**

- (25) De (26) De
- (21) 08785046.7 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) EP 2008/006093 24.07.2008
- (87) WO 2009/018927 2009/07 12.02.2009
- (30) 09.08.2007 DE 102007037671
- (54) • **HALTBLECH FÜR DEN HANDBREMSHEBEL EINER TROMMELBREMSE BEI DER ERSTMONTAGE ZUR ERZEUGUNG EINER DAUERHAFTEN VORSPANNUNG DES BOWDENZUGES**  
• **FIXING PLATE FOR AN EMERGENCY BRAKE LEVER OF A DRUM BRAKE IN THE INITIAL INSTALLATION FOR GENERATING A PERMANENT PRE-STRESSING OF THE BOWDEN CABLE**  
• **TOLE DE RETENUE POUR LE LEVIER DE FREIN A MAIN D'UN FREIN A TAMBOUR LORS DU PREMIER MONTAGE POUR PRODUIRE UNE PRECONTRAINTE DURABLE DU CABLE BOWDEN**
- (73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
- (72) HAACK, Oliver, 56072 Koblenz, DE
- (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B60T 7/22** → (51) **B60R 21/0134**

**B60T 8/00** → (51) **F02D 41/02**

**B60T 8/00** → (51) **G01D 3/08**

(51) **B60T 8/32** (11) **1 791 740 B1**  
**B60T 13/66** **B60T 17/22**

- (25) De (26) De
- (21) 05789494.1 (22) 20.09.2005
- (84) DE FR
- (43) 06.06.2007
- (86) EP 2005/054689 20.09.2005
- (87) WO 2006/032660 2006/13 30.03.2006
- (30) 24.09.2004 DE 102004046377
- (54) • **VERFAHREN ZUM UNTERSTÜTZEN EINES BREMSSENSYSTEMS BEI VERMINDERTER WIRKSAMKEIT DER FAHRZEUGBREMSANLAGE**  
• **METHOD FOR SUPPORTING A BRAKE SYSTEM IN CASE OF REDUCED EFFECTIVENESS OF THE VEHICLE BRAKE SYSTEM**

• *PROCEDE POUR ASSISTER UN DISPOSITIF DE FREINAGE EN CAS DE BAISSSE D'EFFICACITE DU SYSTEME DE FREINAGE DU VEHICULE*

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-  
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) KUZZEL, Thomas, 63538 Gross-Krotzenburg,  
DE  
KRÖBER, Jürgen, 56333 Winnigen, DE  
UMMER, Bernd, 65812 Bad Soden, DE  
ESSLINGER, Holger, 55232 Alzey, DE

**B60T 8/34 → (51) B60T 8/44**

(51) **B60T 8/36** (11) **2 013 063 B1**  
**F16F 1/373**

(25) En (26) En  
(21) 07734387.9 (22) 25.04.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 14.01.2009  
(86) IB 2007/001069 25.04.2007  
(87) WO 2007/122504 2007/44 01.11.2007  
(30) 25.04.2006 JP 2006120979

(54) • *STÜTZSTRUKTUR FÜR HYDRAULISCHE EINHEIT*  
• *HYDRAULIC UNIT SUPPORT STRUCTURE*  
• *STRUCTURE SUPPORT D'UNITÉ HYDRAULIQUE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP

(72) TETSUDA, Toshiyuki, Toyota-shi, Aichi-ken  
471-8571, JP  
KODAN, Masashi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-  
8571, JP  
FURUHATA, Katsuyuki, Aichi 448-8688, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet  
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,  
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B60T 8/36** (11) **2 081 805 B1**  
**F16K 31/06** **H01F 7/08**

(25) De (26) De  
(21) 07803301.6 (22) 06.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 29.07.2009  
(86) EP 2007/059347 06.09.2007  
(87) WO 2008/043618 2008/16 17.04.2008  
(30) 10.10.2006 DE 102006047923

(54) • *MAGNETVENTIL UND ZUEGHÖRIGE HYDRAULISCHE BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*  
• *SOLENOID VALVE AND ASSOCIATED HYDRAULIC BRAKING SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES*  
• *ÉLECTROVANNE ET SYSTÈME DE FREINAGE HYDRAULIQUE ASSOCIÉ POUR VÉHICULES AUTOMOBILES*

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

(72) ACAR, Sezgin, 71636 Ludwigsburg, DE  
TISCHER, Michael, 74232 Abstatt, DE  
KOLARSKY, Jens, 74321 Bietigheim-Bissingen,  
DE  
HAAS, Martin, 71720 Oberstenfeld, DE  
MAILAENDER, Wolfgang, 71282 Hemmingen,  
DE  
LUDEWIG, Erich, 74321 Bietigheim-Bissingen,  
DE  
AMBROSI, Massimiliano, 71672 Marbach,  
DE  
PIC, Jean-Guillaume, CA-Lévis, Québec, CA  
KARL, Andreas, 71672 Marbach/Neckar, DE  
WEITZE, Thomas, 71701 Schwieberdingen,  
DE

(51) **B60T 8/44** (11) **0 753 441 B1**  
**B60T 8/34** **B60T 13/68**

(25) En (26) En  
(21) 96110912.1 (22) 05.07.1996  
(84) DE FR GB  
(43) 15.01.1997  
(30) 10.07.1995 JP 17377895

(54) • *Hydraulisches Bremssystem mit Regelung des Fluidflusses zum Radbremszylinder*  
• *Hydraulic brake system for controlling fluid flow to a wheel cylinder*  
• *Système de freinage hydraulique avec réglage de débit au cylindre de roue*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

(72) Nakamura, Kiyoharu c/o Toyota Jidosha  
Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, JP  
Kawahata, Fumiaki c/o Toyota Jidosha  
Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, JP  
Ito, Masashi c/o Toyota Jidosha Kabushiki  
Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

(74) Winter, Brandl, Fühni, Hübner, Röss,  
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Stein-  
ecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**B60T 13/66 → (51) B60T 8/32**

**B60T 13/68 → (51) B60T 8/44**

**B60T 17/08 → (51) F16D 65/14**

(51) **B60T 17/18** (11) **1 968 836 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05850630.4 (22) 29.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 17.09.2008  
(86) FR 2005/003304 29.12.2005  
(87) WO 2007/074218 2007/27 05.07.2007

(54) • *BREMSEVORRICHTUNG FÜR EIN NUTZFAHRZEUG*  
• *BRAKING DEVICE FOR A COMMERCIAL VEHICLE*  
• *DISPOSITIF DE FREINAGE POUR UN VEHICULE INDUSTRIEL*

(73) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800  
St Priest, FR

(72) ROLLIN, Christian, F-38460 Saint Romain de  
Jalions, FR

(74) Putet, Gilles, et al, RENAULT TRUCKS VTEC  
France - Corporate Patents TER E70 2 12 99,  
route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

**B60T 17/22 → (51) B60T 8/32**

**B60W 10/02 → (51) B60W 20/00**

(51) **B60W 10/06** (11) **2 183 137 B1**  
**B60W 10/20** **B60W 30/02**  
**B60W 40/10** **B62D 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 08806933.1 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.05.2010  
(86) IB 2008/002228 28.08.2008  
(87) WO 2009/027801 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 IT B020070598

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES SEITENRUTSCHWINKELS EINES FAHRZEUGS MIT HINTERRADANTRIEB BEIM ABBIEGEN*  
• *METHOD FOR CONTROLLING THE SIDE SLIP ANGLE OF A REAR- WHEEL DRIVE VEHICLE WHEN TURNING*  
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE L'ANGLE DE DERAPAGE LATÉRAL DANS LES VIRAGES SUR UN VÉHICULE À PROPULSION*

(73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100  
Modena, IT

(72) VISCONTI, Amedeo, I-10138 Torino, IT  
CAVANNA, Martino, I-20059 Vimercate, IT

(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l.  
Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**B60W 10/20 → (51) B60W 10/06**

(51) **B60W 20/00** (11) **1 798 128 B1**  
**B60W 10/02**

(25) En (26) En  
(21) 06023932.4 (22) 17.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 20.06.2007  
(30) 13.12.2005 US 301497

(54) • *System zur Integration einer Aufbauvorrichtung in einem Fahrzeughybridantrieb*  
• *System for integrating body equipment with a vehicle hybrid powertrain*  
• *Système d'intégration d'un dispositif dans un motopropulseur hybride du véhicule*

(73) International Truck Intellectual Property  
Company, LLC., 4201 Winfield Road, War-  
renville, IL 60555, US

(72) Bissontz, Jay E., Ft. Wayne IN 46825, US  
Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

**B60W 30/02 → (51) B60W 10/06**

**B60W 40/10 → (51) B60W 10/06**

(51) **B61D 15/00** (11) **2 125 475 B1**  
**E01B 27/00**

(25) De (26) De  
(21) 08707092.6 (22) 16.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.12.2009  
(86) EP 2008/000327 16.01.2008  
(87) WO 2008/101574 2008/35 28.08.2008  
(30) 19.02.2007 AT 2542007

(54) • *SPEICHERWAGEN*  
• *STORAGE CART*  
• *WAGON DE STOCKAGE*

(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industrie-  
gesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010  
Wien, AT

(72) LINTZ, Gerard, 57803 Bening-Les-Saint-  
Avoild, FR

(51) **B62D 1/18** (11) **1 547 901 B1**  
**B62D 1/189**

(25) Ja (26) En  
(21) 03741180.8 (22) 03.07.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 29.06.2005  
(86) JP 2003/008468 03.07.2003  
(87) WO 2004/005108 2004/03 15.01.2004  
(30) 08.07.2002 JP 2002198962

(54) • *ELEKTRISCHE SERVOLENKUNGSVORRICHTUNG*  
• *ELECTRIC POWER STEERING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE DIRECTION A ASSISTANCE ELECTRIQUE*

(73) NSK LTD., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-  
ku, Tokyo 141-8560, JP

(72) SADAKATA, Kiyoshi, c/o NSK LTD., Mae-  
bashi-shi, Gunma 371-0853, JP  
HIGASHINO, Kiyoharu, c/o NSK LTD., Mae-  
bashi-shi, Gunma 371-0853, JP  
AIDA, Akira, c/o NSK LTD., Maebashi-shi,  
Gunma 371-0853, JP

KAWAIKE, Yuji, c/o NSK LTD., Maebashi-shi, Gunma 371-0853, JP  
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**B62D 1/189 → (51) B62D 1/18**

(51) **B62D 1/19** (11) **1 985 521 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08155184.8 (22) 25.04.2008  
(84) DE FR  
(43) 29.10.2008  
(30) 27.04.2007 JP 2007119319  
(54) • *Energieaufnehmendes Lenksystem*  
• *Energy absorbing steering system*  
• *Système de direction d'absorption d'énergie*  
(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP  
(72) Higashi, Kenji c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Nakano, Shiro c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Yoshioka, Kazuya c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Yoshii, Yasuyuki c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
Jimbo, Shimon c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 3/12** (11) **2 001 729 B1**  
**F16H 55/28**  
(25) De (26) De  
(21) 07711386.8 (22) 25.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.12.2008  
(86) EP 2007/000631 25.01.2007  
(87) WO 2007/118524 2007/43 25.10.2007  
(30) 04.04.2006 DE 102006016110  
(54) • *ZAHNSTANGENLENKGETRIEBE MIT AUTOMATISCHER NACHSTELLUNG DES DRUCKSTÜCKS*  
• *RACK AND PINION STEERING GEAR WITH AUTOMATIC ADJUSTMENT OF THE THRUST ELEMENT*  
• *DIRECTION À CRÉMAILLÈRE AVEC RÉGLAGE AUTOMATIQUE DE L'ÉLÉMENT DE PRESSION*  
(73) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH, Rather Strasse 51, 40476 Düsseldorf, DE  
(72) ROMBOLD, Manfred, 71364 Winnenden-Höfen, DE  
WEIGEL, Michael, 09111 Chemnitz, DE  
(74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwältin Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 082 945 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08001421.0 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.07.2009  
(54) • *Verfahren zum Erzeugen eines Rückführdrehmoment-Signals*  
• *Method for generating a restoring moment signal*  
• *Procédé pour générer un signal de couple de retour*  
(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center MC 482-C23-B21, Detroit, MI 48265-3000, US

(72) Moeller, Bertram, 55294 Bodenheim, DE  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**B62D 6/00 → (51) B60W 10/06**

**B62D 7/06 → (51) B62D 7/18**

(51) **B62D 7/18** (11) **1 927 528 B1**  
**B62D 7/06**  
(25) De (26) De  
(21) 07116721.7 (22) 19.09.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 04.06.2008  
(30) 30.11.2006 DE 102006056484  
(54) • *Radaufhängung eines lenkbaren Rades*  
• *Wheel suspension of a steerable wheel*  
• *Suspension de roue pour une roue orientable*  
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US  
(72) Loeffelsender, Mark, 53859 Niederkassel, DE  
Hilman, Jürgen, 51375 Leverkusen, DE  
(74) Dörfler, Thomas, Ford-Werke Aktiengesellschaft Abt. NH-364 Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE

**B62D 11/20 → (51) B62D 55/04**

(51) **B62D 21/00** (11) **2 082 946 B1**  
**B60R 19/24**  
**B62D 25/20**  
(25) Ja (26) En  
(21) 07828649.9 (22) 20.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.07.2009  
(86) JP 2007/068905 20.09.2007  
(87) WO 2008/038746 2008/14 03.04.2008  
(30) 25.09.2006 JP 2006259197  
(54) • *FRONTSTRUKTUR FÜR EIN FAHRZEUG*  
• *FRONT STRUCTURE FOR VEHICLE*  
• *STRUCTURE FRONTALE POUR VEHICULE*  
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP  
(72) TAMAKOSHI, Koji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B62D 21/02** (11) **2 108 567 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 08006910.7 (22) 07.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.10.2009  
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Versteifungsquerträgers für einen Fahrzeugrahmen und anhand dieses Verfahrens hergestellter Querträger*  
• *Method for obtaining a stiffening cross member for a vehicle frame and cross member obtained with such method*  
• *Procédé d'obtention d'un élément transversal de raidissement pour un châssis de véhicule et élément transversal obtenu avec ce procédé*  
(73) Iveco S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT  
(72) Hoelzle, Franz, 89257 Illertissen, DE  
Giehle, Peter, 89278 Oberfahlheim, DE  
Duncker, Benjamin, 89077 Ulm, DE  
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B62D 21/15** (11) **1 892 181 B1**  
**B62D 25/20**  
(25) En (26) En  
(21) 07114810.0 (22) 23.08.2007  
(84) DE  
(43) 27.02.2008  
(30) 25.08.2006 JP 2006229779  
25.08.2006 JP 2006229780  
25.08.2006 JP 2006229781

(54) • *Bewegliche Bodeneinrichtung eines Kraftfahrzeugs*  
• *Movable floor apparatus for vehicle*  
• *Dispositif de plancher mobile pour véhicule automobile*  
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, JP  
Toyo Seat Co., Ltd., 14-7, Nishitenma 5-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JP  
(72) Ujimoto, Takushi c/o Delta Kogyo Co., Ltd., Hiroshima, JP  
Akazawa, Terumi c/o Hiroshima Plant of Toyo Seat Co., Ltd., Hiroshima 736-0002, JP  
Hiyori, Teiji c/o Mazda Motor Corporation, Hiroshima, JP  
Iida, Keisuke c/o Mazda Motor Corporation, Hiroshima, JP  
Ohtsubo, Tomonori c/o Mazda Motor Corporation, Hiroshima, JP  
Uemura, Hiroki c/o Mazda Motor Corporation, Hiroshima, JP  
Kikuchi, Reiji c/o Mazda Motor Corporation, Hiroshima, JP  
(74) Herrmann, Uwe, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**B62D 21/15 → (51) B62D 21/00**

(51) **B62D 25/02** (11) **2 279 929 B1**  
**B23K 37/047**  
(25) It (26) En  
(21) 09425299.6 (22) 27.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 02.02.2011  
(54) • *System zum Einrahmen von Kraftfahrzeugkarosserien oder Baugruppen davon*  
• *System for framing motor-vehicle bodies or sub-assemblies thereof*  
• *Système pour assembler des châssis de véhicules à moteur ou leurs sous-ensembles*  
(73) COMAU SpA, Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT  
(72) Magni, Gianni, 10095 Grugliasco, IT  
Maestri, Mauro, 10095 Grugliasco, IT  
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B62D 25/04** (11) **2 130 745 B1**  
**B62D 27/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09159974.6 (22) 12.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.12.2009  
(30) 05.06.2008 FR 0853704  
(54) • *Versteifung des zentralen Fußes für Kraftfahrzeug und Kraftfahrzeug, bei dem jeder der zentralen Füße eine solche Versteifung besitzt*  
• *Centre pillar liner for an automobile and automobile in which each of the centre pillars comprises such a liner*

- *Doublure de pied central pour véhicule automobile et véhicule automobile dont chacun des pieds centraux comporte une telle doublure*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
 (72) Leroux, Stéphane, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
 (74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **B62D 25/08** (11) **1 878 642 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07112122.2 (22) 10.07.2007

- (84) DE  
 (43) 16.01.2008  
 (30) 14.07.2006 JP 2006193801  
 (54) • *Fahrzeugvorderstruktur*  
 • *Vehicle front structure*  
 • *Structure avant de véhicule*

- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP  
 (72) Nakamae, Takayuki c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Sakamoto, Toshio c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Kageyama, Yasunori c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Yamamoto, Naoaki c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Kikuchi, Soukichi c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Sogabe, Hiroshi c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**B62D 25/20** → (51) **B62D 21/00**

**B62D 25/20** → (51) **B62D 21/15**

**B62D 27/02** → (51) **B62D 25/04**

(51) **B62D 55/04** (11) **2 024 223 B1**  
**B62D 11/20**

- (25) En (26) En  
 (21) 07719047.8 (22) 08.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.02.2009  
 (86) AU 2007/000804 08.06.2007  
 (87) WO 2007/140539 2007/50 13.12.2007  
 (30) 08.06.2006 AU 2006903108  
 (54) • *EINHEIT FÜR TRAKTION AUF SCHNEE FÜR FAHRZEUGE*  
 • *SNOW TRACTION UNIT FOR VEHICLES*  
 • *UNITE DE TRACTION SUR NEIGE POUR VEHICULES*

- (73) Mackenzie, Roderick, 8 Staniland Avenue, Malvern, VIC 3144, AU  
 (72) Mackenzie, Roderick, Malvern, VIC 3144, AU  
 (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

(51) **B62D 55/30** (11) **1 818 244 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07101455.9 (22) 31.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 15.08.2007  
 (30) 08.02.2006 SE 0600274  
 (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Kettenspannungsrad*

- *A device for operating a track tension wheel*
  - *Dispositif de fonctionnement d'une roue à tension de chaîne*
- (73) BAE Systems Hägglunds Aktiebolag, 891 82 Örnsköldsvik, SE  
 (72) Bodin, Anders, 891 40 Örnsköldsvik, SE  
 Vigren, Mats, 870 33 Docksta, SE  
 (74) Börilin, Maria, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B62K 3/00** (11) **2 109 564 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08701773.7 (22) 11.01.2008

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

- (43) 21.10.2009  
 (86) GB 2008/000090 11.01.2008  
 (87) WO 2008/090309 2008/31 31.07.2008  
 (30) 24.01.2007 GB 0701336  
 (54) • *VERBESSERTE ROLLER*  
 • *IMPROVED SCOOTER*  
 • *TROTTINETTE AMÉLIORÉE*

- (73) H Grossman Limited, Herschel House Ashton Road Quay Industrial Estate, Rutherglen Glasgow G73 1UB, GB  
 (72) GROSSMAN, Martin, Glasgow G73 1UB, GB  
 (74) Moreland, David, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB  
 (60) 10005852.8 / 2 223 847

(51) **B62M 25/08** (11) **1 609 716 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05020873.5 (22) 14.12.1999

- (84) DE FR GB IE IT NL  
 (43) 28.12.2005  
 (30) 18.12.1998 US 216685

- (54) • *Motorgetriebene Kettenschaltungsanordnung*  
 • *Motor driven Derailleur*  
 • *Commande de dérailleur à moteur*

- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP  
 (72) Fukuda, Masahiko, Amagasaki-shi Hyogo, JP  
 (74) Allan, James Stewart, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB  
 (62) 99310068.4 / 1 010 613

**B63B 1/12** → (51) **B63B 9/08**

(51) **B63B 9/08** (11) **2 000 400 B1**  
**B63B 35/42**  
**B63B 25/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 08165546.6 (22) 05.12.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- (43) 10.12.2008  
 (30) 19.12.2001 US 33865  
 (54) • *Hochseeschiff mit zwei Hüllen*  
 • *Twin-hulled sea-going vessel*  
 • *Navire de mer à deux coques*

- (73) Janssen, Hermann, J., Martin-Fabre-Strasse 1, 26725 Emden, DE  
 (72) Janssen, Hermann, J., 26725 Emden, DE  
 (74) Barz, Peter, Meissner Bolte Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE  
 (62) 02798614.0 / 1 456 079

(51) **B63B 21/46** (11) **1 819 586 B1**  
 (25) NI (26) En  
 (21) 05817550.6 (22) 07.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.08.2007

- (86) NL 2005/000841 07.12.2005  
 (87) WO 2006/062397 2006/24 15.06.2006  
 (30) 07.12.2004 NL 1027677

- (54) • *VORRICHTUNG FÜR EINEN ANKER MIT RÜCKHOLVORKEHRUNG*  
 • *DEVICE FOR AN ANCHOR WITH A RETRIEVAL PROVISION*  
 • *DISPOSITIF POUR ANCRE AVEC MOYEN DE RECUPERATION*

- (73) STEVLOS B.V., Rhijnspoor 255, 2901 LB Capelle aan den IJssel, NL  
 (72) RUINEN, Roderick Michael, 2901 LB Capelle a/d IJssel, NL  
 VAN DEN ENDE, David Peter, 2901 LB Capelle a/d IJssel, NL  
 (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

(51) **B63B 21/50** (11) **1 963 171 B1**  
**B63B 22/02** **B63B 27/24**

- (25) En (26) En  
 (21) 06841426.7 (22) 18.12.2006  
 (84) CY FR IT NL  
 (43) 03.09.2008

- (86) EP 2006/069833 18.12.2006  
 (87) WO 2007/071647 2007/26 28.06.2007  
 (30) 22.12.2005 EP 05112782  
 (54) • *VETÄUUNGSSYSTEM*  
 • *MOORING SYSTEM*  
 • *SYSTEME D'ANCRAGE*

- (73) Bluewater Energy Services B.V., Marsstraat 33, 2132 HR Hoofddorp, NL  
 (72) DE BAAN, Jacob, NL-3146 BH Maassluis, NL  
 (74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B63B 21/58** (11) **1 819 587 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05802756.6 (22) 02.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.08.2007

- (86) NL 2005/000776 02.11.2005  
 (87) WO 2006/049496 2006/19 11.05.2006  
 (30) 03.11.2004 NL 1027414  
 (54) • *SCHLEPPER MIT BEWEGLICHER SCHLEPPANLAGE*  
 • *TUG WITH MOVABLE TOWING INSTALLATION*  
 • *REMORQUEUR AVEC INSTALLATION DE REMORQUAGE MOBILE*

- (73) European Intelligence B.V., Jacobus Lipsweg 38, 3316 BP Dordrecht, NL  
 (72) MAMPAEIJ, Gerardus, Antonius, Jozef, NL-3311 BW Dordrecht, NL  
 (74) van Loon, C.J.J., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B63B 22/02** → (51) **B63B 21/50**

**B63B 25/00** → (51) **B63B 9/08**

**B63B 27/24** → (51) **B63B 21/50**

(51) **B63B 35/32** (11) **1 439 119 B1**  
**E02B 15/04**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04300000.9 (22) 02.01.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.07.2004  
 (30) 17.01.2003 FR 0300482  
 (54) • *Schiff zum Aufnehmen von auf der Wasseroberfläche schwimmenden, verunreinigenden Kohlenwasserstoffen*



- Ship for the recovery of polluting hydrocarbons floating on the water surface
  - Navire de récupération d'hydrocarbures polluants flottant à la surface de l'eau
- (73) STX FRANCE S.A., Avenue Bourdelle BP 90180, 44613 Saint Nazaire Cedex, FR
- (72) Gaudin, Christian, 95270 Asnieres sur Oise, FR
- (74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régimbeau Bureau de Rennes - Saint Grégoire Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Grégoire Cedex, FR

**B63B 35/42** → (51) **B63B 9/08**

**B63C 9/28** → (51) **B29D 22/00**

- (51) **B64C 1/10** (11) **2 190 734 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08774132.8 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
- (86) EP 2008/057700 18.06.2008
- (87) WO 2009/037008 2009/13 26.03.2009
- (30) 18.09.2007 DE 102007044388 18.09.2007 US 973286 P
- (54) • LUFT- ODER RAUMFAHRZEUG MIT EINEM DRUCKSCHOTT UND VERFAHREN ZUM UNTERTEILEN EINES LUFT- ODER RAUMFAHRZEUGS
- AIRCRAFT OR SPACECRAFT WITH PRESURE BULKHEAD AND METHOD FOR SUBDIVISION OF AN AIRCRAFT OR SPACECRAFT
- AÉRONEF OU VÉHICULE SPATIAL COMPRENANT UNE CLOISON DE PRESSURISATION ET PROCÉDÉ POUR DIVISER UN AÉRONEF OU UN VÉHICULE SPATIAL
- (73) Airbus Operations GmbH, Kretzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) MISCHEREIT, Stephan, 21423 Winsen, DE
- STEPHAN, Andreas, 21717 Fredenbeck, DE
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **B64C 39/02** (11) **2 188 176 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08857634.3 (22) 11.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
- (86) FR 2008/001273 11.09.2008
- (87) WO 2009/071755 2009/24 11.06.2009
- (30) 12.09.2007 FR 0706401
- (54) • MODULARE DROHNE MIT ABNEHMBAREN KOMPONENTEN
- MODULAR DRONE WITH DETACHABLE SUB-ASSEMBLIES
- DRONE MODULAIRE A SOUS-ENSEMBLES DETACHABLES
- (73) Altair, 32 rue Jouvenet, 75016 Paris, FR
- (72) LEHMANN, Benjamin, F-75016 Paris, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **B64D 11/06** (11) **1 792 827 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06017258.2 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (30) 01.12.2005 DE 102005057208
- (54) • Sitzbefestigungsvorrichtung

- Seat attachment device
  - Dispositif de fixation d'un siège
- (73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (72) Mejuhas, Marsel, 80686 München, DE
- Doll, Jürgen, 88079 Kressbronn, DE
- (74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE
- (60) 10011569.0 / 2 272 755

(51) **B64D 29/00** (11) **2 178 754 B1**  
**B64D 33/04** **F01D 21/14**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08837253.7 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010
- (86) FR 2008/001091 23.07.2008
- (87) WO 2009/047399 2009/16 16.04.2009
- (30) 20.08.2007 FR 0705936
- (54) • TRIEBWERKSGONDEL MIT MINDESTENS EINER ÜBERDRUCKKLAPPE
- NACELLE COMPRISING AT LEAST ONE OVERPRESSURE VALVE
- NACELLE EQUIPEE D'AU MOINS UNE TRAPPE DE SURPRESSION
- (73) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
- (72) LORE, Xavier Raymond Yves, F-76210 Beuzeville la Grenier, FR
- SOUILLER, Pascal-Marie Paul Marcel, F-76600 Le Havre, FR
- DE SORBAY, Aurélie, F-76600 Le Havre, FR
- LE DOCTE, Thierry Jacques Albert, F-76600 Le Havre, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **B64D 29/06** (11) **2 178 757 B1**  
**B64D 29/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08786421.1 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010
- (86) EP 2008/059760 25.07.2008
- (87) WO 2009/024428 2009/09 26.02.2009
- (30) 20.08.2007 FR 0705939
- (54) • TRIEBWERKSGONDEL MIT DÄMPFERN FÜR HALBSCHALEN
- A JET ENGINE NACELLE HAVING DAMPERS FOR HALF-SHELLS
- NACELLE DE TURBOREACTEUR A AMORTISSEURS POUR DEMI-COQUILLES
- (73) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
- (72) PROVOST, Fabrice, F-76280 Criquetot-l'Esneval, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**B64D 29/08** → (51) **B64D 29/06**

**B64D 33/04** → (51) **B64D 29/00**

- (51) **B64G 1/10** (11) **2 185 417 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08846520.8 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
- (86) FR 2008/001210 28.08.2008

- (87) WO 2009/060139 2009/20 14.05.2009
- (30) 31.08.2007 FR 0706117
- (54) • GERÄT ZUM ERFASSEN UND RUNDSENDEN VON ERDBEOBACHTUNGSBILDERN MIT HOHER RÄUMLICHER UND ZEITLICHER AUFLÖSUNG
- DEVICE FOR ACQUIRING AND BROADCASTING EARTH OBSERVATION IMAGES WITH HIGH SPACE AND TIME RESOLUTION
- INSTRUMENT D'ACQUISITION ET DE DISTRIBUTION D'IMAGES D'OBSERVATION TERRESTRE A HAUTE RESOLUTION SPATIALE ET TEMPORELLE
- (73) Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.S.), 2, Place Maurice Quentin, 75039 Paris Cedex 01, FR
- (72) ANTIKIDIS, Jean-Pierre, F-31320 Castanet, FR
- (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

(51) **B64G 1/28** (11) **2 103 519 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09153465.1 (22) 23.02.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 23.09.2009
- (30) 19.03.2008 US 51585
- (54) • Signaldrehmomentmodulanordnung zur Verwendung in einem Steuermoment-Gyroskop
- Signal torque module assembly for use in control moment gyroscope
- Ensemble de module à couple de signal pour une utilisation d'un gyroscope inertiel à commande
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Buchele, Paul, Morristown, NJ 07962-2245, US
- Davis, Torey, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**B65B 1/48** → (51) **G01N 21/95**

(51) **B65B 3/12** (11) **2 114 770 B1**  
**B67D 7/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08700168.1 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) GB 2008/000079 09.01.2008
- (87) WO 2008/084234 2008/29 17.07.2008
- (30) 09.01.2007 GB 0700317 21.06.2007 GB 0711966 08.10.2007 GB 0719575
- (54) • GETRÄNKESPENDER
- BEVERAGE DISPENSER
- DISTRIBUTEUR DE BOISSON
- (73) IMI Vision Limited, Russell Way Bradford Road, Brighouse West Yorkshire HO6 4LX, GB
- (72) NIGHY, Richard, John, Stratford upon Avon CV37 6BU, GB
- (74) Wightman, David Alexander, 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B64 6SG, GB

**B65B 5/02** → (51) **B65B 29/08**

**B65B 5/02** → (51) **B65D 75/34**

**B65B 13/06** → (51) **B65B 13/10**

(51) **B65B 13/10** (11) **2 116 470 B1**  
**B65B 13/26** **B65B 13/06**  
(25) De (26) De  
(21) 09005281.2 (22) 11.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.11.2009  
(30) 06.05.2008 DE 102008022396  
(54) • Verfahren zum Anlegen von flachen  
Umreifungsbändern um Packstücke sowie  
Umreifungsvorrichtungen zur Durchfüh-  
rung des Verfahrens  
• Method for applying flat straps around  
packages and device for carrying out the  
method  
• Procédé d'installation de bandes de cer-  
clage plates autour de pièces d'emballage  
et dispositifs de cerclage destinés à  
l'exécution du procédé  
(73) TITAN Umreifungstechnik GmbH & Co.KG,  
Berliner Strasse 51-55, 58332 Schwelm, DE  
(72) Philipp, Michael, 42859 Remscheid, DE  
Knieps, Horst, 42399 Wuppertal, DE  
(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski Honke  
Patent- und Rechtsanwälte Theaterplatz 3,  
45127 Essen, DE

**B65B 13/18** → (51) **B65B 13/22**

(51) **B65B 13/22** (11) **1 991 464 B1**  
**B65B 13/18** **B65B 13/34**  
(25) De (26) De  
(21) 07711682.0 (22) 27.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 19.11.2008  
(86) EP 2007/001663 27.02.2007  
(87) WO 2007/101583 2007/37 13.09.2007  
(30) 09.03.2006 DE 102006010912  
(54) • VORRICHTUNG ZUM SPANNEN EINES  
BANDES  
• APPARATUS FOR TENSIONING A BAND  
• DISPOSITIF POUR SERRER UNE BANDE  
(73) Greiner GmbH & Co. Kg, Otto Bayer Strasse 10,  
73730 Esslingen, DE  
(72) FAY, Adolf, 88499 Riedlingen, DE  
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte  
Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174  
Stuttgart, DE

**B65B 13/26** → (51) **B65B 13/10**

**B65B 13/34** → (51) **B65B 13/22**

(51) **B65B 29/08** (11) **2 050 675 B1**  
**B65D 5/24** **B65D 5/36**  
**B65D 81/34** **B65B 47/06**  
**B65B 5/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08166845.1 (22) 16.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.04.2009  
(30) 19.10.2007 FR 0758436  
(54) • Verfahren zum Herstellen von Kochbeutel  
für Lebensmittel in einer Papierverpackung  
• Process for the preparation of a folded  
pouch for cooking food in paper wrap  
• Procédé de réalisation de papillotes en  
papier pour la cuisson d'aliments  
(73) Terre des Lys, Hameau de Saint-Martin,  
62120 Aire sur La Lys, FR  
(72) Landron, Thierry, 59270, Godewaersvelde,  
FR  
Deltombe, Guy, 59670, Cassel, FR

(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker &  
Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002  
Paris, FR

**B65B 29/10** → (51) **B65B 47/08**

**B65B 47/06** → (51) **B65B 29/08**

(51) **B65B 47/08** (11) **1 993 914 B1**  
**B65B 29/10** **B29C 49/00**  
**B29C 65/76**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07730990.4 (22) 15.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(43) 26.11.2008  
(86) FR 2007/000279 15.02.2007  
(87) WO 2007/093713 2007/34 23.08.2007  
(30) 15.02.2006 FR 0601314  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
ZWEI ODER MEHR KAMMERN UMFAS-  
SENDEN BEHÄLTERS  
• METHOD FOR MAKING A CONTAINER  
COMPRISES TWO OR MORE COMPART-  
MENTS  
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN  
CONTENANT DU TYPE COMPORTANT  
DEUX OU PLUSIEURS COMPARTIMENTS  
(73) Harari, Clément, Marke, Lieudit Le Haut  
Foligné, 35120 Roz-Landrieux, FR  
(72) HARARI, Clément, Marke, 35120 Roz-Land-  
rieux, FR  
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.  
p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **B65B 55/20** (11) **1 817 233 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05816178.7 (22) 02.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 15.08.2007  
(86) US 2005/039446 02.11.2005  
(87) WO 2006/050354 2006/19 11.05.2006  
(30) 02.11.2004 US 624348 P  
(54) • AUTOMATISIERTES SYSTEM UND VER-  
FAHREN ZUR ABGABE VON RIESELFÄH-  
IGEN POLSTERELEMENTEN  
• AUTOMATED FLOWABLE DUNNAGE DIS-  
PENSING SYSTEM AND METHOD  
• SYSTEME ET PROCEDE AUTOMATISES DE  
DISTRIBUTION DE MATERIAU DE REM-  
BOURRAGE FLUIDE

(73) RANPAK CORP., 7990 Auburn Road, Con-  
cord Township, Ohio 44077, US  
(72) CORBETT, James J., Highland Heights, OH  
44143, US  
HARDING, Joseph J., Mentor, OH 44060, US  
MOLITOR, Charles D., Concord, OH 44060,  
US  
PINTZ, Michael A., Cleveland, OH 44119, US  
WILLIAMS, Scott J., Rocky River, OH 44116,  
US  
STILL, Rapheal R., Cleveland, OH 44120, US  
SULL, Timothy E., Avon, OH 44011, US  
RICH, Ronald, Burton, OH 44021, US  
PIERSON, David A., Lakewood, OH 44107,  
US  
GILLES, Paul C., Amherst, OH 44001, US  
(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson  
LLP Park View House 58 The Ropewalk,  
Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B65C 9/46** (11) **1 806 291 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06024976.0 (22) 02.12.2006

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

(43) 11.07.2007  
(30) 10.01.2006 DE 102006001204  
(54) • Verfahren zum Etikettieren von Flaschen  
oder dergleichen Behälter sowie Vorrich-  
tung zum Durchführen des Verfahrens  
• Method for labelling bottles or similar  
containers and device for carrying out the  
method  
• Procédé d'étiquetage de bouteilles ou  
récipients analogues et dispositif de mise  
en oeuvre de ce procédé  
(73) KHS GmbH, Juchostrasse 20 44143 Dort-  
mund, DE  
(72) Till, Volker, 65719 Hofheim/Taunus, DE

**B65C 11/02** → (51) **B41J 3/407**

(51) **B65D 1/02** (11) **1 231 150 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 00946432.2 (22) 21.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 14.08.2002  
(86) JP 2000/004875 21.07.2000  
(87) WO 2001/007327 2001/05 01.02.2001  
(30) 23.07.1999 JP 20893999  
06.08.1999 JP 22358399  
(54) • ETIKETTIERTE KUNSTSTOFFFLASCHE  
• LABELLED RESIN BOTTLE  
• BOUTEILLE EN RESINE ETIQUETEE  
(73) Yupo Corporation, 3, Kanda Surugadai 4-  
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP  
(72) TACHI, Kazuhisa, Kawasaki-shi Kanagawa  
210-0865, JP  
FUJIWARA, Mikihiko, Kawasaki-shi Kana-  
gawa 210-0865, JP  
NISHIZAWA, Takatoshi, Kashima-gun Ibaraki  
311-1400, JP  
SHIINA, Masaki, Kashima-gun Ibaraki 311-  
1400, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**B65D 1/22** → (51) **B65D 77/20**

(51) **B65D 1/24** (11) **2 163 484 B1**  
**B65D 25/28**  
(25) De (26) De  
(21) 09007026.9 (22) 26.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.03.2010  
(30) 11.09.2008 DE 102008046750  
(54) • Transportbehälter  
• Transport container  
• Conteneur de transport  
(73) Schoeller Arca Systems GmbH, Sacktannen  
1, 19057 Schwerin, DE  
(72) Huizingh, Jan Abraham, 9541 AH Vlagt-  
wedde, NL  
Gommer, Herman, 7761 DM Schoonebeek,  
NL  
(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße  
49, 80687 München, DE

**B65D 5/24** → (51) **B65B 29/08**

**B65D 5/36** → (51) **B65B 29/08**

**B65D 5/44** → (51) **B65D 85/10**

(51) **B65D 5/54** (11) **1 837 282 B1**  
**B65D 65/30** **B65D 75/62**  
**B65D 85/10**  
(25) Ja (26) En

(21) 06711564.2 (22) 11.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(43) 26.09.2007  
(86) JP 2006/300219 11.01.2006  
(87) WO 2006/075622 2006/29 20.07.2006  
(30) 14.01.2005 JP 2005007841  
(54) • ZIGARETTENPACKUNG UND FOLIENÄHN-  
LICHES VERPACKUNGSMATERIAL DAFÜR  
• CIGARETTE PARCEL AND SHEET-LIKE  
PACKAGE MATERIAL THEREFOR  
• COLIS DE CIGARETTES ET MATERIAU  
D'EMBALLAGE EN FORME DE FEUILLE  
POUR CELUI-CI  
(73) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP  
(72) TANBO, Hitoshi, mida-ku, Tokyo, 1308603,  
JP  
IZAWA, Akihide, mida-ku, Tokyo, 1308603,  
JP  
KAMIYA, Tomohiro, tsu-shi, Shizuoka,  
4328038, JP  
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise &  
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte  
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B65D 6/22** (11) **2 135 814 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08305279.5 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.12.2009  
(54) • Äußeres Rumpfgehäuse aus durchsichti-  
gem Plastik, das durch ein Innenband  
versteift wird  
• Box with a transparent plastic outer shell  
stiffened by an inner band  
• Boîte à coque externe en plastique trans-  
parent rigidifiée par un bandeau interne  
(73) Groupe Guillin, Zone Industrielle Ave. du  
Maréchal de Lattre de Tassigny, 25290  
Ornans, FR  
(72) Guillin, François, 25920 Mouthier Haute  
Pierre, FR  
(74) Littloff, Denis, Meyer & Partenaires Conseils  
en Propriété Industrielle Bureaux Europe 20,  
place des Halles, 67000 Strasbourg, FR

**B65D 8/04** → (51) **B65D 83/38**

(51) **B65D 19/06** (11) **2 060 499 B1**  
**B65D 25/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08168991.1 (22) 13.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.05.2009  
(30) 13.11.2007 DE 102007054459  
(54) • Vorrichtung zur Aufnahme von Stückgut  
• Device for receiving freight  
• Dispositif destiné à la réception de produits  
en vrac  
(73) KR-Porsiplast Verpackungssysteme GmbH,  
Draisstrasse 15, 76461 Muggensturm, DE  
(72) Cornet, Harald, 76461 Muggensturm, DE  
Feurer, Markus, 76461 Muggensturm, DE  
(74) Reule, Hanspeter, et al, Lessingstrasse 12,  
76530 Baden-Baden, DE

**B65D 23/00** → (51) **A61J 1/10**

**B65D 23/08** → (51) **C08J 5/18**

**B65D 25/00** → (51) **B65D 19/06**

**B65D 25/28** → (51) **B65D 1/24**

**B65D 30/22** → (51) **A61J 1/10**

(51) **B65D 33/16** (11) **1 761 438 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05763162.4 (22) 23.06.2005  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 14.03.2007  
(86) US 2005/022310 23.06.2005  
(87) WO 2006/012229 2006/05 02.02.2006  
(30) 29.06.2004 US 882000  
(54) • AUSLAUFSICHERE VERSCHLUSSVOR-  
RICHTUNG MIT FEDERELEMENT  
• LEAK PROOF CLOSURE DEVICE WITH  
SPRING MEMBER  
• FERMETURE ANTI-FUITES A RESSORT  
(73) The Glad Products Company, 1221 Broad-  
way, Oakland, CA 94612, US  
(72) BORCHARDT, Michael, G., Willowbrook, IL  
60527, US  
(74) Wegener, Markus, Witte, Weller & Partner  
Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047  
Stuttgart, DE

**B65D 33/20** → (51) **A61F 13/551**

**B65D 33/38** → (51) **A61J 1/10**

(51) **B65D 35/44** (11) **1 995 179 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08016132.6 (22) 30.06.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 26.11.2008  
(30) 30.06.1999 JP 18552999  
30.06.1999 JP 18581199  
24.09.1999 JP 27116099  
24.09.1999 JP 27116199  
28.12.1999 JP 37221599  
30.05.2000 JP 2000160547  
(54) • Kunststofftube  
• Synthetic resin made tube container  
• Tube en matière synthétique  
(73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-  
chome Koto-ku, Tokyo, JP  
(72) Nakamura, Hiroyuki, Tokyo 136-8531, JP  
Tsuchida, Haruo, Tokyo 136-8531, JP  
Goto, Takayuki, Tokyo 136-8531, JP  
Kishi, Takao, Tokyo 136-8531, JP  
Kuwahara, Katsuhito, Tokyo 136-8531, JP  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-  
wälte Destouchesstrasse 68, 80796  
München, DE  
(62) 00942435.9 / 1 153 842

(51) **B65D 39/00** (11) **1 857 372 B1**  
**B60K 15/04**

(25) En (26) En  
(21) 06113934.1 (22) 15.05.2006  
(84) DE GB SE  
(43) 21.11.2007  
(54) • Flüssigkeitsladevorrichtung  
• Fluid charging arrangement  
• Dispositif de charge de fluide  
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane  
Plaza South Suite 800 330 Town Center  
Drive, Dearborn, MI 48126, US  
(72) Backlund, Sune, 517 92 Bollebygd, SE  
(74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56  
Göteborg, SE

(51) **B65D 43/02** (11) **1 968 861 B1**  
(25) En (26) En

(21) 06818446.4 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 17.09.2008  
(86) EP 2006/010766 09.11.2006  
(87) WO 2007/057123 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 EP 05025264  
(54) • DECKEL FÜR EIN BECHERFÖRMIGES  
BEHÄLTNIS  
• LID FOR A CUP-SHAPED RECEPTACLE  
• COUVERCLE DESTINE A UN RECIPIENT EN  
FORME DE GOBELET  
(73) SEDA S.p.A., Corso Salvatore d'Amato 84,  
80022 Arzano-Napoli, IT  
(72) D'AMATO, Gianfranco, 80022 Arzano Napoli,  
IT  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **B65D 43/02** (11) **2 089 288 B1**  
(25) En (26) En

(21) 07822374.0 (22) 08.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 19.08.2009  
(86) EP 2007/062071 08.11.2007  
(87) WO 2008/055955 2008/20 15.05.2008  
(30) 08.11.2006 EP 06123699  
(54) • BEHÄLTER MIT DECKEL  
• CONTAINER WITH LID  
• CONTENEUR AVEC COUVERCLE  
(73) Le Marais B.V., Mauvelaan 13, 3055 BL  
Rotterdam, NL  
(72) SCHEPEN, Arjen, 3051 JE Rotterdam, NL  
RAATGEVER, Gert-Jan, 2312 AL Leiden, NL  
van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et  
al, De Vries & Metman Overschiestraat 180,  
1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B65D 43/16** (11) **1 819 600 B1**  
**B65D 77/00**

(25) En (26) En  
(21) 05799754.6 (22) 21.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 22.08.2007  
(86) US 2005/033983 21.09.2005  
(87) WO 2006/034405 2006/13 30.03.2006  
(30) 23.09.2004 US 612371 P  
17.08.2005 US 205567  
(54) • THERMOGEFORMTER KUNSTSTOFFBE-  
HÄLTER FÜR SCHOKOLADE  
• THERMOFORMED PLASTIC CONTAINER  
FOR CHOCOLATE  
• RECIPIENT EN PLASTIQUE THERMO-  
FORME POUR CHOCOLAT  
(73) Cadbury Adams USA LLC, 400 Interpace  
Parkway, Parsippany NJ 07054, US  
(72) Sinichko, Henry, Grimsby, Ontario L3M 5H1,  
CA  
Abernathy, Paul B., West Orange, NJ 07052,  
US  
Bowers, Paul K., Long Valley, NJ 07853, US  
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great  
Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

**B65D 43/22** → (51) **A61B 19/02**

**B65D 51/22** → (51) **B65D 75/00**

**B65D 53/04** → (51) **B65D 77/20**

**B65D 65/10** → (51) **B65D 85/60**

**B65D 65/14** → (51) **B65D 75/20**

**B65D 65/30** → (51) **B65D 5/54**

- (51) **B65D 65/40** (11) **1 324 929 B1**  
**B32B 27/16** **B41M 7/02**
- (25) En (26) En  
(21) 01965801.2 (22) 11.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.07.2003  
(86) SE 2001/001937 11.09.2001  
(87) WO 2002/022462 2002/12 21.03.2002  
(30) 13.09.2000 SE 0003245
- (54) • *VERPACKUNGSLAMINAT FÜR EINEN  
STERILISIERBAREN VERPACKUNGSKAR-  
TON*  
• *A PACKAGING LAMINATE FOR A RETOR-  
TABLE PACKAGING CARTON*  
• *STRATIFIE D'EMBALLAGE DESTINE A UN  
CARTON D'EMBALLAGE STERILISABLE*
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue  
Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH  
(72) ÖHMAN, Peter, S-227 39 Lund, SE  
LETH, Ib, S-273 64 Kävlinge, SE  
(74) Sundell, Hakan Oskar Anders, AB Tetra Pak  
Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

- (51) **B65D 71/00** (11) **1 556 282 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03788496.2 (22) 14.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 27.07.2005  
(86) US 2003/025530 14.08.2003  
(87) WO 2004/016508 2004/09 26.02.2004  
(30) 14.08.2002 US 218702
- (54) • *KARTON MIT HALSDURCHSTECKOBER-  
SEITE*  
• *NECK-THROUGH THE TOP CARTON*  
• *CARTON PORTE-BOUITEILLES A OUVER-  
TURE SUPERIEURE*
- (73) Graphic Packaging International, Inc., 814  
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US  
(72) GOMES, Jean-Manuel, Marietta, GA 30062,  
US  
GOULD, Stephen, Mark, Stoke Gifford Bristol  
BS34 6XH, GB  
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Paten-  
tanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55,  
82306 Starnberg, DE

**B65D 71/14** → (51) **B65D 85/60**

**B65D 73/02** → (51) **B65D 85/86**

- (51) **B65D 75/00** (11) **2 143 658 B1**  
**B65D 51/22** **B65D 75/58**
- (25) It (26) En  
(21) 08012211.2 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010  
(54) • *Verpackung für Lebensmittel und ein  
Verfahren zum Verpacken von Lebensmit-  
teln*  
• *Package for food products, and a method  
for packaging a food product*  
• *Conteneur pour produits alimentaires et un  
procédé de conditionnement de produits  
alimentaires*
- (73) Rustydog Inc., Calle 48 Este Bella Vista, R.P.  
Panama 5, PA  
(72) Canegallo, Pierottavio, 15057 Tortona (AL),  
IT  
(74) Biazzi, Riccardo, et al, M. ZARDI & CO. S.A.  
Via Pioda, 6, 6900 Lugano, CH  
(60) 11153551.4

**B65D 75/00** → (51) **G06K 5/00**

- (51) **B65D 75/20** (11) **1 791 764 B1**  
**B65D 65/14** **B65D 75/58**
- (25) De (26) De  
(21) 05762765.5 (22) 14.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007  
(86) EP 2005/007680 14.07.2005  
(87) WO 2006/015686 2006/07 16.02.2006  
(30) 05.08.2004 DE 202004012301 U
- (54) • *WIEDERVERSCHLIESSBARER  
SCHLAUCHBEUTEL UND ZUSCHNITT  
DAFÜR*  
• *RECLOSABLE TUBULAR BAG AND BLANK  
THEREFOR*  
• *SACHET TUBULAIRE REFERMABLE ET  
DECOUPE POUR CELUI-CI*
- (73) Huhtamaki Ronsberg Zweigniederlassung  
der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co.  
KG., Heinrich-Nicolaus-Strasse 6, 87671  
Ronsberg, DE  
(72) FRIEBE, Joachim, 87700 Memmingen, DE  
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner  
GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **B65D 75/34** (11) **1 954 591 B1**  
**B65D 83/04** **B65B 5/02**
- (25) De (26) De  
(21) 06819163.4 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008  
(86) EP 2006/067831 26.10.2006  
(87) WO 2007/057286 2007/21 24.05.2007  
(30) 21.11.2005 DE 102005055357  
10.05.2006 DE 102006021980
- (54) • *BLISTERVERPACKUNG UND VERFAHREN  
ZUM VERPACKEN EINES BLISTERS IN  
DER BLISTERVERPACKUNG*  
• *BLISTER PACK AND METHOD FOR  
PACKAGING A BLISTER IN THE BLISTER  
PACK*  
• *EMBALLAGE ALVEOLE ET PROCEDE  
POUR EMBALLER UNE ALVEOLE DANS  
UN EMBALLAGE ALVEOLAIRE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) RAPP, Reinhard, 70563 Stuttgart, DE  
DEICHERT, Helmut, 71336 Waiblingen, DE

**B65D 75/58** → (51) **B65D 75/00**

**B65D 75/58** → (51) **B65D 75/20**

**B65D 75/62** → (51) **B65D 5/54**

**B65D 77/00** → (51) **B65D 43/16**

- (51) **B65D 77/20** (11) **1 616 811 B1**  
**B65D 1/22** **B65D 53/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04726296.9 (22) 07.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 18.01.2006  
(86) JP 2004/005035 07.04.2004  
(87) WO 2004/089779 2004/43 21.10.2004  
(30) 08.04.2003 JP 2003104153
- (54) • *BEHÄLTER, VERPACKUNGSKÖRPER UND  
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES  
BEHÄLTERS*  
• *CONTAINER, PACKAGING BODY, AND  
METHOD OF MANUFACTURING CON-  
TAINER*

- *CONTENANT, CORPS DE CONDITIONNE-  
MENT, ET METHODE DE FABRICATION DE  
CE CONTENANT*
- (73) Idemitsu Unitech Co., Ltd., 2-1, Koishikawa  
1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP  
(72) TAKAHASHI, Hiroyuki, Chiba 299-0205, JP  
(74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill  
Jennings & Every LLP The Broadgate Tower  
20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

**B65D 77/28** → (51) **B65D 85/10**

**B65D 81/34** → (51) **B65B 29/08**

- (51) **B65D 83/04** (11) **2 091 842 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07865111.4 (22) 03.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
(43) 26.08.2009  
(86) US 2007/086278 03.12.2007  
(87) WO 2008/070622 2008/24 12.06.2008  
(30) 07.12.2006 US 869004 P
- (54) • *UMHÜLLUNG FÜR BLISTERPACKUNG*  
• *BLISTER PACK SECONDARY PACKAGE*  
• *EMBALLAGE SECONDAIRE D'EMBALLAGE  
THERMOFORMÉ*
- (73) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th  
Street, Richmond, VA 23219-0501, US  
(72) JONES, Marty, Graham, NC 27253, US  
(74) Coulson, Elizabeth Eve, Coulson & Associ-  
ates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby  
Warwickshire CV21 2LQ, GB

**B65D 83/04** → (51) **B65D 75/34**

**B65D 83/14** → (51) **A61K 9/12**

- (51) **B65D 83/38** (11) **1 791 769 B1**  
**B65D 8/04**
- (25) En (26) En  
(21) 05787033.9 (22) 23.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007  
(86) AU 2005/001474 23.09.2005  
(87) WO 2006/032113 2006/13 30.03.2006  
(30) 23.09.2004 AU 2004905486
- (54) • *AEROSOLBEHÄLTER AUS KUNSTSTOFF  
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *PLASTIC AEROSOL CONTAINER AND  
METHOD OF MANUFACTURING SAME*  
• *CONTENANT AEROSOL EN PLASTIQUE ET  
SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Petapak Aerosol International Corporation,  
LGT Trust (Labuan) Ltd. Level 9F, Main  
Office Tower Financial Park, 87000 Labuan  
FT, MY  
(72) SALAMEH, Asim, New South Wales 2565,  
AU  
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(51) **B65D 85/00** (11) **2 167 400 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08760543.2 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010  
(86) EP 2008/056964 05.06.2008  
(87) WO 2008/155226 2008/52 24.12.2008  
(30) 19.06.2007 FR 0755850

- (54) • *ABBAUBARE, UN DURCHLÄSSIGE VERPACKUNG ZUM AUFBRÜHEN EINER AUFBRÜHBAREN SUBSTANZ*
- *DEGRADABLE IMPERMEABLE PACKAGING FOR INFUSING AN INFUSIBLE SUBSTANCE*
- *CONDITIONNEMENT IMPERMEABLE DEGRADABLE POUR L'INFUSION D'UNE MATIERE A INFUSER*
- (73) Compagnie Mediterranee Des Cafes, 9ème Rue Lotissement Industriel Départemental (LID), 06510 Carros, FR
- (72) BLANC, Jean-Pierre, 06000 Nice, FR
- (74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **B65D 85/10** (11) **1 923 327 B1**  
**A24F 15/18** **A24F 19/00**  
**A24F 19/10** **B65D 5/44**  
**B65D 77/28**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06782814.5 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 21.05.2008
- (86) JP 2006/316253 18.08.2006
- (87) WO 2007/029470 2007/11 15.03.2007
- (30) 08.09.2005 JP 2005260661
- (54) • *ZIGARETTENSCHACHTEL UND AUSSENZUSCHNITT DAFÜR*
- *CIGARETTE BOX AND OUTER BLANK OF THE SAME*
- *ETUI A CIGARETTES ET SA DECOUPE EXTERNE*
- (73) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- (72) TOSAKA, Masahiko, Minato-ku, Tokyo, 105-8422, JP
- NAKAMURA, Tetsuya, Minato-ku, Tokyo, 105-8422, JP
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B65D 85/10** (11) **2 213 590 B1**  
(25) It (26) En

- (21) 09179871.0 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.08.2010
- (30) 29.01.2009 IT B020090040
- (54) • *Steife Zigarettenschachtel mit Klappdeckel und rückseitigem Coupon*
- *Rigid, hinged-lid packet of cigarettes with a rear coupon*
- *Paquet de cigarettes rigide à couvercle articulé doté d'un coupon arrière*
- (73) G.D SOCIETA' PER AZIONI, Via Battindarno 91, Bologna, IT
- (72) Biondi, Andrea, 40133 Bologna, IT
- Squarzon, Michele, 44100 Ferrara, IT
- Bertuzzi, Francesco, 40060 Budrio, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**B65D 85/10** → (51) **B65D 5/54**

(51) **B65D 85/60** (11) **2 091 843 B1**  
**B65D 65/10** **B65D 71/14**

- (25) De (26) De
- (21) 07845267.9 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009

- (86) AT 2007/000534 29.11.2007
- (87) WO 2008/074040 2008/26 26.06.2008
- (30) 21.12.2006 AT 21172006
- (54) • *VERPACKUNG FÜR ZWEI ODER MEHRERE ÜBEREINANDERLIEGENDE TAFELN*
- *PACKAGING FOR TWO OR MORE BARS LOCATED ONE ABOVE THE OTHER*
- *EMBALLAGE POUR DEUX PLAQUES SUPERPOSÉES OU PLUS*
- (73) Zotter Holding GmbH, Bergl 56, 8333 Kornberg bei Riegersburg, AT
- (72) ZOTTER, Josef, 8200 Gleisdorf, AT
- (74) Margotti, Herwig Franz, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) **B65D 85/804** (11) **2 139 792 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08751521.9 (22) 25.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (86) IT 2008/000197 25.03.2008
- (87) WO 2008/117329 2008/40 02.10.2008
- (30) 27.03.2007 IT RM20070074 U
- (54) • *KAPSEL FÜR HEISSGETRÄNKEAUTOMATEN*
- *CAPSULE FOR HOT DRINK MACHINES*
- *CAPSULE POUR MACHINES DE DISTRIBUTION DE BOISSONS CHAUDES*
- (73) Espressoaroma S.p.A., Via di Tor Cervara 273, 00155 Roma, IT
- (72) PALOMBINI, Aldo, 00155 Roma, IT
- (74) Sneider, Massimo, Lenzi & C. Via Lucania, 13, 00187 Roma, IT

(51) **B65D 85/86** (11) **1 285 863 B1**  
**B65D 73/02** **B32B 27/36**  
**C08L 67/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00977955.4 (22) 27.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 26.02.2003
- (86) JP 2000/008342 27.11.2000
- (87) WO 2001/040079 2001/23 07.06.2001
- (30) 29.11.1999 JP 33770299
- (54) • *VERPACKUNGSBEHÄLTER FÜR ELEKTRONISCHE TEILE*
- *PACKAGING CONTAINER FOR ELECTRONIC PART*
- *RECIPIENT D'EMBALLAGE POUR PIECE ELECTRONIQUE*
- (73) DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 4-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8455, JP
- (72) MIYAKAWA, Takeshi, Denki Kagaku Kogyo K K, Polymer, Naganuma-cho, Isezaki-shi, Gunma-ken, JP
- SHIMIZU, Mikio, Denki Kagaku Kogyo K K, Polymer, Naganuma-cho, Isezaki-shi, Gunma-ken, JP
- KADOYA, Yuichi, Denki Kagaku Kogyo K K, Polymer, Naganuma-cho, Isezaki-shi, Gunma-ken, JP
- HIURA, Masafumi, Denki Kagaku Kogyo K K, Polymer, Naganuma-cho, Isezaki-shi, Gunma-ken, JP
- ODA, Minoru, Denki Kagaku Kogyo K K, Polymer, Naganuma-cho, Isezaki-shi, Gunma-ken, JP
- (74) Wächtershäuser, Günter, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**B65D 88/16** → (51) **G06F 7/00**

**B65D 90/02** → (51) **B29C 41/04**

**B65D 90/04** → (51) **B29C 41/04**

**B65F 1/16** → (51) **A61B 19/02**

(51) **B65G 15/34** (11) **1 717 169 B1**  
(25) En (26) En

- (21) 05009370.7 (22) 28.04.2005
- (84) CH DE IT LI
- (43) 02.11.2006
- (54) • *Flaches Förderband*
- *Flat conveyor belt*
- *Courroie de transport plate*
- (73) Nitta Corporation, 4-26, Sakuragawa 4-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Nozaki, Tatsuya, Nara, Japan, JP
- Kitamura, Seiichi, Nara, Japan, JP
- Tamaki, Yoshiro, Nara, Japan, JP
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **B65G 15/42** (11) **2 112 097 B1**  
**B65G 57/24**

- (25) De (26) De
- (21) 09150700.4 (22) 16.01.2009
- (84) DE FR IT
- (43) 28.10.2009
- (30) 23.04.2008 DE 102008002831
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Überführen von Gebindelagen in eine Beladestation*
- *Method and device for transferring layers of containers to a loading station*
- *Dispositif et procédé destinés à transférer des couches de récipients dans une station de chargement*
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Perl, Kurt, 83253 Rimsting, DE
- Haas, Johann, 83135 Schechen/Pfaffenhofen, DE
- Zeiner, Peter, 83064 Raubling, DE
- (74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert & Kollegen Bismarckplatz 8, 93047 Regensburg, DE

(51) **B65G 15/60** (11) **2 060 512 B1**  
**B65G 21/22** **B65G 39/20**

- (25) De (26) De
- (21) 07450213.9 (22) 26.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (30) 15.11.2007 AT 18552007
- (54) • *Anlage zur Förderung von Gütern*
- *Facility for conveying goods*
- *Installation destinée au transport de marchandises*
- (73) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstraße 8-10, 6960 Wolfurt, AT
- (72) Trieb, Herbert, 6911 Lochau, AT
- (74) Hehenberger, Reinhard, et al, BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

**B65G 21/22** → (51) **B65G 15/60**

(51) **B65G 37/00** (11) **1 771 361 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05762172.4 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (86) US 2005/021610 17.06.2005
- (87) WO 2006/012072 2006/05 02.02.2006
- (30) 24.06.2004 US 875540

- (54) • *PRODUKT-FÖRDERUNGS- UND AKKUMULATIONSSYSTEM MIT DUALEM TRANSPORTBAND*  
• *DUAL CONVEYOR PRODUCT CONVEYING AND ACCUMULATION SYSTEM*  
• *SYSTEME DE CONVOYAGE ET D'ACCUMULATION DE PRODUITS A CONVOYEUR DOUBLE*
- (73) GARVEY CORPORATION, 208 South Route 73, Blue Anchor, NJ 08037, US
- (72) GARVEY, Mark, C., Cedarbrook, NJ 08010, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **B65G 45/02** (11) **2 061 711 B1**  
**B65G 45/08**

- (25) En (26) En  
(21) 07815684.1 (22) 13.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
- (86) BE 2007/000105 13.09.2007
- (87) WO 2008/031176 2008/12 20.03.2008
- (30) 13.09.2006 BE 200600462  
07.12.2006 BE 200600598
- (54) • *SCHMIERVERFAHREN FÜR EIN FÖRDERGERÄT, FÖRDERGERÄT UND SCHMIER-AUSRÜSTUNG*  
• *LUBRICATING METHOD FOR A CONVEYOR, CONVEYOR AND LUBRICATING EQUIPMENT*  
• *PROCÉDÉ DE LUBRIFICATION POUR UN TRANSPORTEUR, TRANSPORTEUR ET ÉQUIPEMENT DE LUBRIFICATION*
- (73) Turck, Pieter, Oosthoevestraat 117, 2950 Kapellen, BE
- (72) Turck, Pieter, 2950 Kapellen, BE
- (74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede S.A. Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

**B65G 45/08** → (51) **B65G 45/02**

(51) **B65G 47/54** (11) **2 085 336 B1**  
**B65G 57/00** **B41F 21/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09100061.2 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (30) 04.02.2008 DE 102008007613
- (54) • *Vorrichtung zum Transport einer Palette*  
• *Pallet transport device*  
• *Dispositif de transport d'une palette*
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Detmers, Andreas, 68542, Heddeshheim, DE  
Schmitt, Georg, 67281, Kirchheim, DE

**B65G 57/00** → (51) **B65G 47/54**

**B65G 57/24** → (51) **B65G 15/42**

(51) **B65G 67/04** (11) **1 930 260 B1**  
**B65G 67/20** **B60P 3/07**

- (25) En (26) En  
(21) 07253616.2 (22) 12.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 04.12.2006 GB 0624217  
07.08.2007 PCT/GB2007/003013
- (54) • *Transportfahrzeuge*  
• *Transporting Vehicles*

- *Véhicules de transport*
- (73) Cronos Equipment (Bermuda) Limited, Clarendon House 2 Church Street, Hamilton, HM11, BM
- (72) Bjoresson, Kent Evert, 442 74 Kama, SE
- (74) Bardo, Julian Eason, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

**B65G 67/20** → (51) **B65G 67/04**

**B65G 69/00** → (51) **B60R 19/02**

**B65H 5/36** → (51) **B41F 21/00**

(51) **B65H 7/20** (11) **1 445 660 B1**  
**G03G 15/00**

- (25) En (26) En  
(21) 03030010.7 (22) 30.12.2003
- (84) AT DE FR GB IT
- (43) 11.08.2004
- (30) 21.01.2003 JP 2003012595
- (54) • *Blattverarbeitungsrichtungen und Verfahren zur Blattgutverarbeitung*  
• *Sheet processing apparatus and method*  
• *Procédé et dispositifs de traitement de feuilles*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
- (72) Kuru, Ayumu, c/o Int. Prop. Div., Tokyo, JP  
Otsuka, Toru, c/o Int. Prop. Div., Tokyo, JP  
Shinfuku, Takahito, c/o Int. Prop. Div., Tokyo, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B65H 9/10** (11) **1 600 411 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05104483.2 (22) 25.05.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 30.11.2005
- (30) 27.05.2004 US 855451
- (54) • *Druckmediumausrichtung durch aktive Verfolgung der Rotation einer Laufrolle*  
• *Print media registration using active tracking of idler rotation*  
• *Positionnement d'un matériau à imprimer par suivi actif de la rotation d'un rouleau libre*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Knierim, David L., 97070, Wilsonville, US  
Williams, Lloyd A., 10541, Mahopac, US  
Dejong, Joannes N M, 12533, Hopewell Junction, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65H 18/22** (11) **1 773 701 B1**

- (25) Fi (26) En  
(21) 05761410.9 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) FI 2005/050254 30.06.2005
- (87) WO 2006/003258 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 FI 20045254
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUFWICKELN UND WICKLER*  
• *A METHOD IN A REEL-UP AND A REEL-UP*  
• *PROCEDE DANS UNE ENROULEUSE ET ENROULEUSE*
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) LANNES, Petteri, FI-05400 Jokela, FI  
PITKÄNEN, Tatu, FI-04400 Järvenpää, FI

- (74) Rönkkö, Taina Mirjam, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI
- (60) 10175579.1 / 2 256 074

**B65H 29/00** → (51) **B65H 39/14**

**B65H 29/66** → (51) **B65H 39/14**

(51) **B65H 39/14** (11) **1 940 712 B1**  
**B65H 29/00** **B65H 29/66**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06808063.9 (22) 04.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (86) FR 2006/002031 04.09.2006
- (87) WO 2007/028885 2007/11 15.03.2007
- (30) 08.09.2005 FR 0509170
- (54) • *WICKELVERFAHREN UND MASCHINE FÜR DIE LAGERUNG VON FLACHEN ELEMENTEN*  
• *WINDING METHOD AND MACHINE FOR THE STORAGE OF FLAT ELEMENTS*  
• *MACHINE ET PROCEDE DE BOBINAGE POUR LE STOCKAGE D'ELEMENTS PLATS*
- (73) Pocheo SAS, 13 Rue des Roloirs, 59510 Forest sur Marque, FR
- (72) DE SNOECK, Franck, F-59880 Saint Saulve, FR  
BOUSSELLAOU, Yazid, F-59200 Tourcoing, FR  
DRUON, Emmanuel, F-7500 Tournai, BE
- (74) Hennion, Jean-Claude, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euraille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

**B65H 51/12** → (51) **D02J 13/00**

(51) **B65H 75/14** (11) **2 039 641 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 08016050.0 (22) 11.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (30) 18.09.2007 KR 20070094711
- (54) • *Mit einem goldlegierten Draht gewickelte Spule zur Verwendung in einem Verbindungsprozess*  
• *Spool wound with a gold alloy wire used for a bonding process*  
• *Bobine enroulée avec un fil d'alliage en or pour un procédé de liaison*
- (73) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE
- (72) Yang, Dong-Ik, Nam-gu, Incheon City 402-040, KR  
Chung, Eun-Kyung, Namdong-gu, Incheon City 405-230, KR  
Shin, Joong-Geun, Nam-gu, Incheon City 402-040, KR  
Cho, Nam-Kwon, Nam-gu, Incheon City 402-024, KR
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **B65H 75/18** (11) **1 802 545 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05787347.3 (22) 23.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) GB 2005/003699 23.09.2005
- (87) WO 2006/043021 2006/17 27.04.2006
- (30) 21.10.2004 GB 0423409

- (54) • *KERN FÜR EINE MATERIALROLLE*  
• *A CORE FOR A ROLL OF MATERIAL*  
• *MANDRIN POUR ROULEAU DE MATERIAU*
- (73) Real Time Logistics Solutions Limited, Unit 4, Cobbett Park, 22-28 Moorfield Road, Slyfield Industrial Estate Guildford, Surrey GU1 1RU, GB
- (72) MILTON, Peter George, Gillingham, Kent ME8 6DU, GB
- (74) Jones, Graham Henry, et al, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

(51) **B66B 1/34** (11) **1 790 607 B1**  
**B66B 1/48**

- (25) En (26) En  
(21) 06024279.9 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007  
(30) 29.11.2005 IT VI20050313
- (54) • *Sicherheitseinrichtung zur automatischen Erkennung des Gewichts einer aus mehreren vorhandenen Aufzugseinheiten eines Aufzuges, einer Hebebühne o.ä.*  
• *Safety device for automatically checking the weight of the load present on one or more lifting groups of an elevator, of a platform, of a lift or of other similar apparatuses*  
• *Dispositif de sécurité pour vérifier automatiquement le poids de la charge sur un ou plusieurs unités d'ascenseur, d'une plateforme, ou d'autres appareils semblables*
- (73) Maber costruzioni s.r.l., Via Casoni Basse, 16, 35014 Fontaniva (Padova), IT
- (72) Bertoncetto, Roberto, 35014 Fontaniva (Padova), IT  
Bertoncetto, Luciano, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT  
Benetton, Giovanni, 31038 Paese (Treviso), IT
- (74) Bettello, Pietro, Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

**B66B 1/48** → (51) **B66B 1/34**

**B66B 1/48** → (51) **B66B 5/00**

(51) **B66B 5/00** (11) **1 748 016 B1**  
**B66B 1/48** **D07B 1/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06117644.2 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007  
(30) 25.07.2005 EP 05106804
- (54) • *Anlage mit Tragmittel zum Antreiben einer Aufzugskabine und entsprechendes Tragmittel*  
• *System comprising traction means for moving an elevator car and corresponding traction means*  
• *Dispositif comprenant des moyens de traction pour déplacer une cabine d'ascenseur et moyens de traction correspondant*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Ach, Ernst, 6030 Ebikon, CH

(51) **B66B 7/06** (11) **1 736 431 B1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 04727367.7 (22) 14.04.2004
- (84) DE
- (43) 27.12.2006

- (86) JP 2004/005289 14.04.2004  
(87) WO 2005/100225 2005/43 27.10.2005
- (54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*  
• *ELEVATOR APPARATUS*  
• *APPAREILLAGE D'ASCENSEUR*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) KODERA, Hideaki, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**B66C 23/70** → (51) **B23K 9/025**

**B66C 23/70** → (51) **B66F 1/02**

(51) **B66F 1/02** (11) **1 314 682 B1**  
**B66C 23/70**

- (25) De (26) De  
(21) 02090381.1 (22) 15.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.05.2003  
(30) 19.11.2001 DE 10158280
- (54) • *Bewegungsrichtung zur Bewegung eines Gegenstands und Teleskopierrichtung mit einer solchen Bewegungsrichtung*  
• *Moving device for an object and telescoping device with such a moving device*  
• *Dispositif de déplacement d'un objet et dispositif de télescopage avec un tel dispositif de déplacement*
- (73) Terex Demag GmbH, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
- (72) Appel, Erik, 96215 Lichtenfels, DE  
Bauer, Martin, 66879 Steinwenden, DE  
Conrad, Klaus, 66500 Hornbach, DE  
Dammer, Michael, 58300 Wetter, DE  
Fery, Jens, 66806 Ensdorf, DE  
Heintz, Rolf, 66894 Langwieden, DE  
Holzer, Steffen, 66482 Zweibrücken, DE  
Passmann, Christoph, 44287 Dortmund, DE  
Scholz, Sascha, 66482 Zweibrücken, DE  
Rübel, Mario, 66914 Waldmohr, DE  
Seel, Uwe, 66287 Qierschied, DE
- (74) Meissner, Peter E., et al, Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollern-damm 89, 14199 Berlin, DE

(51) **B66F 9/20** (11) **1 775 254 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06020859.2 (22) 04.10.2006
- (84) DE IT SE
- (43) 18.04.2007  
(30) 13.10.2005 DE 102005049100
- (54) • *Bedienpult mit Daumenjoystick für ein Flurförderzeug*  
• *Control panel with a thumb controlled joystick for an industrial truck*  
• *Panneau de commande pour un chariot de manutention avec une commande pour le pouce du type joystick*
- (73) KION Warehouse Systems GmbH, Ernst-Wagner-Weg 1-5, 72766 Reutlingen, DE
- (72) Greiner, Jürgen, 72768 Reutlingen, DE  
Meinhardt, Michael, 72760 Reutlingen, DE
- (74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

**B67D 7/02** → (51) **B65B 3/12**

**B81B 1/00** → (51) **B41J 2/16**

**B81B 3/00** → (51) **G01P 15/125**

(51) **B81C 1/00** (11) **1 814 817 B1**  
**B28D 5/00** **H01L 21/762**

- (25) En (26) En  
(21) 05851235.1 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007  
(86) US 2005/038007 21.10.2005  
(87) WO 2006/047326 2006/18 04.05.2006  
(30) 21.10.2004 US 621507 P
- (54) • *Ätzverfahren mit Verwendung eines Opfersubstrats*  
• *Method of etching using a sacrificial substrate*  
• *Procédé de gravure utilisant un substrat sacrificiel*
- (73) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
- (72) BIRKMEYER, Jeffrey, San Jose, CA 95125, US  
DEMING, Stephen, R., San Jose, CA 95127, US
- (74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **C01B 3/38** (11) **1 403 216 B1**  
**C10G 2/00**

- (25) En (26) En  
(21) 03020677.5 (22) 11.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2004  
(30) 26.09.2002 DK 200201433  
26.09.2002 DK 200201434
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Synthesegas*  
• *Process for the preparation of synthesis gas*  
• *Procédé pour la préparation de gaz de synthèse*
- (73) Haldor Topsoe A/S, Nymollevvej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) Erikstrup, Niels, 2000 Frederiksberg, DK  
Bak Hansen, Jens-Henrik, 2000 Frederiksberg, DK  
Rostrup-Nielsen, Thomas, 2840 Holte, DK  
Dybkjaer, Ib, 1308 Copenhagen K, DK  
Christensen, Peter Seier, 216 42 Limhamn, SE  
Aasberg-Petersen, Kim, 2840 Holte, DK

(51) **C01B 3/50** (11) **2 074 057 B1**  
**B01D 71/64** **B01D 53/22**

- (25) En (26) En  
(21) 07821505.0 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009  
(86) EP 2007/061140 18.10.2007  
(87) WO 2008/046880 2008/17 24.04.2008  
(30) 19.10.2006 EP 06122581
- (54) • *VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON WASSERSTOFF AUS EINEM GASGEMISCH*  
• *PROCESS FOR THE EXTRACTION OF HYDROGEN FROM A GAS MIXTURE*  
• *PROCÉDÉ D'EXTRACTION D'HYDROGÈNE D'UN MÉLANGE GAZEUX*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) VAN BRUGGE, Paulus Theodorus Maria, 1031 CM Amsterdam, NL  
DEPREZ, Lisa Johanne, 1031 CM Amsterdam, NL  
NIJMEIJER, Arian, 1031 CM Amsterdam, NL

(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C01B 3/58** (11) **1 900 682 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07115262.3 (22) 30.08.2007

(84) DE FR GB  
(43) 19.03.2008  
(30) 11.09.2006 KR 20060087313  
(54) • Kohlenmonoxidreduktionseinheit eines Reformers für eine Brennstoffzelle  
• Carbon monoxide reducing unit of a reformer for fuel cell  
• Unité de réduction du monoxyde de carbone pour reformeur pour pile à combustible

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Gorobinskiy, Leonid Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR  
Kim, Ju-Yong Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR  
Kim, Jin-Kwang Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR  
Suh, Dong-Myung Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR  
Ahn, Jin-Goo Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR  
Lee, Dong-Uk Legal & IP Team Samsung SDI Co. LTD., Gyeonggi-do, KR  
Lee, Sung-Chul Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR  
Han, Man-Seok Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR  
Lee, Chan-Ho Legal & IP Team Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR  
Lee, Yong-Kul Legal & IP Team, Samsung SDI Co., LTD., Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C01B 7/04** (11) **1 581 457 B1**  
**B01J 8/06**

(25) De (26) De  
(21) 03789225.4 (22) 11.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.10.2005  
(86) EP 2003/014075 11.12.2003  
(87) WO 2004/052777 2004/26 24.06.2004  
(30) 12.12.2002 DE 10258180  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHLOR DURCH GASPHASENOXIDATION VON CHLORWASSERSTOFF  
• METHOD FOR PRODUCING CHLORINE BY OXIDISING HYDROGEN CHLORINE IN A GASEOUS PHASE  
• PROCÉDE DE PRODUCTION DE CHLORE PAR OXYDATION DE CHLORURE D'HYDROGENE EN PHASE GAZEUSE

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) OLBERT, Gerhard, 69221 Dossenheim, DE  
WALSDORFF, Christian, 67059 Ludwigshafen, DE  
HARTH, Klaus, 67317 Altleiningen, DE  
STRÖFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE  
FIENE, Martin, 67150 Niederkirchen, DE

(74) Kern, Hedwig, et al, Ellwanger & Kern Patentanwälte Friedrichsplatz 9, 68165 Mannheim, DE

(51) **C01B 7/04** (11) **2 024 279 B1**  
**C01B 7/07**

(25) De (26) De  
(21) 07725010.8 (22) 09.05.2007

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

(43) 18.02.2009  
(86) EP 2007/004087 09.05.2007  
(87) WO 2007/134716 2007/48 29.11.2007  
(30) 19.05.2006 DE 102006023581

(54) • VERFAHREN ZUR ABTRENnung VON CHLOR AUS DEM PRODUKTGAS EINES HCl-OXIDATIONSPROZESSES  
• METHOD FOR SEPARATING CHLORINE FROM THE PRODUCT GAS FROM AN HCl OXIDATION PROCESS  
• PROCÉDE DE SÉPARATION DU CHLORE CONTENU DANS LE GAZ PRODUIT AU COURS D'UN PROCESSUS D'OXYDATION DE CHLORURE D'HYDROGENE

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) KÄMPER, Friedhelm, 47807 Krefeld, DE

(51) **C01B 7/07** (11) **2 021 275 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07724740.1 (22) 30.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.02.2009  
(86) EP 2007/003813 30.04.2007  
(87) WO 2007/131623 2007/47 22.11.2007  
(30) 12.05.2006 US 433809  
(54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON WASSERFREIEM CHLORWASSERSTOFFGAS  
• ENHANCED PROCESS FOR THE PURIFICATION OF ANYHYDROUS HYDROGEN CHLORIDE GAS  
• PROCÉDE AMÉLIORÉ DE PURIFICATION DE CHLORURE D'HYDROGENE ANHYDRE GAZEUX

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US

(72) BOONSTRA, Eric, F., Baytown, TX 775520, US  
TEEPE, John, M., Baytown, TX 77520, US  
VANDEKEMP, Renae, M., Beaumont, TX 77707-6402, US  
HIELSCHER, Anke, 51373 Leverkusen, DE  
HALLENBERGER, Kaspar, 51375 Leverkusen, DE

(74) Bramer-Weger, Elmar, Bayer MaterialScience AG Law & Patents Patent and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

**C01B 7/07** → (51) **C01B 7/04**

**C01B 31/02** → (51) **H01B 1/04**

**C01B 39/02** → (51) **B01J 20/10**

**C01B 39/06** → (51) **B01J 20/10**

**C01B 39/08** → (51) **B01J 20/10**

(51) **C01B 39/48** (11) **1 809 576 B1**  
**B01J 29/70** **B01J 20/18**

(25) De (26) De  
(21) 05799690.2 (22) 27.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.07.2007

(86) EP 2005/011517 27.10.2005  
(87) WO 2006/050820 2006/20 18.05.2006  
(30) 12.11.2004 DE 102004054777  
(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON ZEOLITH BETA MIT DIETHYLENTRIAMIN

• METHOD FOR THE SYNTHESIS OF ZEOLITE BETA WITH DIETHYLENTRIAMINE  
• PROCÉDE DE SYNTHÈSE DE ZEOLITE BETA AVEC DE LA DIETHYLENTRIAMINE

(73) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE  
(72) BREUNINGER, Marcus, 83024 Rosenheim, DE  
(74) Stölmár, Matthias, et al, Stölmár Scheele & Partner Patentanwälte Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(51) **C01F 7/06** (11) **1 775 264 B1**  
**C01F 7/47**

(25) En (26) En  
(21) 06076716.7 (22) 13.09.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

SI  
(43) 18.04.2007  
(30) 25.09.1998 AU PP622498  
26.08.1999 AU PQ247699  
(54) • Verbesserte Bayer-Kaustifizierung  
• Improved Bayer causticisation  
• Caustification de Bayer améliorée  
(73) BHP Billiton Worsley Alumina Pty Ltd, Gastaldo Road, Collie, WA 6225, AU  
(72) Rosenberg, Steven P., Australind, Western Australia 6233, AU  
Wilson, Darrel M., Australind, Western Australia 6233, AU  
Heath, Catherine A., 13100 Aix-en-Provence, FR  
(74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
(62) 99945770.8 / 1 124 758

**C01F 7/47** → (51) **C01F 7/06**

**C01G 1/00** → (51) **C01G 11/02**

**C01G 1/02** → (51) **C01G 11/02**

**C01G 1/12** → (51) **C01G 11/02**

(51) **C01G 11/02** (11) **1 491 502 B1**  
**C01G 1/12** **C01G 1/02**  
**C01G 1/00** **C09K 11/56**

(25) En (26) En  
(21) 04012329.1 (22) 25.05.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 29.12.2004  
(30) 30.05.2003 JP 2003154977  
(54) • Verfahren zur Herstellung von Nanopartikeln durch grössenspezifische Photoätzung  
• A method for producing nanoparticles through size-selective photoetching  
• Procédé de préparation de particules nanométriques par gravure photo

(73) Hitachi Solutions, Ltd., 4-12-7, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP  
(72) Sato, Keiichi c/o Hitachi Software Engineering Co., Ltd., Tokyo 140-0002, JP  
Kuwabata, Susumu c/o Department of Materials Chemistry Graduate, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP  
Torimoto, Tsukasa, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0009, JP  
(74) Liesegang, Roland, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C01G 23/00** (11) **1 925 590 B1**  
**B32B 9/00** **C08J 7/06**  
**C09D 1/00** **C08L 101/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782604.0 (22) 10.08.2006



- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (86) JP 2006/315800 10.08.2006
- (87) WO 2007/023679 2007/09 01.03.2007
- (30) 25.08.2005 JP 2005244672
- (54) • *HARZTRÄGERMATERIALIEN MIT EINEM LICHTTECHTEN TITANSÄUREBESCHICHTUNGSFILM*
- *RESIN BASES WITH A LIGHT-RESISTANT TITANIC ACID COATING FILM*
- *BASES DE RESINE AVEC UN FILM D'ENROBAGE À L'ACIDE DE TITANE RÉSISTANT À LA LUMIÈRE*
- (73) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
- (72) YAMAMOTO, Minoru, Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP
- MORI, Hiroyoshi, Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP
- (74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**C02F 1/00** → (51) **B01D 35/30**

**C02F 1/28** → (51) **B01D 35/30**

**C02F 1/30** → (51) **B01D 35/30**

**C02F 1/32** → (51) **B01D 35/30**

**C02F 1/32** → (51) **G01J 1/42**

**C02F 1/52** → (51) **C02F 1/56**

- (51) **C02F 1/56** (11) **2 084 109 B1**
- C02F 1/52** **C02F 1/76**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07848317.9 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) FR 2007/001621 04.10.2007
- (87) WO 2008/040884 2008/15 10.04.2008
- (30) 05.10.2006 FR 0608751
- (54) • *ZWEISCHICHTIGES KOMPAKTIERTES FESTES PRODUKT ZUM TRINKBARMACHEN VON WASSER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *TWO-LAYER COMPACTED SOLID PRODUCT FOR WATER POTABILIZATION AND PREPARATION METHOD*
- *PRODUIT SOLIDE COMPACTE BICOUCHE DE POTABILISATION D'EAU ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (73) Eurotab, ZAC des Peyrardes, 42170 Saint Just Saint Rambert, FR
- (72) BRANLARD, Paul, 69005 Lyon, FR
- RUBINSTENN, Gilles, 75005 Paris, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**C02F 1/76** → (51) **C02F 1/56**

- (51) **C02F 11/04** (11) **1 561 730 B1**
- C02F 11/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03758743.3 (22) 20.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (86) JP 2003/013397 20.10.2003

- (87) WO 2004/037731 2004/19 06.05.2004
- (30) 22.10.2002 JP 2002306993
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR METHANGAS*
- *METHOD FOR PRODUCING METHANE GAS*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DE GAZ METHANE*
- (73) Osaka Industrial Promotion Organization, Mydome Osaka, 2-5, Honmachibashi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0029, JP
- (72) YOSHIDA, Hiroyuki, Sakai-shi, Osaka 591-8036, JP
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C02F 11/08** → (51) **C02F 11/04**

- (51) **C03B 5/225** (11) **1 679 288 B1**
- C03C 3/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04792900.5 (22) 19.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) JP 2004/015763 19.10.2004
- (87) WO 2005/037721 2005/17 28.04.2005
- (30) 20.10.2003 JP 2003358629
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GLASGEGENSTANDS*
- *METHOD FOR PRODUCING GLASS ARTICLE*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'ARTICLE EN VERRE*
- (73) NIPPON ELECTRIC GLASS CO., LTD, 7-1, Seiran 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
- (72) AOKI, Shigeaki., Nippon Electric Glass Co., Ltd., Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
- NAGAI, Hiroki, Nippon Electric Glass Co., Ltd., Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
- TAKAGI, Masataka, Nippon Electric Glass Co., Ltd., Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
- (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

**C03B 9/08** → (51) **C30B 29/38**

**C03B 9/38** → (51) **C03B 9/453**

- (51) **C03B 9/453** (11) **2 096 086 B1**
- C03B 9/38**
- (25) De (26) De
- (21) 08022121.1 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (30) 12.02.2008 DE 102008008630
- (54) • *Absetzplattenanordnung*
- *Dead plate assembly*
- *Agencement de plaques de dépôt*
- (73) Heye International GmbH, Lohplatz 1, 31683 Obernkirchen, DE
- (72) Schwarzer, Siegfried, 31638 Stöckse, DE
- Sobisch, Peter, et al, Sobisch & Callies Odastrasse 4a, 37581 Bad Gandersheim, DE

(51) **C03B 33/09** (11) **2 118 027 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07845307.3 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (86) AT 2007/000583 21.12.2007
- (87) WO 2008/080182 2008/28 10.07.2008

- (30) 05.01.2007 AT 272007
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES TRENNSPALTS IN EINER GLASSCHEIBE*
- *METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF A DIVIDING GAP IN A GLASS PANE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR CRÉER UNE FENTE DE SÉPARATION DANS UNE FEUILLE DE VERRE*
- (73) Lisec Maschinenbau GmbH, Peter-Lisec-Strasse 1, 3353 Seitenstetten, AT
- (72) LISEC, Peter, A-3363 Hausmending, AT
- (74) Secklehner, Günter, et al, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **C03B 37/012** (11) **1 660 413 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03817330.8 (22) 30.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (86) EP 2003/007157 30.06.2003
- (87) WO 2005/003046 2005/02 13.01.2005
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BOHREN VON VORFORMEN FÜR LOCHLICHTLEITFASERN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DRILLING PREFORMS FOR HOLEY OPTICAL FIBERS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES PREFORMES POUR FIBRES OPTIQUES TROUEES ET DES FIBRES*
- (73) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) DALI, Guojun, I-20126 Milano, IT
- SOLINAS, Stefano, I-20126 Milano, IT
- VERONELLI, Franco, I-20126 Milano, IT
- ARIMONDI, Marco, I-20126 Milano, IT
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **C03B 37/014** (11) **1 256 553 B1**

- B23B 31/16**
- (25) En (26) En
- (21) 02090166.6 (22) 07.05.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 13.11.2002
- (30) 08.05.2001 JP 2001136988
- 07.06.2001 JP 2001171961
- 03.07.2001 JP 2001202438
- 29.11.2001 JP 2001364866
- 27.12.2001 JP 2001396363
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Herstellen von einer Vorform für optische Fasern durch Abscheidung*
- *Apparatus and method for producing a glass preform for optical fibres by deposition*
- *Dispositif et procédé de fabrication d'une préforme pour fibres optiques par dépôt*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100, JP
- (72) Takei, Junichiro, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Tobisaka, Yuji, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Machida, Hiroshi c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Kume, Hiroyuki c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Shimada, Tadakatsu c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Yokokawa, Kiyoshi c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma-ken, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339  
München, DE

Simon, Laurent, 69100 Villeurbanne, FR

**C07C 43/225** → (51) **C07C 25/18**

**C07C 45/53** → (51) **C07C 2/66**

**C03C 3/00** → (51) **C03B 5/225**

**C04B 14/22** → (51) **C08K 3/40**

(51) **C04B 35/01** (11) **2 102 131 B1**  
**C04B 35/14** **C04B 35/46**  
**C04B 35/48**

(25) De (26) De  
(21) 07847871.6 (22) 06.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 23.09.2009 (26) En  
(86) EP 2007/063383 06.12.2007 (22) 11.07.2008  
(87) WO 2008/071612 2008/25 19.06.2008  
(30) 13.12.2006 DE 102006058799

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STABILEN BINDER-FREIEN HOCHREINEN FORMKÖRPERN AUS METALLOXIDEN UND DEREN ANWENDUNG**  
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF STABLE BINDER-FREE HIGH-PURITY MOULDINGS COMPOSED OF METAL OXIDES AND THEIR USE**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CORPS MOULÉS STABLES, DE GRANDE PURETÉ ET SANS LIANT À PARTIR D'OXYDES MÉTALLIQUES ET SON UTILISATION**

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) SZILLAT, Holger, 84489 Burghausen, DE

(74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker-Chemie GmbH Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C04B 35/14** → (51) **C04B 35/01**

**C04B 35/46** → (51) **C04B 35/01**

**C04B 35/48** → (51) **C04B 35/01**

**C04B 35/491** → (51) **H01L 21/316**

**C04B 35/565** → (51) **F27D 5/00**

**C04B 35/573** → (51) **F27D 5/00**

**C04B 35/584** → (51) **F27D 5/00**

**C04B 35/597** → (51) **F27D 5/00**

**C04B 35/624** → (51) **H01L 21/316**

(51) **C07C 2/10** (11) **2 083 002 B1**  
**C10G 50/00** **B01J 21/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08291199.1 (22) 16.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.07.2009 (26) En  
(30) 28.01.2008 FR 0800437

(54) • **Oligomerisierungsverfahren von Olefinen mit Hilfe eines Katalysators auf Silizium-Aluminium-Basis**  
• **Method for oligomerising olefins using a catalyst based on silica-alumina**  
• **Procédé d'oligomérisation des oléfines utilisant un catalyseur à base de silice-alumine**

(73) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Reuil-Malmaison Cedex, FR

(72) Coupard, Vincent, 69120 Vaulx en Velin, FR  
Chaumonnot, Alexandra, 69008 Lyon, FR

(51) **C07C 2/66** (11) **2 178 813 B1**  
**C07C 37/08** **C07C 39/04**  
**C07C 45/53**

(25) En (26) En  
(21) 08785026.9 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.04.2010 (26) En  
(86) EP 2008/006073 11.07.2008 (22) 11.07.2008  
(87) WO 2009/024242 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 US 957313 P

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SEC.-BUTYLBENZOL**  
• **PROCESS FOR PRODUCING SEC-BUTYL-BENZENE**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU SEC-BUTYLBENZÈNE**

(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US  
Exxonmobil Chemical Limited, P.O.Box 122 4600 Parkway Solent Business Park Whiteley, Fareham, Hampshire PO15 7AP, GB

(84) GB  
(72) CHENG, Jane, C., Bridgewater, NJ 08807, US  
DAKKA, Jihad, M., Whitehouse Station, NJ 08889, US

REINE, Travis, A., 3090 Overijse, BE  
STANAT, Jon, E., Houston, TX 77006, US

(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, 1831 Machelen, BE

**C07C 2/66** → (51) **B01J 29/80**

**C07C 15/107** → (51) **B01J 29/80**

(51) **C07C 25/18** (11) **1 731 493 B1**  
**C07C 43/225** **C09K 19/12**  
**C09K 19/34** **C09K 19/42**  
**G02F 1/13**

(25) Ja (26) En  
(21) 05727795.6 (22) 29.03.2005  
(84) DE GB  
(43) 13.12.2006 (26) En  
(86) JP 2005/005837 29.03.2005 (22) 29.03.2005  
(87) WO 2005/095311 2005/41 13.10.2005

(30) 01.04.2004 JP 2004108969  
(54) • **BENZOLDERIVAT, FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE**  
• **BENZENE DERIVATIVE, LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY**  
• **DÉRIVÉ DE BENZÈNE, COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES**

(73) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 530-0005, JP  
Chisso Petrochemical Corporation, Shin-Otemachi Building, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8105, JP

(72) MATSUI, Syuichi, Chisso Petrochemical Corporation, Ichihara-shi, Chiba 2908551, JP

SASADA, Yasuyuki, Chisso Petrochemical Corporation, Ichihara-shi, Chiba 2908551, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**C07C 37/08** → (51) **C07C 2/66**

**C07C 39/04** → (51) **C07C 2/66**

(51) **C07C 49/84** (11) **1 432 669 B1**  
**A61K 31/12** **A61P 29/00**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 02762611.8 (22) 30.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 30.06.2004 (26) En  
(86) GB 2002/004462 30.09.2002 (22) 30.09.2002  
(87) WO 2003/029176 2003/15 10.04.2003  
(30) 03.10.2001 GB 0123780

(54) • **4-(C2-6 ALKOXY)SUBSTITUIERTE CHALKONE ALS THERAPEUTISCHE MITTEL**  
• **4-(C2-6 ALKOXY)-SUBSTITUTED CHALCONES AS THERAPEUTIC AGENTS**  
• **CHALCONES SUBSTITUEES PAR 4-(C2-6 ALKOXY) EN TANT QU'AGENTS THERAPEUTIQUES**

(73) Spear Therapeutics Limited, West Walk Building 110 Regent Road, Leicester Leicestershire LE1 7LT, GB

(72) POTTER, Gerard Andrew, c/o School of Pharmacy, Leicester, Leicestershire LE1 9BH, GB

IJAZ, Taseeba, c/o School of Pharmacy, Leicester, Leicestershire LE1 9BH, GB

(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

(51) **C07C 51/09** (11) **2 111 387 B1**  
**C07C 59/42** **C07C 59/56**  
**A61K 31/231** **C07C 67/317**  
**C07C 69/732** **C07F 7/18**  
**A61P 17/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08707843.2 (22) 09.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.10.2009 (26) En  
(86) EP 2008/050197 09.01.2008 (22) 09.01.2008  
(87) WO 2008/084060 2008/29 17.07.2008  
(30) 09.01.2007 FR 0700123

(54) • **NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UNGESÄTTIGTER HYDROXYFETTSÄUREN**  
• **NEW METHOD FOR PREPARING UNSATURATED FATTY HYDROXY-ACIDS**  
• **NOUVEAU PROCEDE DE PREPARATION D'HYDROXY-ACIDES GRAS INSATURES**

(73) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) FRISON, Natacha, F-60100 Creil, FR  
FOLLEAS, Benoît, F-60300 Senlis, FR

BRAYER, Jean-Louis, F-60440 Nanteuil Le Haudoin, FR

(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**C07C 51/265** → (51) **B01J 23/68**

**C07C 51/31** → (51) **B01J 23/68**

(51) **C07C 51/36** (11) **1 846 353 B1**  
**C07D 307/60** **B01J 19/00**  
**C07C 55/10**

(25) De (26) De  
(21) 06707886.5 (22) 30.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 24.10.2007 (26) En  
(86) EP 2006/050507 30.01.2006

(87) WO 2006/082165 2006/32 10.08.2006  
 (30) 01.02.2005 DE 102005004604  
 (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER HYDRIERUNG  
 • METHOD FOR CONTROLLING HYDROGENATION  
 • PROCEDE POUR REALISER UNE HYDROGENATION  
 (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) WECK, Alexander, 67251 Freinsheim, DE  
 RÖSCH, Markus, 55276 Dienheim, DE  
 WINDECKER, Gunther, 67067 Ludwigshafen, DE  
 HEYDRICH, Gunnar, 67117 Limburgerhof, DE  
 PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE  
 SCHUBERT, Olga, 67063 Ludwigshafen, DE  
 HARTH, Klaus, Taim Tam, Hong Kong, CN

**C07C 55/10** → (51) **C07C 51/36**

**C07C 59/42** → (51) **C07C 51/09**

**C07C 59/56** → (51) **C07C 51/09**

(51) **C07C 67/08** (11) **1 569 890 B1**  
**C07C 69/24**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03785708.3 (22) 02.12.2003  
 (84) DE ES FR GB IT NL  
 (43) 07.09.2005  
 (86) EP 2003/013563 02.12.2003  
 (87) WO 2004/052824 2004/26 24.06.2004  
 (30) 10.12.2002 DE 10257525  
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LINEAREN BZW. VERZWEIGTEN FETT-SÄUREESTERN DURCH HETEROGEN KATALYSIERTE REAKTIVE REKTIFIKATION MIT VORREAKTOR  
 • METHOD FOR PRODUCING LINEAR OR BRANCHED FATTY ACID ESTERS BY MEANS OF HETEROGENOUSLY CATALYZED REACTIVE RECTIFICATION WITH AN UPSTREAM REACTOR  
 • PROCEDE DE FABRICATION D'ESTERS D'ACIDES GRAS LINEAIRES OU RAMIFIES PAR RECTIFICATION REACTIVE A CATALYSE HETEROGENE A L'AIDE D'UN REACTEUR AMONT

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
 (72) GUTSCHE, Bernhard, 40724 Hilden, DE  
 TOPPHOFF, Magnus, 40625 Düsseldorf, DE  
 RÖSSLER, Harald, 40593 Düsseldorf, DE  
 REUTER, Erich, Greer, SC, 29651, US  
 (74) Gittinger, Andreas, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

**C07C 67/317** → (51) **C07C 51/09**

**C07C 69/24** → (51) **C07C 67/08**

**C07C 69/732** → (51) **C07C 51/09**

(51) **C07C 243/28** (11) **2 049 467 B1**  
**C07C 243/38** **C07D 257/04**  
**C07C 311/49** **A61K 31/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07840723.6 (22) 07.08.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.04.2009  
 (86) US 2007/075315 07.08.2007  
 (87) WO 2008/021804 2008/08 21.02.2008  
 (30) 09.08.2006 US 821895 P  
 (54) • THERAPEUTISCHE AMIDE UND ENTSPRECHENDE VERBINDUNGEN

• THERAPEUTIC AMIDES AND RELATED COMPOUNDS  
 • AMIDES THERAPEUTIQUES ET COMPOSES ASSOCIES  
 (73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US  
 (72) OLD, David, W., Irvine, CA 92620, US  
 DINH, Danny, T., Garden Grove, CA 92840, US  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**C07C 243/38** → (51) **C07C 243/28**

**C07C 303/06** → (51) **B01J 29/80**

**C07C 303/32** → (51) **B01J 29/80**

(51) **C07C 305/06** (11) **1 762 566 B1**  
**C07C 307/10** **C11D 1/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 05739356.3 (22) 16.05.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.03.2007  
 (86) JP 2005/008893 16.05.2005  
 (87) WO 2005/113488 2005/48 01.12.2005  
 (30) 20.05.2004 JP 2004149934  
 21.06.2004 JP 2004183077  
 (54) • VERZWEIGTES TENSID MIT FLUORALKYLGRUPPE UND KOHLENWASSERSTOFFGRUPPE  
 • BRANCHED SURFACTANT HAVING FLUOROALKYL GROUP AND HYDROCARBON GROUP  
 • TENSIOACTIF RAMIFIE COMPORTANT UN GROUPEMENT FLUOROALKYLE ET UN GROUPEMENT HYDROCARBURE  
 (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP  
 (72) NAGAI, Takabumi, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050841, JP  
 FUJII, Kazuhisa, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050841, JP  
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

**C07C 307/10** → (51) **C07C 305/06**

**C07C 309/31** → (51) **B01J 29/80**

**C07C 309/38** → (51) **H01B 1/04**

(51) **C07C 311/16** (11) **1 881 960 B1**  
**C07C 311/17** **C07C 311/29**  
**A61K 31/18** **A61P 3/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06724094.5 (22) 06.04.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 30.01.2008  
 (86) EP 2006/003149 06.04.2006  
 (87) WO 2006/114190 2006/44 02.11.2006  
 (30) 25.04.2005 FR 0504134  
 (54) • NEUE SPEZIFISCHE CASPASE-10-INHIBITOREN  
 • NOVEL SPECIFIC CASPASE-10 INHIBITORS  
 • NOUVEAUX INHIBITEURS SPECIFIQUES DE LA CASPASE-10  
 (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
 (72) LARDY, Claude, F-69008 Lyon, FR  
 LECOMTE, Marc, F-69380 Lissieu, FR

CONVARD, Thierry, F-69580 Santhony-Camp, FR  
 VIDAL, Catherine, F-69003 Lyon, FR

**C07C 311/17** → (51) **C07C 311/16**

**C07C 311/29** → (51) **C07C 311/16**

**C07C 311/29** → (51) **C07D 205/04**

**C07C 311/49** → (51) **C07C 243/28**

**C07C 323/00** → (51) **A61K 31/19**

(51) **C07C 323/52** (11) **1 838 665 B1**  
**C07D 295/215** **A61K 31/22**  
**A61K 31/495** **A61K 31/4168**  
**A61P 31/04** **C07D 295/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07700066.9 (22) 11.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 03.10.2007  
 (86) AT 2007/000009 11.01.2007  
 (87) WO 2007/079515 2007/29 19.07.2007  
 (30) 16.01.2006 EP 06000827  
 (54) • MUTILINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL  
 • MUTILIN DERIVATIVES AND THEIR USE AS PHARMACEUTICAL  
 • DÉRIVÉS DE MUTILINE ET LEUR EMPLOI EN TANT QUE SUBSTANCES PHARMACEUTIQUES  
 (73) Nabriva Therapeutics AG, Leberstrasse 20, 1112 Wien, AT  
 (72) THIRRING, Klaus, A-1230, Wien, AT  
 ASCHER, Gerd, A-6250, Kundl, AT  
 PAUKNER, Susanne, A-1160, Wien, AT  
 HEILMAYER, Werner, A-7034, Zillingtal, AT  
 NOVAK, Rodger, A-1030, Wien, AT  
 (74) Schwarz, Albin, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT  
 (60) 10009549.6 / 2 266 955

(51) **C07D 205/04** (11) **2 212 281 B1**  
**C07D 207/06** **C07C 311/29**

(25) De (26) De  
 (21) 08803006.9 (22) 12.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 04.08.2010  
 (86) EP 2008/060563 12.08.2008  
 (87) WO 2009/021945 2009/08 19.02.2009  
 (30) 14.08.2007 PCT/EP2007/058408  
 21.02.2008 PCT/EP2008/052157  
 26.02.2008 EP 08102044  
 (54) • ARYLSULFONAMIDE MIT ANALGETISCHER WIRKUNG  
 • ARYLSULFONAMIDES WITH ANALGESIC ACTIVITY  
 • ARYLSULFONAMIDES À EFFET ANALGÉSIQUE  
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 (72) HAUER, Norbert, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 CECI, Angelo, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 DOODS, Henri, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 KAUFFMANN-HEFNER, Iris, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 KONETZKI, Ingo, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- SCHULER-METZ, Annette, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
WALTER, Rainer, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**C07D 207/06** → (51) **C07D 205/04**

- (51) **C07D 207/44** (11) **1 478 623 B1**  
**G01N 33/53**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03718910.7 (22) 26.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 24.11.2004  
(86) FR 2003/000619 26.02.2003  
(87) WO 2003/072546 2003/36 04.09.2003  
(30) 28.02.2002 FR 0202559  
(54) • *KUPPLUNGSMITTEL, DEREN AKTIVE ZWISCHENVERBINDUNGEN UND KONJUGATE SOWIE DIE VERWENDUNG DIESER KONJUGATE FÜR DIAGNOSTISCHE ZWECHE*  
• *NOVEL COUPLING AGENTS, THE ACTIVE INTERMEDIATES AND THE CONJUGATES THEREOF AND THE USE OF SAID CONJUGATES IN DIAGNOSTIC METHODS*  
• *NOUVEAUX AGENTS DE COUPLAGES, LEURS INTERMÉDIAIRES ACTIVES, LEURS CONJUGUES, AINSI QUE L'UTILISATION DE CES CONJUGUES DANS DES MÉTHODES DE DIAGNOSTIC*  
(73) BIOMERIEUX, 69280 Marcy-L'Etoile, FR  
(72) LACOUX, Xavier, F-69380 Dommartin, FR  
(74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

- (51) **C07D 209/04** (11) **2 229 358 B1**  
**C07D 401/06** **C07D 403/06**  
**C07D 403/12** **C07D 409/06**  
**C07D 409/14** **C07D 417/06**  
**A61K 31/404**

- (25) En (26) En  
(21) 08862784.9 (22) 12.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.09.2010  
(86) GB 2008/004107 12.12.2008  
(87) WO 2009/077728 2009/26 25.06.2009  
(30) 14.12.2007 GB 0724429  
03.04.2008 GB 0806083  
14.08.2008 GB 0814910  
(54) • *INDOLE UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*  
• *INDOLES AND THEIR THERAPEUTIC USE*  
• *INDOLES ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE*  
(73) Pulmagen Therapeutics (Asthma) Limited, Fulmer Hall Windmill Road, Fulmer Slough Berkshire SL3 6HD, GB  
(72) HYND, George, Essex CM19 5TR, GB  
MONTANA, John, Gary, Essex CM19 5TR, GB  
FINCH, Harry, Essex CM19 5TR, GB  
ARIENZO, Rosa, Essex CM19 5TR, GB  
AVITABILE-WOO, Barbara, Essex CM19 5TR, GB  
DOMOSTOJ, Mathias, Essex CM19 5TR, GB  
(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB  
(60) 10193389.3

- (51) **C07D 209/14** (11) **2 081 893 B1**  
**C07D 209/16** **C07D 403/12**

- (25) En (26) En  
(21) 07844472.6 (22) 19.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.07.2009  
(86) US 2007/081977 19.10.2007  
(87) WO 2008/049116 2008/17 24.04.2008  
(30) 19.10.2006 US 853243 P  
(54) • *SUBSTITUIERTE INDOLE*  
• *SUBSTITUTED INDOLES*  
• *INDOLES SUBSTITUÉS*  
(73) Auspex Pharmaceuticals, Inc., 1261 Liberty Way, Suite C, Vista, CA 92081-8356, US  
(72) GANT, Thomas G., Vista, CA 92081-8356, US  
SARSHAR, Sepehr, Vista, CA 92081-8356, US  
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**C07D 209/16** → (51) **C07D 209/14**

- (51) **C07D 209/48** (11) **2 042 488 B1**  
**C07D 239/54** **C07D 405/10**  
**C07D 403/10** **A61K 31/505**  
**A61K 31/4035** **A61K 31/506**  
**A61P 29/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08163972.6 (22) 10.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
HR LT LV  
(43) 01.04.2009  
(30) 13.09.2003 GB 0321538  
(54) • *Matrix-Metalloproteinaseinhibitoren*  
• *Matrix metalloproteinase inhibitors*  
• *Inhibiteurs de métalloprotéase matricielle*  
(73) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
(72) Gaines, Simon, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
Holmes, Ian Peter, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
Martin, Stephen Lewis, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
Watson, Stephen Paul, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
(74) Quillin, Helen Kaye, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB  
(60) 10176905.7 / 2 295 408  
(62) 04765231.8 / 1 663 970

**C07D 211/46** → (51) **A61K 31/4545**

- (51) **C07D 211/58** (11) **1 140 836 B1**  
**C07D 213/75** **C07D 211/96**  
**C07D 295/20** **C07D 295/18**  
**C07D 295/22** **A61K 31/445**  
**A61K 31/496** **A61P 25/28**

- (25) En (26) En  
(21) 00900121.5 (22) 06.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 10.10.2001  
(86) JP 2000/000017 06.01.2000  
(87) WO 2000/042011 2000/29 20.07.2000  
(30) 14.01.1999 AU PP818099  
(54) • *AMID-VERBINDUNGEN*  
• *AMIDE COMPOUNDS*  
• *COMPOSES AMIDE*  
(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

- (72) YAMADA, Akira, Fujiidera-shi, Osaka 583-0011, JP  
AOKI, Satoshi, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0801, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**C07D 211/96** → (51) **C07D 211/58**

- (51) **C07D 213/75** (11) **1 896 417 B1**  
**C07D 405/12** **C07D 417/12**  
**C07D 409/12** **C07D 213/76**  
**C07D 417/14** **A61K 31/435**  
**A61P 7/00** **A61P 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06773998.7 (22) 26.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.03.2008  
(86) US 2006/024802 26.06.2006  
(87) WO 2007/002584 2007/01 04.01.2007  
(30) 27.06.2005 US 694801 P  
(54) • *LINEARE HARNSTOFFMIMETIKA-ANTAGONISTEN DES P2Y1-REZEPTORS ZUR BEHANDLUNG VON THROMBOSELEIDEN*  
• *LINEAR UREA MIMICS ANTAGONISTS OF P2Y1 RECEPTOR USEFUL IN THE TREATMENT OF THROMBOTIC CONDITIONS*  
• *MIMÉTIQUES LINEAIRES DE L'UREE ANTAGONISTES DU RECEPTEUR P2Y1, UTILISES DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES THROMBOTIQUES*  
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US  
(72) CHAO, Hannguang J., Lawrenceville, New Jersey 08648, US  
LAWRENCE, R. Michael, Yardley, Pennsylvania 19067, US  
RUEL, Rejean, Saint-lambert, Québec J4R 2H1, CA  
SUTTON, James C., Pleasanton, California 94588, US  
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**C07D 213/75** → (51) **C07D 211/58**

**C07D 213/76** → (51) **C07D 213/75**

- (51) **C07D 213/79** (11) **1 608 624 B1**  
**A01N 43/40**  
(25) En (26) En  
(21) 04749733.4 (22) 02.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.12.2005  
(86) US 2004/010358 02.04.2004  
(87) WO 2004/089906 2004/43 21.10.2004  
(30) 02.04.2003 US 459892 P  
(54) • *6-ALKYL- ODER ALKENYL-4-AMINOPICOLINATE UND DEREN VERWENDUNG ALS HERBIZIDE*  
• *6-ALKYL OR ALKENYL-4-AMINOPICOLINATES AND THEIR USE AS HERBICIDES*  
• *6-ALKYL OU ALKENYL-4-AMINOPICOLINATES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'HERBICIDES*  
(73) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, US  
(72) BALKO, Terry, William, Greenfield, IN 46140, US  
BUYSSE, Ann, Marie, Carmel, IN 46032, US  
FIELDS, Stephen, Craig, Indianapolis, IN 46260, US

- IRVINE, Nicholas, Martin, Westfield, IN 46074, US  
LO, William, Chi-Leug, Fishers, IN 46038, US  
LOWE, Christian, Thomas, Indianapolis, IN 46268, US  
RICHBURG, John, Sanders III, Greenville, Mississippi 38701, US  
SCHMITZER, Paul, Richard, Indianapolis, IN 46250, US
- (74) Böhm, Brigitte, et al. Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- 
- (51) **C07D 237/16** (11) **2 188 264 B1**  
**A01N 43/58**
- (25) En (26) En  
(21) 08830857.2 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010  
(86) JP 2008/066918 12.09.2008  
(87) WO 2009/035150 2009/12 19.03.2009  
(30) 14.09.2007 JP 2007239162
- (54) • *PYRIDAZINONVERBINDUNG UND DIESE BEINHALTENDES HERBIZID*  
• *PYRIDAZINONE COMPOUND AND HERBICIDE CONTAINING THE SAME*  
• *COMPOSE DE PYRIDAZINONE ET HERBICIDE LE CONTENANT*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) FUSAKA, Takafumi, Kobe-shi Hyogo 658-0072, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- C07D 239/34** → (51) **C07D 239/46**
- (51) **C07D 239/46** (11) **1 926 715 B1**  
**C07D 239/34** **C07D 239/52**  
**A01N 43/54**
- (25) En (26) En  
(21) 06793461.2 (22) 12.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.06.2008  
(86) EP 2006/066291 12.09.2006  
(87) WO 2007/031524 2007/12 22.03.2007  
(30) 13.09.2005 EP 05356157
- (54) • *PESTIZIDE PYRIMIDINYLXYSUBSTITUIERTE PHENYLAMIDINDERIVATE*  
• *PESTICIDE PYRIMIDINYLXY SUBSTITUTED PHENYLAMIDINE DERIVATIVES*  
• *DERIVES DE PHENYLAMIDINE PESTICIDES PYRIMIDINYLXY SUBSTITUES*
- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) KUNZ, Klaus, 40625 Düsseldorf, DE  
GREUL, Jörg, 42799 Leichlingen, DE  
GUTH, Oliver, 51371 Leverkusen, DE  
HARTMANN, Benoit, 69110 Sainte Foy-lès-Lyon, FR  
ILG, Kerstin, 51061 Köln, DE  
MORADI, Wahed, 40789 Monheim am Rhein, DE  
SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE  
VORS, Jean-Pierre, F-69110 Sainte Foy lès Lyon, FR  
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE  
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE  
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE  
DREWES, Mark, 40764 Langenfeld, DE  
DUNKEL, Ralf, F-69001 Lyon, FR  
EBBERT, Ronald, 90475 Nürnberg, DE
- GAYER, Herbert, 40789 Monheim Am Rhein, DE  
LÖSEL, Peter, 51371 Leverkusen-Hitdorf, DE  
FRANKEN, Eva-Maria, 42799 Leichlingen, DE  
MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE
- (74) Gerhards, Frank, et al. Bayer CropScience AG Business Planning and Administration Law and Patents Patents & Licensing Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- 
- C07D 239/52** → (51) **C07D 239/46**
- 
- C07D 239/54** → (51) **C07D 209/48**
- (51) **C07D 239/94** (11) **1 330 444 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 01992708.6 (22) 01.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.07.2003  
(86) US 2001/045400 01.11.2001  
(87) WO 2002/036587 2002/19 10.05.2002  
(30) 01.11.2000 US 244655 P  
08.01.2001 US 259859 P
- (54) • *STICKSTOFFHALTIGE HETEROZYKLISCHE VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*  
• *NITROGENOUS HETEROCYCLIC COMPOUNDS AND PROCESS FOR MAKING THEM*  
• *COMPOSES HETEROCYCLIQUES AZOTES ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 73 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US  
(72) KANTER, James, South San Francisco, CA 94080, US  
PANDEY, Anjali, Fremont, CA 94555, US  
ROBINSON, James, Sacramento, CA 95835, US  
SCARBOROUGH, Robert, M., Half Moon Bay, CA 94019, US
- (74) Thomson, Paul Anthony, et al. Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
- 
- (51) **C07D 249/12** (11) **2 197 856 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 08831603.9 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010  
(86) US 2008/076823 18.09.2008  
(87) WO 2009/039255 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 US 973669 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2,4-TRIAZOL-3-ON*  
• *METHODS FOR PRODUCTION OF 1,2,4-TRIAZOL-3-ONE*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 1,2,4-TRIAZOL-3-ONE*
- (73) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801, US  
(72) BELMONT, Stephen, E., Baton Rouge LA 70810, US  
CHUBB, John, E., III, Pennsylvania Furnace PA 16865, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- 
- C07D 257/04** → (51) **C07C 243/28**
- (51) **C07D 285/08** (11) **2 200 991 B1**  
**A61K 31/433** **A61P 33/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08806355.7 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2010  
(86) GB 2008/003200 22.09.2008  
(87) WO 2009/037485 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 GB 0718335
- (54) • *ANTIBAKTERIELLE MITTEL*  
• *ANTIBACTERIAL AGENTS*  
• *AGENTS ANTIBACTÉRIENS*
- (73) Biota Europe Ltd, Begbroke Business and Science Park Sandy Lane, Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB  
(72) HAYDON, David, John, Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB  
COLLINS, Ian, Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB  
CZAPLEWSKI, Lloyd, George, Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB
- (74) Walls, Alan James, Alan Walls (IP) Ltd. P.O. Box 223, Tadworth, Surrey KT20 5YF, GB
- 
- C07D 295/18** → (51) **C07D 211/58**
- 
- C07D 295/20** → (51) **C07C 323/52**
- 
- C07D 295/20** → (51) **C07D 211/58**
- 
- C07D 295/215** → (51) **C07C 323/52**
- 
- C07D 295/22** → (51) **C07D 211/58**
- 
- C07D 307/60** → (51) **C07C 51/36**
- (51) **C07D 311/72** (11) **1 778 664 B1**  
**B01D 3/14** **F25J 3/02**
- (25) En (26) En  
(21) 05779332.5 (22) 13.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007  
(86) EP 2005/008822 13.08.2005  
(87) WO 2006/018256 2006/08 23.02.2006  
(30) 19.08.2004 CH 136504
- (54) • *VERFAHREN ZUR REKTIFIKATION VON VITAMIN E ACETAT*  
• *PROCESS FOR THE RECTIFICATION OF VITAMIN E ACETATE*  
• *PROCEDE DE RECTIFICATION DE L'ACETATE DE VITAMINE E*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) HERGUIJUELA, Juan, 79424 Auggen, DE  
PIETZONKA, Werner, CH-4106 Therwil, CH  
WILDERMANN, Angela, 79713 Bad Säckingen, DE  
WOLF, Thomas, 79618 Rheinfelden, DE
- (74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH
- (60) 10181247.7  
10181695.7 / 2 269 998
- 
- (51) **C07D 313/00** (11) **1 087 960 B1**  
**C07D 323/00** **C07D 325/00**  
**C07D 493/22** **A61K 31/35**  
**G01N 33/48** **G01N 33/50**
- (25) En (26) En  
(21) 99928746.9 (22) 16.06.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.04.2001  
(86) US 1999/013677 16.06.1999  
(87) WO 1999/065894 1999/51 23.12.1999  
(30) 17.06.1998 US 89682 P
- (54) • *MAKROCYKLISCHE ANALOGA UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG UND HERSTELLUNG*  
• *MACROCYCLIC ANALOGS AND METHODS OF THEIR USE AND PREPARATION*

- *ANALOGUES MACROCYCLIQUES, LEURS PROCÉDES D'UTILISATION ET DE PREPARATION*
- (73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) LITTLEFIELD, Bruce, A., Andover, MA 01810, US
- PALME, Monica, San Jose, CA 95124, US
- SELETSKY, Boris, M., Andover, MA 01810, US
- TOWLE, Murray, J., Auburn, NH 03032, US
- YU, Melvin, J., Andover, MA 01810, US
- ZHENG, Wanjun, Londonderry, NH 03053, US
- (74) Wallace, Sheila Jane, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 10010772.1 / 2 277 873  
10010773.9 / 2 272 839  
10010774.7 / 2 272 840

**C07D 323/00** → (51) **C07D 313/00****C07D 325/00** → (51) **C07D 313/00****C07D 401/04** → (51) **A61K 31/4035****C07D 401/06** → (51) **C07D 209/04**

- (51) **C07D 401/10** (11) **2 109 608 B1**  
**A61K 31/4439** **A61P 35/00**  
**A61P 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08702101.0 (22) 08.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 21.10.2009
- (86) GB 2008/050018 08.01.2008
- (87) WO 2008/084261 2008/29 17.07.2008
- (30) 10.01.2007 GB 0700432  
02.04.2007 US 921310 P
- (54) • *AMIDSUBSTITUIERTE INDAZOLE ALS POLY-(ADP-RIBOSE)-POLYMERASE (PARP)-HEMMER*
- *AMIDE SUBSTITUTED INDAZOLES AS POLY(ADP-RIBOSE)POLYMERASE (PARP) INHIBITORS*
- *INDAZOLES À SUBSTITUTION AMIDE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LA POLY(ADP-RIBOSE)POLYMERASE (PARP)*
- (73) Istituto di Ricerca di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia (Rome), IT
- (72) JONES, Philip, I-00040 Pomezia (Rome), IT
- ONTORIA ONTORIA, Jesus, Maria, I-00040 Pomezia (Rome), IT
- SCARPELLI, Rita, I-00040 Pomezia (Rome), IT
- SCHULTZ-FADEMRECHT, Carsten, I-00040 Pomezia (Rome), IT
- (74) Rollins, Anthony John, Merck & Co., Inc. Hertford Road Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

(51) **C07D 401/12** (11) **2 203 440 B1**  
**A61K 31/4045** **A61P 35/00**  
**A61P 29/00** **C07D 401/14**

- (25) En (26) En
- (21) 08804373.2 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 07.07.2010
- (86) EP 2008/062433 18.09.2008
- (87) WO 2009/037308 2009/13 26.03.2009

- (30) 21.09.2007 EP 07116889
- (54) • *INHIBITOREN DER WECHSELWIRKUNG ZWISCHEN MDM2 UND P53*
- *INHIBITORS OF THE INTERACTION BETWEEN MDM2 AND P53*
- *INHIBITEURS DE L'INTERACTION ENTRE MDM2 ET P53*
- (73) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) PONCELET, Virginie Sophie, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
- COUPA, Sophie, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
- STORCK, Pierre-Henri, Ramsgate Kent CT11 8BB, GB
- SCHOENTJES, Bruno, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
- (74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(51) **C07D 401/14** (11) **2 205 589 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08835773.6 (22) 30.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
- (86) US 2008/078239 30.09.2008
- (87) WO 2009/045992 2009/15 09.04.2009
- (30) 03.10.2007 US 977305 P
- (54) • *C-MET-PROTEINKINASEHEMMER*
- *C-MET PROTEIN KINASE INHIBITORS*
- *INHIBITEURS DE PROTÉINE KINASE C-MET*
- (73) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) LAUFFER, David, Stow, MA 01775, US
- LI, Pan, Lexington MA 02421, US
- WAAL, Nathan, Cambridge MA 02141, US
- MCGINTY, Kira, Medford MA 02115, US
- TANG, Qing, Acton MA 01720, US
- RONKIN, Steven, Watertown MA 02472, US
- FARMER, Luc, Foxboro MA 02035, US
- SHANNON, Dean, Milford MA 01757, US
- JACOBS, Dylan, Boston MA 02115, US
- (74) Coles, Andrea Birgit, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**C07D 401/14** → (51) **A61K 31/4035****C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12****C07D 401/14** → (51) **C07D 407/14****C07D 403/04** → (51) **C07D 407/14****C07D 403/06** → (51) **C07D 209/04****C07D 403/10** → (51) **C07D 209/48****C07D 403/12** → (51) **C07D 209/04****C07D 403/12** → (51) **C07D 209/14****C07D 403/12** → (51) **C07D 473/38****C07D 405/10** → (51) **C07D 209/48****C07D 405/12** → (51) **C07D 213/75****C07D 405/14** → (51) **A61K 31/4035**

(51) **C07D 407/14** (11) **1 888 565 B1**  
**C07D 417/14** **C07D 401/14**  
**C07D 403/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06750082.7 (22) 11.04.2006

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

AL BA HR MK YU

- (43) 20.02.2008
- (86) US 2006/013940 11.04.2006
- (87) WO 2006/110884 2006/42 19.10.2006
- (30) 11.04.2005 US 670482 P
- (54) • *2, 6-DI-(HETERO-)ARYL-4-AMIDO-PYRIMIDINE ALS ADENOSIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN*
- *2, 6-DI (HETERO) ARYL -4-AMIDO-PYRIMIDINES AS ADENOSINE RECEPTOR ANTAGONISTS*
- *2,6-DI-(HÉTÉRO)ARYL-4-AMIDO-PYRIMIDINES UTILES COMME ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS DE L'ADÉNOSINE*
- (73) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (72) SLEE, Deborah, Cardiff, CA 92007, US
- LANIER, Marion, San Diego, CA 92124, US
- VONG, Binh, G., San Diego, CA 92126, US
- CHEN, Yongsheng, San Diego, California 92127, US
- ZHANG, Xiaohu, San Diego, CA 92131, US
- LIN, Emily, San Diego, CA 92103, US
- MOORJANI, Manisha, San Diego, CA 92130-4650, US
- CASTRO PALOMINO LARIA, Julio, Cesar, E-08330 Premia del Mar, ES
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**C07D 409/06** → (51) **C07D 209/04****C07D 409/12** → (51) **C07D 213/75****C07D 409/14** → (51) **C07D 209/04**

- (51) **C07D 413/14** (11) **1 934 208 B1**  
**A61K 31/5377** **A61P 7/02**
- (25) De (26) De
- (21) 06792210.4 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (86) EP 2006/009202 22.09.2006
- (87) WO 2007/039132 2007/15 12.04.2007
- (30) 04.10.2005 DE 102005047564  
04.10.2005 DE 102005047563
- (54) • *NEUE POLYMORPHE FORM VON 5-CHLOR-N-((5S)-2-OXO-3-[4-(3-OXO-4-MORPHOLINYL)-PHENYL]-1,3-OXAZOLIDIN-5-YL]-METHYL)-2-THIOPHENECARBOXAMID*
- *NOVEL POLYMORPHOUS FORM OF 5-CHLORO-N-((5S)-2-OXO-3-[4-(3-OXO-4-MORPHOLINYL)-PHENYL]-1,3-OXAZOLIDINE-5-YL]-METHYL)-2-THIOPHENE CARBOXAMIDE*
- *NOUVELLE FORME POLYMORPHE DE 5-CHLORO-N-((5S)-2-OXO-3-[4-(3-OXO-4-MORPHOLINYL)-PHENYL]-1,3-OXAZOLIDIN-5-YL]-METHYL)-2-THIOPHENECARBOXAMIDE*
- (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) GRUNENBERG, Alfons, 41539 Dormagen, DE
- LENZ, Jana, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- BRAUN, Gerhard, Arnold, 50733 Köln, DE
- KEIL, Birgit, 40231 Düsseldorf, DE
- THOMAS, Christian, R., 42113 Wuppertal, DE
- (60) 10177691.2 / 2 292 616

(51) **C07D 413/14** (11) **2 195 311 B1**  
**C07D 417/14** **A61K 31/422**  
**A61K 31/427** **A61K 31/4245**  
**A61K 31/433** **A61P 37/06**

(25) En (26) En  
(21) 08789611.4 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.06.2010  
(86) IB 2008/053269 14.08.2008  
(87) WO 2009/024905 2009/09 26.02.2009  
(30) 17.08.2007 PCT/IB2007/053293  
(54) • **PYRIDINDERIVATE ALS S1P1/EDG1-  
REZEPTORMODULATOREN**  
• **PYRIDINE DERIVATIVES AS S1P1/EDG1  
RECEPTOR MODULATORS**  
• **DERIVES DE LA PYRIDINE AN TANT QUE  
MODULATEURS DU RECEPTEUR S1P1/  
EDG1**  
(73) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbes-  
trasse 16, 4123 Allschwil, CH  
(72) BOLLI, Martin, CH-4123 Allschwil, CH  
LESCOP, Cyrille, 68680 Kembs, FR  
MATHYS, Boris, CH-4133 Pratteln, CH  
MUELLER, Claus, 79576 Weil Am Rhein, DE  
NAYLER, Oliver, CH-4144 Arlesheim, CH  
STEINER, Beat, CH-4143 Dornach, CH  
VELKER, Jörg, F-68330 Huningue, FR  
(74) Gschwend, Thomas Peter, et al, Actelion  
Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, CH-  
4123 Allschwil, CH

**C07D 417/06** → (51) **C07D 209/04**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 213/75**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 213/75**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 407/14**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 413/14**

(51) **C07D 451/02** (11) **2 195 314 B1**  
**A61K 31/517** **A61P 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08795603.3 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.06.2010  
(86) US 2008/010101 26.08.2008  
(87) WO 2009/029257 2009/10 05.03.2009  
(30) 27.08.2007 US 966281 P  
(54) • **DISUBSTITUIERTE ALKYL-8-AZABICYCLO  
[3.2.1]OKTAN-VERBINDUNGEN ALS MU-  
OPIOID-REZEPTORANTAGONISTEN**  
• **DISUBSTITUTED ALKYL-8-AZABICYCLO  
[3.2.1.]OCTANE COMPOUNDS AS MU  
OPIOID RECEPTOR ANTAGONISTS**  
• **COMPOSES D'ALKYL-8-AZABICYCLO  
[3.2.1.]OCTANE DISUBSTITUTES UTILI-  
SES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU  
RECEPTEUR OPIOIDE MU**  
(73) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard,  
South San Francisco, CA 94080, US  
(72) SAITO, Daisuke, Roland, Burlingame, CA  
94010, US  
LONG, Daniel, D., San Francisco, CA 94114,  
US  
JACOBSEN, John, R., San Mateo, CA 94402,  
US  
(74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray 20  
Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **2 144 909 B1**  
**C07D 519/00** **A61K 31/4375**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 08735845.3 (22) 04.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.01.2010  
(86) EP 2008/054105 04.04.2008  
(87) WO 2008/122615 2008/42 16.10.2008  
(30) 06.04.2007 US 910519 P  
(54) • **[2.6-]NAPHTHYRIDINE ALS PROTEINKI-  
NASEHEMMER**  
• **[2.6]NAPHTHYRIDINES USEFUL AS PRO-  
TEIN KINASE INHIBITORS**  
• **[2.6]NAPHTHYRIDINES UTILES EN TANT  
QU'INHIBITEURS DES PROTEINES KINA-  
SES**  
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) DOBLER, Markus Rolf, Arlington, Massa-  
chusetts 02476, US  
JEWELL, JR., Charles Francis, Sudbury,  
Massachusetts 01776, US  
MEREDITH, Erik, Hudson, Massachusetts  
01749, US  
MONOVICH, Lauren G., Belmont, Massa-  
chusetts 02478, US  
SISKA, Sarah, Cambridge, Massachusetts  
02139, US  
VON MATT, Anette, CH-4105 Biel-benken,  
CH  
VAN EIS, Maurice, F-68300 St. Louis, FR  
YOON, Taeyoung, Newton, Massachusetts  
02459, US  
GAUL, Christoph, CH-4147 Aesch, CH  
CAPPARELLI, Michael Paul, Cambridge,  
Massachusetts 02139, US  
(74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG  
Patent Department, CH-4002 Basel, CH

**C07D 471/04** → (51) **A61K 31/4745**

**C07D 471/04** → (51) **A61P 25/18**

(51) **C07D 471/06** (11) **2 033 961 B1**  
**G03G 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 08163978.3 (22) 09.09.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 11.03.2009  
(30) 10.09.2007 JP 2007233658  
06.12.2007 JP 2007315717  
02.05.2008 JP 2008120125  
(54) • **Naphtalintetracarbonsäurediimid-Derivat  
und elektrofotografischer Fotoleiter, der  
dieses enthält**  
• **Naphthalenetetracarboxylic acid diimide  
derivative and electrophotographic photo-  
conductor having the same**  
• **Dérivé diimide de l'acide naphthalènetétra-  
carboxylique et photoconducteur électro-  
photographique doté de celui-ci**  
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Ohta, Masafumi, Tokyo 143-8555, JP  
Shimada, Tomoyuki, Tokyo 143-8555, JP  
Tanaka, Yuuji, Tokyo 143-8555, JP  
Kurimoto, Eiji, Tokyo 143-8555, JP  
Shimoyama, Keisuke, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Barz, Peter, Meissner Bolte Widenmayer-  
strasse 48, 80538 München, DE

**C07D 473/00** → (51) **C07D 473/38**

**C07D 473/16** → (51) **C07D 473/38**

**C07D 473/24** → (51) **C07D 473/38**

**C07D 473/30** → (51) **C07D 473/38**

**C07D 473/34** → (51) **C07D 473/38**

(51) **C07D 473/38** (11) **1 278 748 B1**  
**C07D 473/34** **C07D 473/00**  
**C07D 473/24** **C07D 473/16**  
**C07D 473/40** **C07D 473/30**  
**C07D 403/12** **C07D 487/04**  
**A61K 31/517** **A61K 31/52**  
**A61P 7/00** **A61P 29/00**  
**A61P 19/10**

(25) En (26) En  
(21) 01928855.4 (22) 24.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 29.01.2003  
(86) US 2001/013315 24.04.2001  
(87) WO 2001/081346 2001/44 01.11.2001  
(30) 25.04.2000 US 199655 P  
05.10.2000 US 238057 P  
(54) • **HEMMER DER MENSCHLICHEN PHOS-  
PHATIDYL-INOSITOL-3-KINASE DELTA**  
• **INHIBITORS OF HUMAN PHOSPHATIDYL-  
INOSITOL 3-KINASE DELTA**  
• **INHIBITEURS DE LA PHOSPHATIDYL-  
INOSITOL 3-KINASE DELTA HUMAINE**  
(73) ICOS Corporation, 22021 20th Avenue S.E.,  
Bothell WA 98201, US  
(72) SADHU, Chanchal, Bothell, WA 98012, US  
DICK, Ken, Bothell, WA 98021-8321, US  
TREIBER, Jennifer, Bothell, WA 98012, US  
SOWELL, C., Gregory, Makilteo, WA 98275,  
US  
KESICKI, Edward, A., Bothell, WA 98021, US  
OLIVER, Amy, Bothell, WA 98012, US  
(74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forrester &  
Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336  
München, DE  
(60) 08006457.9 / 1 939 203  
10163434.3 / 2 223 922

**C07D 473/40** → (51) **C07D 473/38**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 844 049 B1**  
**C09D 7/12**

(25) En (26) En  
(21) 06707786.7 (22) 23.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 17.10.2007  
(86) EP 2006/050354 23.01.2006  
(87) WO 2006/082145 2006/32 10.08.2006  
(30) 02.02.2005 EP 05100703  
(54) • **LANGWELIGE VERSCHOBENE BENZOT-  
TRIAZOL-UV-ABSORBER UND DEREN  
VERWENDUNG**  
• **LONG WAVELENGTH SHIFTED BENZO-  
TRIAZOLE UV-ABSORBERS AND THEIR  
USE**  
• **ABSORBEURS D'UV BENZOTRIAZOLE  
DECALES VERS LES LONGUES D'ONDE  
ET LEUR UTILISATION**  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) FRITZSCHE, Katharina, 79576 Weil Am  
Rhein, DE  
BRAIG, Adalbert, 79589 Binzen, DE  
FREY, Markus, CH-4310 Rheinfelden, CH  
FISCHER, Walter, CH-4153 Reinach, CH

(51) **C07D 487/04** (11) **2 081 933 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07818515.4 (22) 27.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 29.07.2009

- (86) EP 2007/008432 27.09.2007
- (87) WO 2008/037477 2008/14 03.04.2008
- (30) 29.09.2006 EP 06121476
- (54) • **PYRAZOLOPYRIMIDINE ALS PI3K-LIPID-KINASEHEMMER**
- **PYRAZOLOPYRIMIDINES AS PI3K LIPID KINASE INHIBITORS**
- **PYRAZOLOPYRIMIDINES UTILISÉES COMME INHIBITEURS DES LIPIDES KINASES PI3K**
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) IMBACH, Patricia, CH-4303 Kaiseraugst, CH
- STAUFFER, Frédéric, F-68220 Helsingue, FR
- FURET, Pascal, F-68800 Thann, FR
- CAPRARO, Hans-Georg, CH-4310 Rheinfelden, CH
- (74) Dyer, James, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 487/04** (11) **2 118 111 B1**  
**A61K 31/519** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08702335.4 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (43) 18.11.2009
- (86) IB 2008/000200 25.01.2008
- (87) WO 2008/096218 2008/33 14.08.2008
- (30) 06.02.2007 US 888433 P
- 11.01.2008 US 20661
- (54) • **2-AMINO-5,7-DIHYDRO-6H-PYRROLO [3,4-D]PYRIMIDINDERIVATE ALS HSP-90-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS**
- **2-AMINO-5, 7-DIHYDRO-6H- PYRROLO [3, 4-D] PYRIMIDINE DERIVATIVES AS HSP-90 INHIBITORS FOR TREATING CANCER**
- **DÉRIVÉS DE 2-AMINO-5,7-DIHYDRO-6H-PYRROLO [3,4-D] PYRIMIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA HSP 90 POUR LE TRAITEMENT DU CANCER**
- (73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York NY 10017, US
- (72) BENNETT, Michael, John, San Diego, CA 92121, US
- ZEHNDER, Luke, Raymond, San Diego, CA 92121, US
- NINKOVIC, Sacha, San Diego, CA 92121, US
- KUNG, Pei-Pei, San Diego, CA 92121, US
- MENG, Jerry, Jialun, San Diego, CA 92121, US
- HUANG, Buwen, San Diego, CA 92121, US
- (74) Ruddock, Keith Stephen, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **2 205 604 B1**  
**A61K 31/5365** **A61P 9/00**  
**A61P 9/10** **A61P 7/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08851418.7 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.07.2010
- (86) EP 2008/008764 16.10.2008
- (87) WO 2009/065472 2009/22 28.05.2009
- (30) 30.10.2007 DE 102007051762
- (54) • **{ [5- ( PHENYL) - 6- PHENYLPYRROLO [2,1-F][2,1, 4]TRIAZIN-4-YL]AMINO} CARBONSAUREDERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS PROSTAZYKLIN (PGI2) IP-REZEPTOR AKTIVATOREN ZUR BEHANDLUNG VON KARDIOVASKULÄREN ERKRANKUNGEN**

- **{[5-(PHENYL)-6-PHENYLPYRROLO[2,1-F][2,1,4]TRIAZIN-4-YL]AMINO}CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS PROSTACYCLIN (PGI2) IP RECEPTOR ACTIVATORS FOR TREATING CARDIOVASCULAR DISORDERS**
- **DÉRIVÉS DE L'ACIDE { [5- ( PHÉNYL) - 6-PHÉNYLPYRROLO [2,1-F][2,1, 4]TRIAZINE-4-YL]AMINO} CARBOXYLIQUE ET COMPOSÉS APPARENTÉS EN TANT QU'ACTIVATEURS DU RÉCEPTEUR DE PROSTAZYKLINE (PGI2) IP POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES**
- (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) LAMPE, Thomas, 40545 Düsseldorf, DE
- KAST, Raimund, 42349 Wuppertal, DE
- STOLL, Friederike, 40215 Düsseldorf, DE
- SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE

**C07D 487/04** → (51) **C07D 473/38**

**C07D 491/052** → (51) **A61P 25/18**

**C07D 493/22** → (51) **C07D 313/00**

(51) **C07D 495/04** (11) **1 851 228 B1**  
**A61K 31/519** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06701061.1 (22) 23.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.11.2007
- (86) GB 2006/000219 23.01.2006
- (87) WO 2006/079789 2006/31 03.08.2006
- (30) 25.01.2005 GB 0501535
- (54) • **PYRIMIDOTHIOPHENVERBINDUNGEN MIT HSP90-HEMMENDER WIRKUNG**
- **PYRIMIDOTHIOPHENE COMPOUNDS HAVING HSP90 INHIBITORY ACTIVITY**
- **COMPOSES DE PYRIMIDOTHIOPHENE AYANT UNE ACTIVITE D'INHIBITION DE LA PROTEINE HSP90**
- (73) VERNALIS (R&D) LTD, Oakdene Court, 613 Reading Road, Winnersh, Wokingham Berkshire RG41 5UA, GB
- Cancer Research Technology Limited, Sardinia House, Sardinia Street, London WC2A 3NL, GB
- The Institute of Cancer Research, Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB

- (72) MATTHEWS, Thomas P., Belmont, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB
- CHEUNG, Kwai, Ming, Belmont, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB
- COLLINS, Ian, Belmont, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB
- MCDONALD, Edward, Belmont, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB
- BROUGH, Paul, Andrew, Winnersh RG41 5UA, GB
- DRYSDALE, Martin, James, Winnersh RG41 5UA, GB
- (74) Walls, Alan James, Vernalis (R&D) Ltd Oakdene Court 613 Reading Road, Winnersh, Wokinghama Berkshire RG41 5UA, GB

(51) **C07D 495/04** (11) **2 102 214 B1**  
**A61K 31/4365** **A61P 3/04**  
**A61P 3/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07847452.5 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.09.2009
- (86) EP 2007/062927 28.11.2007
- (87) WO 2008/068173 2008/24 12.06.2008
- (30) 08.12.2006 EP 06125721
- (54) • **4,5,6,7-TETRAHYDROTHIENO[3,2-C]PYRIDINDERIVATE ALS H3-MODULATOREN**
- **4, 5, 6, 7-TETRAHYDRO-THIENO [3, 2-C] PYRIDINE DERIVATIVES AS H3 MODULATORS**
- **DÉRIVÉS DE LA 4,5,6,7-TÉTRAHYDRO-THIÉNO Y3,2-C PYRIDINE EN TANT QUE MODULATEURS DE H3**
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) CHEN, Li, Shanghai 201203, CN
- LAI, Wayne Wen, Shanghai 201203, CN
- NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzachwyhlen, DE
- ROCHE, Olivier, 68220 Folgensbourg, FR
- ZHENG, Deye, Shanghai 201204, CN
- (74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 498/04** (11) **2 185 567 B1**  
**A61K 31/553** **A61P 3/04**  
**A61P 3/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08788942.4 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (43) 19.05.2010
- (86) IB 2008/001963 22.07.2008
- (87) WO 2009/016462 2009/06 05.02.2009
- (30) 02.08.2007 US 953507 P
- (54) • **SUBSTITUIERTE BICYCLOLACTAMVERBINDUNGEN**
- **SUBSTITUTED BICYCLOLACTAM COMPOUNDS**
- **BICYCLOLACTAMES SUBSTITUÉS**
- (73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
- (72) DOW, Robert, Lee, Groton, CT 06340, US
- MUNCHHOF, Michael, John, Groton, CT 06340, US
- (74) Rudge, Andrew John, Pfizer Limited European Patent Department, Ramsgate Road Sandwich CT13 9NJ, GB

**C07D 519/00** → (51) **C07D 471/04**

**C07F 7/18** → (51) **C07C 51/09**

**C07H 21/00** → (51) **C12N 15/11**

(51) **C07H 21/04** (11) **1 650 218 B1**  
**A61K 31/7084** **A61K 31/7088**  
**A61P 31/14** **A61P 11/00**

- (25) Zh (26) En
- (21) 04762006.7 (22) 26.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (86) CN 2004/000863 26.07.2004
- (87) WO 2005/014611 2005/07 17.02.2005
- (30) 25.07.2003 CN 03146157
- 05.09.2003 CN 03156224

- (54) • **DAS KÜNSTLICHE CPG SINGLE STRAND DEOXIDATION-OLIGONUKLEOTID UND DESSEN ANTIVIRALE ANWENDUNGEN**
- **THE ARTIFICIAL CPG SINGLE STRAND DEOXIDATION OLIGONUCLEOTIDE AND ITS ANTIVIRAL USES**



- *OLIGODESOXYRIBONUCLEOTIDE A SIMPLE BRIN CPG ARTIFICIEL ET UTILISATIONS ANTIVIRALES*
- (73) Changchun Huapu Biotechnology Co., Ltd., 4-28/1102-54 Xinmin Street, Changchun, Jilin 130000, CN  
 (72) YU, Yongli, Changchun, Jilin 130000, CN  
 WANG, Liying, Changchun, Jilin 130000, CN  
 (74) Behnisch, Werner, et al, Reinhard, Sukhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE  
 (60) 10174994.3 / 2 264 046

**C07H 21/04** → (51) **C12N 15/09**

**C07H 21/04** → (51) **C12N 15/29**

- (51) **C07J 1/00** (11) **2 069 382 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07804526.7 (22) 13.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 17.06.2009  
 (86) HU 2007/000084 13.09.2007  
 (87) WO 2008/032131 2008/12 20.03.2008  
 (30) 15.09.2006 HU 0600727  
 (54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN ISOLIERUNG, AUFREINIGUNG UND AUFTRENNUNG VON MONOHYDROXYLIERTEN 3,17-DIKETOSTEROIDVERBINDUNGEN*  
 • *PROCESS FOR THE SELECTIVE ISOLATION, PURIFICATION AND SEPARATION OF MONOHYDROXYLATED 3,17-DIKETOSTEROID COMPOUNDS*  
 • *PROCÉDÉ D'ISOLATION SÉLECTIVE, DE PURIFICATION ET DE SÉPARATION DE COMPOSÉS 3,17-DICÉTO-STÉROÏDES MONOHYDROXYLÉS*
- (73) Richter Gedeon Nyrt., Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest, HU  
 (72) JAKSA, István, deceased, HU  
 NÉMETH, Sándor, 1103 Budapest, HU  
 KÖNCZÖL, Kálmán, 1134 Budapest, HU  
 TERDY, László, 1192 Budapest, HU  
 KOZMA, István, 1182 Budapest, HU  
 BARTA, Ferenc, 1098 Budapest, HU  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**C07K 1/14** → (51) **C12N 15/09**

**C07K 2/00** → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C07K 5/06** (11) **2 019 837 B1**  
**C07K 5/08** **A61K 38/05**  
**A61K 38/06** **A61K 38/55**  
**A61P 11/00** **A61P 11/06**  
**A61P 11/10**
- (25) En (26) En  
 (21) 07762204.1 (22) 15.05.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 04.02.2009  
 (86) US 2007/068987 15.05.2007  
 (87) WO 2007/140117 2007/49 06.12.2007  
 (30) 23.05.2006 US 808014 P  
 22.11.2006 US 860622 P  
 (54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS KANALAKTIVIERENDE PROTEASE-HEMMER*  
 • *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS CHANNEL ACTIVATING PROTEASE INHIBITORS*  
 • *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS INHIBANT LES PROTÉASES ACTIVATRICES DE CANAUX*

- (73) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM  
 (72) TULLY, David, C., San Diego, California 92130, US  
 CHATTERJEE, Arnab, K., Encinitas, California 92024, US  
 PETRASSI, Hank, Michael, James, Cardiff, California 92007, US  
 BURSULAYA, Badry, San Diego, California 92122, US  
 SPRAGGON, Glen, San Diego, California 92117, US  
 (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C07K 5/08** → (51) **C07K 5/06**

- (51) **C07K 7/04** (11) **1 320 377 B1**  
**A61K 38/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 00961444.7 (22) 01.09.2000  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 (43) 25.06.2003  
 (86) US 2000/023913 01.09.2000  
 (87) WO 2002/020035 2002/11 14.03.2002  
 (54) • *HLA-BINDUNGSPEPTIDE UND IHRE ANWENDUNGSZWECKE*  
 • *HLA BINDING PEPTIDES AND THEIR USES*  
 • *PEPTIDES DE LIAISON AUX HLA ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) Epimmune Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US  
 (72) SETTE, Alessandro, La Jolla, CA 92037, US  
 SIDNEY, John, La Jolla, CA 92037, US  
 SOUTHWOOD, Scott, Santee, CA 92071, US  
 (74) Koefoed, Peter, et al, Inspicos A/S Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 940 866 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 06812204.3 (22) 24.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.07.2008  
 (86) KR 2006/004352 24.10.2006  
 (87) WO 2007/049905 2007/18 03.05.2007  
 (30) 24.10.2005 KR 20050100390  
 (54) • *PEPTIDE ZUR FÖRDERUNG DES HAARWACHSTUMS UND ZUR VERBESSERUNG VON FALTEN UND KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN*  
 • *PEPTIDES FOR PROMOTING HAIR GROWTH AND IMPROVING WRINKLE AND COSMETIC COMPOSITIONS COMPRISING THE SAME*  
 • *PEPTIDES FAVORISANT LA REPOUSSE CAPILLAIRE ET AMÉLIORANT LES RIDES, ET COMPOSITIONS COSMÉTIQUES CONTENANT CEUX-CI*

- (73) Caregen Co., Ltd., 690-3 Geumjeong-dong, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-862, KR  
 (72) CHUNG, Yong Ji, Yongin-si Gyeonggi-do 449-140, KR  
 KIM, Young Deug, Sihung-si Gyeonggi-do 429-010, KR  
 KIM, Chung Ryul, Suwon-si Gyeonggi-do 442-090, KR  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**C07K 14/005** → (51) **C07K 19/00**

**C07K 14/15** → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C07K 14/195** (11) **1 891 093 B1**  
**A61K 38/16** **A61K 35/74**

- (25) En (26) En  
 (21) 06761050.1 (22) 14.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.02.2008  
 (86) CA 2006/000971 14.06.2006  
 (87) WO 2006/133553 2006/51 21.12.2006  
 (30) 14.06.2005 US 690269 P  
 (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION GUTARTIGER PROSTATAHYPERPLASIE UNTER VERWENDUNG MODIFIZIERTER PORENBILDENDER PROTEINE*  
 • *METHOD OF TREATING OR PREVENTING BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA USING MODIFIED PORE-FORMING PROTEINS*  
 • *MÉTHODE POUR TRAITER OU PRÉVENIR L' HYPERPLASIE BÉNIGNE DE LA PROSTATE AU MOYEN DE PROTÉINES FORMATRICES DE PORES MODIFIÉES*
- (73) Prottox Therapeutics Incorporated, Box 1014, HSBC Building 885 West Georgia Street, Suite 1210, Vancouver BC V6C 3E8, CA  
 (72) BUCKLEY, James, Thomas, Victoria, British Columbia V8S 4K3, CA  
 (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C07K 14/20** → (51) **C07K 19/00**

**C07K 14/34** → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 272 503 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 01922781.8 (22) 28.03.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 08.01.2003  
 (86) US 2001/009905 28.03.2001  
 (87) WO 2001/074838 2001/41 11.10.2001  
 (30) 31.03.2000 US 193934 P  
 (54) • *DNA-MOLEKÜLE WELCHE DURCH L-GLUTAMINSÄURE AKTIVIERTE CHLORIDKANÄLE KODIEREN AUS RHIPICEPHALUS SANGUINEUS*  
 • *DNA MOLECULES ENCODING L-GLUTAMATE-GATED CHLORIDE CHANNELS FROM RHIPICEPHALUS SANGUINEUS /I*  
 • *MOLECULES D'ADN CODANT DES CANAUX A CHLORURE ACTIVES PAR LE L-GLUTAMATE DE RHIPICEPHALUS SANGUINEUS*
- (73) Meril Limited, 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US  
 (72) WARMKE, Jeffrey, W., Rahway, NJ 07065-0907, US  
 YANG, Youfeng, Rahway, NJ 07065-0907, US  
 CULLY, Doris, F., Rahway, NJ 07065-0907, US  
 HAMELIN, Michel, J., Rahway, NJ 07065-0907, US  
 (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**C07K 14/435** → (51) **C07K 19/00**

- (51) **C07K 14/515** (11) **1 919 944 B1**  
**A61K 38/18**
- (25) En (26) En  
 (21) 06789808.0 (22) 15.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.05.2008  
 (86) US 2006/032012 15.08.2006

- (87) WO 2007/022287 2007/08 22.02.2007  
(30) 15.08.2005 US 708226 P  
(54) • *MODIFIZIERTE VEGF UND PDGF MIT VERBESSERTEN ANGIOGENEN EIGENSCHAFTEN*  
• *MODIFIED VEGF AND PDGF WITH IMPROVED ANGIOGENIC PROPERTIES*  
• *VEGF ET PDGF MODIFIÉ AUX PROPRIÉTÉS ANGIOGÉNIQUES AMÉLIORÉES*  
(73) VEGENICS PTY LTD, Level 110 Wallace Avenue, Toorak, VIC 3142, AU  
(72) ALITALO, Kari, FIN-00014 Helsinki, FI  
TAMMELA, Tuomas, FIN-00014 Helsinki, FI  
KESKITALO, Salla, FIN-00014 Helsinki, FI  
PAJUSOLA, Katri, FIN-00014 Helsinki, FI  
JELTSCH, Markku, M., FIN-00014 Helsinki, FI  
YLA-HERTTUALA, Seppo, FIN-00014 Helsinki, FI  
KARPANEN, Terhi, FIN-00014 Helsinki, FI  
ERIKSSON, Ulf, S-17177 Stockholm, SE  
UUTELA, Marko, J., T., FIN-00290 Helsinki, FI  
(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**C07K 14/52** → (51) **C12N 15/09****C07K 14/56** → (51) **A61K 48/00****C07K 14/605** → (51) **A61M 5/315**

- (51) **C07K 14/61** (11) **1 758 933 B1**  
**C12N 15/62**  
(25) En (26) En  
(21) 04806725.0 (22) 23.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK  
(43) 07.03.2007  
(86) IN 2004/000182 23.06.2004  
(87) WO 2006/001027 2006/01 05.01.2006  
(54) • *CHIMERES, VON DEN PLACENTA- UND HYPOPHYSENISOFORMEN ABGELEITETES HUMANES WACHSTUMSHORMON UND VERFAHREN ZUR GEWINNUNG DER CHIMERE*  
• *CHIMERIC HUMAN GROWTH HORMONE DERIVED FROM THE PLACENTA AND PITUITARY ISOFORM AND PROCESSES FOR OBTAINING SAID CHIMERA*  
• *HORMONE DE CROISSANCE HUMAINE CHIMÉRIQUE DERIVÉE DE PLACENTA ET D'ISOFORMES HYPOPHYSAIRES ET PROCESSUS PERMETTANT D'OBTENIR CETTE CHIMERE*  
(73) USV Ltd., BSD Marg., Govandi Station Road, Govandi, Mumbai 4000 88, IN  
(72) MAITI, Dipanwita 701 Raman Building, Colaba, Mumbai 400 005, IN  
MISHRA, Shrikant, Mankhurd Mumbai 400 088, IN  
RAO, Srinivas, Laxmi, Mankhurd Mumbai 400 088, IN  
NIPHADKAR, Prabhakar, Milind, Sampada, Navi Mumbai 400 706, IN  
BORBHUIYA, Ahmed Monsur, CBD Belapur Navi Mumbai 400 614, IN  
KHARE, Ganesh Aruna, Mankhurd Mumbai 400 0088, IN  
(74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **C07K 14/755** (11) **1 754 718 B1**  
**C12N 15/12** **C12N 15/63**  
**A61K 38/37** **A61K 48/00**

**A61P 7/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06004484.9 (22) 24.04.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 21.02.2007  
(30) 24.04.1996 US 16117 P  
15.05.1996 US 17785 P  
(54) • *Gegen Inaktivierung resistenter Faktor VIII*  
• *Inactivation resistant factor VIII*  
• *Facteur VIII résistant à l'inactivation*  
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, Technology Management Wolverine Tower Office Room 2071, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US  
(72) Kaufman, Randal J., Ann Arbor, Michigan 48105, US  
Pipe, Steven W., Ypsilanti, Michigan 48197, US  
Amano, Kagehiro, Tokyo 142-0064, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(60) 10157809.4 / 2 202 242  
(62) 97927596.3 / 0 910 628

**C07K 16/24** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 959 014 B1**  
**C12N 15/13** **C12N 5/16**  
**A61K 39/395**  
(25) En (26) En  
(21) 08007731.6 (22) 09.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.08.2008  
(30) 10.07.2003 EP 03015526  
(54) • *Antikörper gegen insulinartigen Wachstumsfaktor-I-Rezeptor und deren Verwendung*  
• *Antibodies against insulin-like growth factor I receptor and uses thereof*  
• *Anticorps contre le récepteur I de facteur de croissance de type insuline et usages correspondants*  
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) Graus, Yvo, 3984 PR Odijk, NL  
Kopetzki, Erhard, 82377 Penzberg, DE  
Kuenkele, Klaus-Peter, 83671 Benediktbeuren, DE  
Mundigl, Olaf, 82362 Weilheim, DE  
Parren, Paul, 3984 PR Odijk, NL  
Rebers, Frank, 3554 CT Utrecht, NL  
Schumacher, Ralf, 82377 Penzberg, DE  
van de Winkel, Jan, 3707 CK Zeist, NL  
van Vugt, Martine, 3994 KR Houten, NL  
(74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Nonnenwald 2, 82377 Penzberg, DE  
(60) 10167052.9 / 2 243 835  
10180710.5 / 2 272 873  
(62) 04763146.0 / 1 646 720

(51) **C07K 16/28** (11) **2 084 190 B1**  
**A61K 39/395**

- (25) En (26) En  
(21) 07846601.8 (22) 15.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR RS  
(43) 05.08.2009  
(86) EP 2007/009880 15.11.2007  
(87) WO 2008/058736 2008/21 22.05.2008  
(30) 17.11.2006 EP 06124350

- (54) • *LINGO BINDENDE MOLEKÜLE UND PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG DAVON*  
• *LINGO BINDING MOLECULES AND PHARMACEUTICAL USE THEREOF*  
• *MOLECULES DE LIAISON A LINGO ET UTILISATION PHARMACEUTIQUE DE CELLES-CI*  
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) WALMSLEY, Adrian Robert, 4002 Basel, CH  
WISHART, William Leonard, 4123 Allschwil, CH  
CORTES-CROS, Marta, 4002 Basel, CH  
PRASSLER, Josef, 82110 Germering, DE  
KLAGGE, Ingo, 82067 Neuried, DE  
(74) Kassow, Anders, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH  
(60) 11151300.8

**C07K 16/28** → (51) **A61K 38/18****C07K 16/40** → (51) **C12N 9/12**

- (51) **C07K 19/00** (11) **1 285 004 B1**  
**C12Q 1/68** **C07K 2/00**  
**C07K 14/005** **C07K 14/15**  
**C07K 14/20** **C07K 14/435**  
**C12N 15/09**  
(25) En (26) En  
(21) 01933479.6 (22) 25.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 26.02.2003  
(86) AU 2001/000622 25.05.2001  
(87) WO 2001/090197 2001/48 29.11.2001  
(30) 26.05.2000 AU PQ776100  
(54) • *Methode zur Produktion von synthetische Peptide*  
• *method of producing synthetic peptides*  
• *Méthode de production the peptides synthétiques*  
(73) Savine Therapeutics Pty Ltd, 401 Clunies Ross Street, Acton, ACT 2501, AU  
(72) THOMSON, Scott, Anthony, Murrumbateman, NSW 2582, AU  
RAMSHAW, Ian, Alistair, Duffy, ACT 2601, AU  
(74) Leathley, Anna Elisabeth, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C08F 2/14** → (51) **C08F 2/38****C08F 2/22** → (51) **C08F 2/38**

- (51) **C08F 2/38** (11) **2 111 419 B1**  
**C08F 2/22** **C08F 2/14**  
(25) De (26) De  
(21) 07847734.6 (22) 04.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.10.2009  
(86) EP 2007/063227 04.12.2007  
(87) WO 2008/071589 2008/25 19.06.2008  
(30) 11.12.2006 DE 102006058203  
(54) • *RADIKALISCHES POLYMERISATIONS-VERFAHREN*  
• *FREE-RADICAL POLYMERIZATION PROCESS*  
• *PROCÉDÉ DE POLYMERISATION RADICALE*  
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE  
(72) MINGE, Oliver, 80337 München, DE  
BALL, Peter, 84547 Emmerting, DE  
BORTENSCHLAGER, Martin, 85232 Bergkirchen, DE

(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG  
Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen  
Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C08F 4/00** (11) **2 066 704 B1**  
**C08F 4/06** **C08F 4/10**

(25) De (26) De  
(21) 07818182.3 (22) 17.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 10.06.2009  
(86) EP 2007/008067 17.09.2007  
(87) WO 2008/034571 2008/13 27.03.2008  
(30) 21.09.2006 DE 102006044465  
(54) • **INITIATOR**  
• **INITIATOR**  
• **INITIATEUR**

(73) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse,  
65451 Kelsterbach, DE

(72) HAUBS, Michael, 55545 Bad Kreuznach, DE  
HOFFMOCKEL, Michael, 65527 Niedernhausen,  
DE  
ROESCHERT, Horst, 55437 Ober-Hilber-  
sheim, DE

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

(60) 10194978.2

**C08F 4/02** → (51) **C08F 210/02**

**C08F 4/06** → (51) **C08F 4/00**

**C08F 4/10** → (51) **C08F 4/00**

**C08F 4/658** → (51) **C08F 210/02**

**C08F 16/30** → (51) **H01M 8/10**

(51) **C08F 210/02** (11) **1 842 862 B1**  
**C08F 4/02** **C08F 4/658**

(25) Ja (26) En  
(21) 05844880.4 (22) 28.12.2005  
(84) AT DE NL  
(43) 10.10.2007  
(86) JP 2005/024133 28.12.2005

(87) WO 2006/070886 2006/27 06.07.2006  
(30) 28.12.2004 JP 2004378468

(54) • **ETHYLEN COPOLYMER PULVER MIT ULT-  
RAHOHEM MOLEKULARGEWICHT**  
• **ULTRA HIGH MOLECULAR WEIGHT**  
**ETHYLENE COPOLYMER POWDER**  
• **POUDRE DE COPOLYMERE D'ETHYLENE**  
**DE MASSE MOLECULAIRE ULTRA ELEVEE**

(73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105,  
Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-  
8101, JP

(72) FUJIWARA, Akio, Tokyo 100-8440, JP  
HASEBE, Koichi, Tokyo 100-8440, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-  
strasse 54, 80538 München, DE

**C08F 222/10** → (51) **C08F 226/10**

(51) **C08F 226/10** (11) **2 170 966 B1**  
**C08F 222/10** **G02B 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 08781756.5 (22) 14.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.04.2010  
(86) US 2008/069909 14.07.2008  
(87) WO 2009/014923 2009/05 29.01.2009  
(30) 20.07.2007 US 950993 P

(54) • **VERNITZUNGSMITTEL UND GEHÄRTETES**  
**POLYMER AUS ZWEI RADIKALEN**

• **CROSSLINK AGENTS AND DUAL RADICAL**  
**CURE POLYMER**  
• **AGENTS DE RÉTICULATION ET POLY-  
MÈRE À DOUBLE DURCISSEMENT RADI-  
CALAIRE**

(73) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch &  
Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US

(72) NUNEZ, Ivan, M., Penfield, NY 14526, US  
MCGEE, Joseph, Dewitt, NY 13214, US  
SEELYE, David, E., Williamsville, NY 14221,  
US

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

(51) **C08F 293/00** (11) **1 476 483 B1**  
**C08L 53/00** **C09D 153/00**  
**C09J 153/00**

(25) De (26) De  
(21) 03704500.2 (22) 30.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 17.11.2004  
(86) EP 2003/000914 30.01.2003  
(87) WO 2003/070799 2003/35 28.08.2003  
(30) 20.02.2002 DE 10206983

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WÄSS-  
RIGER DISPERSIONEN VON BLOCK-  
MISCHPOLYMERISATEN**  
• **METHOD FOR PRODUCING AQUEOUS**  
**DISPERSIONS OF BLOCK COPOLYMERS**  
• **PROCEDE POUR PRODUIRE DES DIS-  
PERSIONS AQUEUSES DE COPOLYMERES**  
**SEQUENCES**

(73) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1,  
48165 Münster, DE

(72) BREMSER, Wolfgang, 48165 Münster, DE  
AUSTRUP, Elke, 59394 Nordkirchen, DE  
CLAUSS, Reinhold, 48565 Steinfurt, DE  
PODLASKI-PYZIK, Beate, 48165 Münster, DE  
STEINER, Hans-Peter, 48324 Sendenhorst,  
DE

STOCKBRINK, Ute, 48282 Emsdetten, DE  
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz  
21-22, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **1 813 631 B1**  
**C08G 18/65** **C09J 175/04**  
**C09J 175/08** **C08G 18/32**

(25) Ja (26) En  
(21) 05787892.8 (22) 28.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 01.08.2007  
(86) JP 2005/017874 28.09.2005  
(87) WO 2006/035828 2006/14 06.04.2006  
(30) 30.09.2004 JP 2004288409

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**  
**URETHANHARZ UND HAFTKLEBSTOFF**  
• **PROCESS FOR PRODUCING URETHANE**  
**RESIN AND PRESSURE-SENSITIVE**  
**ADHESIVE**  
• **PROCEDE DE FABRICATION DE RESINE**  
**URETHANE ET ADHESIF SENSIBLE A LA**  
**PRESSION**

(73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yur-  
akucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8405, JP

(72) SHIMOMA, Hitoshi, c/o Asahi Glass Urethane  
Co. Ltd, Kamisu-city, Ibaraki 3140195, JP  
HAMASAKI, Kota, c/o Asahi Glass Urethane  
Co., Ltd., Kamisu-city, Ibaraki 3140195, JP  
NAKAMURA, Makito, c/o Asahi Glass  
Urethane Co. Ltd, Kamisu-city, Ibaraki  
3140195, JP  
SATO, Hisashi, c/o Asahi Glass Urethane Co.,  
Ltd., Kamisu-city, Ibaraki 3140195, JP  
WADA, Hiroshi, c/o Asahi Glass Urethane  
Co., Ltd., Kamisu-city, Ibaraki 3140195, JP

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

**C08G 18/32** → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 18/42** (11) **2 160 427 B1**  
**C08G 18/66** **A01N 25/26**

(25) En (26) En  
(21) 07768163.3 (22) 28.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 10.03.2010  
(86) JP 2007/063412 28.06.2007  
(87) WO 2009/001477 2009/01 31.12.2008

(54) • **MIT URETHANHARZ BESCHICHTETES**  
**GRANULAT**  
• **GRANULE COATED WITH URETHANE**  
**RESIN**  
• **GRANULÉS ENROBÉS DE RÉSINE D'URÉ-  
THANE**

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-  
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-  
8260, JP

(72) WATANABE, Atsushi, Nerima-ku, Tokyo, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**C08G 18/65** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/66** → (51) **C08G 18/42**

(51) **C08G 61/12** (11) **1 846 472 B1**  
**H01L 51/30**

(25) En (26) En  
(21) 06706262.0 (22) 17.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 24.10.2007  
(86) EP 2006/000360 17.01.2006  
(87) WO 2006/084545 2006/33 17.08.2006  
(30) 11.02.2005 EP 05002918

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**  
**REGIOREGULÄREN POLYMEREN**  
• **PROCESS OF PREPARING REGIOREGU-  
LAR POLYMERS**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE POLY-  
MERES REGIOREGULIERS**

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) HEENEY, Martin, Southampton SO14 6TQ,  
GB  
McCULLOCH, Iain, Southampton SO53 4LG,  
GB

GILES, Mark, Southampton SO18 1UH, GB  
KOLLER, Guntram, 64823 Gross-Umstadt,  
DE

ZHANG, Weimin, Southampton SO16 1QJ,  
GB

(51) **C08G 61/12** (11) **1 951 786 B1**  
**H01L 51/30**

(25) En (26) En  
(21) 06806522.6 (22) 25.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 06.08.2008  
(86) EP 2006/010267 25.10.2006  
(87) WO 2007/059838 2007/22 31.05.2007  
(30) 24.11.2005 EP 05025622

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**  
**REGIOREGULÄREN POLYMEREN**  
• **PROCESS OF PREPARING REGIOREGU-  
LAR POLYMERS**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE POLY-  
MERES REGIOREGULIERS**

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) HEENEY, Martin, Southampton SO14 6TQ,  
GB  
ZHANG, Weimin, Southampton SO16 1QJ,  
GB  
DUFFY, Warren, Southampton SO15 5EF, GB  
MCCULLOCH, Iain, Southampton SO53 4LG,  
GB  
KOLLER, Guntram, 64823 Gross-Umstadt,  
DE

(51) **C08G 65/10** (11) **2 045 282 B1**  
**C08G 65/32** **C08G 81/00**  
**C08G 81/02** **C08H 1/00**  
**C08J 7/04** **C08J 7/12**

(25) En (26) En  
(21) 09150865.5 (22) 25.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 08.04.2009  
(30) 26.08.2005 PCT/DK2005/000547  
02.03.2006 EP 06075482  
(54) • *Verfahren zur Modifizierung von Polymeren*  
• *A method of modifying a macromolecular*  
*system*  
• *Méthode de modification d'un polymère*  
(73) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bags-  
værd, DK  
(72) Michael, Roice, 2000, Frederiksberg, DK  
Johannsen, Ib, 3500, Værløse, DK  
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970  
Hørsholm, DK  
(62) 06775948.0 / 1 922 355

**C08G 65/32** → (51) **C08G 65/10**

(51) **C08G 65/327** (11) **2 176 316 B1**  
**C08L 71/02**

(25) De (26) De  
(21) 08785168.9 (22) 29.07.2008  
(84) DE ES FR GB  
(43) 21.04.2010  
(86) EP 2008/006220 29.07.2008  
(87) WO 2009/015858 2009/06 05.02.2009  
(30) 02.08.2007 DE 102007036186  
(54) • *PHOSPHORSÄUREESTER ENTHALTEND*  
*ÜBER POLYOL-EINHEITEN VERBRÜCKTE*  
*PHOSPHORATOME*  
• *PHOSPHORIC ACID ESTERS CONTAINING*  
*PHOSPHORUS ATOMS BRIDGED BY*  
*POLYOL UNITS*  
• *ESTERS D'ACIDE PHOSPHORIQUE*  
*CONTENANT DES ATOMES DE PHOS-*  
*PHORE PONTÉS PAR DES MOTIFS*  
*POLYOL*  
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Build-  
ing, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road  
Town, Tortola, VG  
(72) KLUG, Peter, 63762 Grossostheim, DE  
SCHERL, Franz-Xaver, 84508 Burgkirchen,  
DE  
SIMSCH, Waltraud, 65779 Kelkheim, DE  
OBERHAUSER, Adelgunde, 84524 Neuötting,  
DE  
(74) Paczkowski, Marcus, et al. Clariant Produkte  
(Deutschland) GmbH Patent Management  
Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

**C08G 69/08** → (51) **B32B 27/34**

**C08G 69/16** → (51) **B32B 27/34**

**C08G 69/48** → (51) **B32B 27/34**

(51) **C08G 75/04** (11) **1 577 337 B1**  
(25) Ja (26) En

(21) 03782837.3 (22) 19.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 21.09.2005  
(86) JP 2003/016333 19.12.2003  
(87) WO 2004/060973 2004/30 22.07.2004  
(30) 27.12.2002 JP 2002382176  
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN UND REINI-*  
*GUNGSVERFAHREN FÜR POLYARYLEN-*  
*SULFID SOWIE REINIGUNGSVERFAHREN*  
*FÜR DIE DABEI VERWENDETE ORGANI-*  
*SCHLE LÖSUNG*  
• *PROCESS FOR PRODUCING AND METHOD*  
*OF CLEANING POLYARYLENE SULFIDE,*  
*AND METHOD OF PURIFYING ORGANIC*  
*SOLVENT USED FOR CLEANING*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION ET PROCEDE*  
*DE NETTOYAGE D'UN SULFURE DE*  
*POLYARYLENE, ET PROCEDE DE PURIFI-*  
*CATION D'UN SOLVANT ORGANIQUE*  
*UTILISE POUR LE NETTOYAGE*  
(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-  
Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP  
(72) SATO, Hiroyuki, Kureha Chemical Industry  
Co., Ltd., Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP  
KAWASAKI, Tatsuya, Kureha Chemical Ind.  
Co., Ltd., Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP  
NAKAZAWA, Yasushi, Kureha Chemical Ind.  
Co., Ltd., Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP  
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every  
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose  
Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **C08G 75/08** (11) **1 353 973 B1**  
**G02B 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 01272033.0 (22) 20.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 22.10.2003  
(86) EP 2001/015100 20.12.2001  
(87) WO 2002/051911 2002/27 04.07.2002  
(30) 22.12.2000 US 748653  
(54) • *AUF DIEPISULFID BASIERENDE PRE-*  
*POLYMERE UND DEREN VERWENDUNG*  
*IN DER OPTIK*  
• *DIEPISULFIDE BASED PREPOLYMERS*  
*AND THEIR USE IN THE OPTICAL FIELD*  
• *PREPOLYMERES A BASE DE DIEPISUL-*  
*FURE ET LEUR UTILISATION DANS LE*  
*DOMAINE OPTIQUE*  
(73) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE  
GENERALE D'OPTIQUE, 147, rue de Paris,  
94227 Charenton cedex, FR  
(72) JALLOULI, Aref Ben Ahmed, Largo, FL  
33774, US  
OBORDO, Joey, Oliveros, SEMINOLE, FL  
33776, US  
TURSHANI, Yassin, Yusef, LARGO, FL  
33773, US  
(74) Catherine, Alain, et al. Cabinet Harlé & Phélip  
7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **C08G 77/12** (11) **1 442 071 B1**  
**C09D 183/04** **H01L 21/312**

(25) En (26) En  
(21) 02776148.5 (22) 04.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 04.08.2004  
(86) US 2002/031824 04.10.2002  
(87) WO 2003/035720 2003/18 01.05.2003  
(30) 22.10.2001 US 66261  
(54) • *ÄTZSTOPP HARZE*  
• *ETCH-STOP RESINS*  
• *RESINE D'ARRET DE GRAVURE*  
(73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-  
burg Road, Midland, MI 48686-0994, US

(72) BOISVERT, Ronald, Sandy Hook, CT 06482,  
US  
GRIGORAS, Stelian, Midland, MI 48640, US  
HA, David, Midland, MI 48642, US  
HARKNESS, Brian, Midland, MI 48640, US  
YEAKLE, Craig, Midland, MI 48640, US  
(74) Russell, Lindsey, et al, Elkington and Fife  
LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus,  
London EC1N 2HA, GB

**C08G 77/12** → (51) **C08L 83/04**

**C08G 77/16** → (51) **C09D 183/06**

**C08G 77/458** → (51) **C09J 183/00**

**C08G 77/48** → (51) **C08L 83/04**

**C08G 77/52** → (51) **C09D 183/06**

(51) **C08G 81/00** (11) **2 064 266 B1**  
**C08L 101/00** **C08L 67/02**

(25) En (26) En  
(21) 07838530.9 (22) 19.09.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 03.06.2009  
(86) US 2007/020333 19.09.2007  
(87) WO 2008/036331 2008/13 27.03.2008  
(30) 20.09.2006 US 845853 P  
(54) • *VERBESSERTE BEMALBARE THERMO-*  
*PLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *IMPROVED PAINTABLE THERMOPLASTIC*  
*COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS THERMOPLASTIQUES*  
*POUVANT ÊTRE PEINTES*  
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-  
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE  
19898, US  
(72) RENKEN, Andreas, CH-1202 Geneva, CH  
TOPOULOS, Georgios, CH-1217 Meyrin, CH  
(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentan-  
wältte Postfach 86 01 09, 81628 München,  
DE

**C08G 81/00** → (51) **C08G 65/10**

**C08G 81/02** → (51) **C08G 65/10**

**C08H 1/00** → (51) **C08G 65/10**

(51) **C08J 3/05** (11) **1 535 950 B1**  
**C08J 5/20** **C08J 5/22**

(25) Ja (26) En  
(21) 03741271.5 (22) 08.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 01.06.2005  
(86) JP 2003/008658 08.07.2003  
(87) WO 2004/005377 2004/03 15.01.2004  
(30) 08.07.2002 JP 2002198931  
(54) • *DISPERSION VON IONENAUSTAUSCHER-*  
*POLYMER, HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
*DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*  
• *DISPERSION OF ION-EXCHANGE POLY-*  
*MER, PROCESS FOR PRODUCING THE*  
*SAME, AND USE THEREOF*  
• *DISPERSION DE POLYMERE ECHANGEUR*  
*D'IONS, PROCEDE DE PRODUCTION ET*  
*UTILISATION DE CE DERNIER*  
(73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yur-  
akucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
8405, JP  
(72) TERADA, Ichiro Asahi Glass Company,  
Limited, Kanagawa 221-8755, JP  
HOMMURA, Satoru Asahi Glass Company,  
Limited, Kanagawa 221-8755, JP  
KASAHARA, Nobuyuki Asahi Glass Com-  
pany, Limited, Kanagawa 221-8755, JP

UENO, Katsuya Asahi Glass Company, Limited, Kanagawa 221-8755, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C08J 3/12** (11) **1 453 890 B1**  
**B29B 9/00** **B29B 9/12**  
**B29B 13/00** **B01J 2/04**  
**B01J 2/18**

(25) De (26) De  
(21) 02781040.7 (22) 03.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

LT LV RO  
(43) 08.09.2004  
(86) CH 2002/000653 03.12.2002  
(87) WO 2003/054063 2003/27 03.07.2003

(54) • HERSTELLEN KUGELFÖRMIGER PARTICUL AUS EINER SCHMELZE AUS KUNSTSTOFF  
• PRODUCTION OF SPHERICAL PARTICLES FROM A MELTED MASS OF PLASTIC  
• PRODUCTION DE PARTICULES SPHERIQUES A PARTIR D'UNE MASSE DE PLASTIQUE EN FUSION

(73) Bühler AG, 9240 Uzwil, CH  
(72) CULBERT, Brent-Allen, CH-9500 Wil, CH  
CHRISTEL, Andreas, CH-9524 Zuzwil, CH  
KRUMPHOLZ, Erhard, CH-9244 Niederuzwil, CH  
JÜRGENS, Theodor, 44581 Casstrop-Rauxel, DE  
GEIER, Rudolf, 45130 Essen, DE  
(74) Wilming, Martin, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**C08J 3/24** → (51) **C08L 83/04**

(51) **C08J 5/18** (11) **1 887 029 B1**  
**B32B 27/30** **B32B 27/36**  
**B65D 23/08** **C08L 33/00**  
**C08L 67/04** **C08L 83/04**  
**C08L 101/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 06732520.9 (22) 11.05.2006  
(84) DE FR GB PL  
(43) 13.02.2008  
(86) JP 2006/309489 11.05.2006  
(87) WO 2006/121118 2006/46 16.11.2006  
(30) 11.05.2005 JP 2005138473  
12.12.2005 JP 2005358106  
28.12.2005 JP 2005378969  
28.12.2005 JP 2005379196

(54) • WÄRMESCHRUMPFOLIE, UNTER VERWENDUNG DER FOLIE HERGESTELLTE FORMKÖRPER UND WÄRMESCHRUMPFETIKETTEN UND UNTER VERWENDUNG DER FORMKÖRPER HERGESTELLTE ODER MIT DEN ETIKETTEN VERSEHENE BEHÄLTER  
• HEAT-SHRINKABLE FILM, MOLDINGS AND HEAT-SHRINKABLE LABELS MADE BY USING THE FILM, AND CONTAINERS MADE BY USING THE MOLDINGS OR FITTED WITH THE LABELS

• PELLICULE THERMORÉTRACTABLE, MOULAGES ET ÉTIQUETTES THERMORÉTRACTABLES FABRIQUÉS À PARTIR DE CETTE PELLICULE, ET RÉCIPIENTS FABRIQUÉS À PARTIR DE CES MOULAGES OU REVÊTUS DE CES ÉTIQUETTES  
(73) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) HIRUMA, Takashi, c/o Nagahama Plant, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP  
YAMADA, Takeyoshi, c/o Nagahama Plant, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP

MIYASHITA, You, c/o Nagahama Plant, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP  
SAWA, Kouichi, c/o Nagahama Plant, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP  
TANAKA, Kazuya, c/o Nagahama Plant, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP  
TAKAGI, Jun, c/o Nagahama Plant, Nagahama-shi, Shiga 526-9660, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(60) 08015857.9 / 1 990 359

**C08J 5/18** → (51) **B29C 61/00**

**C08J 5/20** → (51) **C08J 3/05**

**C08J 5/22** → (51) **C08J 3/05**

**C08J 5/22** → (51) **H01M 8/10**

(51) **C08J 7/04** (11) **2 081 983 B1**  
**C09D 183/04** **C09D 163/02**  
**C09D 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 07873543.8 (22) 16.10.2007  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 29.07.2009  
(86) US 2007/081493 16.10.2007  
(87) WO 2008/127370 2008/43 23.10.2008  
(30) 23.10.2006 US 584860

(54) • GRUNDIERUNGSZUSAMMENSETZUNG UND ARTIKEL MIT DER GRUNDIERUNG  
• PRIMER COMPOSITION AND ARTICLES INCORPORATING THE PRIMER  
• COMPOSITION D'AMORCEUR ET ARTICLES INCORPORANT L'AMORCEUR  
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US  
(72) RUKAVINA, Thomas, G., New Kensington, PA 15068, US  
(74) Lenze, Norman, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte polypatent Braunsberger Feld 29, D-51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C08J 7/04** (11) **2 111 425 B1**  
**C08J 7/12**

(25) De (26) De  
(21) 08715657.6 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.10.2009  
(86) EP 2008/000492 23.01.2008  
(87) WO 2008/089967 2008/31 31.07.2008  
(30) 27.01.2007 DE 102007004229  
(54) • KANTENLEISTE FÜR MÖBELSTÜCKE IN FORM EINES DEKORIERTEN KUNSTSTOFFPROFILS UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG  
• EDGE STRIP FOR FURNITURE IN THE FORM OF A DECORATED PROFILED PLASTIC PIECE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF  
• LISTEAU POUR MEUBLES EN FORME D'UN PROFILÉ PLASTIQUE DÉCORÉ ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION ASSOCIÉ  
(73) Rehau AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE  
(72) KÜHNBERGER, Sven, 95152 Selbitz, DE  
HAGEN, Oliver, 95032 Hof, DE

**C08J 7/04** → (51) **C08G 65/10**

**C08J 7/06** → (51) **C01G 23/00**

**C08J 7/12** → (51) **C08G 65/10**

**C08J 7/12** → (51) **C08J 7/04**

**C08J 7/18** → (51) **B29C 71/00**

**C08J 7/18** → (51) **H01M 8/10**

**C08J 9/10** → (51) **H01B 7/02**

**C08J 9/40** → (51) **B29C 71/00**

**C08K 3/00** → (51) **C08L 63/00**

**C08K 3/04** → (51) **C09D 5/16**

**C08K 3/34** → (51) **C09D 5/16**

**C08K 3/36** → (51) **C09C 1/30**

(51) **C08K 3/40** (11) **1 963 414 B1**  
**C04B 14/22**

(25) En (26) En  
(21) 06805591.2 (22) 23.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(43) 03.09.2008  
(86) DK 2006/000653 23.11.2006  
(87) WO 2007/059773 2007/22 31.05.2007  
(30) 23.11.2005 DK 200501645  
23.02.2006 DK 200600261

(54) • VERWENDUNG VON PULVERISIERTEM GLAS IN EINEM VERBUNDWERKSTOFF  
• USE OF PULVERIZED GLASS IN A COMPOSITE MATERIAL  
• UTILISATION DE VERRE PULVERISÉ DANS UN MATERIAU COMPOSITE  
(73) Petersen, Lars Børthy, Parkboulevarden 13, 8900 Randers, DK  
(72) Petersen, Lars Børthy, 8900 Randers, DK  
(74) Henriksen, Michael, Patentgruppen A/S Arosgården Åboulevarden 31, 8000 Århus C, DK

**C08K 7/04** → (51) **C09D 5/16**

**C08K 7/06** → (51) **C09D 5/16**

**C08K 7/10** → (51) **C09D 5/16**

**C08K 9/02** → (51) **C09C 1/30**

**C08L 33/00** → (51) **C08J 5/18**

**C08L 33/08** → (51) **C08L 101/10**

**C08L 53/00** → (51) **C08F 293/00**

(51) **C08L 63/00** (11) **1 923 426 B1**  
**C08K 3/00** **H01L 23/12**  
**H01L 23/14** **H05K 1/05**

(25) Ja (26) En  
(21) 06797402.2 (22) 04.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.05.2008  
(86) JP 2006/317479 04.09.2006  
(87) WO 2007/029657 2007/11 15.03.2007  
(30) 05.09.2005 JP 2005256194  
(54) • HARZZUSAMMENSETZUNG UND INTEGRIERTE HYBRIDLEITERPLATTE DAMIT  
• RESIN COMPOSITION AND HYBRID INTEGRATED CIRCUIT BOARD MAKING USE OF THE SAME  
• COMPOSITION DE RÉSINE ET CARTE À CIRCUIT INTÉGRÉ HYBRIDE UTILISANT LADITE COMPOSITION

(73) DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI  
KAISHA, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-  
chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP  
(72) MIYATA, Kenji, Denki Kagaku Kogyo  
Kabushiki Kaisha, Shibukawa-shi, Gunma  
3778520, JP  
ISHIKURA, Hidenori, Denki Kagaku Kogyo  
Kabushiki Kaisha, Shibukawa-shi, Gunma  
3778520, JP  
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz  
Patentanwaltpartnerschaft Weinstrasse 8,  
80333 München, DE

**C08L 67/00** → (51) **B29C 61/00**  
**C08L 67/02** → (51) **B65D 85/86**  
**C08L 67/02** → (51) **C08G 81/00**  
**C08L 67/04** → (51) **C08J 5/18**  
**C08L 71/02** → (51) **C08G 65/327**  
**C08L 71/02** → (51) **C08L 101/10**

(51) **C08L 83/04** (11) **1 602 691 B1**  
**C08G 77/12** **C08G 77/48**  
**C08J 3/24**  
(25) En (26) En  
(21) 05011207.7 (22) 24.05.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 07.12.2005  
(30) 03.06.2004 US 860198  
(54) • *Sterisch gehinderte Verbindungen und deren Anwendung in einkomponentigen, härtbaren Siloxanzusammensetzungen für Sensorfilme*  
• *Sterically hindered reagents for use in single component siloxane cure systems for making sensor films*  
• *Réactifs stériquement encombrés et leur utilisation dans des compositions durcissables monocomposants de siloxanes pour fabriquer des films de détection*  
(73) Therm-O-Disc Incorporated, 1320 South Main Street, Mansfield, Ohio 44907-5500, US  
(72) Blok, Edward, J., Wadsworth Ohio 44281, US  
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

**C08L 83/04** → (51) **C08J 5/18**  
**C08L 101/00** → (51) **C01G 23/00**  
**C08L 101/00** → (51) **C08G 81/00**

(51) **C08L 101/10** (11) **2 172 525 B1**  
**C08L 71/02** **C08L 33/08**  
(25) De (26) De  
(21) 09170555.8 (22) 17.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 07.04.2010  
(30) 06.10.2008 DE 102008042632  
(54) • *Vernetzbare Massen auf der Basis von Organosiliciumverbindungen*  
• *Crosslinkable materials based on organo-silicon compounds*  
• *Masses réticulables à base de composés organosiliciés*  
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE  
(72) Prasse, Marko, 01612 Glaubitz, DE

(74) Budczinski, Angelika, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C08L 101/16** → (51) **C08J 5/18**  
**C09B 11/02** → (51) **C09B 11/24**  
(51) **C09B 11/24** (11) **1 956 053 B1**  
**C09D 11/00** **C09B 11/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08150137.1 (22) 10.01.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 13.08.2008  
(30) 06.02.2007 US 702757  
(54) • *Farbstoffverbindungen*  
• *Colorant compounds*  
• *Composés de colorants*  
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
(72) Banning, Jeffrey, H., Hillsboro, OR 97124, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C09B 67/00** → (51) **D06P 3/54**  
(51) **C09B 67/22** (11) **1 789 499 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05787134.5 (22) 30.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.05.2007  
(86) EP 2005/054264 30.08.2005  
(87) WO 2006/024639 2006/10 09.03.2006  
(30) 02.09.2004 DE 102004042521  
(54) • *FARBSTOFFMISCHUNGEN VON FASER-REAKTIVEN AZOFARBSTOFFEN, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG*  
• *DYE MIXTURES OF FIBRE-REACTIVE AZO DYES PRODUCTION AND USE THEREOF*  
• *MELANGES DE COLORANTS AZOQUES REAGISSANT AVEC LES FIBRES, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*  
(73) DyStar Colours Deutschland GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE  
(72) RUSS, Werner Hubert, 65439 Flörsheim-Wicker, DE  
EICHHORN, Joachim, 65929 Frankfurt, DE  
MEIER, Stefan, 60529 Frankfurt, DE

(51) **C09C 1/30** (11) **1 841 825 B1**  
**C08K 3/36** **C08K 9/02**  
(25) En (26) En  
(21) 05799459.2 (22) 29.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.10.2007  
(86) EP 2005/011606 29.10.2005  
(87) WO 2006/053632 2006/21 26.05.2006  
(30) 18.11.2004 DE 102004055585  
18.11.2004 DE 102004055586  
(54) • *HYDROPHOBE KIESELSÄURE UND VERWENDUNG IN SILICONKAUTSCHUK*  
• *HYDROPHOBIC SILICA AND ITS USE IN SILICONE RUBBER*  
• *SILICE HYDROPHOBE ET SON UTILISATION DANS DU CAOUTCHOUC DE SILICONE*  
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
(72) MEYER, Jürgen, 63811 Stockstadt, DE  
SCHOLZ, Mario, 63584 Gründau, DE

(74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Evonik Degussa GmbH IP Management - Patente und Marken Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE

**C09C 1/66** → (51) **B32B 15/04**  
**C09D 1/00** → (51) **C01G 23/00**  
**C09D 5/00** → (51) **C08J 7/04**  
**C09D 5/00** → (51) **C09D 101/10**  
(51) **C09D 5/16** (11) **2 084 235 B1**  
**C09D 183/02** **C08K 3/04**  
**C08K 7/04** **C08K 7/06**  
**C08K 7/10** **C08K 3/34**  
(25) En (26) En  
(21) 07815693.2 (22) 18.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.08.2009  
(86) BE 2007/000114 18.10.2007  
(87) WO 2008/046166 2008/17 24.04.2008  
(30) 18.10.2006 US 852771 P  
11.07.2007 EP 07447043  
(54) • *VERWENDUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG ALS BESCHICHTUNG GEGEN MARINES BIOFOULING UND FOULING*  
• *USE OF A COMPOSITION AS MARINE ANTI-BIOFOULING AND FOULING RELEASE COATING*  
• *UTILISATION D'UNE COMPOSITION COMME REVÊTEMENT EMPÊCHANT LES BIOSALISSURES MARINES ET ÉLIMINANT LES SALISSURES MARINES*  
(73) Nanocyl S.A., Rue de l'Essor 4, 5060 Sambreville, BE  
(72) BEIGBEDER, Alexandre, 59300 Valenciennes, FR  
BONDUEL, Daniel, 7000 Mons, BE  
CLAES, Michäel, 4020 Liege, BE  
DEGEE, Philippe, 4840 Welkenraedt, BE  
DUBOIS, Philippe, 4260 Braive, BE  
(74) Heck, Dieter, et al, pronovem - Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

**C09D 7/12** → (51) **C07D 487/04**  
(51) **C09D 11/00** (11) **1 916 281 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07115538.6 (22) 03.09.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 30.04.2008  
(30) 26.10.2006 US 553260  
(54) • *Phasenwechseltinten*  
• *Phase Change Inks*  
• *Encres de changement de phase*  
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US  
(72) Turek, Caroline M., Hamilton Ontario L8P 4R6, CA  
Wong, Raymond W., Mississauga Ontario L5M 4G8, CA  
Goredema, Adela, Mississauga Ontario L5H 3V1, CA  
Wagner, Christopher A., Etobicoke Ontario M9A 1L3, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(51) **C09D 11/00** (11) **1 950 260 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08001510.0 (22) 28.01.2008  
(84) DE FR GB IT  
(43) 30.07.2008

- (30) 29.01.2007 JP 2007017276  
09.10.2007 JP 2007263801
- (54) • *Tintenstrahlzeichnungsverfahren, Aufzeichnungsrichtung und aufgezeichnetes Material*  
• *Inkjet recording method, recording device, and recorded matter*  
• *Procédé d'enregistrement à jet d'encre, dispositif d'enregistrement, et matériau imprimé*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Oyanagi, Takashi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Takemoto, Kiyohiko, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Nakazawa, Chiyoshige, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (60) 11152368.4

**C09D 11/00** → (51) **C09B 11/24**

- (51) **C09D 101/10** (11) **2 013 301 B1**  
**C09D 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07776783.8 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009  
(86) US 2007/010910 04.05.2007  
(87) WO 2007/130618 2007/46 15.11.2007  
(30) 04.05.2006 US 746423 P  
02.05.2007 US 799522
- (54) • *HYDROPHILE UND FÄULNISABWEISENDE BESCHICHTUNGEN SOWIE ANWENDUNGEN DAVON*  
• *HYDROPHILIC FOULING-RELEASE COATINGS AND USES THEREOF*  
• *REVÊTEMENTS ANTI-SALISSURES HYDROPHILES ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 200 South Wilcox Drive, Kingsport TN 37660, US
- (72) HAMILTON, Willard Charlson, Wilmington, NC 28409, US  
FURMAN, Myron, c/o Eastman Chemical Company, Kingsport, TN 37660-5075, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**C09D 153/00** → (51) **C08F 293/00**

**C09D 163/02** → (51) **C08J 7/04**

**C09D 183/02** → (51) **C09D 5/16**

**C09D 183/04** → (51) **C08G 77/12**

**C09D 183/04** → (51) **C08J 7/04**

**C09D 183/04** → (51) **C09D 183/06**

- (51) **C09D 183/06** (11) **1 778 808 B1**  
**C09D 183/04** **C08G 77/52**  
**C08G 77/16**
- (25) En (26) En  
(21) 05784705.5 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007  
(86) US 2005/027985 04.08.2005  
(87) WO 2006/023299 2006/09 02.03.2006  
(30) 20.08.2004 US 922235

- (54) • *UV-ABSORBIERENDE BESCHICHTUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
• *UV-ABSORBING COATINGS AND METHODS OF MAKING THE SAME*  
• *REVÊTEMENTS ABSORBANT LES UV ET PROCÉDÉS POUR EN FABRIQUER*
- (73) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (72) WANG, Yei-ping, Troy, MI 48098, US  
LAINE, Richard, M., Ann Arbor, MI 48105, US
- (74) Hess, Peter K. G., et al, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**C09D 201/02** → (51) **C09J 201/00**

- (51) **C09J 5/00** (11) **1 985 676 B1**  
**C09J 9/00** **B05C 5/02**  
**B27G 11/00**
- (25) De (26) De  
(21) 07107166.6 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (54) • *Verfahren zum Verbinden von (Holz-)Bauteilen*  
• *Method for connecting (wooden) components*  
• *Procédé de liaison de composants (en bois)*
- (73) Purbond AG, Industriestrasse 17a, 6203 Sempach Station, CH
- (72) Wicki, René, 6207 Nottwil, CH  
Ksiazek-Stadtbäumer, Siegmund, 6206 Neuenkirch, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

**C09J 7/00** → (51) **C09J 183/00**

**C09J 9/00** → (51) **C09J 5/00**

**C09J 127/12** → (51) **C09J 183/00**

- (51) **C09J 133/08** (11) **1 922 380 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06783652.8 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008  
(86) KR 2006/003246 18.08.2006  
(87) WO 2007/021152 2007/08 22.02.2007  
(30) 19.08.2005 KR 20050076372
- (54) • *HAFTKLEBMITTELZUSAMMENSETZUNG AUF ACRYLATBASIS*  
• *ACRYLIC PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION*  
• *COMPOSITION D'ADHÉSIF ACRYLIQUE SENSIBLE À LA PRESSION*
- (73) LG Chem, Ltd., LG Twin Tower 20, Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) CHUN, Sang-ki, Daejeon 305-762, KR  
KHO, Dong-han, Daegu 704-342, KR  
CHANG, Suk-ky, Daejeon 305-721, KR  
OH, Jae-Seung, Seoul 135-521, KR  
LEE, Byoung-bae, Chungcheongnam-do 330-934, KR
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C09J 153/00** → (51) **C08F 293/00**

**C09J 175/02** → (51) **C09J 183/00**

**C09J 175/04** → (51) **C08G 18/10**

**C09J 175/08** → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C09J 183/00** (11) **1 966 341 B1**  
**C09J 175/02** **C09J 127/12**  
**C09J 7/00** **C08G 77/458**  
**C09J 183/10**
- (25) En (26) En  
(21) 06848032.6 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008  
(86) US 2006/049028 21.12.2006  
(87) WO 2007/079028 2007/28 12.07.2007  
(30) 28.12.2005 US 275355
- (54) • *HAFTARTIKEL, VERBUNDARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *ADHESIVE ARTICLE, COMPOSITE ARTICLE, AND METHODS OF MAKING THE SAME*  
• *ARTICLE ADHESIF, ARTICLE COMPOSITE ET PROCÉDES DE FABRICATION DE CES ARTICLES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) MOORE, George G., I., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
CLARK, John, C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
SHERMAN, Audrey, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
MUGGLI, Mark, W., 84504 Burgkirchen, DE  
MELANCON, Kurt, C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
FILIATRAULT, Timothy, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
JING, Naiyong, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Wilhelm, Stefan, 3M Deutschland GmbH Office of Intellectual Property Counsel Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

**C09J 183/10** → (51) **C09J 183/00**

- (51) **C09J 201/00** (11) **2 094 806 B1**  
**C09D 201/02** **B32B 7/12**
- (25) De (26) De  
(21) 07803538.3 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009  
(86) EP 2007/059824 18.09.2007  
(87) WO 2008/061827 2008/22 29.05.2008  
(30) 24.11.2006 DE 102006055944
- (54) • *VERNETZENDE FOLIENKLEBSTOFFE*  
• *CROSS-LINKING FILM ADHESIVES*  
• *ADHÉSIFS PELLICULAIRES À EFFET RÉTICULANT*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MÖLLER, Thomas, 40593 Düsseldorf, DE  
KOLLBACH, Guido, Apex, NC 27502, US  
GENTSCHEV, Pavel, 40789 Monheim, DE  
MECKEL-JONAS, Claudia, 201702 Shanghai, CN  
BIALAS, Norbert, 41542 Dormagen, DE

**C09K 11/06** → (51) **H01L 51/50**

**C09K 11/56** → (51) **C01G 11/02**

**C09K 11/63** → (51) **C30B 29/38**

(51) **C09K 11/77** (11) **1 951 843 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06812549.1 (22) 10.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.08.2008  
 (86) KR 2006/004716 10.11.2006  
 (87) WO 2007/055538 2007/20 18.05.2007  
 (30) 11.11.2005 KR 20050108274 09.11.2006 KR 20060110490  
 (54) • *KUPFER-ERDALKALISILICAT-MISCHKRISTALL-LEUCHTSTOFFE*  
 • *COPPER-ALKALINE-EARTH-SILICATE MIXED CRYSTAL PHOSPHORS*  
 • *LUMINOPHORES EN CRISTAUX MIXTES DE SILICATE DE CUIVRE-MÉTAL ALCALINOTERREUX*  
 (73) SEUL SEMICONDUCTOR CO., LTD, 148-29 Gasan-Dong, Geumcheon-gu Seoul 153-023, KR  
 Roth, Gundula, Dorfstrasse 13a, 17498 Levenhagen, DE  
 Tews, Walter, Fleischmannstrasse 1C, 17489 Greifswald, DE  
 (72) ROTH, Gundula, 17498 Levenhagen, DE TEWS, Walter, 17489 Greifswald, DE LEE, Chung Hoon, Gwangmyeong-si 423-821, KR  
 (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

**C09K 19/12** → (51) **C07C 25/18**

**C09K 19/34** → (51) **C07C 25/18**

**C09K 19/42** → (51) **C07C 25/18**

(51) **C10B 25/16** (11) **1 453 936 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02787814.9 (22) 26.11.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 08.09.2004  
 (86) EP 2002/013259 26.11.2002  
 (87) WO 2003/052027 2003/26 26.06.2003  
 (30) 14.12.2001 DE 10161659  
 (54) • *Koksofentür mit einer Membrane aus mindestens zwei flexiblen Schichten*  
 • *Coke oven door with a membrane made of at least two flexible layers*  
 • *Porte de four a coke avec une membrane constituée d'au moins deux couches flexibles*  
 (73) DMT GmbH & Co. KG, Am Technologiepark 1, 45307 Essen, DE  
 (72) GIERTZ, Hans-Josef, 40880 Ratingen, DE RUTHEMANN, Klaus, Dieter, 45889 Gelsenkirchen, DE GEORGE, Jürgen, 44866 Bochum, DE LIESEWITZ, Franz, 45468 Mülheim a. d. Ruhr, DE SCHRÖDER, Horst, 44388 Dortmund, DE CYRIS, Friedrich, Wilhelm, 47051 Duisburg, DE

**C10G 2/00** → (51) **C01B 3/38**

**C10G 50/00** → (51) **C07C 2/10**

**C10G 69/08** → (51) **C10G 69/12**

(51) **C10G 69/12** (11) **1 370 629 B1**  
**C10G 69/08**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 02701342.4 (22) 29.01.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 17.12.2003

(86) FR 2002/000350 29.01.2002  
 (87) WO 2002/072739 2002/38 19.09.2002  
 (30) 12.03.2001 FR 0103358 04.04.2001 FR 0104618  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BENZIN MIT NIEDRIGEM SCHWEFELGEGHALT*  
 • *METHOD FOR PRODUCING LOW-SULPHUR PETROL*  
 • *PROCEDE DE PRODUCTION D'ESSENCE A FAIBLE TENEUR EN SOUFRE*  
 (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR  
 (72) DEBUISSCHERT, Quentin, F-92500 Rueil-Malmaison, FR UZIO, Denis, F-78160 Marly le Roi, FR NOCCA, Jean-Luc, Houston, TX 77077, US PICARD, Florent, F-69360 Saint Symphorien d'Ozon, FR

**C10J 3/08** → (51) **F23G 5/24**

**C10J 3/57** → (51) **F23G 5/24**

**C10L 1/14** → (51) **C10L 1/198**

(51) **C10L 1/198** (11) **1 767 610 B1**  
**C10L 1/14** **C10L 10/08**  
**C10L 10/14** **B01D 17/05**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06018633.5 (22) 06.09.2006  
 (84) AT BE DE ES FI FR GB NL PL SE  
 (43) 28.03.2007  
 (30) 22.09.2005 DE 102005045134  
 (54) • *Additive zur Verbesserung der Kältefließfähigkeit und Schmierfähigkeit von Brennstoffölen*  
 • *Additives for improving the cold flow and the lubricity of fuel oils.*  
 • *Additifs d'amélioration de l'écoulement à froid et du pouvoir lubrifiant d'huiles combustibles.*  
 (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE  
 (72) Krull, Matthias, Dr., 55296 Harxheim, DE Cohrs, Carsten, Dr., 84489 Burghausen, DE Rausch, Heidi, 84518 Garching/Alz, DE  
 (74) Mikulecky, Klaus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

(51) **C10L 3/00** (11) **1 694 801 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04804632.0 (22) 01.12.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 30.08.2006  
 (86) EP 2004/053202 01.12.2004  
 (87) WO 2005/061680 2005/27 07.07.2005  
 (30) 19.12.2003 DE 10359743  
 (54) • *ODORIERUNG VON BRENNGAS MIT SCHWEFELARMEN ODORIERMITTELN*  
 • *ODORISATION OF FUEL GAS WITH LOW-SULPHUR CONTENT ODORISERS*  
 • *ODORISATION DE GAZ COMBUSTIBLE A L'AIDE D'ODORISANTS PAUVRES EN SOUFRE*  
 (73) Symrise AG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE  
 (72) MANSFELD, Gerd, 37632 Eschershausen, DE EILERS, Jörg, 37603 Holzminden, DE  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Am Kaffee-Quartier 3, 28217 Bremen, DE

**C10L 10/08** → (51) **C10L 1/198**

**C10L 10/14** → (51) **C10L 1/198**

(51) **C10M 161/00** (11) **1 777 285 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06120688.4 (22) 14.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 25.04.2007  
 (30) 18.10.2005 US 253227  
 (54) • *Additivzusammensetzung*  
 • *Additive composition*  
 • *Composition d'additifs*  
 (73) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US  
 (72) Glasgow, Michael B., Williamsburg, VA 23188-1043, US Tersigni, Samuel H., Glen Allen, VA 23059, US Rollin, Anthony Joseph, Midlothian, VA 23113, US  
 (74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

**C11B 1/10** → (51) **A61K 8/97**

**C11B 3/00** → (51) **C11B 3/14**

(51) **C11B 3/14** (11) **1 674 559 B1**  
**C11B 3/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05028373.8 (22) 23.12.2005  
 (84) DE GB NL  
 (43) 28.06.2006  
 (30) 24.12.2004 JP 2004374267  
 (54) • *Verfahren zum Desodorieren von Diglycerid-reichen Ölen oder Fetten*  
 • *Deodorising process for diglyceride-rich fat or oil*  
 • *Procédé de déodorisation d'huiles ou graisses riches en diglycérade*  
 (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP  
 (72) Maruyama, Eizo Kao Corp. Research Laboratories, Kashima-gun Ibaraki 314-1103, JP Shibata, Keiji Kao Corp. Research Laboratories, Kashima-gun Ibaraki 314-1103, JP Yamaguchi, Hiroaki Kao Corp. Research Laboratories, Kashima-gun Ibaraki 314-1103, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C11C 1/02** (11) **1 304 369 B1**  
**C11C 1/04** **A23K 1/16**  
**A23K 1/175** **A23K 1/18**  
**A23K 1/10** **A23K 1/00**  
**A23K 1/165**

(25) En (26) En  
 (21) 02009948.7 (22) 03.05.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 RO  
 (43) 23.04.2003  
 (30) 14.11.2001 US 990784  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung der Kalziumsalze von Fettsäuren aus Ölen mit erhöhtem Glyceridgehalt*  
 • *Method for manufacturing fatty acid calcium salts from high glyceride content oils*  
 • *Production de sels de calcium d'acides gras à partir d'huiles à haute teneur en glycérides*



- (73) Virtus Nutrition LLC, 320 Springside Drive, Fairlawn, OH 44333, US
- (72) Luchini, Nestor Daniel, Naperville, Illinois 60540, US  
Fredriksen, Eiler, D., Henderson, Nevada 89015, US  
Strohmaier, George K., Medina, Ohio 44526, US
- (74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

**C11C 1/04** → (51) **C11C 1/02**

**C11D 1/00** → (51) **C07C 305/06**

**C11D 1/04** → (51) **C11D 3/00**

- (51) **C11D 3/00** (11) **1 902 119 B1**  
**C11D 3/39** **A61L 2/18**  
**A23L 3/3508** **A61L 9/01**  
**C11D 1/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06774429.2 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.03.2008
- (86) US 2006/025880 30.06.2006
- (87) WO 2007/008478 2007/03 18.01.2007
- (30) 06.07.2005 US 176917
- (54) • **OBERFLÄCHENAKTIVE PEROXYCARBON-SÄUREZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **SURFACTANT PEROXYCARBOXYLIC ACID COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS D'ACIDE PEROXYCARBOXYLIQUE TENSIOACTIF**

- (73) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul MN 55102-2233, US
- (72) LANGE, Staven, J., St. Paul, MN 55116, US  
LI, Junzhong, Apple Valley, MN 55124, US
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

**C11D 3/00** → (51) **C11D 3/386**

**C11D 3/20** → (51) **C11D 17/04**

**C11D 3/36** → (51) **C11D 17/04**

**C11D 3/37** → (51) **C11D 3/386**

- (51) **C11D 3/386** (11) **1 876 227 B1**  
**C11D 3/37** **C11D 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06116784.7 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.01.2008
- (54) • **Waschmittelzusammensetzungen**  
• **Detergent Compositions**  
• **Compositions de lavage**

- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Lant, Neil, Newcastle upon Tyne, NE3 5RP, GB  
Patterson, Steven, Washington Tyne & Wear, NE37 1RZ, GB
- (74) Vercruyssen, Nicolas, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Whitley Road Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

**C11D 3/39** → (51) **C11D 3/00**

- (51) **C11D 17/04** (11) **1 854 869 B1**  
**C11D 3/36** **C11D 3/20**

- (25) En (26) En
- (21) 06113694.1 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.11.2007
- (54) • **Flüssigkeitsgefüllter wasserlöslicher Beutel**  
• **Water-soluble, liquid-containing pouch**  
• **Sachet contenant du liquide, soluble dans l'eau**

- (73) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

- (72) De Buzzaccarini, Francesco, 2870, Breen-donk, BE  
Coosemans, Steven Jozef Louis, 1910, Kampenhout, BE  
Gualco, Lorenzo Matteo Pierre, 1120, Brussels, BE

- (74) Goodier, Claire-Louise, et al, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

**C12M 1/30** → (51) **G01N 33/543**

- (51) **C12M 1/34** (11) **2 173 853 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08758299.5 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.04.2010
- (86) DK 2008/050162 27.06.2008
- (87) WO 2009/003487 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 DK 200700952
- (54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEOBACHTUNG UND/ODER KULTIVIERUNG MIKROSKOPISCHER OBJEKTE**  
• **A DEVICE, A SYSTEM AND A METHOD FOR MONITORING AND/OR CULTURING OF MICROSCOPIC OBJECTS**  
• **DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE ET/OU DE CULTURE D'OBJETS MICROSCOPIQUES**

- (73) UNISENSE FERTILITECH A/S, Tueager 1, 8200 Aarhus N, DK

- (72) RAMSING, Niels B., DK-8240 Risskov, DK  
BERNTSEN, Jørgen, DK-8800 Viborg, DK  
GUNDERSEN, Jens K., DK-8260 Viby J, DK  
PLOUGSGAARD, Holger Søren, DK-8250 Egå, DK

- (74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

- (51) **C12N 1/00** (11) **1 893 743 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06753369.5 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.03.2008
- (86) DK 2006/050024 16.06.2006
- (87) WO 2006/133718 2006/51 21.12.2006
- (30) 17.06.2005 DK 200500892  
15.07.2005 DK 200501053

- (54) • **VERFAHREN ZUM ZÜCHTEN VON BAKTERIEN DER FAMILIE DER STREPTOCOCCACEAE**  
• **A PROCESS FOR CULTURING BACTERIA OF THE FAMILY STREPTOCOCCACEAE**  
• **PROCEDE PERMETTANT DE CULTIVER DES BACTERIES DE LA FAMILLE DES STREPTOCOCCACEAE**

- (73) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK

- (72) MØLLGAARD, Henrik, DK-2800 Lyngby, DK

- RØMER, Henrik, DK-1813 Frederiksberg, DK  
GEPPEL, Asger, DK-3460 Birkerød, DK

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 991 658 B1**  
**A62D 3/02** **C12R 1/06**

- (25) En (26) En
- (21) 07700434.9 (22) 22.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (43) 19.11.2008
- (86) HR 2007/000002 22.01.2007
- (87) WO 2007/096681 2007/35 30.08.2007
- (30) 20.02.2006 HR 20060076

- (54) • **GEMISCHTE BAKTERIENKULTUR FÜR ATRAZINABBAU**  
• **MIXED BACTERIAL CULTURE FOR ATRAZINE DEGRADATION**  
• **CULTURE BACTERIENNE MELANGEE POUR LA DEGRADATION DE L'ATRAZINE**

- (73) RUDJER BOSKOVIC INSTITUTE, Bijenicka Cesta 54, HR-10002 Zagreb, HR

- (72) HRSAK, Dubravka, 10000 Zagreb, HR  
HAVRILUK, Maja, 10360 Sesvete, HR

- (74) Sucic, Tatjana, et al, Vivalang d.o.o. Pustoselina 7A, HR-10000 Zagreb, HR

- (51) **C12N 1/21** (11) **1 658 376 B1**  
**C12P 21/02**

- (25) En (26) En
- (21) 04764305.1 (22) 19.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.05.2006
- (86) EP 2004/009321 19.08.2004
- (87) WO 2005/019466 2005/09 03.03.2005
- (30) 20.08.2003 GB 0319601

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG REKOMBINANTER POLYPEPTIDE**  
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF RECOMBINANT POLYPEPTIDES**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE POLYPEPTIDES RECOMBINANTS**

- (73) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

- (72) STEMPFER, Günter, A-6233 Kramsach, AT  
PALMA, Norbert, A-6252 Breitenbach a. Inn, AT

- (74) Kröger, Bernd, et al, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (60) 10009128.9

- (51) **C12N 1/21** (11) **2 084 262 B1**  
**C12P 1/04** **C12P 13/14**

- (25) En (26) En
- (21) 07833281.4 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.08.2009
- (86) KR 2007/004970 11.10.2007
- (87) WO 2008/048017 2008/17 24.04.2008
- (30) 16.10.2006 KR 20060100448

- (54) • **GLUTAMINSÄURE IN HOHER AUSBEUTE PRODUZIERENDER MIKROORGANISMUS UND VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON GLUTAMINSÄURE DAMIT**  
• **A MICROORGANISM PRODUCING GLUTAMIC ACID IN HIGH YIELD AND A PROCESS OF PRODUCING GLUTAMIC ACID USING THE SAME**  
• **MICRO-ORGANISME PRODUISANT DE L'ACIDE GLUTAMIQUE A RENDEMENT ELEVE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE GLUTAMIQUE ASSOCIE**

- (73) CJ Cheiljedang Corp., CJ Building 500, 5-ga Namdaemun-ro, Jung-gu Seoul 100-802, KR  
(72) JIN, Chang hyun, Goyang-si, Gyeonggi-do 411-765, KR  
OH, Ki-Hoon, Seoul 157-019, KR  
CHO, Kwang Myung, Goyang-si, Gyeonggi-do 412-761, KR  
PARK, Young Hoon, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-500, KR  
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (51) **C12N 5/071** (11) **1 896 044 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05765896.5 (22) 27.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU  
(43) 12.03.2008  
(86) KR 2005/002006 27.06.2005  
(87) WO 2006/135123 2006/51 21.12.2006  
(30) 13.06.2005 KR 20050050447  
(54) • *KNOCHENBILDUNGSZUSAMMENSETZUNG AUS OSTEOBLASTENGEMISCH UND BIOMATRIX UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *BONE FORMATION COMPOSITION COMPOSED OF MIXTURE OF OSTEOBLAST AND BIO-MATRIX AND ITS MANUFACTURING METHOD*  
• *COMPOSITION DE FORMATION OSSEUSE CONSTITUEE D'UN MELANGE D'OSTEOBLASTES ET DE BIOMATRICE, ET SON PROCEDE DE FABRICATION*  
(73) Sewon Cellontech Co., Ltd., 10, 11th., Goodmorning-Shinhan Tower 23-2, Yoido-Dong, Youngdeungpo-Gu, Seoul 150-712, KR  
(72) JANG, Jae-Deog, Nowon-gu, Seoul 139-784, KR  
PARK, Hyun-Shin, Yangcheon-gu, Seoul 158-774, KR  
CHANG, Cheong-Ho, Seocho-gu, Seoul 137-040, KR  
JUNG, Soo-Jin, 301-1103 Sinmyoung APT, Guri-si, Gyeonggi-do 471-020, KR  
LEE, Sae-Bom, Gwangjin-gu, Seoul 143-769, KR  
KO, Chang-Kwon, Nwon-gu, Seoul 139-921, KR  
(74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **C12N 5/077** (11) **1 773 987 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05764069.0 (22) 27.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.04.2007  
(86) EP 2005/008136 27.07.2005  
(87) WO 2006/010600 2006/05 02.02.2006  
(30) 28.07.2004 IT NA20040043  
(54) • *AUS DEM MARK VON MILCHZÄHNEN ODER BLEIBENDEN ZÄHNEN UND AUS ZAHNKEIM GEWONNENE, ZUR BILDUNG VON MENSCHLICHEM KNOCHENGEWEBE FÄHIGE STAMMZELLEN*  
• *STEM CELLS OBTAINED FROM PULP OF DECIDUOUS OR PERMANENT TEETH AND OF DENTAL GERM, ABLE TO PRODUCE HUMAN BONE TISSUE*

- *CELLULES SOUCHES OBTENUES A PARTIR DE LA PULPE DE DENTS DE LA PREMIERE DENTITION OU DE DENTS PERMANENTES, ET DE GERMES DENTAIREES, CAPABLES DE PRODUIRE DES TISSUS OSSEUX HUMAINS*  
(73) Teslar S.r.l., Via G. Porzio, 4 Is A7, 80143 Napoli, IT  
(72) Carinci, Francesco, Bologna, IT  
D'Aquino, Riccardo, Napoli, IT  
De Rosa, Alfredo, Napoli, IT  
Graziano, Antonio, Napoli, IT  
Laino, Gregorio, Torre del Greco, IT  
Papaccio, Gianpaolo, Napoli, IT  
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

**C12N 5/16** → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C12N 7/00** (11) **1 533 369 B1**  
**C12N 7/02** **A61K 35/76**  
(25) En (26) En  
(21) 03026432.9 (22) 19.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.05.2005  
(54) • *Isolierte Bakteriophage und ihre Verwendung in Lebensmitteln oder zur Sanierung der Fabrik-Umgebung*  
• *Isolated phages and their use as disinfectant in food or for sanitation of factory environment*  
• *Bacteriophages isolées et leur utilisation dans la nourriture ou pour l'assainissement en milieu industrielle*  
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
(72) Breeuwer, Pieter, 1023 Crissier, CH  
Boissin-Delaporte, Catherine, 01170 Echevenex, FR  
Joosten, Henricus, 1074 Mollie-Margot, CH  
Lardeau, Annick, 1010 Lausanne, CH  
(74) Chautard, Cécile, et al, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

**C12N 7/02** → (51) **C12N 7/00**

- (51) **C12N 9/12** (11) **1 456 364 B1**  
**C12Q 1/68** **C07K 16/40**  
**C12Q 1/48**  
(25) En (26) En  
(21) 02788246.3 (22) 23.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 15.09.2004  
(86) GB 2002/005891 23.12.2002  
(87) WO 2003/056036 2003/28 10.07.2003  
(30) 21.12.2001 GB 0130796  
24.12.2001 US 344684 P  
(54) • *MUTATIONEN IM B-RAF-GEN*  
• *MUTATIONS IN THE B-RAF GENE*  
• *MUTATIONS DU GENE B-RAF*  
(73) THE WELLCOME TRUST, 183 Euston Road, London NW1 2BE, GB  
(72) STRATTON, Mike, Hinxton, Cambridge CB10 1SA, GB  
FUTREAL, Andy, Hinxton, Cambridge CB10 1SA, GB  
WOOSTER, Richard, Hinxton, Cambridge CB10 1SA, GB  
MARAIS, Richard M., Institute of Cancer Research, London SW3 6JB, GB  
MARSHALL, Chris, Institute of Cancer Research, London SW3 6JB, GB  
(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C12N 9/20** (11) **1 799 819 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05816037.5 (22) 30.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.06.2007  
(86) US 2005/035273 30.09.2005  
(87) WO 2006/039541 2006/15 13.04.2006  
(30) 30.09.2004 US 614508 P  
21.10.2004 US 621222 P  
21.10.2004 US 621304 P  
(54) • *POLYPEPTIDE MIT LIPASE-AKTIVITÄT UND DIESE KODIERENDE POLYNUKLEOTIDE*  
• *POLYPEPTIDES HAVING LIPASE ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME*  
• *POLYPEPTIDES PRESENTANT UNE ACTIVITE LIPASE ET POLYNUCLEOTIDES CODANT LESDITS POLYPEPTIDES*  
(73) Novozymes Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US  
Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
(72) OTANI, Suzanne, Elk Grove, CA 95758, US  
YAVER, Debbie, Davis, CA 95616, US  
GE, Haiyan, Davis, CA 95616, US  
LIN, Janine, Davis, CA 95616, US  
AMOLO, Christopher, West Sacramento, CA 95691, US  
BORCH, Kim, DK-3460 Birkerød, DK  
PATKAR, Shamkant, Anant, DK-2800 Lyngby, DK  
LAMSA, Michael, Davis, CA 95616, US  
CHERRY, Barbara, Davis, CA 95616, US  
(74) Rasmussen, Preben, et al, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
(60) 10180237.9 / 2 295 555  
10180264.3  
10180276.7

- (51) **C12N 9/24** (11) **1 967 584 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08154306.8 (22) 15.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.09.2008  
(30) 16.08.2005 DK 200501156  
(54) • *Polypeptide von Stammbakterien SP P203*  
• *Polypeptides of strain bacillus SP. P203*  
• *Polypeptides de la souche bacillus SP. P203*  
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
(72) Borchert, Martin, 3450 Allerød, DK  
Nielsen, Preben, 2970 Hørsholm, DK  
Wilting, Reinhart, 3520 Farum, DK  
(62) 06761858.7 / 1 920 052

- (51) **C12N 9/42** (11) **1 876 226 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06116780.5 (22) 07.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.01.2008  
(54) • *Waschmittelzusammensetzungen*  
• *Detergent compositions*  
• *Compositions de lavage*  
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US  
(72) Lant, Neil, Newcastle upon Tyne, NE3 5RP, GB

- (74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble  
Technical Centres Limited Whitley Road  
Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12  
9TS, GB
- 
- C12N 9/52** → (51) **C12N 15/57**
- 
- C12N 11/08** → (51) **A61L 27/56**
- 
- (51) **C12N 15/00** (11) **2 042 594 B1**  
**C12P 21/00** **A01K 67/033**  
**A01K 67/027**
- (25) En (26) En  
(21) 08016978.2 (22) 16.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.04.2009  
(30) 17.11.2000 US 714185  
20.12.2000 US 256458 P  
09.08.2001 US 311625 P
- (54) • *Expression von xenogenen (humanen)  
Immunglobulinen in klonierten, transgenen  
Huftieren*  
• *Expression of xenogenous (human)  
immunoglobulins in cloned, transgenic  
ungulates*  
• *Expression d'immunoglobulines humaines  
xénogènes chez les ongulés transgéniques  
clonés*
- (73) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohte-  
machi, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Robl, James M., Brandon, SD 57005, US  
Kuroiwa, Yoshimi, Sioux Falls, SD 57108, US  
Tomizuka, Kazuma, Takaski-shi, Gunma 370-  
3523, JP
- (74) Ishida, Isao, Kanagawa-ken, 259-1136, JP  
Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl  
Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregenten-  
strasse 68, 81675 München, DE
- (62) 01273248.3 / 1 343 880
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 666 591 B1**  
**C12N 15/17** **C12N 15/63**  
**C07H 21/04** **C07K 1/14**  
**C07K 14/52** **C07K 16/24**  
**C12P 21/08**
- (25) En (26) En  
(21) 05077545.1 (22) 25.06.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE
- (43) 07.06.2006  
(30) 29.06.1995 US 496632  
01.11.1995 US 548368
- (54) • *Cytokin welches Apoptose induziert*  
• *Cytokine that induces apoptosis*  
• *Cytokine induisant l'apoptose*
- (73) Immunex Corporation, One Amgen Center  
Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) Wiley, Steven R., Seattle, WA 98107, US  
Goodwin, Raymond G., Seattle, WA 98119,  
US
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB
- (62) 96922583.8 / 0 835 305
- 
- C12N 15/09** → (51) **C07K 19/00**
- 
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 694 842 B1**  
**C07H 21/00** **A61K 31/7125**  
**A61P 31/12**
- (25) En (26) En  
(21) 04818592.0 (22) 03.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (43) 30.08.2006
- (86) US 2004/032780 03.11.2004  
(87) WO 2005/047506 2005/21 26.05.2005  
(30) 04.11.2003 US 516769 P  
(54) • *RNA-AMIDATE UND THIOAMIDATEUR  
RNAI*  
• *RNA AMIDATES AND THIOAMIDATES FOR  
RNAI*  
• *ARN-AMIDATES ET THIOAMIDATES POUR  
ARNI*
- (73) GERON CORPORATION, 230 Constitution  
Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) GRYAZNOV, Sergei, San Mateo, California  
94402, US  
PONGRACZ, Krisztina, Oakland, California  
94611, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE
- 
- C12N 15/11** → (51) **C12N 15/29**
- 
- C12N 15/12** → (51) **C07K 14/755**
- 
- C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28**
- 
- C12N 15/17** → (51) **C12N 15/09**
- 
- (51) **C12N 15/29** (11) **1 478 753 B1**  
**C12N 15/11** **A01H 5/00**  
**C07H 21/04**
- (25) En (26) En  
(21) 03700222.7 (22) 24.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004  
(86) AU 2003/000079 24.01.2003  
(87) WO 2003/062428 2003/31 31.07.2003  
(30) 25.01.2002 AU 2002000174  
(54) • *FLAVENOID METHYLTRANSFERASE AUS  
TORENIA UND DEREN VERWENDUNGEN*  
• *FLAVENOID METHYLTRANSFERASE FROM  
TORENIA AND USES THEREFOR*  
• *FLAVENOIDE METHYLTRANSFERASE DE  
TORENIA ET SES UTILISATIONS*
- (73) International Flowers Developments Propri-  
etary Ltd, 1 Park Drive, Bundoora VIC 3083,  
AU
- (72) BRUGLIERA, Filippa, Preston, Victoria 3072,  
AU  
DEMELIS, Linda, Collingwood, Victoria  
3066, AU  
KOES, Ronald, NL-108 HV Amsterdam, NL  
TANAKA, Yoshikazu, Otsu, Shiga 520-0246,  
JP
- (74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB
- (60) 09004548.5 / 2 096 172
- 
- (51) **C12N 15/52** (11) **1 828 384 B1**  
**C07K 14/34** **C12R 1/15**
- (25) En (26) En  
(21) 05822785.1 (22) 13.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007  
(86) EP 2005/013372 13.12.2005  
(87) WO 2006/066758 2006/26 29.06.2006  
(30) 22.12.2004 DE 102004061696  
(54) • *MUTANT DES PROB GENS VON CORYNE-  
FORM BAKTERIEN*  
• *MUTANT OF THE PROB GENE FROM  
CORYNEFORM BACTERIA*  
• *MUTANT DU GENE PROB DES BACTERIES  
CORYNEFORMES*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser  
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) HANS, Stephan, 49078 Osnabrück, DE  
BATHE, Brigitte, 33154 Salzkotten, DE
- THIERBACH, Georg, 33613 Bielefeld, DE  
(60) 10157889.6 / 2 210 946
- 
- (51) **C12N 15/57** (11) **1 892 298 B1**  
**C12N 9/52** **A61K 39/09**  
**A61K 38/48**
- (25) En (26) En  
(21) 07015995.9 (22) 03.12.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 27.02.2008  
(30) 07.12.1998 US 206898  
(54) • *Streptokokken-C5a-Peptidase-Impfstoff*  
• *Streptococcal C5a peptidase vaccine*  
• *Vaccin anti-streptococcique à base de  
peptidase C5a*
- (73) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNE-  
SOTA, Office for Technology Commerciali-  
zation 1000 Westgate Drive, Suite 160, Saint  
Paul, MN 55114-8658, US
- (72) Cleary, Paul Patrick, Shoreview, MN 55112,  
US  
Stafslie, Deborah K., Madison, WI 53711-  
4144, US
- (74) Rowe, Daniel, Dehns St Bride's House 10  
Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 10185549.2  
(62) 99966013.7 / 1 137 785
- 
- C12N 15/62** → (51) **C07K 14/61**
- 
- C12N 15/63** → (51) **C07K 14/755**
- 
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/09**
- 
- (51) **C12N 15/80** (11) **2 032 703 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07786832.1 (22) 25.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009  
(86) EP 2007/056311 25.06.2007  
(87) WO 2008/000715 2008/01 03.01.2008  
(30) 26.06.2006 EP 06116095  
(54) • *TRANSEKTION FILAMENTÖSER PILZE MIT  
HOHEM DURCHSATZ*  
• *HIGH THROUGHPUT TRANSFECTION OF  
FILAMENTOUS FUNGI*  
• *TRANSFECTION À HAUT RENDEMENT DE  
CHAMPIGNONS FILAMENTEUX*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL
- (72) BERG, VAN DEN, Marco, Alexander, NL-2685  
EH Poeldijk, NL  
GIELESEN, Bianca, NL-3141 CD Maassluis,  
NL  
RIEMENS, Adriana Marina, NL-2625 ZE Delft,  
NL
- (74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM  
Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC  
Echt, NL
- 
- C12P 1/04** → (51) **C12N 1/21**
- 
- C12P 7/10** → (51) **C13K 1/02**
- 
- (51) **C12P 7/64** (11) **1 838 860 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06700945.6 (22) 10.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007  
(86) DK 2006/000016 10.01.2006  
(87) WO 2006/072256 2006/28 13.07.2006  
(30) 10.01.2005 DK 200500041

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTSÄUREALKYLESTERN AUS TRIGLYCERIDEN UND ALKOHOLEN UNTER VERWENDUNG EINER KOMBINATION ZWEIER LIPOLYTISCHER ENZYME*  
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF FATTY ACID ALKYL ESTERS FROM TRIGLYCERIDES AND ALCOHOLS EMPLOYING A COMBINATION OF TWO LIPOLYTIC ENZYMES*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ESTERS ALKYLISQUES D'ACIDES GRAS UTILISANT UNE ASSOCIATION DE DEUX ENZYMES LIPOLYTIQUES*
- (73) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) ABO, Masanobu, Funabashi-shi, Chiba-ken 274, JP  
CHRISTENSEN, Morten, Würtz, Raleigh, North Carolina 27615, US  
HU, Zhengyu, 102209, Beijing, CN

**C12P 13/14** → (51) **C12N 1/21****C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68****C12P 21/00** → (51) **C12N 15/00****C12P 21/02** → (51) **C12N 1/21**

- (51) **C12P 21/04** (11) **2 149 609 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08161630.2 (22) 01.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.02.2010  
(54) • *Verbessertes Herstellungsverfahren für Daptomycin*  
• *Improved process for the production of daptomycin*  
• *Procédé amélioré pour la production de daptomycine*
- (73) OLON S.p.A., Strada Rivoltana km. 6/7, 20090 Rodano (MI), IT
- (72) Bertetti, Gianluca, 20090 Rodano (MI), IT  
Malcangi, Antonella, 20090 Rodano (MI), IT  
Muraca, Roberto, 20090 Rodano (MI), IT  
Trione, Guido, 20090 Rodano (MI), IT  
Rossi, Alessia, 20090 Rodano (MI), IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

**C12P 21/08** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12Q 1/34** (11) **1 525 324 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03750424.8 (22) 31.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.04.2005  
(86) EP 2003/009315 31.07.2003  
(87) WO 2004/013348 2004/07 12.02.2004  
(30) 01.08.2002 FR 0209836  
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ENDOGLYKOSIDASE AKTIVITÄT*  
• *METHOD FOR DETERMINING ENDOGLY-COSIDASE ENZYME ACTIVITY*  
• *METHODE DE DETERMINATION DE L'ACTIVITE ENZYMATIQUE DE L'ENDOGLYCO-SIDASE*
- (73) CIS BIO INTERNATIONAL, RN 306, 91400 Saclay, FR
- (72) PREAUDAT, Marc, F-30330 CONNAUX, FR  
TOKUDA, Chikashi, Chiba City, Chiba, JP  
JACQUEMART, Laurence, F-30700 UZES, FR

- (74) Gillard, Marie-Louise, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **C12Q 1/42** (11) **1 812 586 B1**  
**G01N 33/50**

- (25) En (26) En  
(21) 05813227.5 (22) 11.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.08.2007  
(86) FI 2005/050417 11.11.2005  
(87) WO 2006/051172 2006/20 18.05.2006  
(30) 11.11.2004 FI 20041453  
(54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN EINER VERBINDUNG AUF EINEN THERAPEUTISCHEN EFFEKT*  
• *METHOD FOR TESTING A COMPOUND FOR A THERAPEUTIC EFFECT*  
• *PROCÉDÉ POUR TESTER UN COMPOSÉ POUR UN EFFET THERAPEUTIQUE*
- (73) Chempath OY, Kesäkatu 8 C 50, 00260 Helsinki, FI
- (72) VIHKO, Pirkko, FI-00260 Helsinki, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

**C12Q 1/48** → (51) **C12N 9/12**(51) **C12Q 1/68** (11) **0 971 039 B1**  
**C12P 19/34**

- (25) En (26) En  
(21) 99112181.5 (22) 24.06.1999  
(84) DE FR GB IT  
(43) 12.01.2000  
(30) 24.06.1998 US 104067  
(54) • *Verfahren zur Amplifikation und Sequenzierung von Nucleinsäuren und zur Herstellung von Nucleinsäuren mit verminderter thermodynamischer Stabilität*  
• *Processes useful for nucleic acid amplification and sequencing, and for the production of nucleic acid having decreased thermodynamic stability*  
• *Méthode utiles pour l'amplification et pour le séquençage d'acides nucléiques, et la production d'acides nucléiques présentant une stabilité thermodynamique réduite*
- (73) ENZO DIAGNOSTICS, INC., c/o Enzo Biochem, Inc. 527 Madison Avenue (9th Floor), New York, NY 10022, US
- (72) Rabhani, Elazar, New York 10003, US  
Stavrianopolous, Jannis G., Bay Shore, New York 11706, US  
Donegan, James J., Long Beach, New York 11561, US  
Coleman, Jack, East Northport, New York 11731, US  
Walner Marleen, Farmingdale, New York 11735, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 410 011 B1**  
**G01N 33/574**

- (25) En (26) En  
(21) 02746538.4 (22) 14.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 21.04.2004  
(86) US 2002/018947 14.06.2002  
(87) WO 2002/103320 2002/52 27.12.2002  
(30) 18.06.2001 US 298918 P  
14.05.2002 US 380710 P  
(54) • *DIAGNOSE UND PROGNOSE VON BRUSTKREBSPATIENTINNEN*  
• *DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF BREAST CANCER PATIENTS*

- *DIAGNOSTIC ET PREVISION DU CANCER DU SEIN CHEZ DES PATIENTS*
- (73) Rosetta Inpharmatics LLC, 12040 115th Avenue, NE, Kirkland, WA 98034, US  
DAI, Hongyue, Bothell, WA 98011, US  
HE, Yudong, Kirkland, WA 98034, US  
LINSLEY, Peter, S., Seattle, WA 98119, US  
MAO, Mao, Kirkland, WA 98034, US  
ROBERTS, Christopher, J., Seattle, WA 98115, US  
VAN'T VEER, Laura, Johanna, NL-1013 HC Amsterdam, NL  
VAN DE VIJVER, Marc, J., NL-1017 LJ Amsterdam, NL  
BERNARDS, Rene, NL-1391 AD Abcoude, NL  
HART, A., A., M., NL-1902 CH Castricum, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 759 011 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05740284.4 (22) 18.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.03.2007  
(86) US 2005/013070 18.04.2005  
(87) WO 2005/11237 2005/47 24.11.2005  
(30) 05.05.2004 US 840208  
(54) • *NACHWEIS CHROMOSOMALER STÖRUNGEN*  
• *DETECTION OF CHROMOSOMAL DISORDERS*  
• *DETECTION DE TROUBLES CHROMOSOMIQUES*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
XIE, Zhiyi, Carlsbad, CA 92008, US  
HAHN, Soonkap, San Clemente, CA 92672, US  
WATANASKUL, Tim, Oceanside, CA 92054, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 041 313 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07799622.1 (22) 16.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.04.2009  
(86) US 2007/073637 16.07.2007  
(87) WO 2008/009028 2008/03 17.01.2008  
(30) 14.07.2006 US 830936 P  
16.01.2007 US 885101 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER PROGNOSE EINES ADENOKARZINOMS*  
• *METHODS OF DETERMINING THE PROGNOSIS OF AN ADENOCARCINOMA*  
• *PROCÉDÉS DE DÉTERMINATION DU PRONOSTIC D'UN ADÉNOCARCINOME*
- (73) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US  
HARRIS, Curtis, C., Garrett Park, MD 20896-0077, US  
SEIKE, Masahiro, Tokyo 113-8603, JP  
WANG, Xin, Wei, Rockville, MD 20850-3573, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 19/00**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 9/12**  
**C12R 1/15** → (51) **C12N 15/52**

- (51) **C13B 20/14** (11) **2 013 367 B1**  
**C13B 20/16** **C13B 20/18**  
(25) En (26) En  
(21) 07754644.8 (22) 02.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 14.01.2009  
(86) US 2007/008152 02.04.2007  
(87) WO 2007/130247 2007/46 15.11.2007  
(30) 04.05.2006 US 746434 P  
07.03.2007 US 682985  
(54) • **VERFAHREN ZUR ENTASCHUNG VON**  
**SIRUP MITTELS ELEKTRODIALYSE**  
• **METHOD FOR DEASHING SYRUP BY**  
**ELECTRODIALYSIS**  
• **PROCÉDÉ DE DÉCENDRAGE D'UN SIROP**  
**PAR ÉLECTRODIALYSE**  
(73) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200  
East Eldorado Street, Decatur, IL 62525, US  
(72) JANSEN, Robert, 2685-202 Portela, LRS, PT  
BAIADA, Anthony, Dagenham Essex RM8  
3SR, GB  
(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**C13B 20/16** → (51) **C13B 20/14**

**C13B 20/18** → (51) **C13B 20/14**

- (51) **C13K 1/02** (11) **2 185 734 B1**  
**C13K 1/04** **C12P 7/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08773303.6 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.05.2010  
(86) DK 2008/000276 24.07.2008  
(87) WO 2009/012779 2009/05 29.01.2009  
(30) 25.07.2007 DK 200701087  
25.07.2007 DK 200701086  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VORBE-**  
**HANDLUNG VON LIGNOCELLULOSI-**  
**SCHEM MATERIAL**  
• **A METHOD AND A SYSTEM FOR THE**  
**PRETREATMENT OF LIGNOCELLULOSIC**  
**MATERIAL**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LE PRÉ-**  
**TRAITEMENT D'UNE SUBSTANCE LIGNO-**  
**CELLULOSIQUE**  
(73) Haarslev A/S, Bøgensevej 85, 5471  
Søndersø, DK  
(72) FOSBOL, Peder, DK -2730 Herlev, DK  
HANSEN, Palle, DK-2730 Herlev, DK  
(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm  
A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaards-  
pladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen  
V, DK

**C13K 1/04** → (51) **C13K 1/02**

**C21C 7/04** → (51) **C22C 38/00**

**C21C 7/06** → (51) **C22C 38/00**

**C21D 8/06** → (51) **C22C 38/02**

- (51) **C21D 8/12** (11) **1 179 603 B1**  
**C22C 38/02**  
(25) En (26) En  
(21) 01118756.4 (22) 07.08.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 13.02.2002

- (30) 08.08.2000 JP 2000240300  
09.08.2000 JP 2000241573  
05.09.2000 JP 2000268320  
12.01.2001 JP 2001005595  
12.01.2001 JP 2001005609  
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines kornorien-**  
**tierten Elektrobleches mit hoher magnet-**  
**ischer Flusssdichte**  
• **Method to produce grain-oriented electrical**  
**steel sheet having high magnetic flux**  
**density**  
• **Procédé de fabrication d'une tôle d'acier à**  
**grains orientés présentant une densité de**  
**flux magnétique élevée**  
(73) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi -2-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP  
(72) Ushigami, Yoshiyuki, Nippon Steel Corpora-  
tion, Futtsu-shi, Chiba 293-0011, JP  
Nakamura, Shuichi, Nippon Steel Corpora-  
tion, Futtsu-shi, Chiba 293-0011, JP  
Murakami, Kenichi, Nippon Steel Corpora-  
tion, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP  
Fujii, Hiroyasu, Nippon Steel Corporation,  
Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP  
Yamamoto, Norihiro, Nippon Steel Corpora-  
tion, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-8501, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE  
(60) 09159921.7 / 2 107 130

**C21D 9/50** → (51) **B23K 9/028**

**C21D 9/52** → (51) **C22C 38/02**

- (51) **C22B 1/20** (11) **1 734 137 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 06447052.9 (22) 12.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 20.12.2006  
(30) 17.06.2005 BE 20050309  
(54) • **Agglomerationsverfahren von Eisenerzen**  
**mit totaler Unterdrückung von Schadstoff-**  
**emissionen zur Atmosphäre**  
• **Process of agglomeration of iron ores with**  
**a total suppression of polluting emissions**  
**towards the atmosphere**  
• **Procédé d'agglomération de minerais de**  
**fer avec suppression totale d'émissions**  
**polluantes vers l'atmosphère**  
(73) CENTRE DE RECHERCHES METALLURGI-  
QUES asbl - CENTRUM VOOR RESEARCH IN  
DE METALLURGIE vzw, Boulevard de la  
Plaine 5, 1050 BRUXELLES, BE  
(72) Vanderheyden, Bernard, 4170 Comblain-au-  
Pont, BE  
Munnix, René, 4651 Battice, BE  
(74) pronovem, Office Van Malderen Boulevard de  
la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

(51) **C22B 3/18** (11) **2 074 233 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07866148.5 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 01.07.2009  
(86) ZA 2007/000067 05.10.2007  
(87) WO 2008/046114 2008/16 17.04.2008  
(30) 13.10.2006 ZA 200607651  
(54) • **BESCHLEUNIGTE WÄRMEERZEUGUNG**  
**BEI DER HALDENBIOAUSLAUGUNG**  
**DURCH GESTEUERTEN KOHLENDIOXID-**  
**ZUSATZ**  
• **ACCELERATED HEAT GENERATION IN**  
**HEAP BIOLEACHING BY CONTROLLED**  
**CARBON DIOXIDE ADDITION**

- **GÉNÉRATION DE CHALEUR ACCÉLÉRÉE**  
**POUR LIXIVIATION BIOLOGIQUE EN TAS**  
**PAR ADDITION CONTRÔLÉE DE DIOXYDE**  
**DU CARBONE**  
(73) BHP Billiton SA Limited, 200 Malibongwe  
Drive, 2194 Randburg, ZA  
(72) DU PLESSIS, Chris, 2194 Randburg, ZA  
MINNAAR, Sanet Helena, 2125 Randburg,  
ZA  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster  
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035  
Stuttgart, DE

**C22B 9/02** → (51) **C22B 21/06**

- (51) **C22B 21/06** (11) **2 047 002 B1**  
**C22B 9/02** **B01D 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07765093.5 (22) 05.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 15.04.2009  
(86) EP 2007/005974 05.07.2007  
(87) WO 2008/003505 2008/02 10.01.2008  
(30) 07.07.2006 EP 06014125  
(54) • **VERFAHREN ZUR METALLREINIGUNG**  
**UND ABTRENnung VON GEREINIGTEM**  
**METALL AUS EINER METALLMUTTER-**  
**FLÜSSIGKEIT WIE ALUMINIUMSCHMELZE**  
• **METHOD FOR METAL PURIFICATION AND**  
**SEPARATION OF PURIFIED METAL FROM A**  
**METAL MOTHER LIQUID SUCH AS**  
**ALUMINIUM MELT**  
• **PROCÉDÉ POUR LA PURIFICATION D'UN**  
**MÉTAL ET LA SÉPARATION D'UN MÉTAL**  
**PURIFIÉ D'UN LIQUIDE MÈRE MÉTAL-**  
**LIQUE TEL QUE L'ALUMINIUM EN FUSION**  
(73) Aleris Switzerland GmbH, K + P Treuhand-  
gesellschaft Pestalozzistrasse 2, 8200  
Schaffhausen, CH  
(72) WOUTERS, Huibrecht Adriaan, 2318 MB  
Leiden, NL  
TEN CATE, Andreas, 1098 SK Amsterdam,  
NL  
BEUNDER, Elisabeth Maria, 1824 HG  
Alkmaar, NL  
BOENDER, Willem, 2983 HP Ridderkerk, NL  
HOGENBOOM, Marcellus Albertus, 2377 DD  
Oude Wetering, NL  
KIEFT, René, 1948 AE Beverwijk, NL  
STORM, Joost Christiaan, 1921 EK Aker-  
sloot, NL  
(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner &  
Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336  
München, DE

(51) **C22C 1/05** (11) **1 022 350 B1**  
**C22C 29/08**

- (25) En (26) En  
(21) 00100568.5 (22) 12.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 26.07.2000  
(30) 14.01.1999 SE 9900079  
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Sinterkar-**  
**bidkörpern mit grösserer Verschleissfes-**  
**tigkeit**  
• **Method of making a cemented carbide**  
**body with increased wear resistance**  
• **Procédé pour la production d'un corps de**  
**carbure cimenté avec une résistance à**  
**l'usure augmentée**  
(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81  
Sandviken, SE  
(72) Waldenström, Mats, 16771 Bromma, SE  
(74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik AB  
Patent Department, 811 81 Sandviken, SE

<b>C22C 13/00</b> → (51) <b>B23K 35/26</b>	
<b>C22C 14/00</b> → (51) <b>C23C 14/20</b>	
<b>C22C 29/08</b> → (51) <b>C22C 1/05</b>	
(51) <b>C22C 38/00</b> (11) <b>1 930 460 B1</b>	
<b>C22C 38/22</b> <b>C22C 38/54</b>	<b>C22C 38/54</b>
<b>C21C 7/04</b> <b>C21C 7/06</b>	<b>C21C 7/06</b>
<b>C22C 38/18</b>	
(25) Ja (26) En	
(21) 06797438.6 (22) 05.09.2006	
(84) DE FR GB IT	
(43) 11.06.2008	
(86) JP 2006/317532 05.09.2006	
(87) WO 2007/029687 2007/11 15.03.2007	
(30) 06.09.2005 JP 2005258286	
(54) • <b>NIEDRIG LEGIERTER STAHL</b>	
• <b>LOW ALLOY STEEL</b>	
• <b>ACIER FAIBLEMENT ALLIÉ</b>	
(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP	
(72) NAKASHIMA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP	
KAWANO, Kaori, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP	
IGARASHI, Masaaki, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP	
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE	
<b>C22C 38/02</b> (11) <b>1 559 805 B1</b>	
<b>C22C 38/04</b> <b>C21D 8/06</b>	<b>C21D 8/06</b>
<b>C21D 9/52</b>	
(25) En (26) En	
(21) 05250282.0 (22) 20.01.2005	
(84) DE FR GB	
(43) 03.08.2005	
(30) 20.01.2004 JP 2004012332	
(54) • <b>Hochkohlenstoffstahl-Drahtstange mit hervorragenden Zieheigenschaften und Verfahren zu ihrer Herstellung</b>	
• <b>High carbon steel wire rod superior in wire-drawability and method for producing the same</b>	
• <b>Barre de fil d'acier à teneur élevée en carbone ayant une capacité de tréfilage supérieure et procédé de production d'une telle barre</b>	
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP	
(72) Nagao, Mamoru c/o Kobe CR Lab in Kobe Steel Ltd, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP	
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB	
<b>C22C 38/02</b> → (51) <b>C21D 8/12</b>	
<b>C22C 38/04</b> → (51) <b>C22C 38/02</b>	
<b>C22C 38/18</b> → (51) <b>C22C 38/00</b>	
<b>C22C 38/22</b> → (51) <b>C22C 38/00</b>	
<b>C22C 38/54</b> → (51) <b>C22C 38/00</b>	
(51) <b>C22F 1/10</b> (11) <b>1 442 151 B1</b>	
(25) De (26) De	
(21) 02777729.1 (22) 05.11.2002	
(84) DE GB	
(43) 04.08.2004	
(86) IB 2002/004617 05.11.2002	
(87) WO 2003/040424 2003/20 15.05.2003	
(30) 09.11.2001 CH 205801	

(54) • <b>WÄRMEBEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR WERKSTOFFKÖRPER AUS EINER NICKEL-BASIS-SUPERLEGIERUNG</b>	
• <b>HEAT TREATMENT METHOD FOR BODIES THAT CONSIST OF A NICKEL BASE SUPERALLOY</b>	
• <b>PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE POUR CORPS CONSTITUES D'UN SUPERALLIAGE A BASE DE NICKEL</b>	
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	
Nazmy, Mohamed, Zelglistrasse 30, 5442 Fislisbach, CH	
Rösler, Joachim, Lammer Heide 161, 38116 Braunschweig, DE	
Schnell, Alexander, Buchenweg 2, 5400 Baden, CH	
Tönnnes, Christoph, Rauchensteinstrasse 12, 5200 Brugg, CH	
(72) NAZMY, Mohamed, CH-5442 Fislisbach, CH	
RÖSLER, Joachim, 38116 Braunschweig, DE	
SCHNELL, Alexander, CH-5400 Baden, CH	
TÖNNES, Christoph, CH-5200 Brugg, CH	
<b>C22F 1/18</b> (11) <b>1 273 674 B1</b>	
(25) En (26) En	
(21) 02254627.9 (22) 02.07.2002	
(84) DE FR GB TR	
(43) 08.01.2003	
(30) 06.07.2001 US 900411	
(54) • <b>Wärmebehandlung von Artikeln aus Titanlegierung mit martensitischer Struktur</b>	
• <b>Heat treatment of titanium-alloy article having martensitic structure</b>	
• <b>Traitement thermique d'article en alliage de titane ayant une structure martensitique</b>	
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) Ozbaysal, Kazim, Blue Ash, Ohio 45242, US	
(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
<b>C23C 10/60</b> → (51) <b>C23G 1/22</b>	
<b>C23C 14/02</b> → (51) <b>B32B 15/04</b>	
<b>C23C 14/06</b> → (51) <b>B23B 27/14</b>	
<b>C23C 14/06</b> → (51) <b>B32B 15/04</b>	
(51) <b>C23C 14/20</b> (11) <b>1 815 039 B1</b>	
<b>C22C 14/00</b>	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 05815720.7 (22) 21.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.08.2007	
(86) FR 2005/050882 21.10.2005	
(87) WO 2006/048568 2006/19 11.05.2006	
(30) 05.11.2004 FR 0452535	
(54) • <b>VERWENDUNG EINER LEGIERUNG AUF TITAN-KUPFER-NICKEL-BASIS</b>	
• <b>USE OF A TITANIUM-COPPER-NICKEL-BASED ALLOY</b>	
• <b>UTILISATION D'UN ALLIAGE A BASE DE TITANE-CUIVRE-NICKEL</b>	
(73) H.E.F., Rue Benoît Fourneyron Zone Industrielle Sud, 42160 Andrézieux-Bouthéon, FR	
(72) MARTIN, Michel, F-38780 SEPTEME, FR	
FAVERJON, Frédéric, F-42330 CHAMBOEUF, FR	
(74) Thivillier, Patrick, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR	
<b>C23C 14/24</b> → (51) <b>C23C 14/56</b>	

(51) <b>C23C 14/40</b> (11) <b>1 953 258 B1</b>	
<b>C23C 30/00</b> <b>C22C 29/08</b>	
(25) En (26) En	
(21) 08446001.3 (22) 29.01.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 06.08.2008	
(30) 01.02.2007 SE 0700251	
(54) • <b>Texturgehärtetes Alpha-Aluminium-beschichtetes Werkzeug</b>	
• <b>Texture-hardened alpha-alumina coated tool</b>	
• <b>Outil revêtu d'alpha-alumine à la texture durcie</b>	
(73) Seco Tools AB (publ), 737 82 Fagersta, SE	
(72) Ruppi, Sakari, SE-737 44 Fagersta, SE	
<b>C23C 14/56</b> (11) <b>1 743 049 B1</b>	
<b>C23C 14/24</b>	
(25) De (26) De	
(21) 05736211.3 (22) 16.04.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.01.2007	
(86) DE 2005/000700 16.04.2005	
(87) WO 2005/106071 2005/45 10.11.2005	
(30) 27.04.2004 DE 102004020841	
27.08.2004 DE 102004041855	
(54) • <b>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN THERMISCHEN VAKUUMBESCHICHTUNG</b>	
• <b>CONTINUOUS THERMAL VACUUM DEPOSITION DEVICE AND METHOD</b>	
• <b>DISPOSITIF ET PROCEDE DE DEPOT THERMIQUE CONTINU SOUS VIDE</b>	
(73) VON ARDENNE ANLAGENTECHNIK GMBH, Plattleite 19/29, 01324 Dresden, DE	
(72) GOTTSMANN, Lutz, 01900 Kleinröhrsdorf, DE	
SEYFERT, Ulf, 01324 Dresden, DE	
WENZEL, Bernd-Dieter, 01909 Grosshartau, DE	
(74) Adler, Peter, Lippert, Stachow & Partner Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE	
<b>C23C 16/02</b> → (51) <b>C23C 30/00</b>	
<b>C23C 16/40</b> → (51) <b>C23C 30/00</b>	
(51) <b>C23C 16/455</b> (11) <b>2 191 035 B1</b>	
<b>C30B 35/00</b> <b>H01L 21/00</b>	<b>H01L 21/314</b>
<b>H01L 21/314</b>	
(25) En (26) En	
(21) 08833340.6 (22) 24.09.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.06.2010	
(86) US 2008/011064 24.09.2008	
(87) WO 2009/042146 2009/14 02.04.2009	
(30) 26.09.2007 US 861420	
(54) • <b>ABSCHIEDUNGSSYSTEM ZUR DÜNNFILMBILDUNG</b>	
• <b>DEPOSITION SYSTEM FOR THIN FILM FORMATION</b>	
• <b>SYSTÈME DE DÉPÔT POUR LA FORMATION DE FILMS MINCES</b>	
(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650, US	
(72) KERR, Roger Stanley, Rochester New York 14650, US	
LEVY, David Howard, Rochester New York 14650, US	

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

**C23C 16/458** → (51) **C30B 25/14**

**C23C 18/12** → (51) **H01L 21/316**

**C23C 18/16** → (51) **C23C 18/20**

(51) **C23C 18/20** (11) **2 087 147 B1**  
**C23C 18/16** **C23C 18/34**  
**C23C 18/40**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07847348.5 (22) 26.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.08.2009  
(86) EP 2007/062815 26.11.2007  
(87) WO 2008/062070 2008/22 29.05.2008  
(30) 24.11.2006 FR 0610287

(54) • **VERBESSERTES NICHTELEKTROLYTISCHES VERFAHREN ZUR METALLISIERUNG EINES SUBSTRATS DURCH METALLSALZREDUKTION UND AEROSOLPROJEKTION**  
• **ADVANCED NON-ELECTROLYTIC METHOD FOR METALLIZING A SUBSTRATE BY METALLIC SALT(S) REDUCTION AND AEROSOL(S) PROJECTION**  
• **PROCEDE NON ELECTROLYTIQUE PERFECTIONNE DE METALLISATION D'UN SUBSTRAT PAR VOIE DE REDUCTION DE SEL(S) METALLIQUE(S) ET PAR PROJECTION D'AEROSOL(S)**

(73) JET Metal Technologies, 73b Route du Monte Cindre, 69450 St Cyr au Mont D'Or, FR  
(72) STREMSDOERFER, Samuel, 69002 Lyon, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**C23C 18/34** → (51) **C23C 18/20**

(51) **C23C 18/36** (11) **2 177 646 B1**  
**C23C 18/44** **H01L 21/60**  
**H01L 23/485**

(25) En (26) En  
(21) 08166889.9 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.04.2010  
(54) • **Spannungsreduzierte Ni-P/Pd-Stapel für Waferoberfläche**  
• **Stress-reduced Ni-P/Pd stacks for bondable wafer surfaces**  
• **multicouche de Ni-P/Pd à contrainte réduite pour revêtement de surfaces de connections électriques sur wafers**

(73) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE  
(72) Uhlig, Albrecht, 12524, Berlin, DE  
Gaida, Josef, 10715, Berlin, DE  
Suchentrunk, Christof, 10439, Berlin, DE  
Boyle, Mike, Rock Hill, SC 29732, US  
Washo, Brian, Fort Mill, SC 29708, US  
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C23C 18/40** → (51) **C23C 18/20**

**C23C 18/44** → (51) **C23C 18/36**

**C23C 28/00** → (51) **B32B 15/04**

(51) **C23C 30/00** (11) **1 548 154 B1**  
**C23C 16/02** **C23C 16/40**

(25) En (26) En  
(21) 04106794.3 (22) 21.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.06.2005

(30) 22.12.2003 JP 2003424401  
22.12.2003 JP 2003424402  
18.02.2004 JP 2004040764  
03.03.2004 JP 2004058682  
03.03.2004 JP 2004058683  
03.03.2004 JP 2004058686

(54) • **Beschichtetes Cermet Schneidwerkzeug mit harter Überzugsschicht mit hervorragender Schlagbeständigkeit.**  
• **Surface-coated cermet cutting tool with hard coating layer having excellent chipping resistance**  
• **Outil de coupe en cermet revêtu d'une couche de revêtement conférant une excellente résistance au piquage.**

(73) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP

(72) Hayahi, Yakuya, Adachi-ku, Tokyo 121-0816, JP

Oshika, Takatoshi c/o Tsukuba Plant, Jososhi, Ibaraki 300-2795, JP  
Tsushima, Fumio c/o Tsukuba Plant, Jososhi, Ibaraki 300-2795, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C23G 1/22** (11) **1 548 156 B1**  
**C23C 10/60** **F01D 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 04257665.2 (22) 09.12.2004

(84) DE FR GB  
(43) 29.06.2005  
(30) 16.12.2003 US 707465

(54) • **Verfahren zur Entfernung von an einer aluminieren Oberfläche anhaftenden Oxidpartikeln**  
• **Process for removing adherent oxide particles from an aluminized surface**  
• **Procédé pour enlever des particules d'oxyde adhérentes d'une surface aluminée**

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Rosenzweig, Mark Alan, Liberty Township Ohio 45011, US  
Pfaendtner, Jeffrey Allan, Blue Ash Ohio 45242, US

(74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C25B 1/13** (11) **2 035 599 B1**  
**C25B 11/04**

(25) En (26) En  
(21) 07733299.7 (22) 19.06.2007

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

(43) 18.03.2009  
(86) GB 2007/002299 19.06.2007  
(87) WO 2007/148085 2007/52 27.12.2007  
(30) 19.06.2006 GB 0612094

(54) • **ELEKTRODE, IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN UND IHRE VERWENDUNG**  
• **ELECTRODE, METHOD OF MANUFACTURE AND USE THEREOF**  
• **ÉLECTRODE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION**

(73) Clarizon Limited, Adaptive House Quarrywood Court, Livingston West Lothian EH54 6AQ, GB

(72) CHRISTENSEN, Paul Andrew, Morpeth Northumberland NE61 1BS, GB  
LIN, Wen Feng, Newcastle-Upon-Tyne NE7 7HA, GB

(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **C25B 11/03** (11) **1 335 996 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01980531.6 (22) 30.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO SI  
(43) 20.08.2003  
(86) EP 2001/012537 30.10.2001  
(87) WO 2002/036857 2002/19 10.05.2002  
(30) 31.10.2000 IT MI20002362

(54) • **ELECTROLYSEZELLEN MIT ERNEUERBAREN ELEKTRODEN UND VERFAHREN ZU DEREN ERSETZUNG**  
• **ELECTROLYTIC CELLS WITH RENEWABLE ELECTRODE STRUCTURES AND METHOD FOR SUBSTITUTING THE SAME**  
• **CELLULES ELECTROLYTIQUES A STRUCTURES D'ELECTRODES RENOUVELABLES ET PROCEDE DE REMPLACEMENT DE CELLES-CI**

(73) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT

(72) OLDANI, Dario, I-20154 Milano, IT  
PASQUINUCCI, Antonio, I-20098 Civesio - San Giuliano Milanese, IT  
SCAPINI, Giovanni, I-20154 Milano, IT

(74) Reitsstötter - Kinzobach, Patentanwälte Postfach 86 06 49, 81633 München, DE

**C25B 11/04** → (51) **C25B 1/13**

(51) **C25C 5/02** (11) **1 774 063 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05771663.1 (22) 15.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.04.2007  
(86) US 2005/025158 15.07.2005  
(87) WO 2006/020022 2006/08 23.02.2006

(30) 22.07.2004 US 590883 P  
22.07.2004 US 590882 P  
14.07.2005 US 160911

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ELEKTROLYTISCHEN HERSTELLUNG VON KUPFERPULVER IN EINER DURCHFLUSSELEKTROLYSEZELLE**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING COPPER POWDER BY ELECTROWINNING IN A FLOW-THROUGH ELECTROWINNING CELL**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A LA FABRICATION D'UNE POUDRE DE CUIVRE PAR ELECTRO-EXTRACTION DANS UNE CELLULE D'ELECTRO-EXTRACTION A ECOULEMENT CONTINU**

(73) Freeport-McMoRAN Corporation, One North Central Avenue, Phoenix AZ 85004-4464, US  
(72) STEVENS, Antonioni, C., Thatcher, AZ 85552, US  
GILBERT, Stanley, R., Thatcher, AZ 85552, US

SANDOVAL, Scot, P., Morenci, AZ 85540, US  
ROBINSON, Timothy, G., Scottsdale, AZ 85259, US

MARSDEN, John, O., Phoenix, AZ 85022, US

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

(51) **C25D 11/04** (11) **2 177 647 B1**  
**C25D 11/12** **C25D 11/14**

(25) En (26) En  
(21) 09168633.7 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.04.2010  
(30) 20.10.2008 TW 97140159  
(54) • Verfahren zum Bilden einer mehrfarbigen  
Aluminiumlegierung  
• Method of forming multicolor aluminium  
alloy  
• Procédé de formation d'alliage en alumi-  
nium multi-couleur

(73) Hsu, Chia-Wei, 3F-5, No. 262, Sec. 2, Henan  
Rd., Situn District, Taiching City 407, TW  
(72) Hsu, Chia-Wei, Situn District, Taiching City  
407, TW  
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR  
Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimer-  
strasse 139, 81671 München, DE

**C25D 11/12** → (51) **C25D 11/04**

**C25D 11/14** → (51) **C25D 11/04**

(51) **C25D 17/10** (11) **1 581 673 B1**

(25) De (26) De  
(21) 03813909.3 (22) 23.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 05.10.2005  
(86) EP 2003/014785 23.12.2003  
(87) WO 2004/059045 2004/29 15.07.2004  
(30) 23.12.2002 DE 10261493  
(54) • ANODE ZUR GALVANISIERUNG  
• ANODE USED FOR ELECTROPLATING  
• ANODE POUR ELECTRODEPOSITION

(73) METAKEM Gesellschaft für Schichtchemie  
der Metalle mbH, Achtzehnmorgenweg 3,  
61250 Usingen, DE  
MICROPULSE PLATING CONCEPTS, 1, ave-  
nue Leclerc, 69007 Lyon, FR  
(72) WURM, Jörg, 61476 Kronberg, DE  
MENARD, Stephane, F-69005 Lyon, FR  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C30B 25/14** (11) **2 021 532 B1**  
**C23C 16/458**

(25) De (26) De  
(21) 07728836.3 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 11.02.2009  
(86) EP 2007/054383 07.05.2007  
(87) WO 2007/131900 2007/47 22.11.2007  
(30) 15.05.2006 DE 102006022534  
(54) • QUELLENBEHÄLTER EINES VPE-REAK-  
TORS  
• SOURCE CONTAINER OF A VPE REACTOR  
• RÉCIPIENT SOURCE D'UN RÉACTEUR VPE

(73) Aixtron SE, Kaiserstrasse 98, 52134 Herzo-  
genrath, DE  
(72) FRANKEN, Walter, 52249 Eschweiler, DE  
KÄPPELER, Johannes, 52146 Würselen, DE  
(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, RIEDER &  
PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt  
Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

(51) **C30B 29/06** (11) **1 533 402 B1**  
**H01L 21/205**

(25) Ja (26) En  
(21) 03791221.9 (22) 15.08.2003

(84) DE FR IT  
(43) 25.05.2005  
(86) JP 2003/010390 15.08.2003  
(87) WO 2004/020705 2004/11 11.03.2004  
(30) 30.08.2002 JP 2002252463

(54) • EPITAKTISCHER WAFER UND HERSTEL-  
LUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• EPITAXIAL WAFER AND ITS MANUFAC-  
TURING METHOD  
• TRANCHE EPITAXIALE ET PROCEDE DE  
FABRICATION

(73) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) UMENO, Shigeru, c/o SUMITOMO MITSU-  
BISHI SILICON CORPORATION, Minato-ku,  
Tokyo 105-8634, JP  
MURAKAMI, Satoshi, c/o SUMITOMO MIT-  
SUBISHI SILICON CORPORATION, Minato-  
ku, Tokyo 105-8634, JP  
FUJII, Hirotsuka, c/o SUMITOMO MITSUBISHI  
SILICON CORPORATION, Minato-ku, Tokyo  
105-8634, JP  
(74) Butler, Lance, Barker Brettell LLP 10-12  
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **C30B 29/38** (11) **1 686 202 B1**  
**C03B 9/08** **C09K 11/63**  
**H01S 5/323** **B01J 3/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 04799790.3 (22) 17.11.2004

(84) DE FR GB  
(43) 02.08.2006  
(86) JP 2004/017434 17.11.2004  
(87) WO 2005/049898 2005/22 02.06.2005  
(30) 18.11.2003 JP 2003388467  
12.02.2004 JP 2004035501  
08.09.2004 JP 2004260480

(54) • EINKRISTALL AUS HOCHGEREINIGTEM  
HEXAGONALEM BORNITRID, DER ZUR  
LICHTEMISSION IM TIEFEN ULTRAVIO-  
LETT MIT HOHER LEUCHTDICHTE BEFÄ-  
HIGT IST, HERSTELLUNGSVERFAHREN  
DAFÜR, LICHT IM TIEFEN ULTRAVIOLETT  
MIT HOHER LEUCHTDICHTE EMITTE-  
RENDE VORRICHTUNG UND VERWEN-  
DUNG DER VORRICHTUNG,  
FESTSTOFFLASER UND FESTSTOFFLICH-  
TEMISSIONSEINHEIT

• SINGLE CRYSTAL OF HIGHLY PURIFIED  
HEXAGONAL BORON NITRIDE CAPABLE  
OF FAR ULTRAVIOLET HIGH-LUMINANCE  
LIGHT EMISSION, PROCESS FOR PRO-  
DUCING THE SAME, FAR ULTRAVIOLET  
HIGH-LUMINANCE LIGHT EMITTING  
DEVICE INCLUDING THE SINGLE CRYST-  
TAL, AND UTILIZING THE DEVICE, SOLID  
LASER AND SOLID LIGHT EMITTING UNIT

• MONOCRISTAL DE NITRURE DE BORE  
HEXAGONAL HAUTEMENT PURIFIE PER-  
METTANT UNE EMISSION HAUTE LUMI-  
NANCE D'ULTRAVIOLETS LOINTAINS,  
PROCEDE DE PRODUCTION D'UN TEL  
MONOCRISTAL, DISPOSITIF D'EMISSION  
HAUTE LUMINANCE D'ULTRAVIOLETS  
LOINTAINS COMPRENANT UN TEL  
MONOCRISTAL ET PROCEDE D'UTILISA-  
TION DU DISPOSITIF

(73) National Institute for Materials Science, 2-1,  
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-  
0047, JP

(72) WATANABE, Kenji, Nat. Inst. for Materials  
Science, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP  
TANIGUCHI, Takashi, Nat. Inst. for Materials  
Sci., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP  
KOIZUMI, Satoshi, Nat. Inst. for Materials  
Science, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP  
KANDA, Hisao, Nat. Inst. for Materials  
Science, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP

KATAGIRI, Masayuki, Nat. Inst. for Materials  
sci., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP  
YAMADA, Takatoshi, Ibaraki 305-0044, JP  
MILOS, Nesladek, CEA-Saclay, 91191, Gif-  
sur-Yvette, Cedex, FR

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

**C30B 35/00** → (51) **C23C 16/455**

**D01F 6/76** → (51) **D02G 3/44**

(51) **D01G 9/06** (11) **2 167 711 B1**  
**D01G 9/12**

(25) En (26) En  
(21) 08789344.2 (22) 17.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.03.2010  
(86) IB 2008/052879 17.07.2008  
(87) WO 2009/010935 2009/04 22.01.2009  
(30) 19.07.2007 PCT/IT2007/000512  
(54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON  
EINER KARDE ZUZUFÜHRENDEN FLOCK-  
FASERN

• DEVICE FOR THE PREPARATION OF  
FLOCK FIBRES TO BE SUPPLIED TO A  
CARDER  
• DISPOSITIF DE PREPARATION DE FIBRES  
DE FLOC POUR ALIMENTER UNE CARDE  
FILEUSE

(73) Marzoli S.P.A., Via S. Alberto, 10 25036  
Palazzolo Sull'oglio, Brescia, IT  
(72) MASCHERETTI, Mario, I-25036 Palazzolo  
Sull'oglio Brescia, IT  
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-  
ners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122  
Brescia, IT  
(60) 11152607.5

**D01G 9/12** → (51) **D01G 9/06**

(51) **D02G 1/12** (11) **2 098 622 B1**

(25) It (26) En  
(21) 08425131.3 (22) 03.03.2008

(84) DE IT TR  
(43) 09.09.2009  
(54) • Vorrichtung zum Kräuseln von Chemiefa-  
serfäden und Steuerverfahren  
• Apparatus for crimping chemical-fibres  
filaments and control methods thereof  
• Dispositif pour friser des filaments de  
fibres synthétiques et méthodes de  
contrôle

(73) M.A.E. S.p.A., Stradone Farnese, 54, 29100  
Piacenza, IT  
(72) Rovellini, Marco, 29100 Piacenza, IT  
(74) Faggioni, Marco, et al, Fumero Studio  
Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse  
20-22, 80336 München, DE

(51) **D02G 3/44** (11) **2 205 782 B1**  
**D01F 6/76**

(25) En (26) En  
(21) 08798422.5 (22) 22.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.07.2010  
(86) US 2008/073936 22.08.2008  
(87) WO 2009/026476 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 US 894912  
(54) • FEUERFESTE GESPONNENE STAPEL-  
GARNE AUS FASERMISCHUNGEN AUS  
DIAMINODIPHENYLSULFON- UND HOCH-  
MODULFASERN, DARAUS HERGESTELLTE  
STOFFE UND KLEIDUNGSSTÜCKE SOWIE  
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG



- *FLAME RESISTANT SPUN STAPLE YARNS MADE FROM BLENDS OF FIBERS DERIVED FROM DIAMINO DIPHENYL SULFONE AND HIGH MODULUS FIBERS AND FABRICS AND GARMENTS MADE THEREFROM AND METHODS FOR MAKING SAME*
  - *FILS COURT FILÉS RÉSISTANT À LA FLAMME FABRIQUÉS AVEC DES MÉLANGES DE FIBRES DÉRIVÉES DE DIAMINO-DIPHÉNYLSULFONE ET DE FIBRES À MODULE ÉLEVÉ, TISSUS ET VÊTEMENTS FABRIQUÉS AVEC LESDITS FILS ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION*
- (73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) ZHU, Reiyao, Moseley, Virginia 23120, US
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

- (51) **D02J 13/00** (11) **1 805 358 B1**  
**H05B 6/14** **B65H 51/12**
- (25) De (26) De  
(21) 05796004.9 (22) 07.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
- (86) EP 2005/010820 07.10.2005
- (87) WO 2006/042646 2006/17 27.04.2006
- (30) 14.10.2004 DE 102004050008
- (54) • *GALETTE ZUM FÜHREN, ERWÄRMEN UND FÖRDERN EINES FADENS*  
• *GALETTE FOR GUIDING, HEATING AND TRANSPORTING A THREAD*  
• *GALETTE POUR GUIDER, CHAUFFER ET TRANSPORTER UN FIL*
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) GÄRTNER, Jürgen, 42857 Remscheid, DE
- (74) SAUER, Arnulf, 57368 Lennestadt, DE
- SCHÄFER, Klaus, 42897 Remscheid, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbeler Heine Karlstraße 76, 40210 Düsseldorf, DE

**D03D 23/00** → (51) **B29D 22/00**

- (51) **D04B 1/02** (11) **2 147 994 B1**  
**D04B 1/06**
- (25) En (26) En  
(21) 09165241.2 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.01.2010
- (30) 23.07.2008 CN 200820129922 U  
18.05.2009 JP 2009119646
- (54) • *Doppelvlies Gestrick*  
• *Double fleece knit fabric*  
• *Tricot molletonné double*
- (73) Precision Fukuhara Works, Ltd., 1-5, Honjochō 1-chōme, Higashinada-ku, Kobe, Hyogo 658-0012, JP
- (72) Hayashi, Kiyoshi, Kobe Hyogo 658-0012, JP
- (74) Furukawa, Tomoyuki, Kobe Hyogo 658-0012, JP
- (74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbeler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

**D04B 1/06** → (51) **D04B 1/02**

**D04B 1/26** → (51) **A41B 11/00**

- (51) **D04B 15/48** (11) **1 194 625 B1**  
**D04B 35/14**
- (25) De (26) De  
(21) 00958107.5 (22) 06.07.2000
- (84) DE ES GB IT
- (43) 10.04.2002
- (86) DE 2000/002208 06.07.2000
- (87) WO 2001/004401 2001/03 18.01.2001
- (30) 12.07.1999 DE 19932483
- (54) • *FADENLIEFERGERÄT MIT GEWICHTSENTLASTETEM ABSTELLER*  
• *YARN FEED DEVICE HAVING A WEIGHT-RELIEVING STOP ELEMENT*  
• *FOURNISSEUR DE FIL A ELEMENT D'ARRET A POIDS ALLEGE*
- (73) Memminger-IRO GmbH, Jakob-Mutz-Strasse 7, 72280 Dornstetten, DE
- (72) KAUFMANN, Richard, D-72250 Freudenstadt, DE
- (74) SCHMODDE, Hermann, D-72160 Horb-Dettingen, DE
- (74) Frese-Göddeke, Beate, et al, Patentanwältin Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE

- (51) **D04B 15/48** (11) **1 991 726 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07705652.1 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (86) IB 2007/000460 20.02.2007
- (87) WO 2007/096765 2007/35 30.08.2007
- (30) 21.02.2006 IT MI20060311
- (54) • *VERBESSERTE VORRICHTUNG ZUR BESCHICKUNG EINER TEXTILMASCHINE MIT EINEM FADEN ODER GARN SOWIE BESCHICKUNGSVERFAHREN*  
• *IMPROVED DEVICE FOR FEEDING THREAD OR YARN TO A TEXTILE MACHINE AND A METHOD FOR IMPLEMENTING THE FEED*  
• *DISPOSITIF AMELIORE POUR AMENER DU FIL A UNE MACHINE TEXTILE ET PROCEDE POUR METTRE EN OEUVRE CETTE ALIMENTATION*
- (73) B.T.S.R. International S.p.A., Via Santa Rita, snc, 21057 Olgiate Olona (Varese), IT
- (72) BAREA, Tiziano, I-21052 Busto Arsizio (Varese), IT
- (74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

**D04B 35/14** → (51) **D04B 15/48**

**D04H 1/46** → (51) **H01M 2/16**

**D04H 1/54** → (51) **H01M 2/16**

- (51) **D04H 1/74** (11) **2 113 041 B1**  
**D04H 13/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08761782.5 (22) 18.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.11.2009
- (86) FR 2008/000064 18.01.2008
- (87) WO 2008/107549 2008/37 12.09.2008
- (30) 19.01.2007 FR 0700363
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MATTE AUS FASER- ODER FILAMENTBASIS*  
• *EQUIPMENT AND METHOD FOR PRODUCING A FIBRE OR FILAMENT-BASED MAT*  
• *INSTALLATION ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE NAPPE A BASE DE FIBRES OU DE FILAMENTS*

- (73) ANDRITZ Perfojet SAS, Z.A. Pré-Millet, 38330 Montbonnot, FR
- (72) NOELLE, Frédéric, F-38330 St Nazaire Les Eymes, FR
- (74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

**D04H 13/00** → (51) **D04H 1/74**

- (51) **D05B 57/28** (11) **2 088 229 B1**  
**D05B 59/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09000466.4 (22) 15.01.2009
- (84) CZ DE
- (43) 12.08.2009
- (30) 07.02.2008 DE 102008007998
- (54) • *Nähmaschine sowie Spuleinrichtung für eine derartige Nähmaschine*  
• *Sewing machine and winding device for such a sewing machine*  
• *Machine à coudre et dispositif de bobinage pour une telle machine à coudre*
- (73) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
- (72) Langreck, Gerd, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Nöltge, Thomas, 49326 Melle, DE
- (74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**D05B 59/00** → (51) **D05B 57/28**

- (51) **D06F 33/02** (11) **1 772 545 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07000537.6 (22) 15.05.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 11.04.2007
- (30) 15.05.2002 KR 20020026886  
16.05.2002 KR 20020027127  
16.05.2002 KR 20020027132  
11.07.2002 KR 20020040211  
11.07.2002 KR 20020040292  
29.07.2002 KR 20020044687  
25.11.2002 KR 20020073580  
26.11.2002 KR 20020073898  
26.11.2002 KR 20020074052  
26.11.2002 KR 20020074054
- (54) • *Verfahren und Kontrollsystem zur Steuerung einer motorgetriebenen Waschmaschine*  
• *Method of controlling motor-driven washing machine and control system for the same*  
• *Procédé de commande d'une machine à laver entraînée par un moteur et le système de contrôle*
- (73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-ku Seoul 150-721, KR
- (72) Koo, Bon Kwon, Sungdong-gu Seoul, KR
- Hong, Kwon Ki, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-941, KR
- Lyu, Jae Cheol, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-752, KR
- Lee, Woon Yong, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
- Bang, Jong Chul, Changwon-si Gyeongsangnam-do, 641-767, KR
- Cho, In Haeng, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR
- Oh, Min Jin, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR
- Son, Kweon, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR
- Kim, Jong Ho, Seongwon-si Gyeongsangnam-do, KR
- (74) Diehl & Partner GbR, et al, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(62) 03723464.8 / 1 504 146

(51) **D06F 35/00** (11) **1 865 098 B1**  
**D06F 39/08**

(25) En (26) En  
(21) 07252308.7 (22) 08.06.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 12.12.2007  
(30) 09.06.2006 US 450529  
(54) • *Betriebsverfahren für eine Dampfwaschmaschine mit Rotationsvorwäsche in doppelter Geschwindigkeit*  
• *Steam washing machine operation method having dual speed spin prewash*  
• *Procédé de commande de machine de lavage à la vapeur dotée d'un pré-lavage avec rotation à deux vitesses*

(73) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US  
(72) Wong, Nyik Siong, St. Joseph, MI 49085, US  
Vaidhyanathan, Raveendran, Suite 102, Mail Drop 0750 St. Joseph, MI 49085, US  
Hardaway, Anthony H, Stevensville, MI 49127, US  
Luckman, Joel A, Benton Harbour, MI 49022, US  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **D06F 37/02** (11) **2 169 103 B1**  
**B21D 39/02**

(25) It (26) En  
(21) 08425629.6 (22) 24.09.2008  
(84) DE GB IT  
(43) 31.03.2010  
(54) • *Waschtrommel, Waschen, Trocknen, Trockner und dergleichen*  
• *Drum for washing, washing/drying, drying machine and the like*  
• *Tambour de machine à laver, laver/sécher, sécher et similaire*

(73) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (MB), IT  
(72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza (MB), IT  
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

**D06F 39/08** → (51) **D06F 35/00**

(51) **D06F 39/12** (11) **2 094 895 B1**  
**A47L 15/42**

(25) De (26) De  
(21) 07822276.7 (22) 07.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.09.2009  
(86) EP 2007/061960 07.11.2007  
(87) WO 2008/061878 2008/22 29.05.2008  
(30) 23.11.2006 DE 102006055347  
(54) • *WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT MIT EINEM AUS ZUMINDEST ZWEI BAUTEILEN ZUSAMMENGESETZTEN BEHANDLUNGSBEHÄLTER*  
• *WATER-CONDUCTING HOUSEHOLD APPLIANCE HAVING A TREATMENT CONTAINER ASSEMBLED FROM AT LEAST TWO COMPONENTS*  
• *APPAREIL MÉNAGER À DÉBIT D'EAU AVEC UN RÉCIPIENT DE TRAITEMENT COMPOSÉ D'AU MOINS DEUX ÉLÉMENTS STRUCTURELS*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) BÜHLMEYER, Alexander, 73441 Bopfingen, DE

HALTMAYER, Werner, 91550 Dinkelsbühl, DE  
KÜÇÜK, Cengiz, 89428 Syrgenstein, DE  
SEESSLE, Manfred, 89547 Gerstetten, DE

(51) **D06F 58/04** (11) **1 916 327 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06122612.2 (22) 19.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.04.2008  
(54) • *Wäschetrommeltrockner*  
• *Tumble dryer*  
• *Sèche-linge à tambour*

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE  
(72) Bari, Elisabetta, 30026 Portogruaro (Venezia), IT  
Bison, Alberto, 33080 San Quirino (Pordenone), IT  
Gerolin, Giancarlo, 33070 Polcenigo (Pordenone), IT  
Clara, Marco, 33170 Pordenone, IT  
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

**D06M 10/02** → (51) **H01M 2/16**

**D06M 11/84** → (51) **D06N 3/00**

(51) **D06N 3/00** (11) **2 191 060 B1**  
**H05K 1/18** **H05B 3/34**  
**H01B 5/14** **A41D 13/005**  
**B60N 2/56** **D06M 11/84**

(25) De (26) De  
(21) 08803776.7 (22) 05.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.06.2010  
(86) EP 2008/061807 05.09.2008  
(87) WO 2009/034037 2009/12 19.03.2009  
(30) 07.09.2007 DE 102007042644  
(54) • *ELEKTRISCH LEITFÄHIGES, FLEXIBLES FLÄCHENGEBILDE*  
• *ELECTRICALLY CONDUCTIVE, FLEXIBLE WEB MATERIAL*  
• *STRUCTURE PLANE SOUPLE ÉLECTRO-CONDUCTRICE*

(73) Benecke-Kaliko AG, Beneckeallee 40, 30419 Hannover, DE  
(72) RITTER, Wolfgang, 67591 Offstein, DE  
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

**D06P 1/16** → (51) **D06P 3/54**

**D06P 1/44** → (51) **D06P 3/54**

**D06P 3/52** → (51) **D06P 3/54**

(51) **D06P 3/54** (11) **1 513 980 B1**  
**D06P 3/52** **D06P 1/44**  
**D06P 3/82** **D06P 1/16**  
**C09B 67/00**

(25) En (26) En  
(21) 03730401.1 (22) 05.06.2003  
(84) CH DE ES FR GB IT LI PT TR  
LT LV  
(43) 16.03.2005  
(86) IB 2003/002140 05.06.2003  
(87) WO 2003/104545 2003/51 18.12.2003  
(30) 05.06.2002 GB 0212691

(54) • *FÄRBEN VON POLYESTER-TEXTILMATERIALIEN*  
• *DYEING POLYESTER TEXTILE MATERIALS*  
• *TEINTURE DE MATIERES TEXTILES EN POLYESTER*

(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG  
(72) SIEBER, Helmut, 79618 Rheinfelden, DE  
(74) Jacobi, Carola, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

**D06P 3/82** → (51) **D06P 3/54**

**D07B 1/00** → (51) **B66B 5/00**

**D21B 1/14** → (51) **B29B 17/00**

**D21C 11/02** → (51) **B01D 15/18**

**D21D 1/30** → (51) **B29B 17/00**

(51) **D21F 1/00** (11) **1 930 498 B1**  
**D21F 7/10** **D21F 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 07118658.9 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.06.2008  
(30) 05.12.2006 DE 102006057228  
(54) • *Bespannung für eine Maschine zur Herstellung von Bahnmaterial und Verfahren zur Herstellung einer derartigen Bespannung*  
• *Fabric for a production machine for sheet material and method for manufacturing such a fabric*  
• *Habillage pour une machine de fabrication de matériau en bande et procédé de fabrication d'une telle habillage*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Jeffrey, John, Blackburn, Lancashire BB18RJ, GB  
Payne, Justin Alan, Blackburn, Lancashire BB2 5HG, GB  
Ponton, David Stuart, Blackburn, Lancashire BB12AY, GB

(51) **D21F 3/02** (11) **1 693 509 B1**  
**D21G 9/00** **G01M 3/04**

(25) De (26) De  
(21) 05111361.1 (22) 28.11.2005  
(84) AT DE FI FR IT SE  
(43) 23.08.2006  
(30) 21.02.2005 DE 102005007835  
(54) • *Presswalzenüberwachung*  
• *Press roll surveillance*  
• *Surveillance d'un rouleau de presse*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Schneid, Josef, 88267 Vogt, DE  
Rheims, Jörg, Dr., 47918 Tönisvorst, DE  
Wöhner, Thomas, 46145 Oberhausen, DE  
Hermesen, Thomas, 47661 Issum, DE  
(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

**D21F 7/10** → (51) **D21F 1/00**

**D21F 11/00** → (51) **D21F 1/00**

**D21G 9/00** → (51) **D21F 3/02**

- (51) **D21H 13/26** (11) **1 354 095 B1**  
**B32B 27/04** **H05K 1/03**
- (25) En (26) En  
(21) 01994342.2 (22) 27.12.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003  
(86) US 2001/049574 27.12.2001  
(87) WO 2002/059411 2002/31 01.08.2002  
(30) 23.01.2001 US 767584  
(54) • *VLIES AUS ARAMIDFLOCKEN*  
• *NON-WOVEN SHEET OF ARAMID FLOC*  
• *FEUILLE NON TISSEE DE FLOC ARAMIDE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-  
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE  
19898, US
- (72) LEVIT, Mikhail, R., Richmond, VA 23229, US  
(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

- (51) **D21H 19/40** (11) **1 245 731 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 00931685.2 (22) 05.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (43) 02.10.2002  
(86) JP 2000/003618 05.06.2000  
(87) WO 2001/014638 2001/09 01.03.2001  
(30) 19.08.1999 JP 23323899  
09.02.2000 JP 2000031337  
08.05.2000 JP 2000134485
- (54) • *OFFSET-DRUCKPAPIER*  
• *OFFSET PRINTING PAPER*  
• *PAPIER POUR IMPRESSION OFFSET*
- (73) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD., 4-1,  
Ouji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP  
(72) MINAMI, Toshiaki, Nippon Paper Ind., Co.,  
Ltd., Tokyo-to 114-0002, JP  
SATAKE, Toshimi, Nippon Paper Industries,  
Co.,Ltd., Tokyo-to 114-0002, JP  
OOHIRA, Yukiko, Nippon Paper Industries,  
Co., Ltd., Tokyo-to 114-0002, JP  
TAKANO, Toshiyuki, Nippon Paper Ind., Co.,  
Ltd., Tokyo-to 114-0002, JP  
KOMAI, Jyunichi, Nippon Paper Industries,  
Co.,Ltd., Tokyo-to 114-0002, JP  
NAKAMURA, Mitsutoshi, Nippon Paper Ind.,  
Co., Ltd., Tokyo-to 114-0002, JP  
FUJIWARA, Hideki, Nippon Paper Ind., Co.,  
Ltd., Tokyo-to 114-0002, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**D21H 21/44** → (51) **B32B 29/00****D21H 23/22** → (51) **B05C 11/10****D21H 27/20** → (51) **B44C 7/00****E01B 27/00** → (51) **B61D 15/00****E02B 15/04** → (51) **B63B 35/32****E02D 3/11** → (51) **B09C 1/06**

- (51) **E02F 3/34** (11) **1 556 555 B1**  
**E02F 3/96**
- (25) En (26) En  
(21) 03777899.0 (22) 24.10.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 27.07.2005  
(86) US 2003/033935 24.10.2003  
(87) WO 2004/048704 2004/24 10.06.2004  
(30) 25.10.2002 US 421201 P  
(54) • *KOMPAKTLADER*  
• *SMALL LOADER*  
• *PETIT CHARGEUR*

- (73) Clark Equipment Company, 200 Chestnut  
Ridge Road, Woodcliff Lake, NJ 07675-  
8738, US  
(72) BARES, Mark, F., Oakes, ND 58474, US  
PAGE, James, H., Bottineau, ND 58318, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

- (51) **E02F 3/90** (11) **2 034 096 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07115847.1 (22) 06.09.2007  
(84) BE  
(43) 11.03.2009  
(54) • *Saugbagger mit Saugrohr von variabler  
Länge*  
• *Suction dredger with dredging tube of  
variable length*  
• *Drague aspiratrice avec tube de dragage  
d'une longueur variable*
- (73) IHC Holland IE B.V., Molendijk 94, 3361 EP  
Sliedrecht, NL  
(72) van Opstal, Timothy Alexander, 3315 BB,  
Dordrecht, NL  
de Jager, Arie, Sliedrecht, 3361 BR, NL  
van der Meer, Marien Johan, Capelle a/d IJ,  
2908 AC, NL  
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch  
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

**E02F 3/96** → (51) **E02F 3/34****E02F 9/22** → (51) **F01P 7/04**

- (51) **E04B 5/26** (11) **1 427 897 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 02781377.3 (22) 18.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.06.2004  
(86) FR 2002/003189 18.09.2002  
(87) WO 2003/025301 2003/13 27.03.2003  
(30) 18.09.2001 FR 0112058  
(54) • *HOCHWIRKSAMER ISOLIERUNGSFÜLL-  
KÖRPER ZUR HERSTELLUNG VON  
DECKEN*  
• *INSULATING HIGH-PERFORMANCE  
ROUGH TIMBER BOARDING FOR CON-  
STRUCTING FLOORS*  
• *ENTREVOUS ISOLANT A HAUTES PER-  
FORMANCES POUR LA CONSTRUCTION  
DE PLANCHERS*
- (73) KP1, 135, Avenue Pierre Semard, MIN  
Bâtiment D, 84000 Avignon, FR  
Placoplatre Lambert, 34 avenue Franklin-  
Roosevelt, 92282 Suresnes Cedex, FR  
(72) BRAJON, François, , FR  
BRAJON, Nicholas, 77130 Montereau-Faut-  
Yonne, FR  
BRAJON, Claire, 95600 Eaubonne, FR  
BRAJON, Julie, 95600 Eaubonne, FR  
DENIMAL, Jacques, F-60200 Compiègne, FR  
TURPIN, Christophe, F-33610 CESTAS, FR  
HERRERIA, Christian, F-84000 Avignon, FR  
PY, Jean-Paul, F-34820 Teyran, FR  
(74) Beaudouin-Lafon, Emmanuel, Cabinet  
Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

**E04C 2/10** → (51) **B29B 17/00****E04C 2/20** → (51) **B29B 17/00****E04C 2/32** → (51) **B31D 3/00****E04C 2/54** → (51) **E04H 4/00**

- (51) **E04D 1/30** (11) **2 217 771 B1**  
**H01L 31/048** **E04D 1/34**  
**F24J 2/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08840939.6 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2010  
(86) IB 2008/002813 22.10.2008  
(87) WO 2009/053813 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 IT VE20070077  
31.10.2007 IT VE20070084  
27.03.2008 IT VE20080026  
(54) • *MODULARE ELEMENTE ZUM BAU VON  
DÄCHERN*  
• *MODULAR ELEMENTS FOR BUILDING  
ROOFS*  
• *ÉLÉMENTS MODULAIRES POUR TOITS DE  
BÂTIMENTS*
- (73) Mind S.r.L., Via A. Volta 54, 30020 Noventa  
Di Piave, IT  
(72) BORTOLETTO, Sante, I-30024 Musile Di  
Piave, IT  
CORVAGLIA, Roberto, I-30022 Ceggia, IT  
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173  
Venezia-Mestre, IT

**E04D 1/34** → (51) **E04D 1/30****E04D 13/14** → (51) **B29C 70/48**

- (51) **E04F 15/02** (11) **2 017 403 B1**  
**E04F 15/04**
- (25) En (26) En  
(21) 08013108.9 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009  
(30) 20.07.2007 US 878153  
(54) • *Bodenbelagsystem*  
• *Flooring system*  
• *Système de plancher*
- (73) Mühlebach, Moritz André, Schwerzelboden-  
strasse 42, 8305 Dietlikon, CH  
(72) Mühlebach, Moritz André, 8305 Dietlikon, CH  
(74) Weidener, Jörg Michael, Gesthuysen, von  
Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013  
Essen, DE

**E04G 1/15** (11) **1 770 231 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06291525.1 (22) 28.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007  
(30) 30.09.2005 FR 0510027  
(54) • *Einstückiger Gerüstboden*  
• *Scaffold plank consisting of a single piece*  
• *Plancher d'échafaudage monobloc*
- (73) Societe Automatique de Profilage, (Societe  
par Actions Simplifíee) Route de Paris,  
27140 Gisors, FR  
(72) Benoist, Michel, 75016 Paris, FR  
(74) Degret, Jacques, Cabinet Degret 24, place du  
Général Catroux, 75017 Paris, FR

**E04G 1/20** (11) **2 175 087 B1**

- E04G 1/24** **E04G 5/14**
- (25) De (26) De  
(21) 09011040.4 (22) 28.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.04.2010  
(30) 10.10.2008 DE 102008051135  
(54) • *Verfahren zur Montage und zur Demontage  
eines Fahrgerüsts*  
• *Method for mounting and demounting a  
mobile scaffold*

- *Procédé de montage et de démontage d'un échafaudage roulant*
- (73) Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH, Ochsenbacher Strasse 56, 74363 Güglingen-Eibensbach, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Kirchheimer Strasse 60, 70619 Stuttgart, DE

**E04G 1/24** → (51) **E04G 1/20**

**E04G 5/14** → (51) **E04G 1/20**

- (51) **E04H 4/00** (11) **1 573 150 B1**  
**E04C 2/54**
- (25) De (26) De
- (21) 03740478.7 (22) 25.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) EP 2003/008211 25.07.2003
- (87) WO 2004/033824 2004/17 22.04.2004
- (30) 16.09.2002 DE 10243062
- (54) • **GEGENSTÄNDE AUS PMMA-FORMMASSE**  
• **ARTICLES MADE OF PMMA MOLDING COMPOUND**  
• **ARTICLES A BASE DE MATIERE PLASTIQUE DE MOULAGE PMMA**
- (73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) THEIL, Alexander, 64354 Reinheim, DE  
ZIETEK, Michael, 64372 Ober-Ramstadt, DE  
GAUL, Heinrich, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE  
KRESS, Hans-Jürgen, 68782 Brühl, DE  
HASSKERL, Thomas, 61476 Kronberg, DE  
BLASS, Rudolf, 64291 Darmstadt, DE  
HÖSS, Werner, 64347 Griesheim, DE

- (51) **E05B 1/00** (11) **1 657 380 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05292378.6 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (30) 16.11.2004 FR 0412128
- (54) • **Antriebsvorrichtung für ein Flügelschliessmechanismus mittels Eindrückhandhabe und damit ausgerüstetem Flügel**  
• **Actuator device for a wing deadlock mechanism with press-in handle and wing equipped with such a device**  
• **Dispositif d'actionnement d'un mécanisme de condamnation d'un ouvrant par poignée enfonçable et ouvrant ainsi équipé**
- (73) QU 2, 24, Rue Jules Guesde, 80210 Feuquieres-en-Vimeu, FR
- (72) Quesdeville, Michel, 80530 Bethencourt Sur Mer, FR  
Fournier, Jean-Claude, 80520 Woincourt, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **E05B 1/00** (11) **2 201 199 B1**  
**F25D 23/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08803681.9 (22) 04.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2010
- (86) EP 2008/061711 04.09.2008
- (87) WO 2009/037128 2009/13 26.03.2009

- (30) 17.09.2007 DE 202007013032 U
- (54) • **TÜRGRIF FÜR EIN HAUSHALTSGERÄT**  
• **DOOR HANDLE FOR A DOMESTIC APPLIANCE**  
• **POIGNÉE DE PORTE POUR APPAREIL MÉNAGER**
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) BAMBACH, Franz, 69242 Mühlhausen, DE  
ENGEL, Klaus, 74889 Sinsheim, DE  
PFISTER, Bernd, 89079 Ulm, DE  
WLCZEK, Christian, 89537 Giengen, DE

- (51) **E05B 15/02** (11) **2 112 301 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09005077.4 (22) 07.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
- (43) 28.10.2009
- (30) 26.04.2008 DE 202008005829 U
- (54) • **Griffrosette für einen Handgriff eines Beschlags**  
• **Grip collar for a handle of a fitting**  
• **Rosette de poignée pour une poignée d'une armature**
- (73) ROTO FRANK Aktiengesellschaft, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Beyer, Holger, 70619 Stuttgart, DE
- (74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **E05B 17/10** (11) **2 116 677 B1**  
**E05B 65/20** **B60Q 1/32**
- (25) En (26) En
- (21) 09156733.9 (22) 30.03.2009
- (84) DE FR
- (43) 11.11.2009
- (30) 08.05.2008 JP 2008122586
- (54) • **Türgriffvorrichtung für ein Fahrzeug**  
• **Door handle apparatus for vehicle**  
• **Appareil de poignée de porte pour véhicule**
- (73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) Ieda, Kiyokazu, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP  
Murakami, Yuichi, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP  
Okada, Hiroki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **E05B 47/00** (11) **1 957 735 B1**  
**H01F 7/02** **E05B 73/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05852995.9 (22) 01.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (86) US 2005/043958 01.12.2005
- (87) WO 2007/064339 2007/23 07.06.2007
- (54) • **MAGNETISCHE TRENNVORRICHTUNG MIT OFFENEM ZUGANG**  
• **MAGNETIC DETACHER WITH OPEN ACCESS**  
• **DISPOSITIF DE DEVERROUILLAGE MAGNETIQUE A ACCES DEGAGE**
- (73) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
- (72) HO, Wing K., Boynton Beach, Florida 33437, US

- (74) Hafner, Dieter, et al, Hafner & Partner Patent-/Rechtsanwaltskanzlei Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

**E05B 65/20** → (51) **E05B 17/10**

- (51) **E05B 73/00** (11) **1 612 351 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05011128.5 (22) 23.05.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 04.01.2006
- (30) 28.06.2004 KR 2004049056
- (54) • **Anschlussreplikator mit Diebstahlsicherung**  
• **Port replicator with antitheft device**  
• **Duplicateur de port avec dispositif antivol**
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul City, KR
- (72) Kim, Phil-Sang, Gwanak-Gu Seoul City, 151-850, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**E05B 73/00** → (51) **E05B 47/00**

- (51) **E05C 17/28** (11) **2 141 313 B1**  
**E05C 17/38**
- (25) De (26) De
- (21) 08159513.4 (22) 02.07.2008
- (84) AT CH DE ES FR IT LI
- (43) 06.01.2010
- (54) • **Vorrichtung zum Arretieren eines Fensterladens**  
• **Device for stopping a shutter**  
• **Dispositif d'arrêt d'un volet**
- (73) Willa, Siegfried, Blattenstrasse Bella Vista, 3904 Naters, CH
- (72) Willa, Siegfried, 3904 Naters, CH  
Willa, Urban, 3902 Gamsen, CH
- (74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patent- und Markenanwälte Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

**E05C 17/38** → (51) **E05C 17/28**

- (51) **E05C 17/44** (11) **2 281 989 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 09425242.6 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2011
- (54) • **Stoppvorrichtung für Türen und dergleichen**  
• **Stopping device for doors and the like**  
• **Dispositif d'arrêt pour portes et similaires**
- (73) Brunetto, Santino, Via Mannucciu 18 Località Rena Majore, 07020 Aglientu (Sassari), IT
- (72) Brunetto, Santino, 07020 Aglientu (Sassari), IT
- (74) Lunati & Mazzoni S.r.L., Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

- (51) **E05D 1/00** (11) **1 485 560 B1**  
**E06B 9/58**
- (25) En (26) En
- (21) 01935186.5 (22) 09.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.12.2004
- (86) US 2001/014919 09.05.2001
- (87) WO 2002/090696 2002/46 14.11.2002
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WINDVERRIEGELUNG EINER GEBÄUDEÖFFNUNG**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR WIND-LOCKING A BUILDING OPENING**

- APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE PROTEGER UNE OUVERTURE D'UN BATIMENT CONTRE LES VENTS
- (73) Overhead Door Corporation, 2501 South State Highway 121, Lewisville TX 75067, US  
 (72) MULLET, Willis, Jay, Gulf Breeze, FL 32561, US  
 HUDOBA, Mark, S., Gulf Breeze, FL 32561, US  
 (74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

**E05D 3/12** → (51) **E05D 7/14**

- (51) **E05D 7/14** (11) **1 549 817 B1**  
**E05D 3/12** **E05G 1/026**  
**E05F 11/54**
- (25) En (26) En  
 (21) 03747718.9 (22) 08.10.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.07.2005  
 (86) AU 2003/001321 08.10.2003  
 (87) WO 2004/033835 2004/17 22.04.2004  
 (30) 09.10.2002 AU 2002951987  
 30.04.2003 AU 2003902027
- SICHERHEITSTÜR- UND RAHMENKONSTRUKTION
  - SECURITY DOOR AND FRAME CONSTRUCTION
  - PORTE DE SECURITE ET ENCADREMENT
- (73) Lokaway Pty Ltd., Factory 9, 151-159 Princes Highway, Hallam, Victoria 3803, AU  
 (72) DUNSTAN, Brett, Hallam, Victoria 3803, AU  
 (74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

**E05D 15/44** (11) **1 802 837 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 05793980.3 (22) 20.10.2005  
 (84) AT BE BG CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 04.07.2007  
 (86) CH 2005/000616 20.10.2005  
 (87) WO 2006/042438 2006/17 27.04.2006  
 (30) 20.10.2004 CH 17372004  
 14.04.2005 CH 6732005
- BESCHLAG FÜR EIN WENDEFENSTER UND WENDEFENSTER MIT EINEM SOLCHEN BESCHLAG
  - FITTING FOR A TURNING WINDOW AND TURNING WINDOW WITH SUCH A FITTING
  - FERRURE POUR FENÊTRE BATTANTE ET FENÊTRE BATTANTE AVEC UNE TELLE FERRURE
- (73) Walch GmbH, Zementwerkstrasse 42, 6713 Ludesch, AT  
 (72) WALCH, Christian, A-6713 Ludesch, AT  
 KOHLER, Dietmar, A-6850 Dornbirn, AT  
 (74) Hasler, Erich, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

**E05F 5/02** (11) **2 014 857 B1**  
**F41H 5/22**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08004329.2 (22) 05.10.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.01.2009
- Gesicherte Klappe
  - Secured hatch
  - Trappe sécurisée

- (73) NEXTER Systems, 34, boulevard de Valmy BP 504, 42328 Roanne Cedex, FR  
 (72) Timmer, Bernard, 78700 Conflans Sainte Honorine, FR  
 Patry, Jean-Noël, 78960 Voisins le Bretonneux, FR  
 (74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR  
 (62) 04292361.5 / 1 645 834

**E05F 11/54** → (51) **E05D 7/14**

**E05F 15/00** → (51) **G05B 19/19**

**E05F 15/16** → (51) **G07C 9/00**

**E05F 15/20** → (51) **G07C 9/00**

**E05G 1/026** → (51) **E05D 7/14**

**E06B 9/58** → (51) **E05D 1/00**

- (51) **E21B 7/02** (11) **2 133 508 B1**
- (25) De (26) De  
 (21) 08010845.9 (22) 13.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 16.12.2009
- Bauarbeitsgerät mit ausfahbarem Mast und Verfahren zum Betrieb eines solchen Bauarbeitsgerätes
  - Construction device with extendable mast and method for operation of same
  - Appareil de construction doté d'un mât télescopique et procédé de fonctionnement d'un tel appareil
- (73) BAUER Maschinen GmbH, Bauerstrasse 1, 86529 Schrobenhausen, DE  
 (72) Stötzer, Erwin Emil, 86551 Aichach, DE  
 Weixler, Leonhard, 86672 Thierhaupten, DE  
 (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

**E21B 7/20** (11) **2 094 933 B1**

**E21B 17/08** **E21B 21/12**

**E21B 17/00**

- (25) De (26) De  
 (21) 07845268.7 (22) 29.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.09.2009  
 (86) AT 2007/000535 29.11.2007  
 (87) WO 2008/064384 2008/23 05.06.2008  
 (30) 29.11.2006 AT 19832006
- VORRRICHTUNG ZUM SCHLAG- BZW. DREHLAGBOHREN IN GESTEINSMATERIAL
  - DEVICE FOR PERCUSSION DRILLING OR ROTARY PERCUSSION DRILLING IN ROCKY MATERIAL
  - DISPOSITIF DE FORAGE À PERCUSSION OU DE FORAGE ROTOPERCUTANT DANS UN MATÉRIAU ROCHEUX
- (73) Techmo Entwicklungs- und Vertriebs GmbH, Hauptstrasse 91, 8753 Fohnsdorf, AT  
 (72) MOCIVNIK, Josef, 8753 Fohnsdorf, AT  
 EGGER-MOCIVNIK, Rene, 8750 Judenburg, AT  
 (74) Peel, James Peter, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

**E21B 17/00** → (51) **E21B 7/20**

**E21B 17/08** → (51) **E21B 7/20**

- (51) **E21B 17/10** (11) **2 148 972 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 08746600.9 (22) 23.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 03.02.2010  
 (86) US 2008/061211 23.04.2008  
 (87) WO 2008/134333 2008/45 06.11.2008  
 (30) 24.04.2007 US 739284

**E21B 19/00** (11) **2 003 285 B1**  
**E21B 33/035** **E21B 43/01**

- (25) En (26) En  
 (21) 08154996.6 (22) 23.04.2008  
 (84) DE FR GB NO  
 (43) 17.12.2008  
 (30) 15.06.2007 GB 0711569
- System zum Entfalten von Versorgungskabeln
  - Umbilical deployment system
  - Système de déploiement d'un câble ombilical
- (73) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street, Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB  
 (72) Dursley, Paul, Backwell, Bristol BS48 3GY, GB  
 (74) Newstead, Michael John, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

**E21B 21/00** → (51) **E21B 37/02**

**E21B 21/12** → (51) **E21B 7/20**

**E21B 33/035** → (51) **E21B 19/00**

- (51) **E21B 33/04** (11) **2 158 380 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 08741732.5 (22) 22.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 03.03.2010  
 (86) NO 2008/000145 22.04.2008  
 (87) WO 2008/133527 2008/45 06.11.2008  
 (30) 25.04.2007 NO 20072150
- SPERRE FÜR MESSGERÄTEROHRLEITUNGEN
  - BARRIER FOR INSTRUMENTATION PIPING
  - BARRIÈRE POUR TUBAGE D'INSTRUMENTS
- (73) Roxar Flow Measurement AS, P.O. Box 2364 Solheimsviken, 5824 Bergen, NO  
 (72) SØRENSEN, Per Hassel, N-4307 Sandnes, NO  
 HVIDING, Gunnar, N-4009 Stavanger, NO

(74) Thrane, Dag, et al, Protector IP Consultants  
AS Oscarsgate 20, 0352 Oslo, NO

**E21B 36/04** → (51) **B09C 1/06**

**E21B 37/00** → (51) **E21B 37/02**

(51) **E21B 37/02** (11) **1 911 927 B1**  
**E21B 37/10** **E21B 21/00**  
**E21B 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 07120932.4 (22) 09.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 16.04.2008  
(30) 10.06.1999 US 329544

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verdrän-  
gung von Bohrspülung mittels Komplettie-  
rungs- oder Aufwältigungsflüssigkeiten*  
• *Method and apparatus for displacing drill-  
ing fluids with completion and workover*  
*fluids*  
• *Procédé et dispositif permettant de dépla-  
cer des fluides de forage au moyen de*  
*fluides de complétion et de fluides de*  
*reconditionnement*  
(73) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive,  
Houston, TX 77072, US  
(72) Reynolds, Scott J., Houston, TX 77069, US  
(74) Brochard, Pascale, Osha Liang 32 avenue de  
l'Opéra, 75002 Paris, FR  
(62) 00938252.4 / 1 208 285

**E21B 37/10** → (51) **E21B 37/02**

**E21B 41/00** → (51) **G01N 21/39**

**E21B 43/01** → (51) **E21B 19/00**

**E21B 47/10** → (51) **G01N 33/24**

(51) **E21B 49/00** (11) **1 506 344 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03752836.1 (22) 19.05.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 16.02.2005  
(86) FR 2003/001507 19.05.2003  
(87) WO 2003/098000 2003/48 27.11.2003  
(30) 22.05.2002 FR 0206189

(54) • *VERFAHREN ZUR SCHICHTWEISEN*  
*BESTIMMUNG DER VORRATSQUALITÄT*  
*EINES ÖLBOHRLOCHS*  
• *METHOD FOR DETERMINING, BY STRATA,*  
*THE RESERVE QUALITY OF AN OIL WELL*  
• *PROCEDE POUR DETERMINER, PAR*  
*STRATES, LA QUALITE DE RESERVE D'*  
*UN PUIITS DE PETROLE*  
(73) Sondex Limited, Saxony Way, Blackbushe  
Business Park Yateley Hampshire GU46 6AB,  
GB  
(72) DESPAX, Damien, "Le Bastidon", F-13090  
Aix-en-Provence, FR  
(74) Neugebauer, Jürgen, Casalonga & Partners  
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **F01B 3/04** (11) **1 937 938 B1**  
**F02B 75/26**

(25) En (26) En  
(21) 06804578.0 (22) 29.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 02.07.2008  
(86) BG 2006/000017 29.09.2006  
(87) WO 2007/036007 2007/14 05.04.2007  
(30) 30.09.2005 BG 10931205  
(54) • *KOLBEN-BRENNKRAFTMASCHINE MIT*  
*NOCKENWELLE*  
• *PISTON CAM ENGINE*

• *MOTEUR A PISTON ET A CAME*  
(73) Bahnev, Boyan Kirilov, 40, Kapitan Raytcho  
Str., 4000 Plovdiv, BG

(72) Bahnev, Boyan Kirilov, 4000 Plovdiv, BG  
(74) Shentova, Violeta Varbanova, 11, Damyan  
Gruev Street, 1606 Sofia, BG

(51) **F01C 1/07** (11) **2 069 609 B1**  
**F01C 1/077** **F01C 21/04**  
**F01M 1/02**

(25) De (26) De  
(21) 07820551.5 (22) 25.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 17.06.2009

(86) EP 2007/060152 25.09.2007  
(87) WO 2008/043664 2008/16 17.04.2008  
(30) 06.10.2006 DE 102006047249  
(54) • *UMLAUFKOLBEN-BRENNKRAFTMA-*  
*SCHINE*  
• *ROTARY PISTON INTERNAL COMBUS-*  
*TION ENGINE*  
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À*  
*PISTONS ROTATIFS*  
(73) Reyhani Design United Services GmbH,  
Tezinska 389, 37361 Hrdejevice, CZ  
(72) ECKHARDT, Dietrich, 73773 Aichwald, DE  
SABET, Huschmand, 70469 Stuttgart, DE  
(74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf &  
Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart,  
DE

**F01C 1/077** → (51) **F01C 1/07**

**F01C 13/04** → (51) **F01C 21/04**

(51) **F01C 21/04** (11) **1 918 510 B1**  
**F01C 13/04** **F04C 18/02**  
**F04C 23/00** **F04C 29/00**  
**F04C 29/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 06746567.4 (22) 17.05.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 07.05.2008  
(86) JP 2006/309864 17.05.2006  
(87) WO 2007/000854 2007/01 04.01.2007  
(30) 29.06.2005 JP 2005189404  
06.03.2006 JP 2006059123  
(54) • *STRÖMUNGSMASCHINE UND KÜHLZY-*  
*KLUSVORRICHTUNG*  
• *FLUID MACHINE AND REFRIGERATION*  
*CYCLE DEVICE*  
• *MACHINE À FLUIDE ET DISPOSITIF DE*  
*CYCLE DE RÉFRIGÉRATION*  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) OGATA, Takeshi, , JP  
HASEGAWA, Hiroshi, , JP  
MATSUI, Masaru, , JP  
OKAICHI, Atsuo, , JP  
TAMURA, Tomoichiro, , JP  
WADA, Masanobu, , JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60  
78, 28060 Bremen, DE

**F01C 21/04** → (51) **F01C 1/07**

(51) **F01C 21/08** (11) **2 176 519 B1**  
**F04C 18/332**

(25) De (26) De  
(21) 07801231.7 (22) 11.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 21.04.2010  
(86) DE 2007/001428 11.08.2007  
(87) WO 2009/021474 2009/08 19.02.2009

(54) • *PENDELSCHIEBER-VAKUUMPUMPE*  
• *PENDULUM SLIDE VACUUM PUMP*  
• *POMPE À VIDE À PALETTE COULISSANTE*  
(73) Geräte- und Pumpenbau GmbH, Dr. Eugen  
Schmidt, Schwarzbacher Strasse 28, 98673  
Merbelsrod, DE  
(72) SCHMIDT, Eugen, 98673 Merbelsrod/Thür-  
ingen, DE  
PAWELLEK, Franz, 96486 Lautertal, DE

**F01D 1/06** → (51) **F01D 15/06**

**F01D 1/22** → (51) **F01D 15/06**

**F01D 5/00** → (51) **B23P 6/00**

**F01D 5/14** → (51) **F01D 15/06**

(51) **F01D 9/04** (11) **2 093 383 B1**  
**F01D 25/16** **F01D 25/24**

(25) En (26) En  
(21) 08254064.2 (22) 18.12.2008  
(84) DE GB  
(43) 26.08.2009  
(30) 19.02.2008 US 70466  
(54) • *Leitschaukel und Leitschaukelanordnung*  
• *Vane and vane assembly*  
• *Aubes statoriques et ensemble des aubes*  
*statoriques*  
(73) United Technologies Corporation, United  
Technologies Building, 1 Financial Plaza,  
Hartford, CT 06101, US  
(72) Weinstein, Jess A., Portland, ME 04103, US  
Eckland, Kevin C., Kennebunk, ME 04043,  
US  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(51) **F01D 11/00** (11) **1 323 900 B1**  
**F16J 15/06** **F16J 15/08**  
**F02C 7/28**

(25) En (26) En  
(21) 02258887.5 (22) 23.12.2002  
(84) CH DE FR GB IT LI  
(43) 02.07.2003  
(30) 28.12.2001 US 29226  
(54) • *Zusatzdichtung für statische Elemente einer*  
*Gasturbine*  
• *Supplemental seal for the chordal hinge*  
*seal in a gas turbine*  
• *Joint d'étanchéité supplémentaire pour des*  
*éléments statoriques dans une turbine à*  
*gaz*  
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River  
Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Mohammed-Fakir, Abdul-Azeez, New York  
12308, US  
Safi, Ahmad, Block 13-D, Gulshan-e Iqbal,  
Karchi, PK  
Fang, Ning, Ohio 45069, US  
Aksit, Mahmut Faruk, Istanbul 81070, TR  
Vedantam, Srikanth, New York 12309, US  
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc.  
Global Patent Operation - Europe 15 John  
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 15/06** (11) **1 443 181 B1**  
**F01D 5/14** **F01D 1/22**  
**F01D 1/06**

(25) De (26) De  
(21) 04001647.9 (22) 27.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 04.08.2004  
(30) 30.01.2003 DE 10303617

- (54) • *Turbinenrad zum Antrieb schnell rotierender Werkzeuge*  
• *Turbine wheel for high speed rotary tools*  
• *Roue de turbine pour outils rotatifs à grande vitesse*
- (73) GAT Gesellschaft für Antriebstechnik mbH, Schossbergstrasse 19, 65201 Wiesbaden, DE
- (72) Schmitt, Bernhard, 65185 Wiesbaden, DE
- (74) Lieke, Winfried, et al, WSL Patentanwälte Postfach 6145, 65051 Wiesbaden, DE

(51) **F01D 17/10** (11) **1 531 236 B1**  
**F04D 27/02** **F01D 25/16**

- (25) En (26) En
- (21) 04257007.7 (22) 11.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 18.05.2005
- (30) 13.11.2003 US 713641
- (54) • *Verdichtergehäuse einer Gasturbine mit Zapfluftöffnungen*  
• *Compressor housing with bleed apertures of a gas turbine engine*  
• *Boîtier de compresseur de turbine à gaz avec des orifices de soutirage*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Cummings, Kevin J., West Hartford, CT 06110, US  
Demers, Christopher G., Willington, CT 06279, US  
Hodgson, James C., Canton, CT 06019, US  
Suciu, Gabriel, Glastonbury, CT 06033, US  
Merry, Brian, Andover, CT 06232, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 21/00** (11) **1 811 136 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06256488.5 (22) 20.12.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 25.07.2007
- (30) 24.01.2006 GB 0601327
- (54) • *Verfahren zur Befestigung einer Komponente in einem Motor*  
• *A method of securing a component in an engine*  
• *Méthode pour fixer un composant dans un moteur*
- (73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Stokes, Simon Hudleston, Doddington, Lincoln LN6 4RY, GB
- (74) Barcock, Ruth Anita, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

**F01D 21/14** → (51) **B64D 29/00**

**F01D 25/00** → (51) **C23G 1/22**

**F01D 25/16** → (51) **F01D 9/04**

**F01D 25/16** → (51) **F01D 17/10**

**F01D 25/24** → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01K 3/00** (11) **1 584 798 B1**  
**F01K 3/04**

- (25) De (26) De
- (21) 05450059.0 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (30) 01.04.2004 AT 2442004 U

- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Erzeugung von Kraft und Wärme*  
• *Method and apparatus for generating power and heat*  
• *Méthode et appareil pour la production d'électricité et de chaleur*
- (73) Beckmann, Georg, Dr., Anton Baumgartner-Strasse 44/B7/016, 1230 Wien, AT
- (72) Beckmann, Georg, Dr., 1230 Wien, AT
- (74) Rippel, Andreas, et al, Maxingstraße 34, 1130 Wien, AT

**F01K 3/04** → (51) **F01K 3/00**

**F01K 3/24** → (51) **F23G 5/02**

(51) **F01L 1/047** (11) **1 844 215 B1**  
**F01L 1/34**

- (25) De (26) De
- (21) 06705777.8 (22) 13.01.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 17.10.2007
- (86) DE 2006/000038 13.01.2006
- (87) WO 2006/081788 2006/32 10.08.2006
- (30) 03.02.2005 DE 102005005212 29.03.2005 DE 102005014680
- (54) • *NOCKENWELLE MIT GEGENEINANDER VERDREHBAREN NOCKEN FÜR INSBESONDERE KRAFTFAHRZEUGE*  
• *CAMSHAFT WITH CAMS THAT CAN BE ROTATED IN RELATION TO EACH OTHER, ESPECIALLY FOR MOTOR VEHICLES*  
• *ARBRE A CAMES POURVU DE CAMES POUVANT TOURNER EN SENS CONTRAIRE, EN PARTICULIER POUR DES VEHICULES A MOTEUR*
- (73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) LETTMANN, Markus, 75249 Kieselbronn, DE  
SCHACHERER, Roland, 78187 Geisingen, DE  
SCHNEIDER, Falk, 70825 Korntal-Münchingen, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

**F01L 1/08** → (51) **F01L 9/04**

- (51) **F01L 1/18** (11) **1 967 703 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06843218.6 (22) 26.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
- (86) JP 2006/325834 26.12.2006
- (87) WO 2007/077804 2007/28 12.07.2007
- (30) 27.12.2005 JP 2005376170 28.12.2005 JP 2005377632 28.12.2005 JP 2005377645 28.12.2005 JP 2005378610
- (54) • *VERRIEGELUNGSARM, VERRIEGELUNGSBOLZEN, VENTILKAPPE, EINSTELL-SCHRAUBE, GELENKAUFNAHMEGLIED UND VENTIL EINER ARMARTIGEN VENTILBETRIEBSVORRICHTUNG*  
• *ROCKER ARM, ROCKER SHAFT, VALVE CAP, ADJUST SCREW, PIVOT RECEIVING MEMBER, AND VALVE OF ARM TYPE VALVE OPERATING DEVICE*  
• *BRAS DE VERROUILLAGE, ARBRE DE VERROUILLAGE, BOUCHON DE VANNE, VIS DE REGLAGE, ELEMENT DESTINE A ACCUEILLIR UN PIVOT ET VANNE PROVENANT D UN DISPOSITIF DE COMMANDE DE VANNE DE TYPE BRAS*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

- (72) FUKAMI, Rino, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

**F01L 1/34** → (51) **F01L 1/047**

(51) **F01L 9/04** (11) **1 812 692 B1**  
**F01L 1/08**

- (25) De (26) De
- (21) 05801994.4 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
- (86) EP 2005/011220 19.10.2005
- (87) WO 2006/050789 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 DE 102004054773
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR REGELUNG DES HUBVERLAUFES EINES GASWECHSEL-VENTILS EINER BRENNKRAFTMASCHINE*  
• *DEVICE FOR CONTROLLING THE LIFT OF A GAS EXCHANGE VALVE IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *DISPOSITIF POUR REGLER LA LEEVE D'UNE SOUPEPE DE CHANGEMENT DES GAZ D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Dr. SEETHALER, Rudolf, Kelowna, B.C. V1V 1P1, CA  
BEIERLIEB, Christian, 85354 Freising, DE

**F01L 9/04** → (51) **F02D 13/02**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 300 551 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02022106.5 (22) 02.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 09.04.2003
- (30) 03.10.2001 JP 2001307031
- (54) • *Variabler Ventiltrieb einer Brennkraftmaschine zum variieren der Ventilhubcharakteristik*  
• *Variable valve operating system of internal combustion engine enabling variation of valve-lift characteristic*  
• *Système de variation des soupapes d'un moteur à combustion pour faire varier la caractéristique de course des soupapes*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Nohara, Tsuneyasu, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0813, JP  
Sugiyama, Takanobu, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0052, JP  
Takemura, Shinichi, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0028, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **1 852 577 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07014213.8 (22) 08.08.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 07.11.2007
- (30) 15.08.2005 JP 2005235190 19.07.2006 JP 2006197252 19.07.2006 JP 2006197254
- (54) • *Hubvariables Ventiltriebsystem für einen Verbrennungsmotor*  
• *Lift-variable valve-operating system for internal combustion engine*

- *Système de fonctionnement de soupape à levée variable pour moteur à combustion interne*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Tashiro, Masahiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Yonekawa, Akiyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
- (62) 06016577.6 / 1 754 865

**F01M 1/02** → (51) **F01C 1/07**

**F01M 5/00** → (51) **B01D 35/18**

- (51) **F01M 11/00** (11) **1 903 191 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07016291.2 (22) 20.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 26.03.2008
- 28.08.2006 JP 2006230199
- 28.08.2006 JP 2006230200
- 28.08.2006 JP 2006230201
- 28.08.2006 JP 2006230202
- (54) • *Ölfilterstruktur für eine Brennkraftmaschine und Ölrückführungsstruktur für eine Brennkraftmaschine*
- *Oil strainer structure of engine and oil return structure of engine*
- *Structure de filtre à huile et structure de retour d'huile de moteur*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Koyama, Yoshiaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE
- (60) 10158500.8 / 2 233 707

**F01M 11/03** → (51) **B01D 35/18**

- (51) **F01N 3/022** (11) **2 191 108 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08795647.0 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
- (86) US 2008/010173 27.08.2008
- (87) WO 2009/032142 2009/11 12.03.2009
- (30) 31.08.2007 US 896386
- (54) • *ABGASFILTER UND VERFAHREN ZUM FILTERN VON ABGAS*
- *FILTER MEDIA AND METHOD OF FILTERING EXHAUST GAS*
- *FILTRE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET METHODE DE FILTRATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (73) Perkins Engines Company Limited, Frank Perkins Way, Eastfield Peterborough PE1 5NA, GB
- (72) BAZYN, Timothy, A., Peoria, IL 61629-9510, US
- HEATON, David M., Peoria, IL 61629-9510, US
- SOILLEUX, Jason L., Peoria, IL 61629-9510, US
- (74) Preuss, Udo, Kramer - Barske - Schmidtschen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 157 295 B1**
- B01D 53/90** **F04B 43/04**
- (25) De (26) De

- (21) 09164708.1 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.02.2010
- (30) 21.08.2008 DE 102008041410
- (54) • *Dosiersystem für ein flüssiges Medium, insbesondere Harnstoff-Wasser-Lösung*
- *Metering system for a fluid medium, in particular urea-water solution*
- *Système de dosage pour un milieu liquide, notamment solution urée-eau*
- (73) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Buerklin, Markus, 71254 Ditzingen, DE

**F01N 3/20** → (51) **F01N 11/00**

- (51) **F01N 3/28** (11) **1 681 446 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06001046.9 (22) 18.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
- (30) 18.01.2005 US 37812
- (54) • *Halterungseinrichtung für einen Katalysator*
- *Mounting arrangement for catalytic converter element*
- *Dispositif de fixation pour un convertisseur catalytique*
- (73) DCL International Inc, PO Box 90, Concord ON L4K 1B2, CA
- (72) Muter, John P, Toronto Ontario, M6G 1X4, CA
- (74) Liu, Haiging (Henry), Ontario, L4B 4N9, CA
- Moore, Christopher Mark, et al, HLBBSHAW Ltd Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **F01N 11/00** (11) **2 071 145 B1**  
**F01N 3/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07807009.1 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) JP 2007/067599 10.09.2007
- (87) WO 2008/038509 2008/14 03.04.2008
- (30) 26.09.2006 JP 2006261079
- (54) • *MOTORABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG*
- *ENGINE EXHAUST PURIFYING APPARATUS*
- *APPAREIL DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR*
- (73) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
- NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (72) MATSUNAGA, Hideki, Saitama 362-8523, JP
- KATOU, Toshikazu, Saitama 362-8523, JP
- KURITA, Hiroyuki, Saitama 362-8523, JP
- KUMAZAWA, Shinji, Aichi 467-8525, JP
- MOTOMURA, Masayuki, Aichi 467-8525, JP
- YAZAWA, Katsunori, Aichi 467-8525, JP
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**F01N 11/00** → (51) **B01D 46/44**

- (51) **F01N 13/04** (11) **1 869 297 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06748749.6 (22) 27.03.2006
- (84) DE ES FR
- (43) 26.12.2007
- (86) US 2006/011123 27.03.2006

- (87) WO 2006/113056 2006/43 26.10.2006
- (30) 15.04.2005 US 107345
- (54) • *SPINNEXTRUDIERTER SEITENEINGANGS-DÄMPFER*
- *SPUN EXTRUSION SIDE ENTRY MUFFLER*
- *SILENCIEUX A ENTREES LATERALES OBTENU PAR EXTRUSION PAR CENTRIFUGATION*
- (73) EMCOR Technologies LLC, 1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, US
- (72) MORALES, Anthony, Columbus, IN 47203, US
- TUCKER, Alfred A., Columbus, IN 47203, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **F01N 13/18** (11) **1 717 424 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05103503.8 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
- (54) • *Befestigungsvorrichtung einer Abgasstrecke*
- *Support for an exhaust line*
- *Dispositif support de ligne d'échappement*
- (73) Delmon Industrie, 13 rue Cimarosa, 75116 Paris, FR
- (72) Delmon, Pierre, 19100, Brive, FR
- Mas, Jean, 33000, Bordeaux, FR
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 111, cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR
- (60) 09178489.2 / 2 177 732

**F01P 5/02** → (51) **F04D 25/08**

**F01P 5/12** → (51) **F01P 7/16**

- (51) **F01P 7/02** (11) **1 473 449 B1**
- B60K 11/08** **F01P 7/12**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04291104.0 (22) 29.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004
- (30) 29.04.2003 FR 0305261
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung des Luftstromes für ein Kühlmodul eines Kraftfahrzeugs*
- *Cooling air controlling device for a cooling module of a vehicle*
- *Dispositif de régulation d'un flux d'air pour un module de refroidissement de véhicule automobile*
- (73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8, rue Louis Lormand La Verrière, 78320 Le Mesnil Saint-Denis, FR
- (72) Lanard, Jean-Louis, 78810 Feucherolles, FR
- Harand, Pascal, 78190 Trappes, FR
- (74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Systèmes Thermiques 8 Rue Louis Lormand BP 517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR

(51) **F01P 7/04** (11) **2 282 029 B1**  
**E02F 9/22** **F15B 21/04**

- (25) De (26) De
- (21) 09008470.8 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2011
- (54) • *Selbstfahrende Maschine*
- *Self-propelled machine*
- *Machine autoporteuse*



- (73) Joseph Vögele AG, Neckarauer Strasse 168-228, 68146 Mannheim, DE
- (72) Weiser, Ralf, 68526 Ladenburg, DE  
Noll, Tobias, 76835 Roschbach, DE  
Letz, Andreas, 68259 Mannheim, DE  
Buschmann, Martin, 67435 Neustadt, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F01P 7/08** → (51) **F01P 7/16**

**F01P 7/12** → (51) **F01P 7/02**

- (51) **F01P 7/16** (11) **2 055 910 B1**  
**F01P 5/12** **F01P 7/08**  
**F04D 13/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 07860182.0 (22) 26.12.2007
- (84) DE FR
- (43) 06.05.2009
- (86) JP 2007/074953 26.12.2007
- (87) WO 2008/078774 2008/27 03.07.2008
- (30) 27.12.2006 JP 2006351938
- (54) • WASSERPUMPE  
• WATER PUMP  
• POMPE À EAU
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) TOGAWA, Kyosuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
SHIKIDA, Takasuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
ADACHI, Kazunari, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
SAKUMOTO, Takashi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**F01P 7/16** → (51) **F16H 57/04**

- (51) **F01P 11/02** (11) **1 706 611 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 04797677.4 (22) 05.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (86) EP 2004/012573 05.11.2004
- (87) WO 2005/073532 2005/32 11.08.2005
- (30) 22.01.2004 DE 202004001333 U
- (54) • ABSCHRAUBSICHERUNGSVORRICHTUNG FÜR BEHÄLTER  
• ANTI-TWIST DEVICE FOR A CONTAINER  
• DISPOSITIF D'ANTIDEVISSAGE DESTINE A UN CONTENANT
- (73) Reutter GmbH, Theodor-Heuss-Strasse 12, 71336 Waiblingen, DE
- (72) KÖRBER, René, 71397 Leutenbach, DE  
FUCHS, Helmut, 73660 Urbach, DE
- (74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**F01P 11/08** → (51) **F16H 57/04**

- (51) **F02B 25/04** (11) **2 161 427 B1**  
**F02D 23/02** **F02B 61/04**
- (25) De (26) De  
(21) 09162366.0 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2010
- (30) 03.09.2008 EP 08163602
- (54) • Verfahren zum Betreiben eines längsge-  
spülten Zweitakt-Grossdieselmotors

- Method for operating a longitudinally scavenged two-stroke large diesel engine
- Procédé de fonctionnement d'un grand moteur diesel à deux temps et à balayage en longueur
- (73) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
- (72) Häni, Thomas, 8406, Winterthur, CH
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

- (51) **F02B 25/06** (11) **1 977 094 B1**  
**F02D 9/04** **F02D 15/04**
- (25) En (26) En  
(21) 07705010.2 (22) 23.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) GB 2007/000235 23.01.2007
- (87) WO 2007/083159 2007/30 26.07.2007
- (30) 23.01.2006 GB 0601303
- (54) • ZWEITAKTVERBRENNUNGSMOTOR MIT VARIABLER VERDICHTUNG UND AUSLASSKANALKLAPPE  
• A TWO-STROKE INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH VARIABLE COMPRESSION RATIO AND AN EXHAUST PORT SHUTTER  
• MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A DEUX TEMPS A TAUX DE COMPRESSION VARIABLE ET VOLET D'ORIFICE D'ÉCHAPPEMENT
- (73) LOTUS CARS LIMITED, Hethel, Norwich, Norfolk NR14 8EZ, GB
- (72) TURNER, James, William, Griffith, Norfolk NR18 OXS, GB
- BLUNDELL, David, Norfolk NR20 3SQ, GB
- (74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**F02B 37/00** → (51) **F04D 29/26**

**F02B 75/26** → (51) **F01B 3/04**

- (51) **F02C 3/073** (11) **1 828 568 B1**  
**F02K 3/068**
- (25) En (26) En  
(21) 04822137.8 (22) 01.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 05.09.2007
- (86) US 2004/040168 01.12.2004
- (87) WO 2006/060001 2006/23 08.06.2006
- (54) • GEBLÄSE-TURBINEN-ROTORANORDNUNG FÜR EINEN SPITZENTURBINENMOTOR  
• FAN-TURBINE ROTOR ASSEMBLY FOR A TIP TURBINE ENGINE  
• ENSEMBLE ROTOR DE SOUFFLANTE-TURBINE POUR MOTEUR A TURBINE DE BOUT
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) SUCIU, Gabriel, L., Glastonbury, CT 06033, US  
NORRIS, James, W., Lebanon, CT 06232, US  
NORDEEN, Craig, A., Manchester, CT 06040, US  
MERRY, Brian, Andover, CT 06232, US
- (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F02C 6/12** → (51) **F04D 29/26**

**F02C 7/28** → (51) **F01D 11/00**

**F02D 9/04** → (51) **F02B 25/06**

**F02D 9/10** → (51) **F16K 1/22**

- (51) **F02D 13/02** (11) **1 726 805 B1**  
**F02B 25/22**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06290734.0 (22) 04.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (30) 24.05.2005 FR 0505237
- (54) • Verfahren zur Steuerung der Spülung eines insbesondere aufgeladenen Motors mit Saugroheinspritzung und ein ein solches Verfahren verwendender Motor  
• Method to control the exhaust gas scavenging of an engine with indirect injection, in particular supercharged engine, and engine using such a method  
• Procédé de contrôle du balayage des gaz brûlés d'un moteur à injection indirecte, notamment moteur suralimenté, et moteur utilisant un tel procédé
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR
- (72) Pagot, Alexandre, 92500 Rueil Malmaison, FR

(51) **F02D 13/02** (11) **2 037 102 B1**  
**F02D 41/12** **F01L 9/04**

- (25) En (26) En  
(21) 08168568.7 (22) 07.12.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 18.03.2009
- (30) 24.12.1999 JP 36659299
- (54) • Verbrennungsmotor mit variablem Ventilmechanismus und Steuerungsverfahren dafür  
• Internal combustion engine having a variable valve mechanism and control method therefor  
• Moteur à combustion interne doté d'un mécanisme à soupape variable et son procédé de commande
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Ogiso, Makoto, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 00126838.2 / 1 111 220

**F02D 15/04** → (51) **F02B 25/06**

**F02D 23/02** → (51) **F02B 25/04**

(51) **F02D 31/00** (11) **1 296 044 B1**  
**F02D 41/24** **F02D 41/18**

- (25) En (26) En  
(21) 02016893.6 (22) 30.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.03.2003
- (30) 25.09.2001 JP 2001291297
- (54) • Vorrichtung zur Regelung der Leerlauf-  
drehzahl einer Brennkraftmaschine  
• Idling speed control apparatus for internal combustion engine  
• Dispositif pour commander la vitesse de ralenti d'un moteur à combustion interne
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Hirakata, Yoshiaki, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP

Uraki, Mamoru, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP  
Ando, Hideaki, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP  
Ito, Nobuhiko, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP  
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **1 283 341 B1**  
**F02D 41/08** **B60T 8/00**

(25) En (26) En  
(21) 02255223.6 (22) 26.07.2002  
(84) DE FR  
(43) 12.02.2003  
(30) 08.08.2001 GB 0119263  
(54) • *Fahrzeuggeschwindigkeitsregelsystem*  
• *A vehicle speed control system*  
• *Dispositif de régulation de la vitesse d'un véhicule*  
(73) Land Rover, Banbury Road, Gaydon Warwick Warwickshire CV35 ORR, GB  
(72) Darnell, Paul Malcolm, Leamington Spa, Warwickshire CV32 7TJ, GB  
(74) Holmes, Matthew William, Cawston Field Davis Building 165-189 Railway Terrace, Rugby, Warwickshire CV21 3HQ, GB

**F02D 41/08** → (51) **F02D 41/02**

**F02D 41/12** → (51) **F02D 13/02**

**F02D 41/18** → (51) **F02D 31/00**

(51) **F02D 41/20** (11) **1 903 202 B1**  
**H03K 17/64**

(25) En (26) En  
(21) 07116652.4 (22) 18.09.2007  
(84) DE FR IT  
(43) 26.03.2008  
(30) 20.09.2006 JP 2006254658  
(54) • *Vorrichtung für den Antrieb elektromagnetischer Ventile*  
• *Apparatus for driving electromagnetic valves*  
• *Appareil pour la commande de vannes électromagnétiques*  
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
(72) Ueda, Kouji, c/o DENSO CORPORATION, Aichi-pref Aichi 448-8661, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **F02D 41/20** (11) **1 979 598 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07704077.2 (22) 23.01.2007  
(84) DE FR  
(43) 15.10.2008  
(86) EP 2007/050643 23.01.2007  
(87) WO 2007/085591 2007/31 02.08.2007  
(30) 24.01.2006 DE 102006003388  
31.05.2006 DE 102006025360  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHALTEN INDUKTIVER KRAFTSTOFF-EINSPRITZVENTILE*  
• *DEVICE FOR SWITCHING INDUCTIVE FUEL INJECTION VALVES*  
• *DISPOSITIF POUR COMMANDER DES SOUPAPES D'INJECTION DE CARBURANT INDUCTIVES*  
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) BOLZ, Stephan, 93102 Pfatter, DE

**F02D 41/24** → (51) **F02D 31/00**

(51) **F02F 3/00** (11) **1 876 344 B1**  
**F02F 3/22**

(25) De (26) De  
(21) 07012120.7 (22) 21.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.01.2008  
(30) 05.07.2006 DE 102006031094  
(54) • *Kühlmediumübertritt im Kolben mit kleiner Kompressionshöhe*  
• *Cooling agent transfer in a piston with low compression height*  
• *Dépassement du milieu du froid dans des pistons dotés d'une faible hauteur de compression*  
(73) KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE  
(72) Gniesmer, Volker, 31061 Alfeld, DE  
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

**F02F 3/22** → (51) **F02F 3/00**

(51) **F02F 11/00** (11) **1 573 193 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03810064.0 (22) 12.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.09.2005  
(86) US 2003/039371 12.12.2003  
(87) WO 2004/055418 2004/27 01.07.2004  
(30) 12.12.2002 US 432876 P  
11.12.2003 US 733914  
(54) • *METALLDICHTUNG*  
• *METAL GASKET*  
• *JOINT METALLIQUE*  
(73) McCord Leakless Sealing Co., 1500 Freeman Ave., Athens, AL 35613, US  
(72) MATSUSHITA, Yoshitaka, Novi, MI 48375, US  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

**F02K 1/12** → (51) **F02K 3/075**

(51) **F02K 1/82** (11) **1 882 096 B1**  
**F02K 3/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06764598.6 (22) 11.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.01.2008  
(86) FR 2006/001052 11.05.2006  
(87) WO 2006/123035 2006/47 23.11.2006  
(30) 18.05.2005 FR 0504963  
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION VON GERÄUSCHEMISSIONEN AUF DER RÜCKSEITE EINES TURBOMOTORS UND AUF DIESE WEISE VERBESSERTER TURBOMOTOR*  
• *METHOD OF REDUCING NOISE EMISSIONS AT THE REAR OF A TURBOFAN ENGINE AND TURBOFAN ENGINE THUS IMPROVED*  
• *PROCEDE POUR REDUIRE LES EMISSIONS SONORES A L'ARRIERE D'UN TURBOMOTEUR ET TURBOMOTEUR AINSI PERFECTIONNE*  
(73) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR  
(72) PRAT, Damien, F-31490 Leguevin, FR  
CROSTA, Franck, F-31770 Colomiers, FR  
(74) Bonnetat, Christian, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **F02K 1/82** (11) **1 985 834 B1**  
**F16K 3/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08154424.9 (22) 11.04.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 29.10.2008  
(30) 27.04.2007 FR 0703047  
(54) • *Klappenventil für ein Kühlsystem in einem Strahltriebwerk*  
• *Flap valve for a cooling system in a turbojet*  
• *Vanne à clapet pour un système de refroidissement dans une turbomachine*  
(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR  
(72) Blanchard, Stéphane, 77590 Chartrettes, FR  
Daris, Thomas, 75012 Paris, FR  
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

**F02K 3/06** → (51) **F02K 1/82**

**F02K 3/068** → (51) **F02C 3/073**

(51) **F02K 3/075** (11) **1 528 248 B1**  
**F02K 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 04255163.0 (22) 26.08.2004  
(84) DE ES FR GB SE  
(43) 04.05.2005  
(30) 31.10.2003 US 698615  
(54) • *Triebwerksschubdüse für Flade-Antrieb*  
• *Flade engine exhaust nozzle*  
• *Tuyère de propulseur de type flade*  
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Renggli, Bernard James, Cincinnati Ohio 45215, US  
Price, Kenneth, Hamilton Ohio 45011, US  
Jumper, Matthew Wilson, Cincinnati Ohio 45215, US  
Kuchar, Andrew Paul, West Chester Ohio 45069, US  
(74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F02M 21/02** (11) **2 122 149 B1**  
**G05D 16/10** **F16K 31/122**

(25) En (26) En  
(21) 08702200.0 (22) 09.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.11.2009  
(86) IB 2008/000035 09.01.2008  
(87) WO 2008/087511 2008/30 24.07.2008  
(30) 11.01.2007 IT MO20070004  
(54) • *DRUCKREGLER*  
• *PRESSURE REGULATOR*  
• *RÉGULATEUR DE PRESSION*  
(73) Landi Renzo S.p.a., Via Nobel 2/4, 42025 Cavriago, IT  
(72) ALBERINI, Viliam, I-42100 Massenzatico (RE), IT  
SANGREGORIO, Ercole, I-80074 Casamicciola Terme (NA), IT  
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

(51) **F02M 25/07** (11) **2 069 634 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07820300.7 (22) 18.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.06.2009

- (86) EP 2007/059843 18.09.2007  
(87) WO 2008/034822 2008/13 27.03.2008  
(30) 21.09.2006 ES 200602392  
(54) • *WÄRMETAUSCHER FÜR GASE, IM BESONDEREN FÜR MOTORABGASE*  
• *HEAT EXCHANGER FOR GASES, IN PARTICULAR FOR THE EXHAUST GASES OF AN ENGINE*  
• *ECHANGEUR THERMIQUE POUR GAZ, EN PARTICULIER POUR LES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR*
- (73) Valeo Termico S.A., Carretera de Logrono km 8,9, 50011 Saragossa, ES  
(72) GUILLEN, Silvia, E-50011 Zaragoza, ES  
BLANES, Yolanda, E-50011 Zaragoza, ES  
GARCIA-MARQUES, Jorge, E-50011 Zaragoza, ES  
GARCIA BERNAD, José Luis, E-50011 Zaragoza, ES

**F02M 31/04 (11) 2 044 320 B1**

- F02M 31/13 F16K 1/22**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07803847.8 (22) 05.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.04.2009  
(86) FR 2007/001142 05.07.2007  
(87) WO 2008/012408 2008/05 31.01.2008  
(30) 25.07.2006 FR 0606803  
(54) • *VENTIL MIT UMLEITUNGSKANAL MIT HEIZELEMENT UND VERBRENNUNGSMOTORANSAUGKREIS MIT LUFTVORWÄRMUNG*  
• *VALVE WITH BYPASS DUCT INCORPORATING A HEATING MEMBER AND COMBUSTION ENGINE INTAKE CIRCUIT WITH PREHEATING OF THE AIR*  
• *VANNE AVEC CANAL DERIVE INCORPORANT UN ORGANE DE CHAUFFAGE ET CIRCUIT D'ADMISSION AVEC PRECHAUFFAGE DE L'AIR POUR MOTEUR THERMIQUE*
- (73) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines, 95800 Cergy, FR  
(72) ALBERT, Laurent, 95810 Vallangoujard, FR  
COMORASSAMY, Yohan, 95800 Cergy Le Haut, FR  
MAITRE, Michael, 95800 Cergy Le Haut, FR  
(74) Rolland, Jean-Christophe, et al, Valeo Systèmes Thermiques 8 Rue Louis Lormand BP 517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR

**F02M 31/13 → (51) F02M 31/04****F02M 35/02 (11) 1 702 154 B1**

- B01D 46/42 B29C 41/06**  
(25) De (26) De  
(21) 04804936.5 (22) 20.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.09.2006  
(86) EP 2004/053600 20.12.2004  
(87) WO 2005/061880 2005/27 07.07.2005  
(30) 20.12.2003 DE 10360230  
(54) • *FILTERGEH USE UND HERSTELLVERFAHREN FÜR FILTERGEH USE*  
• *FILTER HOUSING AND METHOD FOR PRODUCING SAID FILTER HOUSING*  
• *BOITIER DE FILTRE ET PROCÉDE DE RÉALISATION*
- (73) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, 71638 Ludwigsburg, DE  
(72) MAYER, Gerhard, 74385 Pleidelsheim, DE

**F02M 37/00 (11) 2 161 439 B1**

- F02M 37/04 F02M 37/18**  
**G01F 9/00 G01F 13/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09370013.6 (22) 07.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 10.03.2010  
(30) 09.09.2008 FR 0804933  
(54) • *Verfahren zur Unterstützung und/oder Steuerung und/oder Regelung des Treibstoffverbrauchs eines Verbrennungsmotors*  
• *Method for assisting and/or controlling and/or regulating the fuel consumption of an internal combustion engine*  
• *Procédé d'assistance et/ou de contrôle et/ou de régulation de la consommation d'un moteur thermique*
- (73) Cathelain, Paul, 10 Place du Général de Gaulle, 59310 Beuvry la Foret, FR  
(72) Cathelain, Paul, 59310 Beuvry la Foret, FR  
(74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

**F02M 37/04 → (51) F02M 37/00****F02M 37/10 (11) 1 890 029 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07252985.2 (22) 30.07.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 20.02.2008  
(30) 16.08.2006 JP 2006222086  
16.08.2006 JP 2006222087  
(54) • *Kraftstoffzufuhrsystem für einen Allzweckmotor*  
• *Fuel supply system for general purpose engine*  
• *Système d'alimentation en carburant pour moteur de fonction générale*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Yamada, Yoshikazu, c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
Bungo, Keiichiro, c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
Saito, Shigeru, c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
Matsubara, Yasunori, c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**F02M 37/18 → (51) F02M 37/00****F02M 47/02 (11) 1 834 078 B1**

- F02M 59/46**  
(25) En (26) En  
(21) 05818369.0 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.09.2007  
(86) GB 2005/004804 14.12.2005  
(87) WO 2006/072757 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 EP 05250052  
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG*  
• *FUEL INJECTION APPARATUS*  
• *APPAREIL D'INJECTION DE CARBURANT*
- (73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU  
(72) BOWERS, Stephen K., Northolt, Middlesex UB5 4PN, GB  
HARCOMBE, Anthony, Richmond, Surrey TW10 5DZ, GB

- (74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

**F02M 47/02 (11) 2 138 707 B1**

- F02M 51/06 F02M 63/00**  
(25) It (26) En  
(21) 08425459.8 (22) 27.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.12.2009  
(54) • *Brennstoffeinspritzvorrichtung mit balanciertem Mess-Servoventil für einen Verbrennungsmotor*  
• *Fuel injector provided with a metering servovalve of a balanced type for an internal-combustion engine*  
• *Injecteur de carburant doté d'une servovalve de dosage de type équilibré pour moteur à combustion interne*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT  
(72) Ricco, Mario, 70010 Casamassima, IT  
Ricco, Raffaele, 70010 Valenzano, IT  
Stucchi, Sergio, 70010 Valenzano, IT  
De Michele, Onofrio, 70010 Valenzano, IT  
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**F02M 51/00 (11) 1 934 466 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06808133.0 (22) 14.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.06.2008  
(86) FR 2006/002108 14.09.2006  
(87) WO 2007/031652 2007/12 22.03.2007  
(30) 15.09.2005 FR 0509433  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN EINES VERBINDERS MIT EINEM EINE EINSPRITZDÜSE ANTREIBENDEN ELEKTROMAGNET*  
• *DEVICE FOR CONNECTING A CONNECTOR TO A SOLENOID DRIVING AN INJECTOR*  
• *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT D'UN CONNECTEUR A UN SOLENOÏDE DE PILOTAGE D'UN INJECTEUR*
- (73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US  
(72) DESAIN, Gérard, F-06500 Menton, FR  
MAGNAVAL, Jean-Louis, F-06700 Saint Laurent du Var, FR  
AUDINEAU, Pascal, IT-18039 Ventimiglia, IT  
(74) Littloff, Denis, Cabinet Meyer & Partenaires, 20 place des Halles, Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR

**F02M 51/06 (11) 1 966 479 B1**

- F02M 61/16 F02M 61/04**  
**F16K 1/14**  
(25) De (26) De  
(21) 06807640.5 (22) 30.10.2006  
(84) DE FR IT  
(43) 10.09.2008  
(86) EP 2006/067907 30.10.2006  
(87) WO 2007/073961 2007/27 05.07.2007  
(30) 22.12.2005 DE 102005061409  
(54) • *ELEKTROMAGNETISCH BETÄTIGBARES VENTIL*  
• *ELECTROMAGNETICALLY OPERATED VALVE*  
• *SOUPAPE À ACTIONNEMENT ÉLECTROMAGNÉTIQUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) REITER, Ferdinand, 71706 Markgroeningen, DE

**F02M 51/06** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 51/06** → (51) **H01L 41/083**

(51) **F02M 55/02** (11) **2 071 174 B1**  
**F02M 55/04**

(25) En (26) En  
(21) 07122785.4 (22) 10.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 17.06.2009  
(54) • *Strahlöse zur Dämpfung mittels Bohrung*  
• *Jet for orifice damping*

(73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU

(72) Bonneau, David, 41000 Blois, Blois, FR  
Trenado, Guillaume, 41000 Blois, Blois, FR

(74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courtney Road, Gillingham Kent ME8 ORU, GB

**F02M 55/04** → (51) **F02M 55/02**

**F02M 59/46** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 61/04** → (51) **F02M 51/06**

**F02M 61/16** → (51) **F02M 51/06**

**F02M 61/16** → (51) **H01L 41/083**

**F02M 63/00** → (51) **F02M 47/02**

(51) **F02N 3/02** (11) **1 707 802 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06006386.4 (22) 28.03.2006

(84) DE FR IT SE  
(43) 04.10.2006  
(30) 29.03.2005 JP 2005094364  
(54) • *Seilstartvorrichtung*

• *Recoil starter*  
• *Lanceur à rappel*

(73) STARTING INDUSTRIAL CO., LTD., 4-4, Momoi 4-chome, Suginami-ku, Tokyo, JP

(72) Hashiba, Hideki, Suginami-ku, Tokyo, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F03D 1/06** (11) **1 607 623 B1**  
**F03D 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 05011578.1 (22) 30.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.12.2005  
(30) 15.06.2004 DE 102004028917

(54) • *Rotorblatt für eine Windenergieanlage*  
• *Rotor blade for wind turbine*  
• *Pale pour éolienne*

(73) NORDEX Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE

(72) Rochholz, Hermann, Dr.-Ing., 22848 Norderstedt, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

**F03D 11/00** → (51) **F03D 1/06**

(51) **F04B 35/06** (11) **1 350 031 B1**  
**F04B 41/02**  
**B25C 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 02701932.2 (22) 11.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 08.10.2003  
(86) US 2002/000605 11.01.2002  
(87) WO 2002/055854 2002/29 18.07.2002  
(30) 12.01.2001 US 262304 P  
08.01.2002 US 41181

(54) • *TRAGBARER HOCHDRUCKKOMPRESSOR*  
• *HIGH PRESSURE PORTABLE AIR COMPRESSOR*  
• *COMPRESSEUR PNEUMATIQUE DE HAUTE PRESSION PORTABLE*

(73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US

(72) SAYLOR, Gary, D., Hollsopple, PA 15935, US  
KING, Brian, E., Johnstown, PA 15905, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **F04B 39/00** (11) **1 948 928 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06807564.7 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.07.2008  
(86) EP 2006/067795 26.10.2006  
(87) WO 2007/054437 2007/20 18.05.2007  
(30) 09.11.2005 DE 102005053836  
(54) • *KOMPRESSOR*  
• *COMPRESSOR*  
• *COMPRESSEUR*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) BECHTOLD, Mario, 91334 Hemhofen, DE  
GROMOLL, Bernd, 91083 Baiersdorf, DE  
NUNNINGER, Stefan, 91058 Erlangen, DE

**F04B 41/02** → (51) **F04B 35/06**

**F04B 43/00** → (51) **F04B 43/073**

**F04B 43/04** → (51) **F01N 3/20**

(51) **F04B 43/073** (11) **2 085 614 B1**  
**F04B 43/00**

(25) De (26) De  
(21) 08001762.7 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.08.2009  
(54) • *Fördervorrichtung, insbesondere Doppel-Membran-Kolbenpumpe*  
• *Pumping device, in particular double diaphragm pump driven by a piston pump*  
• *Dispositif de pompage, en particulier pompe à double membrane avec entrainement par pompe à piston*

(73) J. Wagner AG, Industriestrasse 22, 9450 Altstätten, CH

(72) Jüterbock, Karsten, 88239 Wangen, DE  
Foffano, Daniele, 20059 Vimercate (MI), IT  
Basso, Angelo, 20056 Trezzo sull'Adda (MI), IT

(74) Galvani, Davide, 40059 Medicina (Bologna), IT

(74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

**F04C 18/02** → (51) **F01C 21/04**

**F04C 18/12** → (51) **F04C 29/04**

**F04C 18/332** → (51) **F01C 21/08**

**F04C 23/00** → (51) **F01C 21/04**

**F04C 29/00** → (51) **F01C 21/04**

**F04C 29/02** → (51) **F01C 21/04**

(51) **F04C 29/04** (11) **2 058 521 B1**  
**F04C 18/12**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08168232.0 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.05.2009  
(30) 09.11.2007 FR 0758936

(54) • *Pumpeinheit und entsprechende Heizvorrichtung*  
• *Pumping unit and corresponding heating device*  
• *Unité de pompage et dispositif de chauffage correspondant*

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Neel, Thierry, 74009 Annecy, FR  
Gelhaye, Morgan, 74009 Annecy, FR

(74) Sogan, Gloria, et al, Cabinet Innovincia 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

**F04D 1/10** → (51) **F04D 23/00**

**F04D 13/02** → (51) **F01P 7/16**

(51) **F04D 13/06** (11) **1 308 627 B1**

(25) De (26) De  
(21) 02022090.1 (22) 02.10.2002

(84) DE FR GB IT  
(43) 07.05.2003  
(30) 30.10.2001 DE 10153068

(54) • *Pumpe mit Batterie*  
• *Battery drive circulation pump*  
• *Pompe entraînée par batterie*

(73) WILLO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE

(72) Kettner, Thorsten, Dr., 45711 Datteln, DE  
Strelow, Günter, 44801 Bochum, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **F04D 15/00** (11) **1 914 427 B1**  
**F04D 15/02**  
**H02H 7/08**  
**H02H 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 07118064.0 (22) 08.10.2007

(84) DE ES FR GB  
(43) 23.04.2008  
(30) 13.10.2006 US 549499

(54) • *Steuerung für einen Motor und Verfahren zur Motorsteuerung*  
• *Controller for a Motor and a Method of Controlling the Motor*  
• *Contrôleur pour moteur et procédé de contrôle du moteur*

(73) A.O. Smith Corporation, 11270 West Park Place, Milwaukee, Wisconsin 53224, US

(72) Bartos, Ronald P., Wisconsin, OH 53051, US  
Branecky, Brian Thomas, Wisconsin, WI 53066, US

(74) Richardson, Howard, Ohio, OH 45504, US

(74) Neill, Alastair William, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **F04D 15/00** (11) **2 220 374 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08863111.4 (22) 17.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.08.2010  
(86) EP 2008/010733 17.12.2008  
(87) WO 2009/077166 2009/26 25.06.2009  
(30) 18.12.2007 DE 102007061559  
(54) • **KREISELPUMPE MIT DURCHFLUSSSEN-  
SOR**  
• **CENTRIFUGAL PUMP WITH FLOW SEN-  
SOR**  
• **POMPE CENTRIFUGE AVEC CAPTEUR DE  
DÉBIT**

(73) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263  
Dortmund, DE  
(72) KETTNER, Thomas, 45711 Datteln, DE  
BUDZYNSKI, Edgar, 44229 Dortmund, DE  
GROBE WESTHOFF, Edgar, 59269 Beckum,  
DE  
(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG &  
SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei  
Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf,  
DE

**F04D 15/02** → (51) **F04D 15/00**

**F04D 17/12** → (51) **F04D 23/00**

(51) **F04D 23/00** (11) **1 216 359 B1**  
**F04D 1/10** **F04D 29/22**  
**F04D 17/12**

(25) En (26) En  
(21) 00959669.3 (22) 01.09.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 26.06.2002  
(86) US 2000/023910 01.09.2000  
(87) WO 2001/016491 2001/10 08.03.2001  
(30) 01.09.1999 US 151998 P  
(54) • **KREISELPUMPE**  
• **CENTRIFUGAL PUMP**  
• **POMPE CENTRIFUGE**

(73) Goodrich Pump & Engine Control Systems,  
Inc., Box 33 06 51 Charter Oak Boulevard,  
West Hartford, CT 06133-0651, US  
(72) BENNETT, George, L., Hebron, CT 06248, US  
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann  
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635  
München, DE

**F04D 25/04** → (51) **F04D 29/26**

**F04D 25/06** → (51) **F04D 25/08**

(51) **F04D 25/08** (11) **2 191 141 B1**  
**F04D 29/58** **F01P 5/02**  
**F04D 25/06** **B60H 1/24**

(25) En (26) En  
(21) 08787589.4 (22) 02.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.06.2010  
(86) EP 2008/061540 02.09.2008  
(87) WO 2009/030678 2009/11 12.03.2009  
(30) 03.09.2007 FR 0706148  
(54) • **LÜFTERMOTOREINHEIT**  
• **FAN-MOTOR UNIT**  
• **UNITÉ MOTEUR-VENTILATEUR**

(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würz-  
burg, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE  
(72) DAUTEL, Pascal, F-72100 Le Mans, FR  
FOULONNEAU, Stéphane, F-72510 Pontval-  
lain, FR

(74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra,  
Weise & Partner GbR Patent- und  
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801  
München, DE

(51) **F04D 27/02** (11) **2 110 557 B1**  
**F04D 29/44**

(25) En (26) En  
(21) 09157220.6 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.10.2009  
(30) 17.04.2008 US 104659  
(54) • **Kreisverdrichter mit Steuerung des Pum-  
pens**  
• **Centrifugal compressor with surge control**  
• **Compresseur centrifuge avec le contrôle  
anti-pompage**

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Yin, Junfei, Bedford, Bedfordshire MK43  
0HQ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**F04D 27/02** → (51) **F01D 17/10**

(51) **F04D 29/02** (11) **2 222 961 B1**  
**F04D 29/42** **F04D 29/44**  
**B29C 65/54**

(25) De (26) De  
(21) 08852141.4 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.09.2010  
(86) EP 2008/063146 01.10.2008  
(87) WO 2009/065660 2009/22 28.05.2009  
(30) 20.11.2007 DE 102007055615  
(54) • **GEHÄUSE FÜR EINEN RADIALVERDICH-  
TER**  
• **HOUSING FOR A CENTRIFUGAL COM-  
PRESSOR**  
• **CARTER POUR UN COMPRESSEUR CEN-  
TRIFUGE RADIAL**

(73) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse  
45, 71638 Ludwigsburg, DE  
Bayerische Motoren Werke Aktienge-  
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,  
DE

(72) VELTHUIS, Jan, 86899 Pitzling, DE  
SCHICK, Hedwig, 71732 Tamm, DE  
WILD, Stephan, 75305 Neuenbürg, DE

(74) Müller, Gottfried, et al, Meissner, Bolte &  
Partner Patentanwälte Am Ochsenberg 16,  
73614 Schorndorf, DE

**F04D 29/20** → (51) **F04D 29/26**

**F04D 29/22** → (51) **F04D 23/00**

(51) **F04D 29/26** (11) **1 957 802 B1**  
**F04D 29/28** **F04D 29/20**  
**F02C 6/12** **F04D 25/04**  
**F02B 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 06838472.6 (22) 28.11.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 20.08.2008  
(86) US 2006/045520 28.11.2006  
(87) WO 2007/064631 2007/23 07.06.2007  
(30) 30.11.2005 US 290381  
(54) • **TURBOLADER MIT ZWEISTUFIGEM VER-  
DICHTER MIT BOHRUNGSFREIEM LAUF-  
RAD DER ERSTEN STUFE**

• **TURBOCHARGER HAVING TWO-STAGE  
COMPRESSOR WITH BORELESS FIRST-  
STAGE IMPELLER**  
• **TURBOCOMPRESSEUR MUNI D'UN COM-  
PRESSEUR A DEUX ETAGES AVEC UNE  
ROUE DE PREMIER ETAGE SANS ALE-  
SAGE**

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07960, US  
(72) ARNOLD, Steven, D., Ranch Palos Verdes,  
CA 90275, US  
VRBAS, Gary, D., Patent services M/S-AB/2B  
P.O.Box 22445, Morristown NJ07962-2245,  
US  
DULLACK, Kristian, N., Carson, CA 90745,  
US  
THOMPSON, Glenn, F., Palos Verdes Estates,  
CA 90274, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**F04D 29/28** → (51) **F04D 29/26**

**F04D 29/42** → (51) **F04D 29/02**

**F04D 29/44** → (51) **F04D 27/02**

**F04D 29/44** → (51) **F04D 29/02**

**F04D 29/58** → (51) **F04D 25/08**

**F15B 13/04** → (51) **B60G 17/052**

(51) **F15B 15/19** (11) **2 150 707 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08750776.0 (22) 27.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.02.2010  
(86) GB 2008/050381 27.05.2008  
(87) WO 2008/146041 2008/49 04.12.2008  
(30) 25.05.2007 GB 0709982  
25.05.2007 EP 07270026  
(54) • **SPERRVORRICHTUNG**  
• **LOCKING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE VERROUILLAGE**  
(73) MBDA UK Limited, Six Hills Way, Stevenage  
Hertfordshire SG1 2DA, GB  
(72) JARRETT, Peter, Stevange Hertfordshire SG1  
2DA, GB  
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.  
O. Box 87 Warwick House, Farnborough  
Aerospace Centre Farnborough Hampshire  
GU14 6YU, GB

**F15B 21/04** → (51) **F01P 7/04**

(51) **F16B 5/02** (11) **2 215 370 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08856054.5 (22) 24.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.08.2010  
(86) EP 2008/066078 24.11.2008  
(87) WO 2009/071459 2009/24 11.06.2009  
(30) 07.12.2007 DE 102007059148  
(54) • **HALTENOCKEN FÜR EINEN DREHVER-  
SCHLUSS**  
• **RETAINING CAM FOR A ROTARY FAS-  
TENER**  
• **CAME DE RETENUE POUR UNE FERME-  
TURE ROTATIVE**  
(73) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435  
Heerbrugg, CH  
(72) SCHENDEL, Olav, 70567 Stuttgart, DE

(51) **F16B 12/24** (11) **2 174 019 B1**  
**F16B 13/02** **F16B 13/04**  
**F16B 13/12**

- (25) De (26) De
- (21) 08784285.2 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2010
- (86) DE 2008/001097 03.07.2008
- (87) WO 2009/003461 2009/02 08.01.2009
- (30) 04.07.2007 DE 102007031183
- (54) • **DÜBEL FÜR SELBSTTÄTIGEN DECKPLATTENHINTERGRIF UND DESSEN SETZ-VERFAHREN**
- **DOWEL FOR AUTOMATICALLY ENGAGING BEHIND COVER PANELS, AND METHOD FOR PLACING IT**
- **CHEVILLE DESTINEE A VENIR EN PRISE AUTOMATIQUEMENT PAR L'ARRIERE AVEC DES PANNEAUX DE RECOUVREMENT ET SON PROCEDE DE POSE**
- (73) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866 Rheinau, DE
- Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866 Rheinau, DE
- (72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE
- Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE
- (74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

**F16B 13/02** → (51) **F16B 12/24**

**F16B 13/04** → (51) **F16B 12/24**

**F16B 13/12** → (51) **F16B 12/24**

(51) **F16B 21/18** (11) **1 841 971 B1**  
**F16L 37/088**

- (25) De (26) De
- (21) 06707697.6 (22) 10.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (86) EP 2006/050131 10.01.2006
- (87) WO 2006/077187 2006/30 27.07.2006
- (30) 20.01.2005 DE 102005002853
- (54) • **WELLENAXIALBEFESTIGUNG MITTELS EINES DRAHTBÜGELS**
- **AXIAL FIXATION OF A SHAFT USING A WIRE CLIP**
- **FIXATION AXIALE D'UN ARBRE PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN ETRIER METALLIQUE**
- (73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) OTTO, Jürgen, 51399 Burscheid, DE
- REGINOLD, Kirubaharan Albert, 51399 Burscheid, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**F16B 23/00** → (51) **B25B 13/50**

(51) **F16B 25/10** (11) **2 021 639 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07725554.5 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
- (86) EP 2007/004658 25.05.2007
- (87) WO 2007/137771 2007/49 06.12.2007
- (30) 29.05.2006 DE 102006026176
- (54) • **SELBSTBOHRENDE SCHRAUBE**
- **SELF-DRILLING SCREW**

- **VIS AUTOPERCEUSE**
- (73) Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Strasse 12-17, 74653 Künzelsau, DE
- (84) DE
- (73) Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7004 Chur, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) WOLPERT, Frank, 74635 Eschental, DE
- WANNER, Jürgen, 74638 Waldenburg, DE
- WUNDERLICH, Andreas, 74653 Kupferzell, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **F16B 47/00** (11) **1 921 330 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07119390.8 (22) 26.10.2007
- (84) DE GB
- (43) 14.05.2008
- (30) 10.11.2006 JP 2006305024
- (54) • **Saugglockenvorrichtung**
- **Suction cup device**
- **Dispositif de ventouse**
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Hara, Fumio, Tokyo 108-0075, JP
- Akai, Takayuki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **F16C 1/18** (11) **1 931 887 B1**

- F16H 19/00** **B60N 2/66**
- G05G 7/10** **A47C 7/46**
- (25) De (26) De
- (21) 06776138.7 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (86) EP 2006/006640 07.07.2006
- (87) WO 2007/025597 2007/10 08.03.2007
- (30) 30.08.2005 DE 202005013621 U
- (54) • **BETÄTIGUNGSELEMENT FÜR EINE ZUGSEIL GETRIEBENE VORRICHTUNG SOWIE LORDOSENSTÜTZE**
- **ACTUATING ELEMENT FOR A DEVICE MOVED BY A TRACTION ROPE AND A LORDOSIS SUPPORTING ELEMENT**
- **ELEMENT D'ACTIONNEMENT POUR UN DISPOSITIF ENTRAINE PAR CABLE TRACTEUR ET ELEMENT D'APPUI DORSOLOMBAIRE**
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
- (72) STEFFEN, Oliver, 96450 Coburg, DE
- NEUMANN, Guido, 96893 Ilmenau, DE
- (74) FDST Patentanwälte, Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

(51) **F16C 3/12** (11) **1 721 084 B1**

- B60S 1/24**
- (25) De (26) De
- (21) 05716602.7 (22) 28.01.2005
- (84) CZ DE ES FR
- (43) 15.11.2006
- (86) EP 2005/050364 28.01.2005
- (87) WO 2005/083279 2005/36 09.09.2005
- (30) 27.02.2004 DE 102004009717
- (54) • **KURBELWELLENANORDNUNG UND FORMTEIL FÜR EINE KURBELWELLENANORDNUNG**
- **CRANKSHAFT ARRANGEMENT AND STRUCTURAL PART FOR SAID CRANKSHAFT ARRANGEMENT**

- **SYSTEME BIELLE-MANIVELLE ET PIECE USINEE POUR UN SYSTEME BIELLE-MANIVELLE**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LAUK, Detlef, 77871 Renchen, DE
- HAWIGHORST, Achim, 77830 Buehlertal, DE
- (74) Gleiss & Grosse, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F16C 11/06** (11) **1 654 468 B1**

- F16J 15/52** **F16J 3/04**
- F16D 3/84**
- (25) En (26) En
- (21) 04779724.6 (22) 30.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) US 2004/024756 30.07.2004
- (87) WO 2005/012771 2005/06 10.02.2005
- (30) 29.07.2004 US 901710
- (54) • **Verbessertes Dichtungssystem für Hochgeschwindigkeitsanwendungen**
- **Improved sealing system for high speed applications**
- **Système d'étanchéité améliorée pour applications à grande vitesse**
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center MC 482-C23-B21, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) KOZLOWSKI, Keith, A., Saginaw, MI 48603, US
- VILLALOBOS, Federico, Juarez, Chihuahua 32310, MX
- MOLINAR, Sergio, Juarez, Chihuahua 32310, MX
- HANSEN, Dennis, R., Freeland, MI 48623, US
- EATON, Jerry, L., Bay City, MI 48706, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, et al, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **F16D 1/076** (11) **1 916 432 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07020607.3 (22) 22.10.2007
- (84) DE FR IT
- (43) 30.04.2008
- (30) 24.10.2006 DE 102006049970
- (54) • **Wellenverbindung und Unterlegprofil für eine solche**
- **Shaft connection and underlay profile for such**
- **Liaison d'arbre et profil d'arrêt destiné à celle-ci**
- (73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Wöhrle, Bernd, 89518 Heidenheim, DE
- Ritter, Simon, 89441 Medlingen, DE
- Grawenhof, Peter, 89547 Dettingen, DE
- (74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **F16D 3/68** (11) **1 662 161 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05292358.8 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
- (30) 24.11.2004 FR 0412479
- (54) • **Riemenscheibe zur Kraftübertragung, Starter-Generator ausgerüstet mit so einer Riemenscheibe und Antriebssystem eines Verbrennungsmotors**
- **Pulley for power transmission, starter-alternator and drive-system of a motor**

- *Poulie d'organe de transmission de puissance, alterno-démarrateur séparé équipé d'une telle poulie et système d'entraînement de moteur thermique*
- (73) HUTCHINSON, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR  
(72) Kamdem, Henri, 37400 Amboise, FR  
(74) Schwartz, Thierry J., et al, Cabinet Orès, 36, rue de St Petersburg, 75008 Paris, FR

**F16D 3/84** → (51) **F16C 11/06**

- (51) **F16D 25/04** (11) **2 123 929 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 09159019.0 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.11.2009  
(30) 05.11.2008 DE 102008043484  
07.05.2008 DE 102008001609  
(54) • *Kopplungsanordnung, insbesondere zur wahlweisen Drehkopplung einer Eingangswelle eines Kompressors in einem Fahrzeug mit einem Antriebsorgan*  
• *Coupling assembly, in particular for optional rotational coupling of an entry shaft, in particular of a compressor in a vehicle, with a drive organ*  
• *Agencement d'accouplement, notamment destiné à l'accouplement rotatif sélectif d'un arbre d'entrée d'un compresseur dans un véhicule doté d'un organe d'entraînement*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) Abu Snima, Khalid, Dr., 97520 Röhlein, DE  
Eck, Andreas, 97469 Gochsheim, DE  
Groß, Matthias, 97447 Gerolzhofen, DE

- (51) **F16D 48/06** (11) **2 032 869 B1**  
**F16H 59/44** **F16H 61/20**  
(25) De (26) De  
(21) 07729942.8 (22) 06.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.03.2009  
(86) EP 2007/055567 06.06.2007  
(87) WO 2008/000597 2008/01 03.01.2008  
(30) 29.06.2006 DE 102006030157  
(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINES PASSIVEN ANFAHRVORGANGS BEI EINEM KRAFTFAHRZEUG*  
• *METHOD FOR IDENTIFYING A PASSIVE ROLLING MOMENT OF A MOTOR VEHICLE*  
• *PROCEDE DE DETECTION D'UN PROCES-SUS DE DEMARRAGE PASSIF D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) DÖBELE, Bernd, 88682 Salem, DE  
WIENCEK, Norbert, 88709 Hagnau, DE

**F16D 51/00** → (51) **B60T 7/10**

- (51) **F16D 55/00** (11) **1 903 242 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07253670.9 (22) 17.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.03.2008  
(30) 19.09.2006 GB 0618416  
(54) • *Bremsenträger*  
• *A brake carrier*  
• *Flasque de frein*

- (73) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited, Grange Road, Cwmbran, Gwent NP44 3XU, GB  
(72) Paul, Anthony Thomas, Caldicot, Newport NP26 3AY, GB  
Jackson, Jonathan, Herefordshire, HR9 6EA, GB  
(74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**F16D 65/14** (11) **2 154 391 B1**  
**F16D 65/32** **B60T 17/08**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09290616.3 (22) 05.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 17.02.2010  
(30) 13.08.2008 FR 0855563  
(54) • *Brake cylinder comprising a pressure chamber*  
• *Bremszylinder mit Druckkammer*  
• *Cylindre de frein comportant une chambre de pression*
- (73) Faiveley Transport Amiens, Zone Industrielle Rue André Durouchez, 80000 Amiens, FR  
(72) Beauvois, Damien, 80000 Amiens, FR  
Goncalves, Claudino, 80620 Ribeaucourt, FR  
(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

**F16D 65/14** → (51) **B60T 7/10****F16D 65/32** → (51) **F16D 65/14****F16D 65/38** → (51) **F16D 65/56**

- (51) **F16D 65/56** (11) **1 984 644 B1**  
**F16D 65/38**  
(25) De (26) De  
(21) 07711532.7 (22) 14.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.10.2008  
(86) EP 2007/001277 14.02.2007  
(87) WO 2007/093399 2007/34 23.08.2007  
(30) 16.02.2006 DE 202006002580 U  
(54) • *RADBREMSE*  
• *WHEEL BRAKE*  
• *FREIN DE ROUE*
- (73) AL-KO Kober AG, Ichenhauser Strasse 14, D-89359 Kötz, DE  
(72) KOBER, Kurt, 89359 Kötz, DE  
BECK, Gerhard, 89343 Jettingen-Scheppach, DE  
ECKLE, Volker, 89198 Westerstetten, DE  
FINK, Bernd, 89359 Kötz, DE  
HENNIG, Robert, 89358 Kammeltal/OT Hammerstetten, DE  
MAIRLE, Josef, 89359 Kötz, DE  
(74) Ernicke, Hans-Dieter, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

**F16D 66/00** (11) **2 207 983 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 08804603.2 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.07.2010  
(86) EP 2008/062686 23.09.2008  
(87) WO 2009/050001 2009/17 23.04.2009  
(30) 10.10.2007 DE 102007048808  
11.07.2008 DE 102008032818  
(54) • *BREMSBACKE*

- *BRAKE SHOE*
  - *MÂCHOIRE DE FREIN*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
(72) BAKKER, SVEN, 69469 Weinheim, DE  
REUTER, Manfred, 35789 Weilmünster, DE  
THIENEMANN, Henning, 10823 Berlin, DE

**F16F 1/373** → (51) **B60T 8/36****F16F 1/376** → (51) **F16F 9/58****F16F 7/108** → (51) **B23B 29/02**

- (51) **F16F 9/58** (11) **2 031 270 B1**  
**F16F 1/376** **F16F 9/05**  
**B60G 11/27** **B60G 7/04**  
**B61F 5/10**  
(25) En (26) En  
(21) 08015339.8 (22) 29.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.03.2009  
(30) 31.08.2007 US 897807  
(54) • *Starrer Druckanschlag und Gasfederanordnung damit*  
• *Rigid jounce bumper and gas spring assembly including same*  
• *Butée rigide de suspension et ensemble de ressort à gaz l'incluant*
- (73) BFS Diversified Products, LLC., 310 East 96th Street, Indianapolis, IN 46240, US  
(72) Leonard, Joshua, Noblesville, IN 46060, US  
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE  
(60) 11000873.7

**F16F 13/10** (11) **2 059 692 B1**  
**F16F 13/26**

- (25) De (26) De  
(21) 07786405.6 (22) 28.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.05.2009  
(86) EP 2007/006695 28.07.2007  
(87) WO 2008/025421 2008/10 06.03.2008  
(30) 31.08.2006 DE 102006040932  
(54) • *HYDRAULISCH GEDÄMPFTES AGGREGATLAGER*  
• *HYDRAULICALLY DAMPED UNIT BEARING*  
• *PALIER DE GROUPE À AMORTISSEMENT HYDRAULIQUE*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) SCHULZE, Carsten, 38444 Wolfsburg, DE

**F16F 13/26** → (51) **F16F 13/10****F16F 15/02** → (51) **B60G 17/02****F16F 15/36** → (51) **B60C 19/00****F16G 5/18** (11) **1 878 942 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07013513.2 (22) 10.07.2007  
(84) DE FR  
(43) 16.01.2008  
(30) 13.07.2006 JP 2006192411  
(54) • *Kraftübertragungskette und Kraftübertragungsvorrichtung*  
• *Power transmission chain and power transmission apparatus*  
• *Chaîne et appareil de transmission*

- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Miura, Yoshihisa, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **F16G 11/12** (11) **1 956 266 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08150415.1 (22) 18.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 13.08.2008  
 (30) 09.02.2007 TW 96104909  
 (54) • *Spannschloss und Herstellungsverfahren dafür*  
 • *Turnbuckle and method for making the same*  
 • *Tendeur et son procédé de production*  
 (73) Hu, Bobby, 16F-2, No. 367, Section 1 Gong Yi Road, Taichung, TW  
 (72) Hu, Bobby, Taichung, TW  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**F16H 1/26 → (51) B60N 2/06**

- (51) **F16H 3/093** (11) **2 012 046 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08008969.1 (22) 15.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 07.01.2009  
 (30) 04.07.2007 DE 102007031076  
 (54) • *Stufengetriebe mit parallelen Nebenwellen*  
 • *Stepped transmission with parallel auxiliary shafts*  
 • *Boîte de vitesse à ondes secondaires parallèles*  
 (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US  
 (72) Remmler, Mathias, 67294 Mauchenheim, DE  
 (74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel AG Gewerblicher Rechtsschutz Patentrecht IPC: A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (51) **F16H 3/66** (11) **1 998 079 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08157171.3 (22) 29.05.2008  
 (84) DE  
 (43) 03.12.2008  
 (30) 30.05.2007 JP 2007143058  
 (54) • *Automatikgetriebe*  
 • *Automatic transmission*  
 • *Transmission automatique*  
 (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
 (72) Doi, Junichi, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Kamada, Shinya, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Teraoka, Takamichi, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Saka, Tokimori, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Iwasaki, Tatsuhiko, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Sakae, Naohiro, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Mizobe, Tatsutoshi, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Toyota, Hideo, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Ueda, Kensuke, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 Iwashita, Norio, Aki-gun, Hiroshima, JP  
 (74) Herrmann, Uwe, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**F16H 19/00 → (51) F16C 1/18**

**F16H 21/22 → (51) B26B 19/28**

**F16H 25/20 → (51) A47C 20/08**

**F16H 25/20 → (51) B60N 2/06**

- (51) **F16H 45/02** (11) **2 065 618 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08169243.6 (22) 17.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 03.06.2009  
 (30) 29.11.2007 DE 102007057437  
 20.08.2008 DE 102008041367  
 (54) • *Hydrodynamische Kopplungseinrichtung, insbesondere Drehmomentwandler*  
 • *Hydro-dynamic coupling device, especially a torque converter*  
 • *Dispositif d'embrayage hydrodynamique, notamment convertisseur de couple*  
 (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
 (72) Krüger, Thomas, 12683, Berlin, DE  
 Peterseim, Michael, 97493, Bergrheinfeld, DE  
 Sasse, Christoph, 97422, Schweinfurt, DE  
 Wack, Erwin, 97464, Niederwern, DE

**(51) F16H 48/12 (11) 1 992 843 B1 B60K 17/35**

- (25) En (26) En  
 (21) 08008469.2 (22) 06.05.2008  
 (84) DE  
 (43) 19.11.2008  
 (30) 18.05.2007 JP 2007132400  
 20.12.2007 JP 2007329134  
 (54) • *Kraftübertragungsvorrichtung*  
 • *Power transfer/transmission apparatus*  
 • *Appareil de transfert/transmission de puissance*  
 (73) GKN Driveline Torque Technology KK, 2388, Ohmiya-cho, Tochigi-shi Tochigi 328-8502, JP  
 (72) Sasaki, Susumu, 2388, Ohmiya-cho Tochigi-shi Tochigi-ken 328-8502, JP  
 Tamura, Atsushi, 2388, Ohmiya-cho Tochigi-shi Tochigi-ken 328-8502, JP  
 Hirota, Isao, 2388, Ohmiya-cho Tochigi-shi Tochigi-ken 328-8502, JP  
 (74) Oppermann, Frank, Luderschmidt, Schüler & Partner Patentanwälte John-F-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

**(51) F16H 48/14 (11) 2 126 413 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 08709802.6 (22) 13.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.12.2009  
 (86) IB 2008/000316 13.02.2008  
 (87) WO 2008/099264 2008/34 21.08.2008  
 (30) 14.02.2007 US 705901  
 (54) • *SPERRDIFFERENTIAL MIT SCHEIBENFEDERMITTEL*  
 • *LOCKING DIFFERENTIAL INCLUDING RESILIENT DISC MEANS*  
 • *DIFFERENTIEL A BLOCAGE COMPRENANT UN MOYEN DISQUE DE RESSORT*  
 (73) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US  
 (72) DISSETT, Walter, L., Farmington Hills, MI 48336, US  
 COCHREN, Steven, J., Commerce Township, MI 48382, US  
 (74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**F16H 55/28 → (51) B62D 3/12**

- (51) **F16H 57/04 F01P 11/08** (11) **1 588 076 B1 F01P 7/16**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04701929.4 (22) 14.01.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 26.10.2005  
 (86) EP 2004/000204 14.01.2004  
 (87) WO 2004/063600 2004/31 29.07.2004  
 (30) 15.01.2003 DE 10301314  
 (54) • *KÜHLKREISLAUF, INSBESONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUGGETRIEBE*  
 • *COOLING CIRCUIT, ESPECIALLY FOR A MOTOR VEHICLE TRANSMISSION*  
 • *CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT, EN PARTICULIER POUR TRANSMISSION DE VEHICULE AUTOMOBILE*  
 (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE  
 (72) FLIK, Markus, 70839 Gerlingen, DE  
 THUMM, Andreas, 74360 Ilsfeld, DE

**(51) F16H 59/12 (11) 1 167 831 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 01115270.9 (22) 25.06.2001  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 02.01.2002  
 (30) 28.06.2000 DE 10031367  
 (54) • *Bedienungsvorrichtung zur Schaltsteuerung eines Kraftfahrzeuggetriebes*  
 • *Actuating device for controlling shifting of vehicle transmission*  
 • *Dispositif de commande pour changement de vitesses de transmission de véhicule*  
 (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
 (72) Kruse, Georg, 38518 Gifhorn, DE

**F16H 59/44 → (51) F16D 48/06**

**F16H 61/20 → (51) F16D 48/06**

- (51) **F16H 61/24** (11) **1 710 475 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06300313.1 (22) 31.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 11.10.2006  
 (30) 06.04.2005 FR 0503407  
 (54) • *Schalteinrichtung zur Betätigung eines manuellen Schaltgetriebes*  
 • *Gear shift device for control of a manual gearbox*  
 • *Dispositif de commande pour boîte de vitesses manuelle*  
 (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
 (72) Ploee, Pierre, 92800 Puteaux, FR

**(51) F16H 61/32 (11) 1 805 435 B1 H02K 37/04**

- (25) De (26) De  
 (21) 05774247.0 (22) 14.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 11.07.2007  
 (86) EP 2005/007648 14.07.2005  
 (87) WO 2006/024344 2006/10 09.03.2006  
 (30) 28.08.2004 DE 102004041753  
 (54) • *WÄHLANTRIEB FÜR AUTOMATISIERTE SCHALTGETRIEBE VON KRAFTFAHRZEUGEN*  
 • *SELECTOR DRIVE FOR AUTOMATED TRANSMISSIONS OF MOTOR VEHICLES*



- *ENTRAINEMENT SELECTEUR POUR DES BOITES DE VITESSES SEMI-AUTOMATIQUES DE VEHICULES AUTOMOBILES*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
 (72) KETTELER, Karl-Hermann, 88677 Markdorf, DE  
 FUESSL, Andreas, 88079 Kressbronn, DE  
 SCHEPPERLE, Bernd, 78464 Konstanz, DE

(51) **F16H 61/36** (11) **2 163 793 B1**  
**F16H 63/48**

- (25) De (26) De  
 (21) 08016314.0 (22) 16.09.2008  
 (84) DE ES GB IT PT SE  
 (43) 17.03.2010

- *Betätigungseinrichtung zum Schalten eines Getriebes und zur Aktivierung einer Parkbremse*

- *Actuation device for switching a gearbox and activating a parking brake*
- *Dispositif d'actionnement destiné à la commutation d'un engrenage et à l'activation d'un frein de stationnement*

- (73) Dura Automotive Systems GmbH, Schiessstrasse 60, 40549 Düsseldorf, DE  
 (72) Hoffmann, Karsten, 40880 Ratingen, DE  
 Beaufls, Dominique, 77310 Saint Farbeau-Ponthierry, FR  
 (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

**F16H 63/48** → (51) **F16H 61/36**

**F16J 3/04** → (51) **F16C 11/06**

**F16J 15/06** → (51) **F01D 11/00**

**F16J 15/08** → (51) **F01D 11/00**

(51) **F16J 15/12** (11) **1 983 236 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 08153518.9 (22) 28.03.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 22.10.2008

- (30) 17.04.2007 US 736020

- *Verbundstoffdichtung*
- *Composite seal*
- *Joint composite*

- (73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
 (72) Carolan, Michael Francis, Allentown, PA 18103, US  
 Minford, Eric, Laurys Station, PA 18059-1119, US  
 Cooke, John Albert, Allentown, PA 18104, US  
 Calianno, Thomas John, Altburtis, PA 18011, US  
 (74) Westendorp | Sommer, Uhlandstrasse 2, 80336 München, DE

**F16J 15/32** → (51) **F28D 19/04**

**F16J 15/52** → (51) **F16C 11/06**

**F16K 1/14** → (51) **F02M 51/06**

(51) **F16K 1/22** (11) **2 017 510 B1**  
**F16K 27/02**  
**F02D 9/02**

- (25) De (26) De  
 (21) 07011448.3 (22) 12.06.2007  
 (84) DE ES FR GB  
 (43) 21.01.2009

- (54) • *Gasführendes Drehklappenventil*  
 • *Gas fed revolving flap valve*  
 • *Vanne à papillon pour gaz*
- (73) Hofmann, Arno, Godobertusweg 11, 63571 Gelnhausen, DE  
 (72) Hofmann, Arno, 63571 Gelnhausen, DE  
 (74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weillnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**F16K 1/22** → (51) **F02M 31/04**

**F16K 3/10** → (51) **F02K 1/82**

**F16K 3/10** → (51) **F16K 11/074**

(51) **F16K 11/074** (11) **1 673 564 B1**  
**F16K 3/10**

- (25) En (26) En  
 (21) 04794709.8 (22) 08.10.2004  
 (84) DE ES GB GR IE IT

- (43) 28.06.2006  
 (86) US 2004/033436 08.10.2004  
 (87) WO 2005/036037 2005/16 21.04.2005  
 (30) 10.10.2003 US 481499 P  
 13.01.2004 US 481890 P

- *UMLEITVENTIL*
- *DIVERTER VALVE*
- *VANNE DE DERIVATION*

- (73) Amerikam, Inc., 1337 Judd Avenue, S.W., Grand Rapids, MI 49509, US

- (72) CRESSWELL, Robert, S., Grand Rapids, Michigan 49505, US  
 ZOLNIEREK, Michael, Grandville, Michigan 49418, US

- REGELBRUGGE, Michael, W., Rockford, MI 49341, US  
 CHRYSLER, James, D., Wyoming, Michigan 49509, US

- (74) Schaumburg, Karl-Heinz, Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

**F16K 17/18** → (51) **A61M 39/02**

**F16K 27/02** → (51) **F16K 1/22**

(51) **F16K 31/06** (11) **2 016 319 B1**  
**H01F 7/14**

- (25) De (26) De  
 (21) 07723761.8 (22) 29.03.2007

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

- (43) 21.01.2009  
 (86) EP 2007/002819 29.03.2007  
 (87) WO 2007/124826 2007/45 08.11.2007

- (30) 27.04.2006 DE 202006006825 U

- *VENTIL MIT EINEM ELEKTROMAGNETISCHEN ANTRIEB*
- *VALVE WITH AN ELECTROMAGNETIC DRIVE*
- *SOUPAPE AVEC MÉCANISME ÉLECTROMAGNÉTIQUE*

- (73) Bürkert Werke GmbH, Christian-Bürkert-Strasse 13-17, 74653 Ingelfingen, DE

- (72) SCHEIBE, Ralf, 74653 Künzelsau, DE

- (74) Degwert, Hartmut, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

**F16K 31/06** → (51) **B60T 8/36**

**F16K 31/122** → (51) **F02M 21/02**

(51) **F16K 41/10** (11) **1 420 198 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 03025265.4 (22) 06.11.2003

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

- (43) 19.05.2004  
 (30) 14.11.2002 DE 10252944

- *Schliessglied-Einheit für eine balggedichtete Ventilstangendurchführung in einem Hubventil*

- *Closing member unit for a bellows-sealed valve rod in a lift valve*

- *Unité de membre de fermeture pour une tige de valve soufflet-scellée dans une soupape à levée*

- (73) GEA Tuchenhagen GmbH, Am Industriepark 2-10, 21514 Büchen, DE

- (72) Wiedenmann, Willi, 73469 Riesbürg, DE  
 Schmid, Werner, 89522 Heidenheim, DE  
 Sauer, Martin, 86687 Kaisheim, DE

- Wengert, Holger, 73441 Bopfingen, DE

- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

(51) **F16L 3/10** (11) **1 813 849 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 06291428.8 (22) 11.09.2006

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

- (43) 01.08.2007  
 (30) 26.01.2006 FR 0600705

- *Schnellverschlussrohrschelle*
- *Quick acting pipe support clamp*
- *Collier de fixation de tuyau attache rapide*

- (73) PLOMBELLEC, ZAC Synergie 6ème avenue Avenue de Lattre de Tassigny, 45130 Meung sur Loire, FR

- (72) Barboux, Hervé, 45370 Dry, FR

- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

**F16L 9/12** → (51) **B32B 27/32**

(51) **F16L 13/14** (11) **1 840 434 B1**  
**F16L 37/091**  
**F16L 37/092**

- (25) De (26) De  
 (21) 07003624.9 (22) 22.02.2007

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

- (43) 03.10.2007  
 (30) 30.03.2006 DE 102006015158

- *Steckverbinder*
- *Connector*
- *Connecteur à fiches*

- (73) Kaimer GmbH & Co. Holding KG, Im Teelbruch 80, 45219 Essen, DE

- (72) Herberg, Tom, 02694 Gutttau, DE  
 Kaimer, Bernd, 40545 Düsseldorf, DE

- (74) Polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

(51) **F16L 37/00** (11) **1 883 765 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 06735876.2 (22) 23.02.2006

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

- (43) 06.02.2008  
 (86) US 2006/006390 23.02.2006

- (87) WO 2006/127073 2006/48 30.11.2006  
 (30) 24.05.2005 US 137812

- *LUFTFEDERANORDNUNG MIT EINER VERBINDUNG OHNE GEWINDE*
- *AIR SPRING ASSEMBLY WITH NON-THREADED CONNECTION*
- *ENSEMBLE A RESSORTS PNEUMATIQUES DOTE D'UNE CONNEXION NON FILETEE*

- (73) BFS Diversified Products, LLC., 310 East 96th Street, Indianapolis, IN 46240, US

- (72) LEONARD, Joshua, Noblesville, IN 46060, US  
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**F16L 37/088** → (51) **F16B 21/18**

**F16L 37/091** → (51) **F16L 13/14**

**F16L 37/092** → (51) **F16L 13/14**

- (51) **F16L 58/10** (11) **1 985 909 B1**  
**B05C 5/02** **B05D 7/14**  
(25) En (26) En  
(21) 07397011.3 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.10.2008  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Beschichten von Rohren*  
• *Method and apparatus for coating pipes*  
• *Procédé et appareil pour recouvrir les conduits*  
(73) Oy KWH Pipe AB, P.O. Box 21, 65101 Vaasa, FI  
Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI  
(72) LEIDÉN, Leif, 07130, Andersböle, FI  
SJÖBERG, Sven, 65370, Vasa, FI  
SMÅTT, Rauno, 37800, Toijala, FI  
(74) Sundman, Patrik Christoffer, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

**F16P 1/02** → (51) **B41F 13/00**

**F17C 5/06** → (51) **F17C 9/04**

- (51) **F17C 9/04** (11) **2 215 398 B1**  
**F17C 5/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08854103.2 (22) 14.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.08.2010  
(86) FI 2008/050661 14.11.2008  
(87) WO 2009/068731 2009/23 04.06.2009  
(30) 30.11.2007 FI 20075857  
(54) • *EINHEIT ZUR LAGERUNG UND REGASIFIZIERUNG VON SCHWIMMENDEM FLÜSSIGERDAS SOWIE VERFAHREN ZUR REGASIFIZIERUNG VON FLÜSSIGERDAS MIT BESAGTER EINHEIT*  
• *FLOATING LNG STORAGE AND RE-GASIFICATION UNIT AND METHOD FOR RE-GASIFICATION OF LNG ON SAID UNIT*  
• *UNITÉ DE REGAZÉIFICATION ET DE STOCKAGE DE GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ FLOTTANTE ET PROCÉDÉ DE REGAZÉIFICATION DE GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ SUR LADITE UNITÉ*  
(73) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI  
(72) EHRSTRÖM, Markus, FI-21100 Naantali, FI  
(74) Finnilä, Kim Larseman, et al, AWEK Industrial Patents Ltd Oy, P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

**F21L 4/00** → (51) **F21S 6/00**

**F21L 4/02** → (51) **F21S 6/00**

- (51) **F21S 4/00** (11) **2 061 991 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07818126.0 (22) 12.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.05.2009  
(86) EP 2007/007948 12.09.2007  
(87) WO 2008/031580 2008/12 20.03.2008  
(30) 12.09.2006 US 844184 P  
(54) • *INTEGRAL GEFORMTER EINTEILIGER LEUCHTDRAHT FÜR EINE LICHTEMISSIONSDIODE*  
• *INTEGRALLY FORMED SINGLE PIECE LIGHT EMITTING DIODE LIGHT WIRE*  
• *FIL LUMINEUX À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES MONOPIÈCE FORMÉ D'UN SEUL TENANT*  
(73) Lo, Paul, 19 Kent Road, Kowloon Tong Hong Kong, CN  
Lo, Teddy Yeung Man, 19 Kent Road, Kowloon Tong, Hong Kong, CN  
United Luminous International (Holdings) Limited, 6/F, Photonics Centre 2 Science Park East Avenue Hong Kong Science Park, Shatin, Hong Kong (SAR), CN  
(72) LO, Paul, Kowloon Tong, Hong Kong, CN  
LO, Teddy Yeung Man, Kowloon Tong, Hong Kong, CN  
LI, Eddie Ping Kuen, Ma On Shan, Hong Kong, CN  
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **F21S 6/00** (11) **2 063 169 B1**  
**F21L 4/02** **F21S 10/00**  
**F21V 14/00** **F21L 4/00**  
**F21V 15/01** F21W 111/10

- (25) En (26) En  
(21) 09003176.6 (22) 22.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.05.2009  
(30) 24.01.2006 GB 0601382  
(54) • *Beleuchtungsmittel*  
• *Lighting means*  
• *Moyen d'éclairément*  
(73) Worlds Apart Limited, Unit 3 St. Columb Major Business Park, Trekenning, St. Columb Major, Cornwall, TR9 6SF, GB  
(72) Shinner, Neil, St Columb Major Cornwall, TR9 6SX, GB  
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB  
(62) 07250248.7 / 1 811 226

**F21S 10/00** → (51) **F21S 6/00**

**F21V 14/00** → (51) **F21S 6/00**

- (51) **F21V 14/08** (11) **1 477 732 B1**  
**B60Q 1/14** F21W 101/10  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04291250.1 (22) 14.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.11.2004  
(30) 16.05.2003 FR 0305926  
(54) • *Scheinwerfer mit einer schwenkbaren Blende, insbesondere für Kraftfahrzeuge*  
• *Projector with a pivoting plate, in particular for motor vehicles*  
• *Dispositif projecteur avec plaque pivotante, notamment pour véhicule automobile*  
(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR  
(72) Mensales, Alexandre, 95360 Montmagny, FR  
Hue, David, 78400 Chatou, FR

**F21V 14/08** → (51) **B60Q 1/14**

**F21V 15/01** → (51) **F21S 6/00**

**F22B 37/10** → (51) **B23K 9/028**

- (51) **F23C 6/04** (11) **1 531 303 B1**  
**F23D 14/24** **F23D 14/58**  
(25) En (26) En  
(21) 04026942.5 (22) 12.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.05.2005  
(30) 14.11.2003 US 713232  
(54) • *Verbesserte gestufte Brennstoffversorgung für Betrieb mit niedrigem NOx-Ausstoss*  
• *Improved fuel staging process for low NOx operations*  
• *Alimentation en carburant étagée pour utilisations à faibles émissions de NOx*  
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
(72) Joshi, Mahendra Ladharam, Allentown PA 18104, US  
Li, Xianming Jimmy, Orefield PA 18069, US  
Slavejkov, Aleksandar Georgi, Allentown PA 18104, US  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**F23D 14/12** → (51) **F24H 1/20**

**F23D 14/24** → (51) **F23C 6/04**

**F23D 14/58** → (51) **F23C 6/04**

- (51) **F23G 5/02** (11) **1 430 952 B1**  
**F01K 3/24** **B03B 9/06**  
(25) En (26) En  
(21) 03028497.0 (22) 12.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(43) 23.06.2004  
(30) 20.12.2002 IT MI20022725  
(54) • *Verfahren und Anlage zur Verwendung von Abfall in einem elektrischen Kraftwerk*  
• *Method and plant for the use of waste in a conventional electrical power plant*  
• *Procédé et installation pour utiliser des déchets dans une centrale électrique*  
(73) ECODECO S.R.L., Via Vittor Pisani, 16, 20124 Milano, IT  
(72) Natta, Giuseppe, 27010 Giussago (PV), IT  
Donati, Gianni, 27010 Giussago (PV), IT  
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **F23G 5/24** (11) **1 148 295 B1**  
**F27B 1/26** **C10J 3/08**  
**C10J 3/57**

- (25) Ja (26) En  
(21) 00900912.7 (22) 25.01.2000  
(84) DE ES FR IT NL  
(43) 24.10.2001  
(86) JP 2000/000343 25.01.2000  
(87) WO 2000/045090 2000/31 03.08.2000  
(30) 27.01.1999 JP 1878999  
22.02.1999 JP 4366099  
(54) • *ABFALLVERGASUNGSSCHMELZOFEN UND VERGASUNGSSCHMELZVERFAHREN*  
• *GASIFICATION MELTING FURNACE FOR WASTES AND GASIFICATION MELTING METHOD*

- *FOUR DE FUSION A GAZEIFICATION POUR DECHETS ET PROCEDE DE FUSION A GAZEIFICATION*
- (73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) YAMAMOTO, Takaiku, Kashima-shi Ibaraki 314-0033, JP  
YAMAOKA, Hideyuki, Namekata-gun Ibaraki 314-2423, JP  
MATSUKURA, Yoshinori, Kashima-shi Ibaraki 314-0032, JP  
SATO, Hirotaka, Kashima-shi Ibaraki 314-0011, JP  
ISAKA, Katsuya, Kashima-shi Ibaraki 314-0031, JP  
MUTSUTA, Akio, Setagaya-ku Tokyo 156-0054, JP  
ISHIDA, Hiroaki, Kashima-shi Ibaraki 314-0031, JP  
MATSUBARA, Hitoshi, Kashiwa-shi Chiba 277-0826, JP  
NAKASHIMA, Tatsuo, Kashima-shi Ibaraki 314-0012, JP  
YANO, Takahiro, Kashima-shi Ibaraki 314-0034, JP  
FURUKAWA, Noboru, Katori-gun Chiba 289-0617, JP  
OOWADA, Teruo, Kashima-gun Ibaraki 314-0114, JP
- (74) Nicholls, Michael John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F24C 15/02** (11) **1 995 523 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07108948.6 (22) 25.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.11.2008  
(54) • *Verbesserung bei der Einpassung einer Backofentür*  
• *Improvement in the adjustment of the door of a cooking oven*  
• *Améliorations pour le réglage de la porte d'un four de cuisson*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Capacci, Mirko, 47100 Forli, IT
- (74) Hochmuth, Jürgen, et al, Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, 90327 Nürnberg, DE

**F24C 15/16** → (51) **A47B 88/04**

**F24F 3/044** → (51) **F24F 13/20**

- (51) **F24F 13/20** (11) **1 536 188 B1**  
**F24F 3/044**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04364072.1 (22) 25.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.06.2005  
(30) 28.11.2003 FR 0314023  
(54) • *Luftbehandlungssystem*  
• *Air handling system*  
• *Centrale de traitement d'air*
- (73) Hydronic S.A., Zone Industrielle La Grippe, 61400 Mortagne-au-Perche, FR
- (72) Foudrilis, Jean, 61400 Mortagne-au-Perche, FR
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- (51) **F24H 1/20** (11) **1 673 581 B1**  
**F23D 14/12**  
(25) De (26) De  
(21) 04765535.2 (22) 23.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.06.2006  
(86) EP 2004/010676 23.09.2004  
(87) WO 2005/031222 2005/14 07.04.2005  
(30) 26.09.2003 DE 10345076  
(54) • *TEMPERIERGERÄT FÜR INDUSTRIELLE WÄRMEVERBRAUCHER*  
• *TEMPERING DEVICE FOR INDUSTRIAL HEAT CONSUMERS*  
• *APPAREIL DE CONTROLE DE TEMPERATURE DESTINE A UN ECHANGEUR THERMIQUE INDUSTRIEL*
- (73) E.ON Ruhrgas AG, Brüsseler Platz 1, 45131 Essen, DE
- (72) Seifert, Hartmut, 45770 Marl, DE
- (74) Harlacher, Mechthild, E.ON Ruhrgas AG Brüsseler Platz 1, 45131 Essen, DE

- (51) **F24H 3/10** (11) **1 380 798 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02077787.6 (22) 10.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 14.01.2004  
(54) • *Brenner- und Wärmetauscheranordnung, und Lufterhitzer*  
• *Arrangement of burner and heat exchanger, and air-heating apparatus*  
• *Agencement pour brûleur et échangeur de chaleur, et réchauffeur de l'air*
- (73) Winterwarm B.V., Industrieweg 8, 7102 DZ Winterswijk, NL
- (72) Looman, Lambertus Bernardus Gerardus, 7101 AM Winterswijk, NL  
Hilbers, Raymundus Gerardus Clemens, 7075 BC Etten, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

**F24J 2/00** → (51) **E04D 1/30**

- (51) **F25B 9/00** (11) **1 789 732 B1**  
**F25B 40/02**  
(25) De (26) De  
(21) 05775838.5 (22) 29.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.05.2007  
(86) EP 2005/008255 29.07.2005  
(87) WO 2006/015741 2006/07 16.02.2006  
(30) 09.08.2004 DE 102004038640  
(54) • *KÄLTEKREISLAUF UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KÄLTEKREISLAUFES*  
• *REFRIGERATION CIRCUIT AND METHOD FOR OPERATING A REFRIGERATION CIRCUIT*  
• *CIRCUIT FRIGORIFIQUE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN CIRCUIT FRIGORIFIQUE*
- (73) Linde Kältetechnik GmbH, Sürther Hauptstrasse 173, 50999 Köln, DE
- (72) HEINBOKEL, Bernd, 20999 Köln, DE  
GERNEMANN, Andreas, 24939 Flensburg, DE  
SCHIERHORN, Uwe, 50839 Wesseling, DE
- (74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (60) 07020311.2 / 1 895 246  
10167202.0 / 2 244 040  
10181303.8 / 2 264 385

**F25B 40/02** → (51) **F25B 9/00**

- (51) **F25D 17/04** (11) **1 881 279 B1**  
**F25D 21/14**  
(25) De (26) De  
(21) 07112340.0 (22) 12.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.01.2008  
(30) 18.07.2006 TR 200603722  
(54) • *Kühlschrank*  
• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Ortakaya, Hasan Ozan, 59501 Tekirdag, TR

**F25D 21/14** → (51) **F25D 17/04**

**F25D 23/02** → (51) **E05B 1/00**

**F25D 23/02** → (51) **F25D 23/12**

- (51) **F25D 23/12** (11) **2 113 059 B1**  
**F25D 23/02**  
(25) De (26) De  
(21) 07821964.9 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.11.2009  
(86) EP 2007/061607 29.10.2007  
(87) WO 2008/055800 2008/20 15.05.2008  
(30) 07.11.2006 DE 102006052445  
(54) • *KÄLTEGERÄT MIT WASSERTANK*  
• *REFRIGERATION DEVICE HAVING A WATER TANK*  
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE COMPORTANT UN RÉSERVOIR D'EAU*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) BUCHSTAB, Martin, 73441 Bopfingen, DE  
DUMKOW, Irene, 89567 Sontheim, DE  
FEINAUER, Adolf, 89537 Giengen, DE  
FLINNER, Klaus, 89447 Zöschingen, DE  
HEGER, Bernd, 89437 Haunsheim, DE  
NALBACH, Peter, 73230 Kirchheim/Nabern, DE  
YAZAN, Kasim, 89075 Ulm, DE  
LEWIS, Helen, Worcestershire Worcester-shire WR14 2TE, GB  
MYSZKO, Marek, Cambridge Cambridge CB23 6AZ, GB  
WEBSTER, Craig Duncan, Cambridgeshire Cambridgeshire CB24 9XL, GB  
WRENCH, Nathan, Cambridge Cambridge CB25 0JX, GB

**F25J 3/02** → (51) **C07D 311/72**

**F27B 1/26** → (51) **F23G 5/24**

- (51) **F27B 17/00** (11) **1 468 233 B1**  
**F27D 11/02** **H05B 3/62**  
(25) De (26) De  
(21) 02722031.8 (22) 24.01.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 20.10.2004  
(86) EP 2002/000663 24.01.2002  
(87) WO 2003/062727 2003/31 31.07.2003  
(54) • *WIDERSTANDSOFFEN*  
• *RESISTANCE FURNACE*

- *FOUR A RESISTANCE*  
(73) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE  
(72) BOGDHANN, Thomas, 63791 Karlstein, DE  
GANZ, Oliver, 63486 Bruchköbel, DE  
(74) Staudt, Armin Walter, et al, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE

(51) **F27D 5/00** (11) **1 767 885 B1**  
**C04B 35/597** **C04B 35/584**  
**C04B 35/565** **C04B 35/573**

- (25) En (26) En  
(21) 06120902.9 (22) 19.09.2006  
(84) DE PL  
(43) 28.03.2007  
(30) 31.08.2006 JP 2006236628  
21.09.2005 JP 2005273476  
(54) • *Ausstattung für Brennofen zur Verwendung in einer nicht-oxidierenden Atmosphäre*  
• *Kiln furniture for use in a non-oxidizing atmosphere*  
• *Accessoires pour fours de cuisson à utiliser dans une atmosphère non-oxydante*  
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP  
NGK Adrec Co., Ltd., 3040, Misano, Mitake-cho, Kani-gun, Gifu 505-0112, JP  
(72) Komiya Tsuneo, Nagoya-shi, Gifu 467-8530, JP  
Yamakawa, Osamu, Kani-gun Gifu 505-0112, JP  
Hori, Seiichi, Kani-gun Gifu 505-0112, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F27D 11/02** → (51) **F27B 17/00**

(51) **F28D 1/053** (11) **1 598 626 B1**  
**F28F 21/08** **F28F 1/32**  
**F28F 1/40**

- (25) En (26) En  
(21) 05009862.3 (22) 04.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.11.2005  
(30) 19.05.2004 US 848325  
(54) • *Hochdruck, Hochtemperatur Ladeluftkühler*  
• *High pressure, high temperature charge air cooler*  
• *Refroidisseur d'air de suralimentation haute pression et haute température*  
(73) Luvata Oy, P.O. Box 78, 02101 Espoo, FI  
(72) Shabtay, Yoram, Leon, Prospect Heights Illinois 60070, US  
Hipchen, John, C., Palatine Illinois 60067, US  
(74) Olsson, Jan, Bjerkéns Patentbyrå KB P.O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **F28D 19/04** (11) **2 177 855 B1**  
**F16J 15/32**

- (25) De (26) De  
(21) 08017976.5 (22) 14.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS  
(43) 21.04.2010  
(54) • *Regenerativer Wärmetauscher mit neuartiger Umfangsdichtung*  
• *Regenerative heat exchanger with innovative surrounding seal*  
• *Echangeur thermique régénératif doté d'un joint périphérique d'un nouveau type*  
(73) Balcke-Dürr GmbH, Niederlassung Rothe-mühle, Wildenburger Strasse 1, 57482 Wenden, DE

- (72) Raths, Heinz-Günter, 57462 Olpe, DE  
Born, Erich, 57290 Neunkirchen, DE  
(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**F28F 1/32** → (51) **F28D 1/053**

**F28F 1/40** → (51) **F28D 1/053**

- (51) **F28F 19/06** (11) **2 111 524 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07862342.8 (22) 28.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.10.2009  
(86) US 2007/024591 28.11.2007  
(87) WO 2008/088465 2008/30 24.07.2008  
(30) 17.01.2007 US 880834 P  
(54) • *VERSCHLEISSFESTE MATERIALIEN IM DIREKTVERFAHREN*  
• *WEAR RESISTANT MATERIALS IN THE DIRECT PROCESS*  
• *MATÉRIAUX RÉSISTANTS À L'USURE DANS LE PROCÉDÉ DIRECT*  
(73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US  
(72) Cleland Host, Jonathan, J., Midland, MI 48640, US  
Kroupa, Michael George, Sip, Suzhou 215021, CN  
Molloy, Jonathan, Midland, Michigan 48640, US  
Pritchard, Ryan, T., Midland, MI 48640, US  
Schrauben, Mark, Alma, MI 48801, US  
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

**F28F 21/08** → (51) **F28D 1/053**

- (51) **F41A 19/16** (11) **1 704 380 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05726262.8 (22) 13.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.09.2006  
(86) US 2005/001220 13.01.2005  
(87) WO 2005/071345 2005/31 04.08.2005  
(30) 14.01.2004 US 757108  
(54) • *ABSCHUSSSTEUERUNGSEINSTELLSYSTEM*  
• *FIRE CONTROL ADJUSTMENT SYSTEM*  
• *SYSTEME D'AJUSTEMENT DE CONDUITE DE TIR*  
(73) RA BRANDS, L.L.C., 870 Remington Drive, P.O. Box 700, Madison, NC 27025-0700, US  
(72) DIAZ, Danny, D., Elizabethtown, KY 42701, US  
NORTON, Vincent, B., Elizabethtown, KY 42701, US  
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) **F41H 1/02** (11) **1 899 672 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06844094.0 (22) 04.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.03.2008  
(86) US 2006/017353 04.05.2006  
(87) WO 2007/046863 2007/17 26.04.2007  
(30) 09.06.2005 US 688884 P  
17.04.2006 US 405221

- (54) • *PANZERWESTE UND VERSCHLUSSMECHANISMUS ZUR VERWENDUNG IN EINER PANZERWESTE*  
• *BODY ARMOR AND CLOSURE MECHANISM FOR USE IN BODY ARMOR*  
• *TENUE DE PROTECTION ET MECANISME DE FERMETURE UTILISE DANS UNE TENUE DE PROTECTION*

- (73) Mine Safety Appliances Company, MSA Corporate Center 1000 Cranberry Woods Drive, Cranberry Township Pennsylvania 16066, US  
(72) LEATHERS, Kathryn Ann, Carthage, Missouri 64836, US  
(74) Dennemeyer & Associates S.A., et al, Bavariastrasse 7, 80336 Munich, DE

**F41H 5/22** → (51) **E05F 5/02**

(51) **F41H 11/02** (11) **1 620 695 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04775929.5 (22) 03.05.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 01.02.2006  
(86) US 2004/013607 03.05.2004  
(87) WO 2005/001374 2005/01 06.01.2005  
(30) 02.05.2003 US 428652  
(54) • *SCHUTZ VON VERKEHRSSFLUGZEUGEN VOR SCHULTERGESTÜTZTEN RAKETEN*  
• *PROTECTING COMMERCIAL AIRLINERS FROM MAN PORTABLE MISSILES*  
• *PROTECTION D'AVIONS DE LIGNES CONTRE LE DES MISSILES PORTABLES SUR L'ÉPAULE*  
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US  
(72) KIRKPATRICK, Phillip, L., Dumont, NJ 07628, US  
(74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited Cornerhouse 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1EW, GB

(51) **F42B 5/18** (11) **2 078 921 B1**  
**F42B 5/26** **F42B 33/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09150097.5 (22) 06.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS  
(43) 15.07.2009  
(30) 09.01.2008 FR 0800113  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Zylindern für Patronenhülsen und Zusammensetzung*  
• *Method for manufacturing cylinders for cartridge shells and composition*  
• *Procédé de fabrication de cylindres pour douille de cartouche et composition*  
(73) Cheddite France, 99 Route de Lyon, 26500 Bourg les Valence, FR  
(72) Gillouin, René, 26500, Bourg Les Valence, FR  
(74) Agasse, Stéphane, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**F42B 5/26** → (51) **F42B 5/18**

**F42B 33/00** → (51) **F42B 5/18**

**G01B 7/02** → (51) **G01B 15/00**

**G01B 11/00** → (51) **G06T 15/00**

(51) **G01B 15/00** (11) **1 314 957 B1**  
**G01B 17/00** **G01B 21/16**  
**G01B 7/02**

- (25) En (26) En

- (21) 02257869.4 (22) 14.11.2002
- (84) CH DE FR GB IT LI SE
- (43) 28.05.2003
- (30) 16.11.2001 US 987913
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Messung des Schaufelspiels einer Turbine*  
• *Method and apparatus for measuring turbine blade tip clearance*  
• *Procédé et appareil de mesure du jeu des extrémités des aubes d'une turbine*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Orenstein, Robert M., Atlanta, Georgia 30309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- (60) 10183279.8 / 2 275 776

**G01B 17/00** → (51) **G01B 15/00**

**G01B 21/16** → (51) **G01B 15/00**

**G01C 9/24** → (51) **G01C 19/06**

- (51) **G01C 19/06** (11) **1 952 093 B1**  
**G01C 9/24**
- (25) De (26) De
- (21) 06828520.4 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) DE 2006/002015 17.11.2006
- (87) WO 2007/059736 2007/22 31.05.2007
- (30) 23.11.2005 DE 102005056120  
29.11.2005 DE 102005056736
- (54) • *NEIGUNGSSENSOR*  
• *INCLINATION SENSOR*  
• *DETECTEUR D'INCLINAISON*
- (73) SARTORIUS AG, Weender Landstrasse 94-108, 37075 Göttingen, DE
- (72) KLAPPER, Franz, 07929 Saalburg-Ebersdorf, DE  
RINK, Herbert, 37085 Göttingen, DE  
FREYDANK, Gerd, 37081 Göttingen, DE
- (74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

(51) **G01C 19/72** (11) **2 096 409 B1**  
**G02B 6/12**

- (25) En (26) En
- (21) 09152742.4 (22) 12.02.2009
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.09.2009
- (30) 29.02.2008 US 40866
- (54) • *Gehefteter Wellenleiter zur Verwendung in einem faseroptischen Gyroskop*  
• *Stitched waveguide for use in a fiber-optic gyroscope*  
• *Guide d'onde piqué pour une utilisation dans un gyroscope à fibres optiques*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Feth, John, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 21/36** (11) **1 696 210 B1**  
**G08G 1/0969** **G09G 5/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04799652.5 (22) 05.11.2004
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 30.08.2006
- (86) JP 2004/016802 05.11.2004
- (87) WO 2005/052514 2005/23 09.06.2005

- (30) 28.11.2003 JP 2003398410
- (54) • *INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSVORRICHTUNG*  
• *INFORMATION PROVIDING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE FOURNITURE D'INFORMATIONS*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) Arie, Takumi, c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP  
Uemura, Hideyuki, c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP  
Hasegawa, Shinichi, c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP  
Amano, Hiroshi, c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
- (74) Horner, David Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01D 3/08** (11) **0 925 485 B1**  
**G01D 18/00** **G01P 21/02**  
**B60T 8/00**

- (25) De (26) De
- (21) 98933494.1 (22) 09.05.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 30.06.1999
- (86) DE 1998/001300 09.05.1998
- (87) WO 1999/001719 1999/02 14.01.1999
- (30) 02.07.1997 DE 19728097  
31.10.1997 DE 19748126
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON SENSOREN IN EINEM FAHRZEUG*  
• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING SENSORS IN A VEHICLE*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE CONTROLE DE DETECTEURS DANS UN VEHICULE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MERGENTHALER, Rolf-Hermann, D-71229 Leonberg, DE  
URBAN, Werner, D-71665 Vaihingen, DE

**G01D 5/24** → (51) **H03K 17/955**

**G01D 11/24** → (51) **G01R 33/02**

**G01D 18/00** → (51) **G01D 3/08**

(51) **G01F 1/28** (11) **1 505 372 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04015707.5 (22) 03.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 09.02.2005
- (30) 31.07.2003 DE 20311813 U
- (54) • *Armatur zum Messen und Einstellen der Durchflussmenge eines Hydraulischen Mediums durch eine Rohrleitung*  
• *Fixture for measuring and for adjusting the throughput of a hydraulic medium through a tube*  
• *Garniture de mesure et de réglage du débit d'un fluide hydraulique dans un tube*
- (73) Watts Industries Deutschland Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Godramsteiner Hauptstrasse 167, 76829 Landau, DE
- (72) Spiess, Fritz, 8918 Unterlunkhofen, CH
- (74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **G01F 1/32** (11) **2 009 406 B1**  
**G01F 1/684** **G01F 7/00**

- (25) Ja (26) En

- (21) 07740757.5 (22) 26.03.2007
- (84) DE
- (43) 31.12.2008
- (86) JP 2007/057321 26.03.2007
- (87) WO 2007/122978 2007/44 01.11.2007
- (30) 20.04.2006 JP 2006117084
- (54) • *EXPLOSIONSSICHERES UND HOCHTEMPERATURKOMPATIBLES MEHRFACHWIRBEL-FLUSSMESSGERÄT*  
• *EXPLOSION-PROOF HIGH TEMPERATURE COMPATIBLE, MULTI-VORTEX FLOW METER*  
• *DEBITMETRE MULTI-VORTEX, COMPATIBLE AVEC DE HAUTES TEMPERATURES ET ANTIDÉFLAGRANT*
- (73) OVAL CORPORATION, 10-8, Kamiochiai 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8508, JP
- (72) MATSUBARA, Naoki, Tokyo 161-8508, JP
- (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

(51) **G01F 1/684** (11) **2 201 336 B1**  
**G01F 1/688** **G01F 1/692**

- (25) En (26) En
- (21) 08837158.8 (22) 08.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2010
- (86) US 2008/079153 08.10.2008
- (87) WO 2009/048918 2009/16 16.04.2009
- (30) 11.10.2007 US 870612
- (54) • *FESTKÖRPERMIKROANEMOMETER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *SOLID STATE MICROANEMOMETER DEVICE AND METHOD OF FABRICATION*  
• *MICROANEMOMÈTRE À SEMI-CONDUCTEURS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Memsys, Inc., 125 Palace Green, Cary, NC 27518, US
- (72) PLOWMAN, Thomas, E., Cary NC 27513, US  
JEWETT, Warren, R., Cary NC 27518, US
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**G01F 1/684** → (51) **G01F 1/32**

**G01F 1/688** → (51) **G01F 1/684**

**G01F 1/692** → (51) **G01F 1/684**

**G01F 7/00** → (51) **G01F 1/32**

**G01F 9/00** → (51) **F02M 37/00**

**G01F 13/00** → (51) **F02M 37/00**

**G01F 15/10** → (51) **G01F 1/32**

(51) **G01J 1/42** (11) **1 654 523 B1**  
**C02F 1/32**

- (25) De (26) De
- (21) 04764039.6 (22) 12.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) EP 2004/009035 12.08.2004
- (87) WO 2005/019782 2005/09 03.03.2005
- (30) 13.08.2003 DE 10337378
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR UV-BEHANDLUNG VON STRÖMENDENDEN FLUIDEN*  
• *DEVICE FOR THE UV TREATMENT OF FLUID STREAMS*  
• *DISPOSITIF POUR TRAITER PAR UV DES COULEMENTS FLUIDIQUES*
- (73) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street, Suite 1217, Wilmington, DE 19801, US

(72) RUDKOWSKI, Jan, Boris, 33615 Bielefeld, DE  
(74) Lenzing Gerber Stute, Partnerschaft von Patentanwälten Bahnstraße 9, 40212 Düsseldorf, DE

(51) **G01J 3/28** (11) **1 867 968 B1**  
**G01J 3/46**  
(25) En (26) En  
(21) 07018980.8 (22) 30.08.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 19.12.2007  
(30) 30.08.2001 US 941858

(54) • *Systeme und Verfahren zur Erfassung eines Spektrums unter Verwendung des Verfahrens der kleinsten quadratischen Abweichungen und eines LED-Farbsensors*  
• *Systems and methods for determining spectra using dynamic least squares algorithms with measurements from LED color sensor*  
• *Systèmes et méthodes de détermination de spectre utilisant des algorithmes à moindres carrés et les mesures d'un capteur de couleurs à LED*

(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
(72) Mestha, Lalit, K., Fairport NY 14450, US  
Dianat, Sohail, A., Pittsford NY 14534, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 02019491.6 / 1 288 640

**G01J 3/433** → (51) **G01N 21/39**

**G01J 3/46** → (51) **A61B 5/00**

**G01J 3/46** → (51) **G01J 3/28**

**G01K 1/14** → (51) **H05K 1/02**

(51) **G01K 7/25** (11) **0 821 223 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 97111423.6 (22) 07.07.1997  
(84) AT CH DE LI SE  
(43) 28.01.1998  
(30) 24.07.1996 CH 185096

(54) • *Schaltungsanordnung zur Messung der Temperatur eines temperaturabhängigen Widerstandes*  
• *Circuit for measuring the temperature of a temperature dependant resistance*  
• *Montage pour mesurer la température d'une résistance dont la valeur dépend de la température*

(73) QUNDIS GmbH, Sonderhauser Landstrasse 27, 99974 Mühlhausen, DE  
(72) Leipold, Jörg, 99974 Mühlhausen, DE  
(74) Liedtke, Markus, et al, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

(51) **G01L 5/00** (11) **1 646 852 B1**  
**G01M 13/04**

(25) En (26) En  
(21) 04748734.3 (22) 16.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.04.2006  
(86) NL 2004/000516 16.07.2004  
(87) WO 2005/008204 2005/04 27.01.2005  
(30) 18.07.2003 NL 1023948

(54) • *VERFAHREN UND SENSORANORDNUNG ZUR BELASTUNGSMESSUNG AN WÄLZLAGERN*

• *METHOD AND SENSOR ARRANGEMENT FOR LOAD MEASUREMENT ON ROLLING ELEMENT BEARING*  
• *PROCEDE ET ENSEMBLE DE DETECTEURS DE MESURE DES CHARGES S'EXERCANT SUR UN PALIER A ROULEMENT A BILLES*

(73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE  
(72) MOL, Hendrik, Anne, NL-4254 XG Sleenwijk, NL  
VAN NIJEN, Gerrit, Cornelis, NL-4021 VE Maurik, NL  
(74) Burö, Sven Peter, SKF BV Patent Department, 3430 DT Nieuwegein, NL

(51) **G01L 7/00** (11) **1 591 767 B1**  
**G01L 19/00**  
**A61M 1/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 03816248.3 (22) 30.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 02.11.2005  
(86) JP 2003/000906 30.01.2003  
(87) WO 2004/081508 2004/39 23.09.2004  
(54) • *DRUCKDETEKTOR*

• *PRESSURE DETECTOR*  
• *DETECTEUR DE PRESSION*

(73) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP  
(72) KANEKO, Mitsuru, c/o JMS CO., LTD., Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP  
NAKAGAWA, Noriaki, c/o JMS CO., LTD., Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP  
OKIYAMA, Tadashi, c/o JMS CO., LTD., Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP  
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

(51) **G01L 9/00** (11) **1 764 597 B1**  
**G01L 11/04**

(25) It (26) En  
(21) 05425648.2 (22) 16.09.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 21.03.2007  
(54) • *Druckwandler mit akustischen Oberflächenwellen*  
• *Surface acoustic wave pressure sensor*  
• *Capteur de pression à ondes élastiques de surface*

(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT  
(72) Combi, Chantal, 23848 Oggiono (Lecco), IT  
Petroni, Simona, 73100 Lecce, IT  
Pomarico, Angela, 73040 Collepasso (Lecce), IT  
Baldo, Lorenzo, 20010 Bareggio (Milano), IT  
(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane 15, 00184 Roma, IT

**G01L 11/04** → (51) **G01L 9/00**

**G01L 19/00** → (51) **G01L 7/00**

**G01L 19/06** → (51) **G01L 7/00**

**G01M 3/04** → (51) **D21F 3/02**

**G01M 13/04** → (51) **G01L 5/00**

**G01N 1/02** → (51) **G01N 33/543**

**G01N 1/40** → (51) **B01D 61/18**

**G01N 3/02** → (51) **B23K 26/34**

**G01N 3/32** → (51) **B23K 26/34**

(51) **G01N 11/04** (11) **1 774 282 B1**  
**G01N 11/14**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05783873.2 (22) 01.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.04.2007  
(86) FR 2005/001683 01.07.2005  
(87) WO 2006/016034 2006/07 16.02.2006  
(30) 12.07.2004 FR 0407741  
(54) • *TEMPERATURGESTEUERTE ZYLINDRISCHE ZELLE FÜR EIN THERMOMETER*  
• *TEMPERATURE CONTROLLABLE CYLINDRICAL CELL FOR A RHEOMETER*  
• *CELLULE CYLINDRIQUE REGULEE EN TEMPERATURE, DESTINEE A UN RHEOMETRE*

(73) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR  
(72) ALVAREZ LEGUIZAMO, Graciela, F-92160 ANTONY, FR  
(74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**G01N 11/14** → (51) **G01N 11/04**

(51) **G01N 17/00** (11) **1 832 864 B1**  
**G01N 21/27**

(25) En (26) En  
(21) 07109363.7 (22) 24.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.09.2007  
(30) 02.02.2004 US 770174  
(54) • *Bewitterungsgerät und -verfahren mit Stromzufuhrkontrolle an Hand einer Vollspektrumeichung*  
• *Accelerated weathering test apparatus and method with power level control based on full spectrum calibration*  
• *Test accéléré de résistance aux intempéries avec contrôle d'alimentation à base d'étalement du spectre complet*

(73) Atlas Material Testing Technology, Llc., 4114 North Ravenswood Avenue, Chicago, Illinois 60613, US  
(72) Scott, Kurt, Chicago, IL 60615, US  
Waas, Christopher, North Riverside, IL 60546, US  
Ivanov, Anatoliy, Chicago, IL 60645, US  
(74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB  
(62) 05250328.1 / 1 571 439

**G01N 21/27** → (51) **G01N 17/00**

**G01N 21/27** → (51) **G01N 21/64**

**G01N 21/35** → (51) **G01N 21/39**

(51) **G01N 21/39** (11) **1 669 736 B1**  
**G01N 21/35**  
**E21B 41/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 04788226.1 (22) 28.09.2004  
(84) DE DK GB NL  
(43) 14.06.2006  
(86) JP 2004/014159 28.09.2004  
(87) WO 2005/031275 2005/14 07.04.2005  
(30) 29.09.2003 JP 2003338466  
(54) • *GASKONZENTRATIONSFLUSSMESSVORRICHTUNG*  
• *GAS CONCENTRATION FLUX MEASURING DEVICE*

- *DISPOSITIF DE MESURE DE FLUX DE CONCENTRATION DE GAZ*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP  
Central Research Institute of Electric Power Industry, 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8126, JP
- (72) MUTA, Kenji, c/o Mitsubishi Heavy Industries Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 236-8515, JP  
TANOURA, M., c/o Mitsubishi Heavy Industries Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 236-8515, JP  
NAKAYA, Ko, c/o Ctr. Rsch. Inst. Elec. Power Ind., Abiko-shi, Chiba 270-1194, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**G01N 21/45** → (51) **B60S 1/08**

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 637 871 B1**  
**G02B 21/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04734732.3 (22) 25.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006  
(86) JP 2004/007442 25.05.2004  
(87) WO 2004/106903 2004/50 09.12.2004  
(30) 30.05.2003 JP 2003155636
- (54) • *MESSVORRICHTUNG UMFASSEND EINE LICHTAUFNAHMEINHEIT*  
• *MEASURING APPARATUS INCLUDING A LIGHT-RECEIVING UNIT*  
• *DISPOSITIF DE MESURE COMPRENANT UNE UNITÉ DE RÉCEPTION LUMINEUSE*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) NAMBA, Akihiro, c/o IP Support Department, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP  
SAWADA, Ryuji, c/o IP Support Department, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G01N 21/64** (11) **2 179 270 B1**  
**G01N 21/27**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08805855.7 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010  
(86) FR 2008/050911 27.05.2008  
(87) WO 2008/152292 2008/51 18.12.2008  
(30) 01.06.2007 FR 0703924
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KENNZEICHNUNG VON PIGMENTIERTEM BIOLOGISCHEM GEWEBE*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR CHARACTERIZING A PIGMENTED BIOLOGICAL TISSUE.*  
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR CARACTERISER UN TISSU BIOLOGIQUE PIGMENTE*

- (73) Force-A, Centre Universitaire Paris-Sud Bâtiment 503, 91400 Orsay, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
Universite Paris-Sud, 15, rue Georges Clémenceau, 91400 Orsay, FR
- (72) CEROVIC, Zoran, F-75015 Paris, FR  
MOISE, Nicolae, , FR  
LATOUCHE, Gwendal, F-75013 Paris, FR  
GOULAS, Yves, F-92350 Le Plessis Robinson, FR

- (74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Assosies Selaril 6 Avenue du Général de Gaulle, 78000 Versailles, FR

(51) **G01N 21/95** (11) **2 179 272 B1**  
**B07C 5/342** **B65B 1/48**

- (25) De (26) De  
(21) 08774809.1 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010  
(86) EP 2008/058734 07.07.2008  
(87) WO 2009/007333 2009/03 15.01.2009  
(30) 10.07.2007 EP 07112146
- (54) • *OPTISCHE BEFUELLUNGSKONTROLLE VON PHARMAZEUTISCHEN KAPSELN AUF KAPSELFUELLMASCHINEN*  
• *OPTICAL FILLING CONTROL OF PHARMACEUTICAL CAPSULES IN CAPSULE FILLING MACHINES*  
• *CONTRÔLE OPTIQUE DE REMPLISSAGE DE GÉLULES PHARMACEUTIQUES SUR DES REMPLISSEUSES DE GÉLULES*
- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) STOECKEL, Peter, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
BIEDENBENDER, Frank, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
KRUGER, Thomas, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **G01N 29/00** (11) **1 836 487 B1**  
**G01N 29/07** **A61B 17/32**  
**A61B 5/00** **A61B 8/08**

- (25) En (26) En  
(21) 05803704.5 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007  
(86) IL 2005/001210 16.11.2005  
(87) WO 2006/072933 2006/28 13.07.2006  
(30) 03.01.2005 IL 16611505
- (54) • *INTERAKTIVE TIEFENMESSUNG AUF ULTRASCHALLBASIS FÜR MEDIZINISCHE ANWENDUNGEN*  
• *INTERACTIVE ULTRASOUND-BASED DEPTH MEASUREMENT FOR MEDICAL APPLICATIONS*  
• *MESURE INTERACTIVE DE LA PROFONDEUR UTILISANT DES ULTRASONNS POUR APPLICATIONS MEDICALES*

- (73) Jetguide Ltd., Misgav Technological Center, Teradion Indus. Zone Advatech Building, PO Box 20 D.N. Misgav, IL
- (72) HALEVI - POLITCH, Jacob, 34606 Haifa, IL  
KRAFT, Andre, 34352 Haifa, IL
- (74) Messulam, Alec Moses, Harrison IP Marlborough House Westminster Place, York Business Park York YO26 6RW, GB

**G01N 29/07** → (51) **G01N 29/00**

**G01N 30/10** → (51) **G01N 30/34**

**G01N 30/32** → (51) **G01N 30/34**

- (51) **G01N 30/34** (11) **2 201 359 B1**  
**G01N 30/38** **G01N 30/32**  
**G01N 30/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08803830.2 (22) 08.09.2008

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

- (43) 30.06.2010  
(86) EP 2008/061862 08.09.2008  
(87) WO 2009/049967 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 IT VE20070072
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON MIKRO- UND NANOFLUSS-GRADIENTEN DER MOBILEN PHASE FÜR DIE HOCHLEISTUNGSFLÜSSIGKEITSCROMATOGRAPHIE*  
• *DEVICE FOR GENERATING MICRO- AND NANOFLUX MOBILE PHASE GRADIENTS FOR HIGH-PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY.*  
• *DISPOSITIF POUR GÉNÉRER DES GRADIENTS DE PHASE MOBILE À MICRO- ET NANODÉBIT POUR LA CHROMATOGRAPHIE LIQUIDE À HAUTE PERFORMANCE*
- (73) Dani Instruments S.p.A., Viale Brianza, 87, 20093 Cologno Monzese, IT
- (72) CAPIELLO, Achille, I-61029 Urbino, IT
- (74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

**G01N 30/38** → (51) **G01N 30/34**

**G01N 33/18** → (51) **B01D 35/30**

**G01N 33/20** → (51) **B23K 26/34**

(51) **G01N 33/24** (11) **1 415 150 B1**  
**G01N 33/28** **E21B 47/10**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 02764992.0 (22) 24.07.2002
- (84) CH DE GB LI SE SK TR
- (43) 06.05.2004  
(86) FR 2002/002643 24.07.2002  
(87) WO 2003/010534 2003/06 06.02.2003  
(30) 26.07.2001 FR 0110050
- (54) • *MESSMETHODE ZUR QUANTITATIVEN BESTIMMUNG EINES EINSPRITZGASES IN EINEM RESERVOIR, INSBESONDERE IN EINER NATÜRLICHEN UMGEBUNG*  
• *METHOD FOR QUANTITATIVE MONITORING OF A GAS INJECTED INTO A RESERVOIR IN PARTICULAR IN A NATURAL ENVIRONMENT*  
• *METHODE DE SUIVI QUANTITATIF D'UN GAZ INJECTE DANS UN RESERVOIR NOTAMMENT DANS UN MILIEU NATUREL*
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) PRINZHOFER, Alain, F-75011 Paris, FR  
ROJEU, Alexandre, F-92500 Rueil-Malmaison, FR

**G01N 33/28** → (51) **G01N 33/24**

**G01N 33/48** → (51) **C07D 313/00**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 000 800 B1**  
**G01N 33/68**

- (25) En (26) En  
(21) 08161251.7 (22) 07.07.2000
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.12.2008
- (54) • *Klinisches Verfahren zur genetischen Abtastung von Neugeborenen mithilfe der Tandemmassenspektrometrie*  
• *Clinical method for the genetic screening of newborns using tandem mass spectrometry*  
• *Procédé clinique pour le criblage génétique de nouveau-nés utilisant la spectrométrie de masse à tandem*

- (73) PerkinElmer Genetics, Inc., P.O. Box 219, Bridgeville, PA 15017, US  
 (72) Chace, Donald H., Upper St. Clair, PA 15241, US  
 (74) Williams, Gareth Owen, et al, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB  
 (62) 00947150.9 / 1 299 720

**G01N 33/50** → (51) **A61K 39/38**

**G01N 33/50** → (51) **C07D 313/00**

**G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/42**

**G01N 33/50** → (51) **G06G 7/48**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 870 710 B1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 06731578.8 (22) 11.04.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK YU  
 (43) 26.12.2007  
 (86) JP 2006/307631 11.04.2006  
 (87) WO 2006/109793 2006/42 19.10.2006  
 (30) 12.04.2005 JP 2005114350  
 (54) • **BIOMARKER ZUR DIAGNOSE EINER HERZERKRANKUNG SOWIE VERWENDUNG DAVON**  
 • **BIOMARKER FOR DIAGNOSING HEART DISEASE AND THE USE THEREOF**  
 • **BIOMARQUEUR DESTINÉ À DIAGNOSTIQUER UNE MALADIE CARDIAQUE ET SON UTILISATION**  
 (73) Matsumori, Akira, 16-22, Segawa 5-chome, Minoh-shi, Osaka 562-0045, JP  
 (72) Matsumori, Akira, Minoh-shi, Osaka 562-0045, JP  
 (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE  
 (60) 10009115.6 / 2 267 449

**G01N 33/53** → (51) **C07D 207/44**

**G01N 33/537** → (51) **A61K 51/00**

**G01N 33/542** → (51) **A61K 51/00**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 910 799 B1**  
**G01N 1/02** **C12M 1/30**  
**B01L 3/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06800723.6 (22) 02.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 16.04.2008  
 (86) US 2006/030338 02.08.2006  
 (87) WO 2007/016691 2007/06 08.02.2007  
 (30) 02.08.2005 US 705089 P  
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINES ANALYTS**  
 • **APPARATUS AND METHOD FOR DETECTING AN ANALYTE**  
 • **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE ANALYTE**  
 (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US  
 (72) BOMMARITO, G. Marco, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 BURTON, Scott A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 DODGE, Larry H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- GONZALEZ, Bernard A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 SMITH, Jeffrey D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
 (60) 10185068.3 / 2 287 588

(51) **G01N 33/543** (11) **1 950 565 B1**  
**G01N 33/545**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 06823308.9 (22) 10.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 30.07.2008  
 (86) JP 2006/322486 10.11.2006  
 (87) WO 2007/058129 2007/21 24.05.2007  
 (30) 18.11.2005 JP 2005333597  
 (54) • **VERFAHREN ZUM TESTEN VON ANTIGEN**  
 • **METHOD OF ASSAYING ANTIGEN**  
 • **PROCÉDÉ DE DOSAGE D'UN ANTIGÈNE**  
 (73) NITTO BOSEKI CO., LTD., 1, Aza Higashi, Gonome, Fukushima-shi, Fukushima 960-8161, JP  
 (72) KOJIMA, Ryo, Koriyama-shi, Fukushima 963-0701, JP  
 SATO, Yoshiro, Koriyama-shi, Fukushima 963-8822, JP  
 KATAYAMA, Katsuhiko, Koriyama-shi, Fukushima 963-8041, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G01N 33/543** → (51) **A61K 51/00**

**G01N 33/545** → (51) **G01N 33/543**

**G01N 33/573** → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G01N 33/574** (11) **1 747 465 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05731863.6 (22) 21.04.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.01.2007  
 (86) DK 2005/000280 21.04.2005  
 (87) WO 2005/103703 2005/44 03.11.2005  
 (30) 23.04.2004 DK 200400647  
 30.12.2004 DK 200402032  
 (54) • **VERWENDUNG NEUARTIGER BIOMARKER ZUM NACHWEIS VON HODENKREBS IN SITU UND ABGELEITETEN KREBSERKRANKUNGEN IN MENSCHLICHEN PROBEN**  
 • **USE OF NOVEL BIOMARKERS FOR DETECTION OF TESTICULAR CARCINOMA IN SITU AND DERIVED CANCERS IN HUMAN SAMPLES**  
 • **UTILISATION DE NOUVEAUX BIOMARQUEURS DE DETECTION D'UN CARCINOME TESTICULAIRE IN SITU ET DE CANCERS DERIVES DANS DES PRELEVEMENTS HUMAINS**  
 (73) Rigshospitalet, Copenhagen University Hospital, Blegdamsvej 9, 2100 Copenhagen Ø, DK  
 University of Copenhagen, Panum, Blegdamsvej 3B, 2200 Copenhagen N, DK  
 European Molecular Biology Laboratories Heidelberg, Meyerhoferstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE  
 (72) ALMSTRUP, Kristian, Vindinge DK-4000 Roskilde, DK  
 HØI-HANSEN, Christina, E., DK-2830 Virum, DK  
 RAJPERT-DE MEYTS, Ewa, DK-2670 Greve, DK

- WIRKNER, Ute, D-74925 Epenbach, DE  
 ANSORGE, Wilhelm, 1278 La Rippe, CH  
 LEFFERS, Henrik, DK-2200 Copenhagen N, DK  
 SKAKKEBÆK, Niels, Erik, DK-3520 Farum, DK  
 SCHWAGER, Christian, 67117 Limburgerhof, DE  
 BLAKE, Jonathon, 68723 Oftersheim, DE  
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK  
 (60) 08172455.1 / 2 083 273  
 10182313.6 / 2 273 271

**G01N 33/574** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 853 921 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05824356.9 (22) 22.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.11.2007  
 (86) EP 2005/013849 22.12.2005  
 (87) WO 2006/066912 2006/26 29.06.2006  
 (30) 23.12.2004 EP 04030545  
 (54) • **NACHWEIS EINES THERAPEUTISCHEN ANTIKÖRPERS IN EINEM VERSUCHSTIER**  
 • **DETECTION OF A THERAPEUTIC ANTIBODY IN AN EXPERIMENTAL ANIMAL**  
 • **DETECTION D'UN ANTICORPS THERAPEUTIQUE CHEZ UN ANIMAL DE LABORATOIRE**  
 (73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
 (72) LENZ, Helmut, 82327 Tutzing, DE  
 STUBENRAUCH, Kay-Gunnar, 82377 Penzberg, DE  
 (74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Nonnenwald 2, 82377 Penzberg, DE  
 (60) 10155679.3 / 2 237 041

**G01N 33/68** → (51) **A61B 10/00**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/68** → (51) **G06F 19/00**

**G01N 33/68** → (51) **G06G 7/48**

**G01N 33/92** → (51) **A61B 10/00**

**G01P 3/42** → (51) **G01R 33/02**

**G01P 15/00** → (51) **G01P 15/125**

- (51) **G01P 15/125** (11) **1 626 283 B1**  
**G01P 15/00** **B81B 3/00**  
 (25) It (26) En  
 (21) 04425630.3 (22) 13.08.2004  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 15.02.2006  
 (54) • **Mikroelektromechanische Struktur, insbesondere Beschleunigungssensor, mit verbesserter Unempfindlichkeit gegenüber thermischen und mechanischen Spannungen**  
 • **Micro-electromechanical structure, in particular accelerometer, with improved insensitivity to thermomechanical stresses**  
 • **Structure micro-electromechanique, en particulier accéléromètre, avec sensibilité réduite aux contraintes thermiques et mécaniques**  
 (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT  
 (72) Merassi, Angelo, 27029 Vigevano, IT  
 Murari, Bruno, 20052 Monza, IT



Zerbini, Sarah, 20010 Cornaredo, IT  
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT  
(60) 10186035.1  
10186037.7  
10186043.5

**G01P 21/02** → (51) **G01D 3/08**

(51) **G01R 15/18** (11) **2 188 641 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08807023.0 (22) 09.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.05.2010  
(86) IB 2008/002332 09.09.2008  
(87) WO 2009/034440 2009/12 19.03.2009  
(30) 10.09.2007 FR 0706309  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER INTENSITÄT EINES ELEKTRISCHEN STROMS UND ELEKTROGERÄT MIT DERARTIGER VORRICHTUNG*  
• *DEVICE FOR MEASURING THE INTENSITY OF AN ELECTRIC CURRENT AND ELECTRIC APPLIANCE INCLUDING SUCH DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE MESURE DE L'INTENSITE D'UN COURANT ELECTRIQUE ET APPAREIL ELECTRIQUE COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF*  
(73) Socomec S.A., 1, Rue de Westhouse, 67230 Benfeld, FR  
(72) KERN, Christian, F-68240 Sigolsheim, FR  
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

(51) **G01R 31/08** (11) **1 212 627 B1**  
**H04J 3/00** **H04L 5/16**  
**H04L 12/50** **H04L 12/28**  
**H04M 1/24** **H04Q 3/00**  
(25) En (26) En  
(21) 00952236.8 (22) 27.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 12.06.2002  
(86) US 2000/020488 27.07.2000  
(87) WO 2001/009629 2001/06 08.02.2001  
(30) 30.07.1999 US 146510 P  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG ALLGEMEINER DATEN IN EINEM ÖFFENTLICHEN TELEFONNETZ*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR TRANSPORTING GENERIC DATA IN A PSTN*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSPORT DE DONNEES GENERIQUES PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN RTPC*  
(73) Telcordia Licensing Company LLC, One Telcordia Drive, Piscataway NJ 08854, US  
(72) PIETROWICZ, Stanley, Freehold, NJ 07728, US  
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **G01R 31/08** (11) **2 201 393 B1**  
**H02H 3/38**  
(25) En (26) En  
(21) 08802818.8 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.06.2010  
(86) EP 2008/008475 03.10.2008  
(87) WO 2009/049803 2009/17 23.04.2009  
(30) 19.10.2007 EP 07460030

(54) • *VERFAHREN ZUR FEHLERLOKALISIERUNG AUF REIHENKOMPENSIERTEN STROMÜBERTRAGUNGSLEITUNGEN MIT ZWEIENDIGER UNSYNCHRONISIERTER MESSUNG*  
• *METHOD FOR FAULT LOCATION ON SERIES COMPENSATED POWER TRANSMISSION LINES WITH TWO-END UNSYNCHRONIZED MEASUREMENT*  
• *PROCÉDÉ DE LOCALISATION DE DÉFAILLANCE SUR DES LIGNES DE TRANSMISSION ÉLECTRIQUE À COMPENSATION SÉRIE AVEC UNE MESURE NON SYNCHRONISÉE À DEUX EXTRÉMITÉS*  
(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
(72) BALCEREK, Przemyslaw, PL-30-389 Krakow, PL  
FULCZYK, Marek, PL-47-220 Kedzierzyn-Kozle, PL  
ROSOLOWSKI, Eugeniusz, PL-52-403 Wroclaw, PL  
IZYKOWSKI, Jan, PL-50-306 Wroclaw, PL  
SAHA, Murari, S-72244 Vasteras, SE  
(74) Chochorowska-Winiarska, Krystyna, ABB Sp. z o. o., Corporate Research, ul. Starowislna 13A, 31-038 Krakow, PL

(51) **G01R 31/28** (11) **2 193 382 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 09734358.6 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.06.2010  
(86) EP 2009/002658 09.04.2009  
(87) WO 2009/129935 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 DE 102008020585  
(54) • *PLUNGER MIT SCHNELLVERRIEGELUNGSSYSTEM*  
• *PLUNGER WITH A QUICK LOCKING SYSTEM*  
• *ÉLÉMENT PLONGEUR À SYSTÈME DE VERROUILLAGE RAPIDE*  
(73) Multitest elektronische Systeme GmbH, Äussere Oberastr. 4, 83026 Rosenheim, DE  
(72) MURNAUER, Simon, 83104 Tuntenhausen, DE  
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

**G01R 31/30** → (51) **G01R 31/3185**

(51) **G01R 31/3185** (11) **2 069 814 B1**  
**G01R 31/30**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07820965.7 (22) 05.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.06.2009  
(86) EP 2007/060591 05.10.2007  
(87) WO 2008/040798 2008/15 10.04.2008  
(30) 06.10.2006 FR 0608798  
(54) • *PARAMETRISCHES SCAN-REGISTER, DIGITALE SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINER DIGITALEN SCHALTUNG UNTER VERWENDUNG EINES SOLCHEN REGISTERS*  
• *PARAMETRIC SCAN REGISTER, DIGITAL CIRCUIT AND METHOD FOR TESTING A DIGITAL CIRCUIT USING SUCH REGISTER*  
• *REGISTRE SCAN PARAMETRIQUE, CIRCUIT NUMERIQUE ET PROCEDE DE TEST D'UN CIRCUIT NUMERIQUE A L'AIDE D'UN TEL REGISTRE*  
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) HERON, Olivier, F-78830 Bullion, FR  
BONHOMME, Yannick, F-91530 Le Val Saint Germain, FR  
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**G01R 33/00** → (51) **G01R 33/02**

(51) **G01R 33/02** (11) **2 235 552 B1**  
**G01R 33/00** **G01D 11/24**  
**G01P 3/42** **B29C 45/14**  
(25) De (26) De  
(21) 08871507.3 (22) 26.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.10.2010  
(86) EP 2008/066224 26.11.2008  
(87) WO 2009/092478 2009/31 30.07.2009  
(30) 21.01.2008 DE 102008005315  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES MAGNETFELDENSORS*  
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A MAGNETIC FIELD SENSOR*  
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN CAPTEUR DE CHAMP MAGNÉTIQUE*  
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) GOETZ, Rolf, 99894 Friedrichroda, DE  
SCHULZE, Steffen, 99817 Eisenach, DE  
MATTHIE, Daniel, 99817 Eisenach, DE  
KNY, Markus, 98634 Wasungen, DE  
WEISHAEUTEL, Frank, 99869 Wangenheim, DE

(51) **G01R 33/383** (11) **1 527 353 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03734229.2 (22) 28.05.2003  
(84) DE GB NL  
(43) 04.05.2005  
(86) US 2003/016771 28.05.2003  
(87) WO 2004/011954 2004/06 05.02.2004  
(30) 25.07.2002 US 64538  
(54) • *VERFAHREN ZUM ZUSAMMENBAU EINES PERMANENTMAGNETEN FÜR EIN GERÄT DER BILDGEBENDEN MAGNETISCHEN RESONANZ*  
• *METHOD FOR ASSEMBLING A PERMANENT MAGNET FOR A MAGNETIC RESONANCE IMAGING DEVICE*  
• *PROCEDE SERVANT A MONTER UN AIMANT PERMANENT POUR UN DISPOSITIF D'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE*  
(73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US  
(72) JARVIS, Peter, Florence, SC 29506, US  
LOCHNER, Ronald, Floyd, Florence, SC 29501, US  
PALKOVICH, Alex, Florence, SC 29501, US  
XU, Bu-Xin, Florence, SC 29501, US  
(74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01S 3/808** (11) **2 212 709 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08802314.8 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.08.2010  
(86) EP 2008/007791 18.09.2008

- (87) WO 2009/056194 2009/19 07.05.2009  
(30) 29.10.2007 DE 102007051524  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GENERIERUNG EINES STEREOAUDIOSIGNALS*  
• *DEVICE AND METHOD FOR GENERATING A STEREO AUDIO SIGNAL*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN SIGNAL AUDIO STÉRÉO*  
(73) ATLAS Elektronik GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28309 Bremen, DE  
(72) SCHMIDT, Heiko, 27299 Langwedel, DE  
SCHWARZ, Jan-Philipp, 28213 Bremen, DE  
(74) Wasiljef, Johannes M.B., Jabbusch Siekmann & Wasiljef Patentanwälte Otto-Lilienthal-Strasse 25, 28199 Bremen, DE

- (51) **G01S 5/02** (11) **1 891 457 B1**  
**H01Q 1/04** **H01Q 7/08**  
(25) En (26) En  
(21) 06744162.6 (22) 09.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.02.2008  
(86) GB 2006/002111 09.06.2006  
(87) WO 2006/134327 2006/51 21.12.2006  
(30) 13.06.2005 GB 0511941  
15.06.2005 US 690959 P  
(54) • *UNTERWASSER-NAVIGATION*  
• *UNDERWATER NAVIGATION*  
• *NAVIGATION SOUS-MARINE*  
(73) WFS Technologies Limited, 7 Houstoun Interchange Business Park, Livingston West Lothian EH54 5BZ, GB  
(72) RHODES, Mark, South Queensferry West Lothian EH30 9RG, GB  
HYLAND, Brendan, Edinburgh EH10 6HQ, GB  
WOLFE, Derek, Linlithgow West Lothian EH49 6DS, GB

- (51) **G01S 13/00** (11) **1 514 134 B1**  
**G01S 13/87**  
(25) Sv (26) En  
(21) 03733736.7 (22) 13.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.03.2005  
(86) SE 2003/000988 13.06.2003  
(87) WO 2003/107033 2003/52 24.12.2003  
(30) 14.06.2002 SE 0201818  
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON POSITIONEN VON ZIELEN DURCH BISTATISCHE MESSUNGEN UNTER VERWENDUNG VON DURCH DIE ZIELE GESTREUTEN SIGNALE*  
• *METHOD FOR DETERMINING POSITIONS OF TARGETS BY BISTATIC MEASUREMENTS USING SIGNALS SCATTERED BY THE TARGETS*  
• *PROCEDES DE DETERMINATION DES CIBLES PAR MESURES BISTATIQUES AU MOYEN DE SIGNAUX DISPERSÉS PAR LES CIBLES*  
(73) TOTALFÖRSVARETS FORSKNINGINSTITUT, 172 90 Stockholm, SE  
(72) HERBERTHSON, Magnus, SE-587 37 LIN-KÖPING, SE  
(74) Hedefält, Dag, et al, Forsvarets Materielverk Patentenheten, 115 88 Stockholm, SE

- (51) **G01S 13/44** (11) **1 922 562 B1**  
**G01S 13/93** **H01Q 25/02**  
(25) De (26) De  
(21) 06776060.3 (22) 20.06.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 21.05.2008  
(86) EP 2006/005873 20.06.2006

- (87) WO 2007/028433 2007/11 15.03.2007  
(30) 05.09.2005 DE 102005042729  
(54) • *KRAFTFAHRZEUG-RADARSYSTEM MIT HORIZONTALER UND VERTIKALER AUFLÖSUNG*  
• *MOTOR VEHICLE RADAR SYSTEM COMPRISING HORIZONTAL AND VERTICAL RESOLUTION*  
• *SYSTEME RADAR POUR UN VEHICULE A MOTEUR, A RESOLUTION HORIZONTALE ET VERTICALE*  
(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(72) HABERLAND, Udo, 71088 Holzgerlingen, DE

**G01S 13/87** → (51) **G01S 13/00**

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 403 659 B1**  
**B60Q 1/48**  
(25) De (26) De  
(21) 03017438.7 (22) 01.08.2003  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 31.03.2004  
(30) 28.09.2002 DE 10245421  
(54) • *Einparkhilfe mit grafischer und akustischer Anzeige*  
• *Parking aid with graphic and acoustic notification*  
• *Assistance de stationnement à l'aide de notifications graphiques et acoustiques*  
(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(72) Gotzig, Heinrich, Dr., 74081 Heilbronn, DE  
Jecker, Nicolas, 73728 Esslingen, DE  
Lill, Anton, 74348 Lauffen, DE  
Wirkner, Klaus, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
(74) Pothmann, Karsten, Valeo Schalter und Sensoren GmbH VIC-E-IP Laiernstraße 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

**G01S 13/93** → (51) **G01S 13/44**

- (51) **G01S 19/23** (11) **2 120 061 B1**  
**G01S 19/26**  
(25) En (26) En  
(21) 08156031.0 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(43) 18.11.2009  
(54) • *Verbessertes Frequenzhilfsverfahren und -system für einen Satellitennavigationsempfänger mit Quarzoszillatorfrequenzhysterese*  
• *Improved frequency aiding method and system for navigation satellite receiver with crystal oscillator frequency hysteresis*  
• *Procédé à fréquence améliorée et système pour récepteur de navigation par satellite doté d'hystérèse de fréquence d'oscillateur à cristaux*  
(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Jin, Xin, Waterloo Ontario N2V 2S2, CA  
Grant, Christopher James, Waterloo Ontario N2V 2J6, CA  
Rosset, Andrew Jonathan Gilbert, Scarborough Ontario M1C 2W7, CA  
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

**G01S 19/26** → (51) **G01S 19/23**

- (51) **G01T 1/164** (11) **1 825 298 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05857331.2 (22) 12.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.08.2007  
(86) FR 2005/051072 12.12.2005  
(87) WO 2006/090035 2006/35 31.08.2006  
(30) 14.12.2004 FR 0452962  
(54) • *VERBESSERTE GAMMA-BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*  
• *IMPROVED GAMMA IMAGING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE GAMMA AMÉLIORÉ*  
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) LE GOALLER, Christophe, F-30400 Ville-neuve les Avignon, FR  
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **G01T 1/20** (11) **1 300 694 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 01932139.7 (22) 18.05.2001  
(84) DE FR GB IT NL SE  
(43) 09.04.2003  
(86) JP 2001/004172 18.05.2001  
(87) WO 2001/088568 2001/47 22.11.2001  
(30) 19.05.2000 JP 2000148280  
19.05.2000 JP 2000148316  
(54) • *STRAHLUNGSDETektor UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *RADIATION DETECTOR AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*  
• *DETECTEUR DE RAYONNEMENT ET PROCÉDE DE FABRICATION DE CE DETECTEUR*  
(73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1, Ichino-cho, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
(72) HOMME, Takuya, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
MIYAGUCHI, Kazuhisa, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
TAKABAYASHI, Toshio, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
(74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G01V 1/30** (11) **1 300 697 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02292258.7 (22) 16.09.2002  
(84) DE GB IT  
(43) 09.04.2003  
(30) 05.10.2001 FR 0112893  
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Detektion und automatischen Kategorisierung unterirdischer seismischer Ereignisse nach mindestens einem Auswahlkriterium*  
• *Method and arrangement for detection and automatic classification according to at least one selection criterion of subsurface seismic events*  
• *Méthode et dispositif pour la détection et le classement automatique suivant au moins un critère de sélection d'événements sismiques dans une formation souterraine*  
(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR  
(72) Therond, Jean-Francois, 92200 Neuilly sur Seine, FR  
Deflandre, Jean-Pierre, 95120 Ermont, FR  
Grouffal, Christian, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(51) **G02B 1/04** (11) **1 984 761 B1**  
**A61L 27/16**

(25) En (26) En  
(21) 07715879.8 (22) 14.02.2007  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 29.10.2008  
(86) NL 2007/050059 14.02.2007  
(87) WO 2007/094665 2007/34 23.08.2007  
(30) 14.02.2006 EP 06101664  
14.02.2006 US 772895 P

(54) • *IM WESENTLICHEN GLANZFREIE INT-  
RAOKULARE LINSEN*  
• *INTRAOCCULAR LENSES ESSENTIALLY  
FREE FROM GLISTENINGS*  
• *CRISTALLINS ARTIFICIELS SENSIBLE-  
MENT DÉPOURVU DE SCINTILLEMENTS*

(73) Procornea Holding B.V., Kollergang 9, 6961  
LZ Eerbeek, NL  
(72) WANDERS, Bernardus Franciscus Maria, NL-  
6986 AH Angerlo, NL  
HAITJEMA, Henk, NL-6961 LZ Eerbeek, NL  
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch  
Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den  
Haag, NL

**G02B 1/04** → (51) **C08F 226/10**

**G02B 1/04** → (51) **C08G 75/08**

(51) **G02B 3/00** (11) **1 989 575 B1**  
**H01L 33/00** **G02B 17/08**

(25) En (26) En  
(21) 06779572.4 (22) 29.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 12.11.2008  
(86) GB 2006/003613 29.09.2006  
(87) WO 2007/099275 2007/36 07.09.2007  
(30) 28.02.2006 GB 0604250

(54) • *LINSENBAUGRUPPE*  
• *LENS ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE DE LENTILLES*

(73) Tahmosybayat, Ghollam, 48 Hutton Close,  
Crowther Washington, Tyne and Wear NE38  
0AH, GB  
(72) Tahmosybayat, Ghollam, Crowther  
Washington, Tyne and Wear NE38 0AH, GB  
(74) Gibbs, Christopher Stephen, Haseltine Lake  
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High  
Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G02B 5/02** → (51) **G02F 1/1335**

**G02B 5/18** → (51) **G11B 7/09**

(51) **G02B 5/20** (11) **1 647 844 B1**  
**B41J 2/21** **G02F 1/1335**

(25) En (26) En  
(21) 06075055.1 (22) 27.07.1998  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 19.04.2006  
(30) 28.07.1997 JP 1997201897  
30.06.1998 JP 1998185013

(54) • *Herstellungsverfahren für ein Farbfilter*  
• *Color-filter manufacturing method*  
• *Méthode pour la fabrication d'un filtre  
coloré*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2 Shimomar-  
uko Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Fujiike, Hiroshi, Tokyo, JP  
Okabe, Tetsuo, Tokyo, JP  
Akahira, Makoto, Tokyo, JP  
Wada, Satoshi, Tokyo, JP  
Marumoto, Yoshitomo, Tokyo, JP  
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe  
Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge  
Middlesex UB11 1ET, GB

(62) 98305943.7 / 0 895 101

---

**G02B 5/20** → (51) **G11B 7/09**

---

**G02B 5/22** → (51) **G11B 7/09**

---

(51) **G02B 5/30** (11) **1 800 151 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05800565.3 (22) 30.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 27.06.2007  
(86) FR 2005/050800 30.09.2005  
(87) WO 2006/037916 2006/15 13.04.2006  
(30) 04.10.2004 FR 0452248

(54) • *LICHTPOLARISIERENDE FESTE  
BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG,  
OPTISCHE LINSE DAMIT UND HERSTEL-  
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *LIGHT-POLARIZING SOLID COATING  
COMPOSITION, OPTICAL LENS COM-  
PRISING SAME, AND METHOD FOR MAK-  
ING SAME*  
• *COMPOSITION POUR REVETEMENT  
SOLIDE POLARISANT LA LUMIERE,  
VERRE OPTIQUE POLARISANT COMPRE-  
NANT UN TEL REVETEMENT, ET SON  
PROCEDE DE FABRICATION*

(73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie  
Générale d'Optique), 147 Rue de Paris,  
94227 Charenton Cédex, FR  
(72) BITEAU, John, Treasure Island, FL 33706,  
US  
FANAYAR, Myriam, 44100 Nantes, FR  
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélicy  
7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**G02B 6/00** → (51) **H01S 3/17**

**G02B 6/12** → (51) **G01C 19/72**

**G02B 7/10** → (51) **G02B 21/02**

**G02B 17/08** → (51) **G02B 3/00**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 060 945 B1**  
**G02B 21/18** **G02B 21/22**  
**A61B 19/00** **A61F 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08018660.4 (22) 24.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.05.2009  
(30) 07.11.2007 JP 2007289427

(54) • *Stereomikroskop*  
• *Stereomicroscope*  
• *Stéréomicroscope*

(73) Kabushiki Kaisha Topcon, 75-1 Hasunuma-  
cho Itabashi-ku, Tokyo, JP  
(72) Higuchi, Katsuhiko, Itabashi-ku Tokyo, JP  
Akiyama, Hiroshi, Itabashi-ku Tokyo, JP  
(74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland  
Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241  
München, DE

**G02B 21/00** → (51) **G01N 21/64**

(51) **G02B 21/02** (11) **2 203 775 B1**  
**G02B 21/22** **G02B 7/10**

(25) En (26) En  
(21) 08842406.4 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.07.2010  
(86) EP 2008/008802 17.10.2008  
(87) WO 2009/052999 2009/18 30.04.2009

(30) 24.10.2007 EP 07020831  
24.10.2007 US 982298 P

(54) • *ZOOMSYSTEM FÜR EINE OPTISCHE  
STEREOVORRICHTUNG*  
• *ZOOM SYSTEM FOR AN OPTICAL STEREO  
DEVICE*  
• *SYSTÈME D'OBJECTIF À FOCALE  
VARIABLE POUR UN DISPOSITIF STÉRÉO  
OPTIQUE*

(73) Swiss Medical Technology Gmbh, Nöllenstr.  
15A, 9443 Widnau, CH  
(72) LUBER, Joachim, CH-9430 St. Margrethen,  
CH  
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius  
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-  
strasse 6, 81679 München, DE

**G02B 21/18** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 21/22** → (51) **G02B 21/00**

**G02B 21/22** → (51) **G02B 21/02**

**G02B 23/24** → (51) **A61B 1/00**

**G02B 27/10** → (51) **G11B 7/09**

(51) **G02B 27/22** (11) **1 966 643 B1**  
**G02F 1/1335** **H04N 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 06821528.4 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 10.09.2008  
(86) IB 2006/054382 22.11.2006  
(87) WO 2007/072241 2007/26 28.06.2007  
(30) 20.12.2005 EP 05112537  
24.03.2006 EP 06111674

(54) • *UMSCHALT BARE AUTOSTEREOSKOPI-  
SCHE ANZEIGEEINRICHTUNG*  
• *SWITCHABLE AUTOSTEREOSCOPIC DIS-  
PLAY DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE AUTOSTÉ-  
RÉOSCOPIQUE COMMUTABLE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) HIDDINK, Martin, G., H., NL-5656 AA  
Eindhoven, NL  
DE ZWART, Siebe, T., NL-5656 AA Eindhov-  
en, NL  
WILLEMSSEN, Oscar, H., NL-5656 AA Eindhov-  
en, NL  
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-  
lectual Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

**G02B 27/22** → (51) **G03H 1/22**

**G02F 1/13** → (51) **C07C 25/18**

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 668 406 B1**  
**G02F 1/1362** **G02B 5/02**

(25) En (26) En  
(21) 04770022.4 (22) 17.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 14.06.2006  
(86) IB 2004/051784 17.09.2004  
(87) WO 2005/029169 2005/13 31.03.2005  
(30) 22.09.2003 PCT/IB03/04248

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES  
FLÜSSIGKRISTALL-ANZEIGEBAUUELE-  
MENTS*  
• *METHOD OF MANUFACTURING LIQUID  
CRYSTAL DISPLAY DEVICE*

- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES*
- (73) TPO Hong Kong Holding Limited, Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue, Shatin, Hong Kong, CN  
 (72) TANAKA, Hideo, Philips Japan, Ltd., Tokyo 108-8507, JP  
 (74) Hutter, Jacobus Johannes, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 750 164 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06118504.7 (22) 07.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 07.02.2007  
 (30) 05.08.2005 JP 2005227724  
 (54) • *Farbfilterstruktur, Anzeigevorrichtung mit dem Farbfilter sowie Herstellungsverfahren dafür*  
 • *Color filter structure and display device using the color filter, and manufacturing method thereof*  
 • *Structure de filtre de couleur, dispositif d'affichage utilisant le filtre de couleur et procédé de fabrication correspondant*
- (73) TPO Hong Kong Holding Limited, Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue, Shatin, Hong Kong, CN  
 (72) Hamawaki, Yoshihiko, Kobe 651-2271, JP Hattai, Yoshihisa, Kobe 651-2271, JP Matsushita, Yasuhiro, Kobe 651-2271, JP van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL  
 (74) 08162102.1 / 1 988 422

**G02F 1/1335** → (51) **G02B 5/20**

**G02F 1/1335** → (51) **G02B 27/22**

**G02F 1/1335** → (51) **G02F 1/1337**

- (51) **G02F 1/1337** (11) **2 088 463 B1**  
**G02F 1/1335** **G02F 1/1343**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 07767517.1 (22) 25.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.08.2009  
 (86) JP 2007/062711 25.06.2007  
 (87) WO 2008/053615 2008/19 08.05.2008  
 (30) 31.10.2006 JP 2006296399  
 (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*  
 • *LIQUID CRYSTAL DISPLAY*  
 • *AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) NISHIHARA, Yusuke, Osaka 545-8522, JP YAMAMOTO, Akihiro, Osaka 545-8522, JP KUBO, Masumi, Osaka 545-8522, JP OKAMOTO, Kenji, Osaka 545-8522, JP  
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G02F 1/1343** → (51) **G02F 1/1337**

- (51) **G02F 1/1362** (11) **1 394 597 B1**  
**H01L 27/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03019534.1 (22) 01.09.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 03.03.2004

- (30) 02.09.2002 KR 2002052509  
 04.09.2002 KR 2002053220  
 (54) • *Kontaktstruktur für eine Halbleitervorrichtung, dünnsschichtige Transistoranordnung mit einer solchen Kontaktstruktur und dessen Herstellungsmethode*  
 • *Contact structure of semiconductor device, manufacturing method thereof, thin film transistor array panel including contact structure, and manufacturing method thereof*  
 • *Structure de contact pour un dispositif semi-conducteur et son procédé de production, panneau à matrice de transistors à couches minces comprenant la partie de contact et son procédé de production*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR  
 (72) Baek, Bum-Gee, Kwonseon-ku Suwon-city Kyungki-do, KR  
 Choi, Kwon-Young, Seocho-ku Seoul, KR Rhee, Young-Joon, Dongdaemun-ku Seoul, KR  
 Kang, Bong-Joo, Dongrae-ku Bunsan-city, KR  
 Lim, Seung-Taek, Yangcheon-ku Seoul, KR Kong, Hyang-Shik, Paldal-ku Suwon-city Kyungki-do, KR  
 Kim, Won-Joo, Songpa-ku Seoul, KR  
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**G02F 1/1362** → (51) **G02F 1/1335**

**G02F 1/1362** → (51) **H01L 21/77**

**G02F 1/157** → (51) **B60R 1/08**

- (51) **G03B 17/00** (11) **1 936 435 B1**  
**H04N 5/232**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07123874.5 (22) 20.12.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 25.06.2008  
 (30) 20.12.2006 JP 2006343430  
 (54) • *Optische Vorrichtung mit einer Einheit zum Korrigieren der durch Verschiebung der optischen Vorrichtung in Richtung der optischen Achse verursachten Unschärfe eines aufgenommenen Bildes*  
 • *Optical apparatus with unit for correcting blur of captured image caused by displacement of optical apparatus in optical-axis direction*  
 • *Appareil optique doté d'une unité pour la correction du flou des images capturées provoqué par le déplacement de l'appareil optique dans une direction de l'axe optique*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
 (72) Okada, Kouji, Ohta-ku Tokyo, JP  
 (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G03F 1/00** (11) **1 269 264 B1**  
**G03F 7/20**

- (25) En (26) En  
 (21) 01911115.2 (22) 21.02.2001  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 02.01.2003  
 (86) US 2001/005761 21.02.2001  
 (87) WO 2001/065317 2001/36 07.09.2001  
 (30) 29.02.2000 US 515348  
 (54) • *Methode zur Auswertung eines Verfahrens zur Herstellung einer Halbleiterscheibe*

- *Method of analyzing a wafer manufacturing process*
  - *Procédé pour l'analyse d'une méthode de fabrication d'une tranche semi-conductrice*
- (73) GlobalFoundries, Inc., Maple Corporate Services Limited P.O. Box 309 Ugland House, Grand Cayman KY1-1104, KY  
 (72) SPENCE, Christopher, A., Sunnyvale, CA 94087, US  
 (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **G03F 7/028** (11) **1 673 663 B1**

- (25) En (26) En  
 (21) 03818680.5 (22) 24.09.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 28.06.2006  
 (86) BR 2003/000137 24.09.2003  
 (87) WO 2005/029186 2005/13 31.03.2005  
 (54) • *LICHTEMPFINDLICHE BESCHICHTUNGS-ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR LITHOGRAPHISCHE ELEMENTE*  
 • *LIGHT SENSITIVE COATING COMPOSITIONS FOR LITHOGRAPHIC ELEMENTS*  
 • *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT PHOTOSENSIBLES POUR DES ÉLÉMENTS LITHOGRAPHIQUES*
- (73) IBF - Indústria Brasileira de Filmes S/A, Rua Lauro Muller, 116-10°andar, CEP-22290-160 Rio de Janeiro, RJ, BR  
 (72) ARIAS, André, Luiz, 22290-160 Rio de Janeiro-RJ, BR  
 ARIAS, Luiz, Nei, 22290-160 Rio de Janeiro, RJ, BR  
 ARIAS, Marjorie, 22290-160 Rio de Janeiro, RJ, BR  
 PROVENZANO, Mario, Italo, 22290-160 Rio de Janeiro, RJ, BR  
 (74) Haslam, Simon David, et al, Abel & Imray 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **1 938 150 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 06806336.1 (22) 17.10.2006  
 (84) DE FR IT NL  
 (43) 02.07.2008  
 (86) EP 2006/010004 17.10.2006  
 (87) WO 2007/045434 2007/17 26.04.2007  
 (30) 18.10.2005 US 727892 P  
 (54) • *KOLLEKTOR FÜR BELEUCHTUNGSSYSTEME MIT EINER WELLENLÄNGE <= 193 NM*  
 • *COLLECTOR FOR LIGHTING SYSTEMS WITH A WAVELENGTH <= 193 NM*  
 • *COLLECTEUR POUR SYSTÈMES D'ÉCLAIRAGE AYANT UNE LONGUEUR D'ONDE <= 193 NM*
- (73) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2 73447 Oberkochen, DE  
 (72) HAINZ, Joachim, 82024 Taufkirchen, DE ENDRES, Martin, 89551 Königsbrunn, DE SINGER, Wolfgang, 73431 Aalen, DE KLEEMANN, Bernd, 73431 Aalen, DE BADER, Dieter, 73571 Göggingen, DE  
 (74) Carl Zeiss AG - Patentabteilung, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 193 404 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 08835705.8 (22) 24.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.06.2010  
 (86) EP 2008/062787 24.09.2008  
 (87) WO 2009/043778 2009/15 09.04.2009  
 (30) 28.09.2007 DE 102007046927

- (54) • *KALIBRIERUNG EINER POSITIONSMESSEINRICHTUNG EINER OPTISCHEN EINRICHTUNG*  
• *CALIBRATION OF A POSITION-MEASURING DEVICE OF AN OPTICAL DEVICE*  
• *ÉTALONNAGE D'UN DISPOSITIF DE MESURE DE POSITION D'UN DISPOSITIF OPTIQUE*
- (73) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2 73447 Oberkochen, DE
- (72) KWAN, Yim-Bun Patrick, 73431 Aalen, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**G03F 7/20** → (51) **G03F 1/00**

- (51) **G03F 7/26** (11) **1 279 071 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01932865.7 (22) 01.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003
- (86) US 2001/014125 01.05.2001
- (87) WO 2001/084242 2001/45 08.11.2001
- (30) 03.05.2000 US 201504 P
- (54) • *HERSTELLUNGSPROZESSE FÜR SUBSTRATE MIT MEHREREN TIEFEN*  
• *MULTI DEPTH SUBSTRATE FABRICATION PROCESSES*  
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT A MULTIPLES PROFONDEURS*
- (73) Caliper Life Sciences, Inc., 605 Fairchild Drive, Mountain View, CA 94043-2234, US
- (72) MC REYNOLDS, Richard, J., San Jose, CA 95125, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**G03G 5/05** → (51) **G03G 5/06**

- (51) **G03G 5/06** (11) **1 653 289 B1**  
**G03G 5/05** **G03G 9/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05107930.9 (22) 30.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.05.2006
- (30) 26.10.2004 JP 2004310588
- (54) • *Bildaufzeichnungsmethode*  
• *Image forming method*  
• *Méthode de formation d'images*
- (73) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Sakimura, Tomoko Konica Minolta Business Tec. Inc., 192-8505, Tokyo, JP  
Shibata, Toyoko Konica Minolta Business Tec. Inc., 192-8505, Tokyo, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**G03G 5/06** → (51) **C07D 471/06**

- (51) **G03G 9/08** (11) **1 950 616 B1**  
**G03G 9/087**
- (25) En (26) En
- (21) 08150544.8 (22) 23.01.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 30.07.2008
- (30) 29.01.2007 US 668178
- (54) • *Tonerzusammensetzungen, Verfahren zu dessen Herstellung und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Toner composition, method for preparing the same and image forming apparatus using the toner*  
• *Composition de toner, son procédé de production et l'appareil de formation d'images en l'utilisant*

- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Farrugia, Valerie M., Oakville Ontario L6H 7V8, CA  
Hawkins, Michael S., Cambridge Ontario N1S 3L5, CA  
Duque, Rosa M., Brampton Ontario L6Y 5L1, CA  
Asfaw, Biritawit, Oakville Ontario L6H 3Y9, CA  
Veregin, Richard P N., Mississauga Ontario L5L 5C3, CA  
Sacripante, Guerino G., Oakville Ontario L6H 4T7, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G03G 9/08** → (51) **G03G 5/06**

**G03G 9/087** → (51) **G03G 9/08**

- (51) **G03G 9/097** (11) **1 719 021 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05710818.5 (22) 12.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) KR 2005/000101 12.01.2005
- (87) WO 2005/069083 2005/30 28.07.2005
- (30) 13.01.2004 KR 2004002281  
15.12.2004 KR 2004106176
- (54) • *NICHTMAGNETISCHER EINKOMPONENTIGER FARBTONER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *NON-MAGNETIC MONOCOMPONENT COLOR TONER AND PREPARATION METHOD THEREOF*  
• *TONER COULEUR MONOCOMPOSANT NON MAGNETIQUE ET SON PROCEDE DE PREPARATION*
- (73) LG CHEMICAL LTD., 20, Yoido-dong, Yongdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
- (72) LEE, Hyeung-Jin, Nam-gu, Busan-city 608-080, KR  
PARK, Joo-Yong, Seo-gu, Daejeon-city 302-782, KR  
LEE, Chang-Soon, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-390, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

**G03G 15/00** → (51) **B65H 7/20**

**G03G 15/00** → (51) **H04N 1/00**

- (51) **G03G 15/01** (11) **1 403 729 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01934450.6 (22) 31.05.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 31.03.2004
- (86) JP 2001/004589 31.05.2001
- (87) WO 2002/099536 2002/50 12.12.2002
- (54) • *FARBILDERZEUGUNGSVERFAHREN UND FARBILDERZEUGUNGSEINRICHTUNG*  
• *COLOR IMAGE FORMING METHOD AND COLOR IMAGE FORMING DEVICE*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FORMATION D'IMAGES COULEUR*
- (73) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-0052, JP
- (72) KERA, Hiroshi, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
TANO, Atsushi, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
OHTA, Hiroki, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- MIZUNO, Tsuneo, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G03G 15/02** (11) **1 494 088 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04013484.3 (22) 08.06.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 05.01.2005
- (30) 13.06.2003 JP 2003169499
- (54) • *Reinigungswalze mit besonderen Borsten, in Bilderzeugungsgerät und Arbeitseinheit zum Reinigen einer Kontaktaufladevorrichtung, entsprechende Verfahren zum Entfernen von Ablagerungen*  
• *Cleaning roller with specific brush filaments, used in an image forming apparatus and process unit for cleaning a contact charger, related methods of removing deposit*  
• *Rouleau de nettoyage avec soies particulières, à l'appareil de formation d'images et l'unité de traitement pour nettoyer un chargeur par contact, procédés associés pour enlever un dépôt*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Mizusawa, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **2 085 829 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09150900.0 (22) 20.01.2009
- (84) DE FR GB NL
- (43) 05.08.2009
- (30) 24.01.2008 JP 2008013556
- (54) • *Entwickleraufbewahrungsbehälter und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Developer storing container and image forming apparatus*  
• *Réceptient de stockage de révélateur et appareil de formation d'image*
- (73) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
- (72) Nozawa, Ken, Tokyo 108-8551, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **1 178 369 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01306292.2 (22) 23.07.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 06.02.2002
- (30) 31.07.2000 JP 2000231150
- (54) • *Heizelementsteuerggerät und Bilderzeugungsgsgerät*  
• *Heater control apparatus and image forming apparatus*  
• *Appareil de commande d'éléments chauffant et appareil de formation d'images*
- (73) KONICA CORPORATION, 26-2 Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamane, Hideo, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP  
Peng, Youbao, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP  
Sakata, Satoshi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP  
Watanabe, Hiroyuki, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
- (74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G03H 1/08** (11) **2 160 655 B1**

- (25) De (26) De

(21) 08759668.0 (22) 16.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 10.03.2010  
 (86) EP 2008/056022 16.05.2008  
 (87) WO 2008/138979 2008/47 20.11.2008  
 (30) 16.05.2007 DE 102007023737  
 (54) • VERFAHREN ZUM GENERIEREN VON VIDEOHOLOGRAMMEN IN ECHTZEIT ZUR ERWEITERUNG EINER 3D-RENDERING-GRAPHIKPIPELINE  
 • METHOD FOR GENERATING VIDEO HOLOGRAMS IN REAL-TIME FOR ENHANCING A 3D-RENDERING GRAPHIC PIPELINE  
 • PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES HOLOGRAMMES VIDÉO EN TEMPS RÉEL ET PERMETTANT D'AMÉLIORER UN PIPELINE GRAPHIQUE À RENDU EN 3D  
 (73) SeeReal Technologies S.A., 6B, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU  
 (72) SCHWERTNER, Alexander, 01307 Dresden, DE  
 (74) Bradl, Joachim, SeeReal Technologies GmbH Blasewitzer Straße 43, 01307 Dresden, DE

(51) **G03H 1/22** (11) **1 792 234 B1**  
**G02B 27/22** **H04N 13/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05787246.7 (22) 07.09.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.06.2007  
 (86) EP 2005/009604 07.09.2005  
 (87) WO 2006/027228 2006/11 16.03.2006  
 (30) 08.09.2004 DE 102004044111  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG VON VIDEO-HOLOGRAMMEN UND ZUM REKONSTRUIEREN EINER DREIDIMENSIONALEN SZENERIE  
 • METHOD AND DEVICE FOR ENCODING A VIDEO HOLOGRAM AND RECONSTRUCTING A THREE-DIMENSIONAL SCENE  
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE D'HOLOGRAMMES VIDÉO ET DE RECONSTITUTION DE SCÈNE TRIDIMENSIONNELLES  
 (73) SeeReal Technologies GmbH, Sudhausweg 5, 01099 Dresden, DE  
 (72) SCHWERTNER, Armin, 01259 Dresden, DE LEISTER, Norbert, 01309 Dresden, DE HÄUSSLER, Ralf, 01309 Dresden, DE  
 (74) Bradl, Joachim, et al, SeeReal Technologies GmbH Sudhausweg 5, 01099 Dresden, DE

**G03H 1/22** → (51) **G11B 7/0065**  
**G05B 11/01** → (51) **B08B 9/027**

(51) **G05B 19/042** (11) **1 785 788 B1**  
**A61G 7/018**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06017738.3 (22) 25.08.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 16.05.2007  
 (30) 15.11.2005 DE 102005054843  
 (54) • Verfahren zum Steuern einer Elektrogeräteanordnung für ein Möbel  
 • Method and device for controlling an electric equipment system of a piece of furniture  
 • Procédé et dispositif destinés à la commande d'un agencement d'appareils électriques d'un meuble

(73) Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH, Weststrasse 1, 32278 Kirchlingern, DE  
 (72) Langejürgen, Stefan, 32602 Vlotho, DE  
 (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

**G05B 19/042** → (51) **B25J 9/16**  
**G05B 19/18** → (51) **G05B 19/409**

(51) **G05B 19/19** (11) **1 162 523 B1**  
**E05F 15/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01304907.7 (22) 05.06.2001  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 12.12.2001  
 (30) 06.06.2000 US 587831  
 (54) • Verfahren und Gerät zur Bestimmung der Motordrehbewegung in einem System für elektrische Fenster oder in einem ähnlichen System  
 • Method and apparatus for determining motor rotation in a power window system or the like  
 • Méthode et appareil pour déterminer la rotation d'un moteur dans un système de vitre électrique ou dans un système identique  
 (73) Body Systems USA, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US  
 (72) Rogovin, Dan, Thousand Oaks, California 91360, US  
 (74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G05B 19/19** (11) **1 667 001 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05257275.7 (22) 25.11.2005  
 (84) DE  
 (43) 07.06.2006  
 (30) 26.11.2004 JP 2004341770  
 (54) • Steuervorrichtung  
 • Controller  
 • Dispositif de commande  
 (73) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura Minamitsurugun Yamanashi 401-0597, JP  
 (72) Okita, Tadashi, Yamanashi, 403-0005, JP Toyozawa, Yukio, Kumamoto 861-1115, JP Kawamura, Hiroyuki, 7347-7, Funatsu, Yamanashi, 401-0301, JP Ikai, Satoshi, c/o FANUC Dai3virakaramatsu, Minamitsurugun Yamanashi, 401-0511, JP  
 (74) Haseltine Lake LLP, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G05B 19/409** (11) **1 804 145 B1**  
**G05B 19/18** **B23Q 16/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06026554.3 (22) 21.12.2006  
 (84) DE ES GB IT  
 (43) 04.07.2007  
 (30) 29.12.2005 KR 20050132809  
 (54) • Regelung eines Werkzeugrevolvers mit manueller Übersteuerungsfunktion  
 • Turret tool servo control device with overriding function  
 • Régulation d'une tourelle d'outils avec commande manuelle prioritaire  
 (73) Doosan Infracore Co., Ltd., 7-11 Hwasudong, Dong-gu Incheon 401-020, KR  
 (72) Seong, Dae Jung, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-751, KR Choi, Nak Won, Gyeongsangnam-do 641-775, KR Sin, Hong Cheol, Gyeonggi-do 448-534, KR

Oh, Myoung Soo, Gyeongsangnam-do 621-831, KR  
 (74) Felder, Peter, et al, Schmauder & Partner AG Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

(51) **G05B 23/02** (11) **1 883 873 B1**  
**G08G 1/081**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06742345.9 (22) 10.05.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.02.2008  
 (86) DE 2006/000837 10.05.2006  
 (87) WO 2006/122528 2006/47 23.11.2006  
 (30) 17.05.2005 DE 102005023742  
 (54) • VERFAHREN ZUR KOORDINATION KONKURRIERENDER PROZESSE ODER ZUR STEUERUNG DES TRANSPORTS VON MOBILEN EINHEITEN INNERHALB EINES NETZWERKES  
 • METHOD FOR COORDINATION OF CONCURRENT PROCESSES FOR CONTROL OF THE TRANSPORT OF MOBILE UNITS WITHIN A NETWORK  
 • PROCÉDE DE COORDINATION DE PROCESSUS CONCURRENTS OU DE COMMANDE DU TRANSPORT D'UNITES MOBILES DANS UN RESEAU  
 (73) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, ETH Transfer, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH  
 (72) HELBING, Dirk, 01309 Dresden, DE LÄMMER, Stefan, 01069 Dresden, DE  
 (74) Sperling, Thomas, Sperling, Fischer & Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27, 01277 Dresden, DE

**G05D 1/02** → (51) **A01B 69/00**  
**G05D 11/13** → (51) **G05D 21/02**  
**G05D 16/10** → (51) **F02M 21/02**

(51) **G05D 21/02** (11) **1 503 264 B1**  
**G05D 11/13**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04024503.7 (22) 27.12.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
 AL LT LV MK RO SI  
 (43) 02.02.2005  
 (30) 29.12.1998 US 221601  
 (54) • Leistungsbezogenes Steuerungssystem  
 • Performance-based control system  
 • Système de commande basé sur les performances  
 (73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US  
 (72) Beardwood, Edward S., Aurora, Ontario L4G 4Z4, CA Hays, George F., Morristown, NJ 07960-5148, US Knudsen, James G., Corvallis, OR 97330-1807, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
 (62) 99967608.3 / 1 147 462

(51) **G05D 21/02** (11) **2 185 989 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08801762.9 (22) 29.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 19.05.2010  
 (86) EP 2008/007084 29.08.2008

(87) WO 2009/033575 2009/12 19.03.2009  
 (30) 07.09.2007 DE 102007042520  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN AUFBEREITUNG BELASTETER FLUIDE*  
 • *METHOD AND DEVICE FOR CONTINUOUSLY PROCESSING CONTAMINATED FLUIDS*  
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT EN CONTINU DE FLUIDES CHARGÉS*  
 (73) New Environmental Technology GmbH, Rhenaniastrasse 130, 68219 Mannheim, DE  
 (72) SCHARRENBACH, Frank, 69123 Heidelberg, DE  
 WINKLER, Helmut, 63329 Egelsbach, DE  
 ENGHARDT, Reimar, 32549 Bad Oeynhaus-  
 sen, DE  
 (74) Köllner, Malte, Köllner & Partner Patentan-  
 wälte Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt  
 am Main, DE

**G05G 7/10** → (51) **F16C 1/18**  
**G06F 1/00** → (51) **G11B 20/00**  
**G06F 1/00** → (51) **H01H 9/22**

(51) **G06F 1/20** (11) **2 089 787 B1**  
**H04N 5/44** **H05K 7/20**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07822054.8 (22) 30.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 (43) 19.08.2009  
 (86) EP 2007/061702 30.10.2007  
 (87) WO 2008/055822 2008/20 15.05.2008  
 (30) 09.11.2006 FR 0654809  
 (54) • *VERFAHREN ZUM HERUNTERLADEN VON BENUTZUNGSPARAMETERN IN EINE VORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR IMPLEMENTIERUNG DER ERFINDUNG*  
 • *METHOD OF DOWNLOADING USAGE PARAMETERS INTO AN APPARATUS, AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING THE INVENTION*  
 • *PROCEDE DE TELECHARGEMENT DE PARAMETRES D'UTILISATION DANS UN APPAREIL, ET APPAREIL POUR LA MISE EN OEUVRE DE L'INVENTION*  
 (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
 (72) MACE, Philippe, 35000 Rennes, FR  
 ROUX, Luc, 44530 Severac, FR  
 MAZZANTE, Angelo, 35520 Melesse, FR  
 (74) Benezeth, Philippe J.L. M., et al, Technicolor 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **G06F 1/26** (11) **2 194 441 B1**  
**G06F 1/32**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09007682.9 (22) 10.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.06.2010  
 (30) 30.10.2008 DE 102008053900  
 (54) • *Schaltung, Verfahren zum Betrieb einer Schaltung*  
 • *Switch, method for operating same*  
 • *Commutation, procédé de fonctionnement d'une commutation*  
 (73) Atmel Automotive GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE  
 (72) Dathe, Lutz, 01109 Dresden, DE  
 Hanusch, Thomas, 01640 Coswig, DE  
 Drescher, Henry, 01445 Radebeul, DE

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

**G06F 1/32** → (51) **G06F 1/26**  
**G06F 3/033** → (51) **H01B 5/14**  
**G06F 3/048** → (51) **B60K 35/00**

(51) **G06F 3/06** (11) **1 687 705 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04798160.0 (22) 04.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
 SK TR  
 (43) 09.08.2006  
 (86) EP 2004/052800 04.11.2004  
 (87) WO 2005/055040 2005/24 16.06.2005  
 (30) 20.11.2003 US 719229  
 (54) • *VERRINGERTE ANSPRECHZEIT FÜR EINE PPRC-SCHREIBOPERATION*  
 • *DECREASED RESPONSE TIME FOR PPRC WRITE OPERATION*  
 • *TEMPS DE REPOSE DIMINUE POUR OPERATION D'ECRITURE PPRC*  
 (73) International Business Machines Corpora-  
 tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,  
 US  
 Compagnie IBM France, Tour Descartes La  
 Défense 5 2 Avenue Gambetta, 92400  
 Courbevoie, FR  
 (84) MC  
 (72) CHEN, James C., Tucson, Arizona 85743, US  
 HUYNH, Minh-Ngoc L., San Jose, California  
 95123, US  
 KALOS, Matthew J., Tucson, Arizona AZX  
 85718, US  
 FUNG, Chung M., San Francisco, California  
 94112, US  
 (74) Schifano, Nicolas, et al, Compagnie IBM  
 France Direction de la Propriété Intellectuelle  
 Route de Saint-Jeannet Le Plan du Bois,  
 06610 La Gaude, FR

(51) **G06F 3/06** (11) **1 782 175 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05764019.5 (22) 18.07.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 09.05.2007  
 (86) IB 2005/052381 18.07.2005  
 (87) WO 2006/011106 2006/05 02.02.2006  
 (30) 20.07.2004 US 589359 P  
 (54) • *ZEITKALKULATION FÜR NICHTDATEN-ÜBERTRAGUNGSVORGÄNGE BEI ANTRIEBSEINHEITEN*  
 • *TIME BUDGETING FOR NON-DATA TRANSFER OPERATIONS IN DRIVE UNITS*  
 • *BUDGET TEMPS POUR OPERATIONS DE TRANSFERT EXEMPT DE DONNEES DANS DES UNITES DE LECTURE*  
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) GOUDER DE BEAUREGARD, Arnaud, Frank,  
 Wilhelmine, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
 COOPMANS, Markus, Wilhelmus, Maria, NL-  
 5621 BA Eindhoven, NL  
 GEELLEN, Josephus, Joannes, Mathijs, Maria,  
 NL-5621 BA Eindhoven, NL  
 STINGES, Wilhelmus, Antonius, Henricus,  
 NL-5621 BA Eindhoven, NL  
 (74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellec-  
 tual Property & Standards P.O. Box 220,  
 5600 AE Eindhoven, NL

**G06F 3/06** → (51) **G06F 15/177**

(51) **G06F 3/12** (11) **1 592 169 B1**  
**H04L 12/24** **H04L 29/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05251987.3 (22) 30.03.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 02.11.2005  
 (30) 30.03.2004 JP 2004100619  
 (54) • *System und Vorrichtung zur Aufgabenver-  
 waltung und deren Überwachungsverfah-  
 ren*  
 • *Job management system, job managing  
 apparatus, and their control method*  
 • *Système et dispositif d'administration de  
 tâches et leur méthode de contrôle*  
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shi-  
 momaruko, Ohta-ku Tokyo, JP  
 (72) Horiyama, Jun, Ohta-ku, Tokyo, JP  
 (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe  
 Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge  
 Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **2 005 287 B1**  
**B65D 88/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07757079.4 (22) 15.02.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 24.12.2008  
 (86) US 2007/062266 15.02.2007  
 (87) WO 2007/095629 2007/34 23.08.2007  
 (30) 15.02.2006 US 773454 P  
 30.06.2006 US 817868 P  
 30.06.2006 US 817989 P  
 14.02.2007 US 675049  
 (54) • *LEICHTE, FESTE, FLAMMHEMMENDE  
 VERPACKUNGSHÜLLE UND VERFAHREN  
 ZUR LADUNG, ABGABE UND VERWEN-  
 DUNG DAVON*  
 • *LIGHT WEIGHT, STRONG, FIRE RETAR-  
 DENT DUNNAGE PLATFORM BAG AND  
 SYSTEM OF LOADING, DISPENSING AND  
 USING BAG*  
 • *SAC LEGER, RESISTANT ET IGNIFUGE  
 DESTINE A UNE PLATEFORME DE FAR-  
 DAGE ET SYSTEMES DE CHARGEMENT,  
 DE DISTRIBUTION ET D'UTILISATION DU  
 SAC*  
 (73) Airdex International, Inc., 8975 South Pecos  
 Road, Suite 7A, Henderson, NV 89074, US  
 (72) SEAGLE, Vance, L., Henderson, Nevada  
 89074, US  
 TSCHIRN, Philip, J., One Tree Hill, South  
 Australia 5114, AU  
 (74) Meyer, Andreas Hans, et al, Viering,  
 Jentschura & Partner Grillparzerstraße 14,  
 81675 München, DE

(51) **G06F 7/72** (11) **1 327 932 B1**  
**H04L 9/30**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02257439.6 (22) 25.10.2002  
 (84) DE FR GB  
 (43) 16.07.2003  
 (30) 15.01.2002 JP 2002006404  
 (54) • *Verschlüsselungsvorrichtung und -verfah-  
 ren mit Beständigkeit gegen Seitenkana-  
 langriffe*  
 • *Encryption apparatus and method with  
 side-channel attack resistance*  
 • *Dispositif et procédé de cryptage résistants  
 aux attaques par observation des caracté-  
 ristiques physiques d'un circuit*  
 (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-  
 chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-  
 gawa 211-8588, JP  
 (72) Yajima, Jun, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-  
 shi, Kanagawa 211-8588, JP

Itoh, Kouichi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Takenaka, Masahiko, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Torii, Naoya, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G06F 9/00** → (51) **G06F 12/02**

(51) **G06F 9/32** (11) **2 003 548 B1**  
**G06F 9/38** **G06F 15/80**  
(25) En (26) En  
(21) 08006412.4 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.12.2008  
(30) 14.06.2007 US 763377  
(54) • *Ressourcenverwaltung in Mehrprozessorsystemen*  
• *Resource management in multi-processor system*  
• *Gestion de ressource dans un système multi-processeur*  
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) Brown, James M., San Diego, CA 92121-1714, US  
Fortier, Thomas, San Diego, CA 92121-1714, US  
(74) Heselberger, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**G06F 9/38** → (51) **G06F 9/32**

(51) **G06F 9/44** (11) **1 122 641 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01300627.5 (22) 24.01.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 08.08.2001  
(30) 27.01.2000 JP 2000019141  
(54) • *Bedienerschildschirm-Einstellungssystem für ein fernbedientes Endgerät*  
• *Operation screen creating system for a remote control terminal*  
• *Système pour créer l'interface utilisateur d'un terminal de téléaction*  
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Takao, Toshiyuki, Fuji Photo Film Co., Ltd., Tokyo, JP  
Nakamura, Koji, Fuji Photo Film Co., Ltd., Tokyo, JP  
Hara, Shigeharu, Fuji Photo Film Co., Ltd., Tokyo, JP  
Kato, Shinsuke, Fuji Photo Film Co., Ltd., Tokyo, JP  
(74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G06F 9/44** (11) **1 679 590 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06004268.6 (22) 24.10.2001  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 12.07.2006  
(30) 31.01.2001 JP 2001022587  
(54) • *Datenverarbeitungssystem*  
• *Data processing system*  
• *Système de traitement de données*  
(73) Renesas Electronics Corporation, 1753, Shimomumabe Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa, JP  
(72) Nishimoto, Junichi, Kodaira-shi, Tokyo 187-8588, JP

Nakazawa, Takuichiro, Kodaira-shi, Tokyo 187-8588, JP  
Yamada, Koji, Kodaira-shi, Tokyo 187-8588, JP  
Hattori, Toshihiro, Kodaira-shi, Tokyo 187-8588, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE  
(62) 01978873.6 / 1 359 510

**G06F 9/46** (11) **1 831 786 B1**  
**G06F 9/48**

(25) De (26) De  
(21) 05807772.8 (22) 11.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.09.2007  
(86) EP 2005/012104 11.11.2005  
(87) WO 2006/050967 2006/20 18.05.2006  
(30) 11.11.2004 DE 102004054571  
(54) • *VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON RECHENZEIT IN EINEM RECHNERSYSTEM*  
• *METHOD FOR DISTRIBUTING COMPUTING TIME IN A COMPUTER SYSTEM*  
• *PROCEDE POUR DISTRIBUER UN TEMPS DE CALCUL DANS UN SYSTEME INFORMATIQUE*  
(73) Sysgo AG, Am Pfaffenstein 14, 55270 Klein-Winternheim, DE  
(72) KAISER, Robert, 65195 Wiesbaden, DE  
FUCHSEN, Rudolf, 55271 Stackeden-Elshheim, DE  
(74) Feldkamp, Rainer, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

**G06F 9/48** → (51) **G06F 9/46****G06F 11/00** → (51) **G06F 11/10****G06F 11/10** (11) **1 772 804 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06025150.1 (22) 12.08.2004  
(84) DE FR GB IE  
(43) 11.04.2007  
(54) • *Speichersystem*  
• *Storage system*  
• *Système de stockage*  
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Yagisawa, Ikuya Hitachi, Ltd., Int. Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Matsunami, Naoto Hitachi, Ltd., Int. Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Mannen, Akihiro Hitachi, Ltd., Int. Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Yamamoto, Masayuki Hitachi, Ltd., Int. Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE  
(62) 04019234.6 / 1 628 218

**G06F 11/10** (11) **2 033 098 B1**  
**G06F 11/20** **G06F 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 07825302.8 (22) 26.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.03.2009  
(86) IB 2007/002986 26.04.2007  
(87) WO 2008/020310 2008/08 21.02.2008  
(30) 29.05.2006 IN DE12852006 19.07.2006 US 458552  
(54) • *ERHALTUNG VON SCHATTENKOPIEDATEN WÄHREND DEREN REPLIKATION*  
• *RETAINING SHADOW COPY DATA DURING REPLICATION*

• *CONSERVATION DE DONNÉES DE COPIES FICTIVES AU COURS D'UNE DUPLICATION*  
(73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) ANAND, Karandeep Singh, Redmond, WA 98052-6399, US  
VALIYAPARAMBIL, Manoj K., Redmond, WA 98052-6399, US  
SHANKHER, Arasu, Redmond, WA 98052-6399, US  
ALI, Abid, Redmond, WA 98052-6399, US  
SEN, Vijay, Redmond, WA 98052-6399, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(60) 10016062.1

**G06F 11/14** (11) **2 163 988 B1**

(25) En (26) En  
(21) 09015053.3 (22) 26.09.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 17.03.2010  
(30) 06.10.2004 JP 2004293464  
(54) • *Schnappschuss-System und Verfahren*  
• *Snapshot system and method*  
• *Système et procédé d'instantané*  
(73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) Satoyama, Ai, Tokyo 100-8220, JP  
Eguchi, Yoshiaki, Tokyo 100-8220, JP  
Nakano, Takahiro, Tokyo 100-8220, JP  
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
(62) 08004760.8 / 1 942 414  
07007309.3 / 1 804 165  
05255988.7 / 1 645 960

**G06F 11/20** → (51) **G06F 11/10****G06F 11/25** (11) **1 881 408 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07108585.6 (22) 22.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.01.2008  
(30) 22.06.2006 SE 0601376  
(54) • *Fehlerdiagnose*  
• *Fault diagnosis*  
• *Diagnostic de défauts*  
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
(72) Nyberg, Mattias, 146 49 Tullinge, SE  
(74) Wahlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

**G06F 11/28** (11) **2 212 793 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08839584.3 (22) 08.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.08.2010  
(86) EP 2008/063454 08.10.2008  
(87) WO 2009/050084 2009/17 23.04.2009  
(30) 18.10.2007 US 907963  
(54) • *SCHLEIFENPRÜFMECHANISMUS IN EINEM DATENVERARBEITUNGSSYSTEM*  
• *LOOP CHECKING MECHANISM IN A DATA PROCESSING SYSTEM*  
• *MECANISME DE VERIFICATION DE BOUCLE DANS UN SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES*  
(73) OMX Technology AB, Tullvaktsvägen 15, 105 78 Stockholm, SE  
(72) JARL, Henrik, S-113 53 Stockholm, SE  
ROSENLUND, Magnus, S-117 38 Stockholm, SE



GREEN, Thomas, E., New York, NY 100022, US  
ERIKSSON, Johan, S-113 56 Stockholm, SE  
(74) Simonsson, Klas Johnny, et al, OMX Technology AB Office of General Counsel - Contracts & IP, 105 78 Stockholm, SE

(51) **G06F 12/00** (11) **1 010 080 B1**  
**G06F 12/08** **G06F 12/10**  
**G06F 13/00** **G06F 12/12**  
(25) En (26) En  
(21) 97920390.8 (22) 15.04.1997  
(84) DE FR GB IT  
(43) 21.06.2000  
(86) US 1997/006226 15.04.1997  
(87) WO 1997/039407 1997/45 23.10.1997  
(30) 16.04.1996 US 15501  
(54) • **MECHANISMUS ZUR VERWALTUNG DER ZUORDNUNG VON VIRTUELLEN SPEICHERPUFFERN ZU VIRTUELLEN PROZESSEN AUF DER BASIS VON LRU (LEAST RECENTLY USED)**  
• **MECHANISM FOR MANAGING ALLOCATION OF VIRTUAL MEMORY BUFFERS TO VIRTUAL PROCESSES ON A LEAST RECENTLY USED BASIS**  
• **MECANISME DE GESTION DE L'ATTRIBUTION DE TAMPONS DE MEMOIRE VIRTUELLE A DES PROCESSUS VIRTUELS, FONDE SUR L'ANCIENNETE (LRU - LEAST RECENTLY USED)**  
(73) Bull HN Information Systems Inc., 300 Concord Road, Billerica, MA 01821-4186, US  
(72) PERRY, Ron, B., Wilton, NH 03086, US  
(74) Altenburg, Udo, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 12/02** (11) **1 872 256 B1**  
**G06F 9/00** **H04L 29/08**  
(25) En (26) En  
(21) 06721826.3 (22) 18.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(43) 02.01.2008  
(86) CA 2006/000580 18.04.2006  
(87) WO 2006/111001 2006/43 26.10.2006  
(30) 18.04.2005 US 672055 P  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABFALL-BEHANDLUNG**  
• **SYSTEM AND METHOD OF WASTE MANAGEMENT**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DES DECHETS**  
(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) VITANOV, Kamen, Mississauga, Ontario L5M 6E8, CA  
DOKTOROVA, Laura, Mississauga, Ontario L5M 6E1, CA  
SHENFIELD, Michael, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA  
BIBR, Viera, Kilbride, Ontario LOP 1G0, CA  
QING, Richard, Ottawa, Ontario K2G 5G6, CA  
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **G06F 12/08** (11) **1 393 185 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02737257.2 (22) 31.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.03.2004  
(86) US 2002/016951 31.05.2002  
(87) WO 2002/099651 2002/50 12.12.2002  
(30) 01.06.2001 US 872753

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PROGRESSIVEN UND HIERARCHISCHEN CACHE-SPEICHERUNG**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR PROGRESSIVE AND HIERARCHICAL CACHING**  
• **SYSTEME ET PROCEDE DE MISE EN MEMOIRE D'UNE MEMOIRE CACHE PROGRESSIVE ET HIERARCHIQUE**  
(73) Visto Corporation, 101 Redwood Shores Parkway, Suite 400, Redwood City, CA 94065, US  
(72) FRIEDMAN, Gregory, Scott, Sammamish, WA 98074, US  
MARL, Coyle, Brett, Seattle, WA 98074, US  
(74) Spaargaren, Jerome, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

**G06F 12/08** → (51) **G06F 12/00**  
**G06F 12/10** → (51) **G06F 12/00**  
**G06F 12/12** → (51) **G06F 12/00**  
**G06F 12/14** → (51) **G06F 21/00**  
**G06F 13/00** → (51) **G06F 12/00**

(51) **G06F 13/40** (11) **1 862 911 B1**  
**H04L 29/08** **H03K 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07017849.6 (22) 27.06.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 05.12.2007  
(30) 25.07.2001 JP 2001225052  
(54) • **Schnittstellenvorrichtung**  
• **Interface device**  
• **Dispositif d'interface**  
(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP  
(72) Bando, Hideaki, Tokyo 141, JP  
(74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 02738823.0 / 1 411 705

**G06F 13/40** → (51) **G06F 15/177**  
**G06F 15/00** → (51) **B08B 9/027**

(51) **G06F 15/177** (11) **1 703 413 B1**  
**G06F 3/06** **G06F 13/40**  
(25) En (26) En  
(21) 05256657.7 (22) 27.10.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 20.09.2006  
(30) 18.03.2005 JP 2005080667  
(54) • **Partitionszuweisungsverfahren und Computersystem**  
• **Partition allocation method and computer system**  
• **Procédé d'attribution de partition et système informatique**  
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Takahashi, Jin, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Nakayama, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Kagohashi, Satoru, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP  
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G06F 15/76** → (51) **H04L 27/20**

(51) **G06F 15/78** (11) **1 502 202 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03717470.3 (22) 29.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.02.2005  
(86) IB 2003/001636 29.04.2003  
(87) WO 2003/094036 2003/46 13.11.2003  
(30) 30.04.2002 EP 02009727  
(54) • **VERFAHREN ZUR AUSHOLUNG VON DATEN AUS EINEM NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHER IN EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG UND INTEGRIERTE SCHALTUNG HIERFÜR**  
• **METHOD FOR FETCHING DATA FROM A NON-VOLATILE MEMORY IN AN INTEGRATED CIRCUIT AND CORRESPONDING INTEGRATED CIRCUIT**  
• **PROCEDE D'EXTRACTION DE DONNEES D'UNE MEMOIRE REMANENTE DANS UN CIRCUIT INTEGRE ET CIRCUIT INTEGRE CORRESPONDANT**  
(73) DSP Group Switzerland AG, Binzstrasse 38, 8045 Zürich, CH  
(72) CAMPANALE, F. Philips Int.Property & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE  
VAN STEENWIJK, G. Philips Int.Prop.& Standards GmbH, 52066 Aachen, DE  
(74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte Postfach 31 01 40, 80102 München, DE

**G06F 15/80** → (51) **G06F 9/32**  
**G06F 17/00** → (51) **H04L 1/00**  
**G06F 17/17** → (51) **G06T 11/20**

(51) **G06F 17/24** (11) **2 047 384 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07766375.5 (22) 30.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.04.2009  
(86) GB 2007/002864 30.07.2007  
(87) WO 2008/015395 2008/06 07.02.2008  
(30) 31.07.2006 US 461087  
(54) • **SPEICHERUNG UND VERARBEITUNG VON TABELLENKALKULATIONEN UND ANDEREN DOKUMENTEN**  
• **STORAGE AND PROCESSING OF SPREADSHEETS AND OTHER DOCUMENTS**  
• **SYSTÈME DE STOCKAGE ET TRAITEMENT DE TABLEURS ET D'AUTRES DOCUMENTS**  
(73) Cluster Seven Limited, 30-40 High Street Wanstead London E11 2RJ, GB  
(72) REEVES, Andrew, Kent CT21 4AB, GB  
CULVERWELL, James, Dorset BH9 1NG, GB  
WITTMAN, Aaron, London W2 6DH, GB  
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB  
(60) 10008362.5 / 2 251 796

(51) **G06F 17/30** (11) **1 624 388 B1**  
**G11B 27/031** **G11B 27/034**  
**G11B 27/11** **G11B 27/34**  
**G11B 27/36**  
(25) En (26) En  
(21) 05024794.9 (22) 20.09.2000  
(84) DE FR GB  
(43) 08.02.2006  
(30) 21.09.1999 JP 26713599  
(54) • **Kommunikationssystem und Verfahren sowie Kommunikationsvorrichtung und Verfahren**

- *Communication system and its method and communication apparatus and its method*
  - *Système de communication et son procédé et appareil de communication et son procédé*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
(72) Morohashi, Akhiro Sony Corporation, Tokyo, JP  
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB  
(62) 00308223.7 / 1 087 398

(51) **G06F 17/30** (11) **1 953 653 B1**  
H04W 4/00

- (25) En (26) En  
(21) 07101516.8 (22) 31.01.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 06.08.2008  
(54) • *Knoten zum Bereitstellen eines Dateiservices für ein mobiles Endgerät*  
• *Node for providing a file service to a mobile terminal*  
• *Noeud pour fournir un service de fichiers vers un terminal mobile*
- (73) Noryan Holding Corporation, Craigmur Chambers Road Town, Tortola, VG  
(72) Al-Attas, Sami Hussain Salem, 21436 Jeddah, SA  
Kamel, Ashraf Hassan, 21444 Jeddah, SA  
Alireza, Muammer Mustafa, Jeddah, SA  
Abushanab, Samy Khalil, Jeddah, SA  
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB  
(60) 08160544.6 / 1 976 235

**G06F 17/30** → (51) **H04L 12/28**

**G06F 17/30** → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 196 930 B1**  
**A61P 29/00** **A61P 37/00**  
**A61P 31/04** **A61K 31/00**  
**G01N 33/68** **G01N 33/573**

- (25) En (26) En  
(21) 10075092.6 (22) 01.07.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 16.06.2010  
(30) 01.07.1998 US 91431  
11.05.1999 US 133435  
(54) • *Hohlraum-induzierte allosterische Modifikation von intermolekularen Interaktionen und Verfahren zur Identifikation von Verbindungen, die diese bewirken*  
• *Cavity induced allosteric modification of intermolecular interactions and methods of identifying compounds that effect the same*  
• *Modification allostérique d'interactions intermoléculaires induite par une cavité et méthodes permettant d'identifier les composés effectuant ces interaction*
- (73) The Trustees of The University of Pennsylvania, Center for Technology Transfer, 3700 Market Street, Suite 300, Philadelphia, Pennsylvania 19104-3147, US  
(72) Murali, Ramachandran, Drexel Hill, PA 19026, US  
Greene, Mark, I, Penn Valley, PA 19072, US  
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB  
(62) 99930864.6 / 1 091 974

**G06F 19/00** → (51) **A61M 1/28**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 750 217 B1**  
**G07F 7/10** **G11C 16/22**  
**G06F 12/14**

- (25) De (26) De  
(21) 06014293.2 (22) 10.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.02.2007  
(30) 04.08.2005 DE 102005036738  
(54) • *Absicherung von Speichereinhalten eines Datenträgers*  
• *Protection of stored contents of a data carrier*  
• *Protection de contenus de mémoire d'un support de données*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
(72) Schmalz, Frank, 82008 Unterhaching, DE  
Kuhn, Torge, 82319 Starnberg, DE  
Hildinger, Peter, 82319 Starnberg, DE  
Ness, Werner, 85716 Unterschleissheim, DE  
Treger, Jörn, 83022 Rosenheim, DE  
Pinzinger, Robert, 81543 München, DE  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G06G 7/48** (11) **1 552 462 B1**

**G06G 7/58** **A61P 1/00**  
**A61P 37/06** **A61K 39/395**  
**A61K 38/17** **G01N 33/68**  
**G01N 33/50** **C07K 16/28**  
**C07K 16/24** **C07K 14/715**

- (25) En (26) En  
(21) 02742057.9 (22) 14.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 13.07.2005  
(86) US 2002/018790 14.06.2002  
(87) WO 2004/001655 2004/01 31.12.2003  
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON KOLITIS, AN DER IL-13 UND NK-T ZELLEN BETEILIGT SIND*  
• *METHODS OF TREATING AND PREVENTING COLITIS INVOLVING IL-13 AND NK-T CELLS*  
• *PROCEDES DE TRAITEMENT ET DE PREVENTION D'UNE COLITE DANS LAQUELLE SONT IMPLIQUEES L'INTERLEUKINE 13 ET LES CELLULES NK-T*
- (73) GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US  
BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US  
(72) STROBER, Warren, Bethesda, MD 20817, US  
FUSS, Ivan, J., Bethesda, MD 20814, US  
HELLER, Frank, Bethesda, MD 20814, US  
BLUMBERG, Richard, Chestnut Hill, MA 02487, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
(60) 10184017.1 / 2 273 419

**G06G 7/58** → (51) **G06G 7/48**

(51) **G06K 5/00** (11) **1 828 954 B1**  
**G06K 19/06** **G06K 7/00**  
**A45C 11/18** **B42D 15/10**  
**B65D 75/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04254219.1 (22) 14.07.2004  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 19.01.2005  
(30) 14.07.2003 JP 2003196720  
11.06.2004 JP 2004174084  
(54) • *Ausdruck mittels Zusammenspiel von Bilderzeugungsgeräten*  
• *Printing through collaboration of image forming apparatuses*  
• *Impression par collaboration d'appareils de formation d'image*

- (25) En (26) En  
(21) 05853459.5 (22) 07.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.09.2007  
(86) US 2005/044542 07.12.2005  
(87) WO 2006/068854 2006/26 29.06.2006  
(30) 20.12.2004 US 638079 P  
15.02.2005 US 59298  
(54) • *TRANSAKTIONSKARTENANORDNUNGEN UND -VERFAHREN*  
• *TRANSACTION CARD ASSEMBLIES AND METHODS*  
• *ENSEMBLES DE CARTES DE TRANSACTION ET PROCEDES*
- (73) First Data Corporation, 12500 East Belford Avenue, Englewood, CO 80112-5939, US  
(72) LEWIS, Cynthia, M., Highlands Ranch, Colorado 80129, US  
ALGIENE, Kenneth, Littleton, Colorado 80128, US  
PRICE, James, F, Alpharetta, Georgia 30004, US  
DUESENBERG, John, R, Denver, Colorado 80203, US  
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

**G06K 7/00** → (51) **G06K 5/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 064 657 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07872703.9 (22) 19.07.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 03.06.2009  
(86) US 2007/073832 19.07.2007  
(87) WO 2008/094301 2008/32 07.08.2008  
(30) 20.07.2006 US 458839  
(54) • *GEOMODELLIERUNGSSYSTEM MIT GEBÄUDEDACH-ÄHNLICHEN IDENTIFIKATIONSFUNKTIONEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*  
• *GEOSPATIAL MODELING SYSTEM PROVIDING BUILDING ROOF TYPE IDENTIFICATION FEATURES AND RELATED METHODS*  
• *SYSTÈME DE MODÉLISATION GÉOSPATIALE PRÉSENTANT DES FONCTIONS D'IDENTIFICATION DE TYPE DE TOIT DE BÂTIMENT ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS*
- (73) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd. MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US  
(72) RAHMES, Mark, Melbourne, Florida 32940, US  
YATES, Harlan, Melbourne, FL 32940, US  
CONNETTI, Stephen, Melbourne, Florida 32940, US  
SMITH, Anthony O'neil, Melbourne, FL 32608, US  
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06K 15/02** (11) **1 498 839 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04254219.1 (22) 14.07.2004  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 19.01.2005  
(30) 14.07.2003 JP 2003196720  
11.06.2004 JP 2004174084  
(54) • *Ausdruck mittels Zusammenspiel von Bilderzeugungsgeräten*  
• *Printing through collaboration of image forming apparatuses*  
• *Impression par collaboration d'appareils de formation d'image*

- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Moroi, Shohhei, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- Tomioka, Atsuki, Tokyo 163-1419, JP
- Takashima, Youichi, Tokyo 163-1419, JP
- (74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor, Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB
- (60) 10165146.1 / 2 219 152

- *Utilisation d'un affichage à changement de forme en tant que lentille adaptative pour agrandir de manière sélective les informations affichées à l'écran*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Ladouceur, Norman, Ontario N2T 1A2, CA
- Fyke, Steven Henry, Ontario N2L 6M1, CA
- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

**G06K 19/06** → (51) **G06K 5/00**

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 622 069 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04257816.1 (22) 15.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 01.02.2006
- (30) 28.07.2004 JP 2004219678
- (54) • *RF Transponder und Zapfen mit einem RF Transponder*
- *Radio frequency IC tag and bolt with an IC tag*
- *Tanspondeur RF et boulon avec transpondeur RF*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Sakama, Isao, c/o Hitachi Ltd., Tokyo 100-8220, JP
- Ashizawa, Minoru, c/o Hitachi Ltd., Tokyo 100-8220, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06T 1/00** (11) **1 376 464 B1**  
**G06T 7/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01917530.6 (22) 28.03.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 02.01.2004
- (86) JP 2001/002547 28.03.2001
- (87) WO 2002/071330 2002/37 12.09.2002
- (30) 06.03.2001 JP 2001062224
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR UND PROGRAMMCODES, SPEICHERMEDIUM*
- *IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD THEREFOR AND PROGRAM CODES, STORING MEDIUM*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGES, PROCEDE AFFERENT, CODES DE PROGRAMMES ET SUPPORT DE STOCKAGE*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) SATOH, Kiyohide, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0025, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **1 884 889 B1**  
**G08B 13/24** **H01L 21/00**  
**H01L 27/00** **H01Q 1/22**

- (25) En (26) En
- (21) 07014691.5 (22) 26.07.2007
- (84) DE FI FR GB NL
- (43) 06.02.2008
- (30) 28.07.2006 JP 2006206798
- (54) • *Halbleiterbauelement*
- *Semiconductor device*
- *Dispositif semi-conducteur*
- (73) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Yamazaki, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
- Arai, Yasuyuki, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06T 1/00** (11) **1 548 642 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04030177.2 (22) 20.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (30) 22.12.2003 JP 2003424329
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung*
- *Image processing apparatus*
- *Appareil de traitement d'image*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Yamaguchi, Takashi c/o Intell. Property Division, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Tokuda, Shinya c/o Intell. Property Division, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**G06T 3/40** → (51) **G06T 11/20**

**G06T 5/40** → (51) **H04N 1/60**

**G06T 5/50** → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 453 001 B1**  
**G06T 3/00** **G06T 1/00**  
**H04N 5/262**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02804352.9 (22) 21.11.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 01.09.2004
- (86) JP 2002/012150 21.11.2002
- (87) WO 2003/049030 2003/24 12.06.2003
- (30) 07.12.2001 JP 2001375035
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, SPEICHERMEDIUM UND COMPUTERPROGRAMM*
- *IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PROCESSING METHOD, STORAGE MEDIUM AND COMPUTER PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCEDE DE STOCKAGE ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) NIELSEN, Frank, Tokyo 141-0022, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06Q 10/00** → (51) **H04L 12/58**

**G06Q 30/00** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 022 678 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99309199.0 (22) 18.11.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 26.07.2000
- (30) 25.01.1999 JP 1621899
- 25.01.1999 JP 1621999
- (54) • *Verfahren Gerät und Programmspeichermedium zur digitalen Wasserzeicheneinbettung und -detektierung*
- *Method, apparatus and program storage medium for embedding and detecting a digital watermark*
- *Méthode, appareil et moyen de support de programme pour enrober et détecter un filigrane digital*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) Nakamura, Takao, Tokyo 163-1419, JP
- Ogawa, Hiroshi, Tokyo 163-1419, JP

**G06T 1/00** → (51) **G06T 7/00**

**G06T 1/60** → (51) **H04N 1/00**

**G06T 3/00** → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06T 3/40** (11) **2 079 052 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08150235.3 (22) 14.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 15.07.2009
- (54) • *Verwendung einer formverändernden Anzeige und Anpassungslinse zur selektiven Vergrößerung von Informationen, die auf dem Schirm angezeigt werden*
- *Using a shape-changing display as an adaptive lens for selectively magnifying information displayed onscreen*

**G06T 7/00** → (51) **G06T 1/00**

**G06T 7/40** → (51) **A61B 5/00**

(51) **G06T 11/20** (11) **1 982 308 B1**  
**G06T 3/40** **G06F 17/17**

- (25) En (26) En
- (21) 07702793.6 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (86) EP 2007/000336 16.01.2007
- (87) WO 2008/086820 2008/30 24.07.2008
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GRAPHISCHEN DARSTELLUNG DYNAMISCHER INFORMATIONEN*
- *A METHOD AND A SYSTEM FOR GRAPHIC REPRESENTATION OF DYNAMIC INFORMATION*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE REPRÉSENTATION GRAPHIQUE D'INFORMATION DYNAMIQUE*
- (73) TomTec Imaging Systems GmbH, Edisonstrasse 6, 85716 Unterschleißheim, DE
- (72) BRABEC, Stefan, 82319 Starnberg, DE
- (74) Schinkel, Reta, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(51) **G06T 15/00** (11) **2 092 487 B1**  
**G06T 17/00** **G01B 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07839239.6 (22) 04.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.08.2009  
(86) US 2007/021298 04.10.2007  
(87) WO 2008/048424 2008/17 24.04.2008  
(30) 13.10.2006 US 851444 P  
04.01.2007 US 649539  
(54) • **BILDABGEBILDETE PUNKTWOLKE MIT DER FÄHIGKEIT ZUR GENAUEN REPRÄSENTATION VON PUNKTKOORDINATEN**  
• **IMAGE-MAPPED POINT CLOUD WITH ABILITY TO ACCURATELY REPRESENT POINT COORDINATES**  
• **NUAGE DE POINTS FORMANT UN PLAN D'IMPLANTATION D'IMAGES AVEC POSSIBILITÉ DE REPRÉSENTATION PRÉCISE DES COORDONNÉES DE POINTS**  
(73) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH  
(72) BUKOWSKI, Richard William, Orinda CA 94563, US  
CHEN, Yuelin, San Romon CA 94583, US  
WHEELER, Mark Damon, San Ramon CA 94583, US  
THEWALT, Christopher Robin, Lafayette CA 94549, US  
(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Ausstrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **G06T 15/40** (11) **2 023 294 B1**  
**A63F 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 08012783.0 (22) 15.07.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 11.02.2009  
(30) 25.07.2007 JP 2007193879  
(54) • **Nicht-fotorealistische Darstellung von Konturen**  
• **Image generating apparatus, method of generating image, program, and recording medium**  
• **Rendu expressif de contours**  
(73) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), Shinjuku Bunka Quint Building 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP  
(72) Furuhashi, Masakazu, Tokyo 151-8544, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06T 15/50** (11) **1 982 310 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731554.7 (22) 01.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.10.2008  
(86) FR 2007/050726 01.02.2007  
(87) WO 2007/090974 2007/33 16.08.2007  
(30) 01.02.2006 FR 0600914  
(54) • **VERFAHREN ZUR SYNTHETISIERUNG EINES VIRTUELLEN BILDES DURCH STRAHLAGGABE**  
• **METHOD FOR SYNTHESIZING A VIRTUAL IMAGE BY BEAM LAUNCHING**  
• **PROCEDE DE SYNTHÈSE D'UNE IMAGE VIRTUELLE PAR LANCER DE FAISCEAUX**  
(73) Redway 3D, 26 Quai Carnot, 92210 Saint Cloud, FR  
(72) DEPARIS, Renaud, F-75015 Paris, FR  
(74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**G06T 17/00** → (51) **G06T 15/00**

(51) **G07C 9/00** (11) **1 524 630 B1**  
**E05F 15/16** **E05F 15/20**

(25) En (26) En  
(21) 04024567.2 (22) 14.10.2004  
(84) DE  
(43) 20.04.2005  
(30) 15.10.2003 JP 2003355029  
(54) • **Fenster-Antriebsssystem für Kraftfahrzeug**  
• **Power window system for vehicle**  
• **Système de vitre motorisée pour véhicule automobile**  
(73) Fujii Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP  
(72) Amagasa, Yoshinori, Shinjuku-ku Tokyo, JP  
Michishige, Tatsuya, Shinjuku-ku Tokyo, JP  
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

**G07C 13/00** → (51) **B41J 15/04**

**G07F 7/10** → (51) **G06F 21/00**

**G08B 13/24** → (51) **G06K 19/077**

**G08G 1/081** → (51) **G05B 23/02**

**G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/36**

**G08G 1/123** → (51) **H04L 12/28**

**G08G 1/16** → (51) **H04L 12/28**

(51) **G09B 23/28** (11) **1 927 967 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06125261.5 (22) 01.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.06.2008  
(54) • **Simulationsvorrichtung zur Nachverfolgung der jeweiligen Bewegungen von mindestens zwei Instrumenten**  
• **Simulation device for tracking the respective motions of at least two instruments**  
• **Dispositif de simulation pour suivre les mouvements respectifs d'au moins deux instruments**  
(73) Xitact S.A., Rue de Lausanne 45, 1110 Morges, CH  
(72) Naurroy, Hervé, 2503, Bienne, CH  
Favre, Mirko, 1096, Cully, CH  
Zoethout, Jurjen, 1530, Payerne, CH  
(74) Richard, François-Régis, e-Patent S.A. Rue Saint-Honoré, 1 Case postale 2510, 2001 Neuchâtel, CH

**G09F 3/02** → (51) **A61J 1/10**

**G09F 3/03** → (51) **A61J 1/10**

**G09F 9/33** → (51) **G09F 13/04**

**G09F 9/35** → (51) **G09F 13/04**

(51) **G09F 13/04** (11) **1 521 229 B1**  
**G09F 13/16** **G09F 9/35**

(25) De (26) De  
(21) 04103995.9 (22) 20.08.2004  
(84) DE FR IT  
(43) 06.04.2005  
(30) 30.09.2003 DE 10345884  
(54) • **Anzeige mit Hinterleuchtungseinheit**  
• **Display with back-lighting system**  
• **Dispositif d'affichage avec dispositif d'éclairage par l'arrière**  
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Förderer, Roland, 78078, Niedereschach, DE

Morin, Basile, 60000, Allonne, FR  
Wolf, Jürgen, 78048, Villingen-Schwenningen, DE

**G09F 13/16** → (51) **G09F 13/04**

**G09G 3/20** → (51) **H03K 17/687**

(51) **G09G 3/22** (11) **1 110 199 B1**  
**H01J 9/227**

(25) En (26) En  
(21) 99928822.8 (22) 21.06.1999  
(84) DE FR GB IE NL  
(43) 27.06.2001  
(86) US 1999/013964 21.06.1999  
(87) WO 2000/011644 2000/09 02.03.2000  
(30) 24.08.1998 US 138949  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER BILDPUNKTANORDNUNG**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR FABRICATING A PIXEL ASSEMBLY**  
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR REALISER UN ENSEMBLE DE PIXEL**  
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) MACKKEY, Bob, L., San Jose, CA 95124, US  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G09G 3/30** → (51) **H03K 17/687**

**G09G 3/36** → (51) **H03K 17/687**

**G09G 5/00** → (51) **G01C 21/36**

(51) **G10D 9/02** (11) **2 111 614 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05815851.0 (22) 24.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.10.2009  
(86) DE 2005/001923 24.11.2005  
(87) WO 2007/059716 2007/22 31.05.2007  
(54) • **PROFESSIONELLER BLATTHALTER**  
• **PROFESSIONAL REED HOLDER**  
• **PORTE-ANCHE PROFESSIONNEL**  
(73) Eber, Klaus, Robert-Kirchhoff-Str. 37, 97076 Würzburg, DE  
(72) Eber, Klaus, 97076 Würzburg, DE

**G10H 1/36** → (51) **G10L 13/02**

**G10K 15/00** → (51) **G10L 19/14**

(51) **G10L 13/02** (11) **2 148 324 B1**  
**G10H 1/36**

(25) En (26) En  
(21) 09165378.2 (22) 14.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 27.01.2010  
(30) 25.07.2008 JP 2008191973  
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Sprachverarbeitung**  
• **Voice processing apparatus and method**  
• **Appareil et procédé de traitement vocal**  
(73) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP  
(72) Yoshioka, Yasuo, Shizuoka 430-8650, JP  
(74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 002 427 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06826581.8 (22) 23.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 17.12.2008  
 (86) US 2006/041508 23.10.2006  
 (87) WO 2007/111647 2007/40 04.10.2007  
 (30) 20.03.2006 US 385432  
 (54) • *TONHÖHENPRÄDIKTION ZUM VERBERGEN VON PAKETVERLUSTEN*  
 • *PITCH PREDICTION FOR PACKET LOSS CONCEALMENT*  
 • *PREDICTION DE HAUTEUR TONALE POUR MASQUAGE DE PERTE DE PAQUET*  
 (73) Mindspeed Technologies, Inc., 4000 MacArthur Blvd., East Tower, Newport Beach, CA 92660, US  
 (72) GAO, Yang, Mission Viejo, CA 92692, US  
 (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 024 967 B1**  
**H04S 7/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06791818.5 (22) 04.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 18.02.2009  
 (86) EP 2006/008613 04.09.2006  
 (87) WO 2007/140809 2007/50 13.12.2007  
 (30) 02.06.2006 US 803819 P  
 (54) • *BINAURALER MEHRKANAL-DECODER IM KONTEXT NICHTENERGIESPARENDER UPMIX-REGELN*  
 • *BINAURAL MULTI-CHANNEL DECODER IN THE CONTEXT OF NON-ENERGY-CONSERVING UPMIX RULES*  
 • *DÉCODEUR MULTICANAL BINAURAL DANS LE CONTEXTE DE RÉGLES DE SÉPARATION SANS CONSERVATION D'ÉNERGIE*  
 (73) Dolby International AB, Atlas Complex, Africa Building Hoogoorddreef 9, 1101 BA Amsterdam, NL  
 (72) VILLEMOS, Lars, S-175 56 Järfälla, SE  
 (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE  
 (60) 10155535.7 / 2 216 776

(51) **G10L 19/00** (11) **2 054 875 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07818759.8 (22) 05.10.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 (43) 06.05.2009  
 (86) EP 2007/008683 05.10.2007  
 (87) WO 2008/046531 2008/17 24.04.2008  
 (30) 16.10.2006 US 829649 P  
 (54) • *ERWEITERTE CODIERUNG UND PARAMETERREPRÄSENTATION EINER MEHRKANALIGEN HERUNTERGEMISCHTEN OBJEKTODIERUNG*  
 • *ENHANCED CODING AND PARAMETER REPRESENTATION OF MULTICHANNEL DOWNMIXED OBJECT CODING*  
 • *CODAGE AMÉLIORÉ ET REPRÉSENTATION DE PARAMÈTRES D'UN CODAGE D'OBJET À MÉLANGE ABAISSEUR MULTI-CANAL*  
 (73) Dolby Sweden AB, Gävlegatan 12A, 113 30 Stockholm, SE  
 (72) ENGDEGARD, Jonas, 11543 Stockholm, SE  
 VILLEMOS, Lars, 175 56 Järfälla, SE  
 PURNHAGEN, Heiko, 172 65 Sundbyberg, SE

RESCH, Barbara, 17068 Solna, SE  
 (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE  
 (60) 09004406.6 / 2 068 307  
 11153938.3

(51) **G10L 19/14** (11) **1 178 468 B1**  
**G10K 15/00** **H04R 5/00**  
**G11B 20/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01306536.2 (22) 31.07.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 06.02.2002  
 (30) 01.08.2000 JP 2000233337  
 (54) • *Virtuelle Lokalisierung der Quelle eines Audiosignals*  
 • *Virtual source localization of audio signal*  
 • *Localisation virtuelle d'une source de signal audio*  
 (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
 (72) Kubota, Kazunobu, Shinagawa-ku, Tokyo, JP  
 (74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **G10L 19/14** (11) **1 634 278 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04746244.5 (22) 16.06.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 15.03.2006  
 (86) JP 2004/008775 16.06.2004  
 (87) WO 2004/112021 2004/52 23.12.2004  
 (30) 17.06.2003 JP 2003171729  
 (54) • *EMPFANGSVORRICHTUNG, SENDEVORRICHTUNG UND ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*  
 • *RECEIVING APPARATUS, SENDING APPARATUS AND TRANSMISSION SYSTEM*  
 • *APPAREIL DE RECEPTION, APPAREIL D'ENVOI ET SYSTEME DE TRANSMISSION*  
 (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) KAWAMURA, Akihisa, Osaka 573-0093, JP  
 ESIMA, Naoki, Osaka 573-1102, JP  
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**G11B 5/008** → (51) **G11C 19/08**

**G11B 7/004** → (51) **G11B 7/24**

**G11B 7/004** → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 804 239 B1**  
**G03H 1/22** **G06T 5/50**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06116991.8 (22) 11.07.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 04.07.2007  
 (30) 26.12.2005 JP 2005373529  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenwiedergabe*  
 • *Data playback method and device*  
 • *Procédé et dispositif de lecture de données*  
 (73) FUJII XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP  
 (84) DE FR GB  
 (72) Yasuda, Shin c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP  
 Ogasawara, Yasuhiro c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP  
 Minabe, Jiro c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP

Kawano, Katsunori c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP  
 Haga, Koichi c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP  
 Hayashi, Kazuhiro c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP  
 Yoshizawa, Hisae c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP  
 Furuki, Makoto c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Kanagawa, JP  
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

**G11B 7/007** → (51) **G11B 7/24**

**G11B 7/007** → (51) **G11B 20/12**

**G11B 7/085** → (51) **G11B 33/08**

(51) **G11B 7/09** (11) **1 619 678 B1**  
**G11B 7/135** **G02B 5/18**  
**G02B 5/22** **G02B 27/10**  
**G02B 5/20**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 04729284.2 (22) 23.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 25.01.2006  
 (86) JP 2004/005936 23.04.2004  
 (87) WO 2004/097816 2004/46 11.11.2004  
 (30) 25.04.2003 JP 2003121736  
 29.08.2003 JP 200306424  
 (54) • *BEUGUNGSELEMENT UND OPTISCHE KOPFEINRICHTUNG*  
 • *DIFFRACTION ELEMENT AND OPTICAL HEAD DEVICE*  
 • *ELEMENT DE DIFFRACTION ET DISPOSITIF DE TETE OPTIQUE*  
 (73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP  
 (72) SATO, Hiromasa, Asahi Glass Koriyama Elec. Material, Koriyama-shi, Fukushima 963-0215, JP  
 MURAKAMI, Ryota, Asahi Glass Koriyama Elec. Material, Koriyama-shi, Fukushima 963-0215, JP  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**G11B 7/09** → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 7/125** (11) **2 084 705 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07826261.5 (22) 05.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 (43) 05.08.2009  
 (86) IB 2007/053567 05.09.2007  
 (87) WO 2008/029353 2008/11 13.03.2008  
 (30) 07.09.2006 EP 06120275  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN EINER SCHREIBLEISTUNGSKALIBRATION*  
 • *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING A WRITING POWER CALIBRATION*  
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉTALONNAGE DE PUISSANCE D'ÉCRITURE*  
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) KLERK, Sander, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 KUIJPER, Maarten, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) VAN ENDERT, Tony, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G11B 7/135** → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11B 7/24** (11) **1 806 744 B1**  
**G11B 7/09** **G11B 7/004**  
**G11B 7/007**

(25) Ja (26) En  
(21) 05765540.9 (22) 08.07.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 11.07.2007  
(86) JP 2005/012645 08.07.2005  
(87) WO 2006/043356 2006/17 27.04.2006  
(30) 19.10.2004 JP 2004304087  
(54) • **AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVERFAHREN FÜR OPTISCHES AUFZEICHNUNGS-MEDIUM, OPTISCHES AUFZEICHNUNGS-MEDIUM UND AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVORRICHTUNG DAFÜR**  
• **OPTICAL RECORDING MEDIUM RECORDING/REPRODUCING METHOD, OPTICAL RECORDING MEDIUM, AND RECORDING/REPRODUCING DEVICE FOR THE SAME**  
• **PROCEDE D'ENREGISTREMENT/DE REPRODUCTION DE SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/DE REPRODUCTION POUR CE MEME SUPPORT**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) MIYAGAWA, Naoyasu, Hyogo 666-0004, JP  
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **1 123 545 B1**  
**G06F 1/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 99947521.3 (22) 11.10.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 16.08.2001  
(86) FR 1999/002425 11.10.1999  
(87) WO 2000/023993 2000/17 27.04.2000  
(30) 19.10.1998 FR 9813074

(54) • **KOPIERVERFAHREN WELCHES DIE BITGENAUE DUPLIKATION VON DIGITALEN DATEN VERMEIDET UND LESEVORRICHTUNG FÜR DIESES VERFAHREN**  
• **COPY METHOD AVOIDING BIT-TO-BIT DUPLICATION OF DIGITAL DATA AND READING DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME**  
• **METHODE DE COPIE EVITANT LA DUPLICATION BIT A BIT DE DONNEES NUMERIQUES ET DISPOSITIF DE LECTURE POUR LA MISE EN OEUVRE DE LA METHODE**

(73) THOMSON multimedia, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) FURON, Teddy, F-35000 Rennes, FR  
CHEVREAU, Sylvain, F-35000 Rennes, FR  
DIEHL, Eric, F-35340 Liffre, FR  
(74) Kohrs, Martin, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

**G11B 20/10** → (51) **G10L 19/14**

**G11B 20/10** → (51) **G11B 20/12**

**G11B 20/10** → (51) **H04L 12/40**

(51) **G11B 20/12** (11) **1 837 877 B1**  
**G11B 7/004** **G11B 7/007**  
**G11B 20/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 06711664.0 (22) 13.01.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 26.09.2007  
(86) JP 2006/300379 13.01.2006  
(87) WO 2006/075707 2006/29 20.07.2006  
(30) 14.01.2005 JP 2005007413  
(54) • **Temporärer Defekt-Verwaltungs-Bereich TDMA für einmal beschreibbare DVD mit Sortierung der Abfolge der Fehlerstellen.**  
• **Temporary Defect Management Area TDMA for Write Once Optical Disk sorting the sequence of addresses of defective areas.**  
• **Temporary Defect Management Area TDMA pour disque optique non réinscriptible DVD-R avec tri de la séquence des adresses des zones défectueuses.**  
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) KAIDA, Masaru, c/o Matsushita Electric Ind. Co.Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
ITO, Motoshi, c/o Matsushita Electric Ind.Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(60) 10004067.4 / 2 211 349

**G11B 27/031** → (51) **G06F 17/30**

**G11B 27/034** → (51) **G06F 17/30**

**G11B 27/11** → (51) **G06F 17/30**

**G11B 27/34** → (51) **G06F 17/30**

**G11B 27/34** → (51) **H04L 1/00**

**G11B 27/36** → (51) **G06F 17/30**

**G11B 27/36** → (51) **H04L 1/00**

(51) **G11B 33/08** (11) **1 553 600 B1**  
**G11B 7/085**

(25) En (26) En  
(21) 05000077.7 (22) 04.01.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 13.07.2005  
(30) 07.01.2004 JP 2004001619  
(54) • **Plattenspieler**  
• **Disk player**  
• **Lecteur de disque**  
(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka, JP  
(72) Iwaasa, Hiroaki, Daito-shi Osaka, JP  
Koga, Mio, Daito-shi Osaka, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G11C 5/14** (11) **1 903 577 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07115185.6 (22) 29.08.2007  
(84) DE FR IT  
(43) 26.03.2008  
(30) 19.09.2006 JP 2006252900  
(54) • **Halbleiterspeichervorrichtung**  
• **Semiconductor memory device**  
• **Dispositif de mémoire à semi-conducteurs**  
(73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP

(72) Sako, Atsumasa c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G11C 11/404** (11) **1 895 539 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07107083.3 (22) 27.04.2007  
(84) DE FR IT  
(43) 05.03.2008  
(30) 31.08.2006 JP 2006237058  
(54) • **Halbleitervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür**  
• **Semiconductor device and fabrication method thereof**  
• **Dispositif à semi-conducteurs et son procédé de fabrication**  
(73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP  
(72) Tomita, Hiroyoshi, Nakahara-ku Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G11C 11/408** (11) **2 009 644 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08160780.6 (22) 12.07.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 31.12.2008  
(30) 22.12.2006 JP 2006345415  
(54) • **Speichervorrichtung, Speichersteuerung und Speichersystem**  
• **Memory device, memory controller and memory system**  
• **Dispositif de mémoire, contrôleur de mémoire et système de mémoire**  
(73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP

(72) Sato, Takahiko c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Uchida, Toshiya c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Kanda, Tatsuya c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Miyamoto, Tetsuo c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Shirakawa, Satoru c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Yamamoto, Yoshinobu c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Otsuka, Tatsushi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Takahashi, Hidenaga c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Kurita, Masanori c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Kamata, Shinnosuke c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Sato, Ayako c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB  
(62) 07112350.9 / 1 936 631

(51) **G11C 16/10** (11) **2 195 810 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08787104.2 (22) 11.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.06.2010  
(86) EP 2008/060530 11.08.2008  
(87) WO 2009/027216 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 EP 07291055

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHREIBEN VON DATEN IN EINEM FLASH-SPEICHER AUF DER BASIS ZUSÄTZLICHER ENTFERNBARER KONTAKTSTELLEN*  
• *SYSTEM AND METHOD OF WRITING DATA IN A FLASH MEMORY ON THE BASIS OF ADDITIONAL REMOVABLE CONTACT PADS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉCRITURE DE DONNÉES DANS UNE MÉMOIRE FLASH SUR LA BASE DE PLAGES DE CONTACT AMOVIBLES SUPPLÉMENTAIRES*
- (73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) GRAVEZ, Pierre, F-94130 Nogent Sur Marne, FR  
GUILIGNARD, Philippe, F-75008 Paris, FR  
MARSEILLE, François-Xavier, F-78160 Marly Le Roi, FR  
THILL, Michel, F-78340 Les Clayes Sous Bois, FR
- 
- G11C 16/22** → (51) **G06F 21/00**
- (51) **G11C 17/00** (11) **2 078 304 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07821474.9 (22) 17.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.07.2009  
(86) EP 2007/061109 17.10.2007  
(87) WO 2008/052885 2008/19 08.05.2008  
(30) 01.11.2006 US 555323  
05.09.2007 US 850477  
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG OPTIMALER EINSATZORTPROGRAMMIERUNG VON ELEKTRONISCHEN SCHMELZVERBINDUNGEN*  
• *METHOD OF PROVIDING OPTIMAL FIELD PROGRAMMING OF ELECTRONIC FUSES*  
• *PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'UNE PROGRAMMATION PAR CHAMP OPTIMALE DE FUSIBLES ÉLECTRONIQUES*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) OUELLETTE, Michael, Richard, Westford, VT 05494, US  
PERRY, Troy, Joseph, Georgia, VT 05468, US
- (74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, GB-Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
- 
- (51) **G11C 17/16** (11) **1 895 544 B1**  
**G11C 17/18**  
(25) En (26) En  
(21) 07114263.2 (22) 13.08.2007  
(84) DE FR IT  
(43) 05.03.2008  
(30) 18.08.2006 JP 2006223427  
(54) • *Elektrische Sicherungsschaltung, Speichervorrichtung und elektronisches Bauteil*  
• *Electrical fuse circuit, memory device and electronic part*  
• *Circuit de fusible électrique, dispositif de mémoire et pièce électronique*
- (73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
- (72) Yamaguchi, Shusaku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE
- 
- G11C 17/18** → (51) **G11C 17/16**
- (51) **G11C 19/08** (11) **2 140 458 B1**  
**G11B 5/008**  
(25) En (26) En  
(21) 07867608.7 (22) 04.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.01.2010  
(86) US 2007/024798 04.12.2007  
(87) WO 2008/121134 2008/41 09.10.2008  
(30) 30.03.2007 US 694183  
(54) • *HOCHDICHTHE SPEICHERVORRICHTUNG MIT PLANARER MAGNETDOMÄNENWAND UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *HIGH DENSITY PLANAR MAGNETIC DOMAIN WALL MEMORY APPARATUS AND METHOD OF FORMING THE SAME*  
• *APPAREIL À MÉMOIRE À PAROI DE DOMAINE MAGNÉTIQUE PLAN DE HAUTE DENSITÉ ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE CELUI-CI*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) GAIDIS, Michael, C., Wappingers Falls, NY 12590, US  
CLEVENGER, Lawrence, A., Lagrangeville, NY 12540, US  
DALTON, Timothy, J., Ridgefield, CT 06877, US  
DEBROSSE, John, K., Colchester, VT 05446, US  
HSU, Louis, L., C., Fishkill, NY 12524, US  
RADENS, Carl, Lagrangeville, NY 12540, US  
WONG, Keith, K., H., Wappingers Falls, NY 12590, US  
YANG, Chih-Chao, Glenmont, NY 12077, US
- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- 
- (51) **G11C 29/24** (11) **1 895 546 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07113117.1 (22) 25.07.2007  
(84) DE FR IT  
(43) 05.03.2008  
(30) 17.08.2006 JP 2006222548  
(54) • *Halbleiterspeicher und -system*  
• *Semiconductor memory and system*  
• *Mémoire de semi-conducteur et système*
- (73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
- (72) Kobayashi, Hiroyuki, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi Kagawa 211-8588, JP
- (74) Seeger · Seeger · Lindner Partnerschaft Patentanwälte, Paosostasse 95, 81249 München, DE
- 
- G12B 9/08** → (51) **B60R 11/02**
- G21C 1/09** → (51) **H05B 3/82**
- (51) **H01B 1/02** (11) **2 105 935 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 09004117.9 (22) 23.03.2009  
(84) DE FR GB IT  
(43) 30.09.2009  
(30) 24.03.2008 JP 2008075365  
(54) • *Plattierter Flachleiter und flexibler Flachkabel damit*  
• *Plated flat conductor and flexible flat cable therewith*  
• *Conducteur plat plaqué et câble plat flexible associé*
- (73) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP
- (72) Isobe, Yoshiyasu, Sakura-shi, Chiba 285-8550, JP  
Naoe, Kunihiko, Sakura-shi, Chiba 285-8550, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **H01B 1/04** (11) **1 667 167 B1**  
**H01M 8/02**  
**C01B 31/02**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04787718.8 (22) 08.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.06.2006  
(86) JP 2004/013035 08.09.2004  
(87) WO 2005/029508 2005/13 31.03.2005  
(30) 16.09.2003 JP 2003322400  
23.03.2004 JP 2004084527  
(54) • *SULFONIERTER AMORPHER KOHLENSTOFF, PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAFÜR*  
• *SULFONATED AMORPHOUS CARBON, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF*  
• *CARBONE AMORPHE SULFONE, PROCEDE DE PRODUCTION DE CE CARBONE ET UTILISATION CORRESPONDANTE*
- (73) Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
- (72) HARA, Michikazu, c/o TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY, Yokohama-shi, Kanagawa 2268503, JP  
DOMEN, Kazunari, c/o Dpt. of Chemical System Engineering, Tokyo, 113-8656, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- (51) **H01B 1/22** (11) **2 166 543 B1**  
**H01L 21/60**  
**H01L 21/311**  
**H01L 51/40**  
(25) En (26) En  
(21) 07075240.7 (22) 02.09.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 24.03.2010  
(30) 02.09.2003 GB 0320491  
23.12.2003 GB 0329740  
(54) • *Herstellung von elektronischen Geräten*  
• *Production of electronic devices*  
• *Production de dispositifs électroniques*
- (73) Plastic Logic Limited, 34 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0FX, GB
- (72) Cain, Paul, Cambridge CB1 1DP, GB  
Menon, Anoop, Cambridge CB4 1TA, GB  
Sirringhaus, Henning, Cambridge CB3 7PW, GB  
Watts, James D., Ely, Cambridgeshire CB7 4QD, GB  
Werne, Tim Von, London SE21 2NE, GB  
Brown, Thomas, M., Cambridge CB1 1LA, GB
- (74) Evans, Marc Nigel, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (62) 04768301.6 / 1 665 290
- 
- (51) **H01B 5/14** (11) **1 132 926 B1**  
**G06F 3/033**  
**H01H 13/70**  
(25) Ja (26) En  
(21) 00956797.5 (22) 30.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE  
(43) 12.09.2001  
(86) JP 2000/005865 30.08.2000

- (87) WO 2001/016963 2001/10 08.03.2001
- (30) 31.08.1999 JP 24524099
- (54) • *TRANSPARENTEN LEITENDER MEHR-SCHICHTKÖRPER UND DAMIT VERSEHNER BERÜHRUNGSEMPFINDLICHER BILDSCHIRM*
- *TRANSPARENT CONDUCTIVE MULTILAYER BODY AND TOUCH PANEL COMPRISING THE SAME*
- *CORPS CONDUCTEUR TRANSPARENT MULTICOUCHE ET ECRAN TACTILE COMPRENANT CE DERNIER*
- (73) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
- (72) MIKOSHIBA, Hitoshi, Teijin Ltd, Tokyo Res. Center, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
- KON, Tatsuichiro, Teijin Ltd, Tokyo Res. Center, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
- YAHATA, Kazuo, Teijin Ltd, Tokyo Res. Center, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
- HARA, Hiroshi, Teijin Ltd, Tokyo Research Center, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H01B 5/14 → (51) D06N 3/00**

- (51) **H01B 7/02 (11) 1 969 609 B1**
- H01B 13/14 C08J 9/10**
- (25) En (26) En
- (21) 05826507.5 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) EP 2005/013866 22.12.2005
- (87) WO 2007/071274 2007/26 28.06.2007
- (54) • *ELEKTRISCHES KABEL MIT EINER SCHAUMPOLYOLEFINISOLATION UND HERSTELLUNGSPROZESS DAFÜR*
- *ELECTRIC CABLE COMPRISING A FOAMED POLYOLEFINE INSULATION AND MANUFACTURING PROCESS THEREOF*
- *CÂBLE ÉLECTRIQUE COMPRENANT UNE ISOLATION EN POLYOLÉFINE EXPANSÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) FRIGERIO, Marco, I-20126 Milano, IT
- CASIRAGHI, Flavio, I-20126 Milano, IT
- CRISCI, Vincenzo, I-20126 Milano, IT
- GRASELLI, Gianbattista, I-20126 Milano, IT
- PONS, Jean-Louis, I-20126 Milano, IT
- BAREGGI, Alberto, I-20126 Milano, IT
- (74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT

**H01B 13/14 → (51) H01B 7/02**

**H01F 7/02 → (51) E05B 47/00**

- (51) **H01F 7/06 (11) 2 215 640 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08804377.3 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
- (86) EP 2008/062437 18.09.2008
- (87) WO 2009/056396 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 DE 102007052204
- (54) • *MAGNETBAUGRUPPE EINES MAGNET-VENTILS*
- *MAGNET ASSEMBLY FOR A SOLENOID VALVE*
- *MODULE MAGNÉTIQUE POUR UNE SOU-PAPE MAGNÉTIQUE*

- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HERWIG, Roland, 74354 Besigheim, DE
- ROEHR, Dieter, 96132 Schluesselfeld, DE
- DIRSCHERL, Florian, 96049 Bamberg, DE
- IKIZALP, Gueray, 96050 Bamberg, DE
- SCHAICH, Udo, 70378 Stuttgart, DE
- SOMMER, Thomas, 96049 Bamberg, DE
- HOHE, Thomas, 96047 Bamberg, DE
- YILMAZER, Cetin, 96052 Bamberg, DE

**H01F 7/08 → (51) B60T 8/36**

**H01F 7/14 → (51) F16K 31/06**

- (51) **H01G 4/30 (11) 1 087 411 B1**
- H01G 4/38**
- (25) En (26) En
- (21) 00117182.6 (22) 13.03.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 28.03.2001
- (30) 10.11.1997 JP 30671797
- (54) • *Vielschichtkondensator*
- *Multilayer capacitor*
- *Condensateur multicouche*
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Naito, Yasuyuki, c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- Taniguchi, Masaaki, c/o Murata Manufacturing Co., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- Kuroda, Yoichi, c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- Kondo, Takanori, c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (62) 98104606.3 / 0 915 488

**H01G 4/38 → (51) H01G 4/30**

- (51) **H01G 9/00 (11) 2 067 151 B1**
- H01G 9/155**
- (25) De (26) De
- (21) 07820644.8 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) EP 2007/060253 27.09.2007
- (87) WO 2008/037763 2008/14 03.04.2008
- (30) 28.09.2006 DE 102006046042
- (54) • *ENERGIESPEICHERMODUL*
- *ENERGY STORAGE MODULE*
- *MODULE D'ACCUMULATION D'ÉNERGIE*
- SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) EBELING, Hans Heinrich, 76135 Karlsruhe, DE
- EHRHARDT, Walter, 75203 Königsbach-Stein, DE
- FUCHS, Andreas, 91056 Erlangen, DE
- GAUDENZ, Markus Matthias, 91056 Erlangen, DE
- HAHN, Alexander, 91341 Röttenbach, DE
- KESSLER, Armin, 75239 Eisingen, DE
- NEUTZ, Jochen, 76135 Karlsruhe, DE
- RECHENBERG, Karsten, 91077 Dormitz, DE
- WAIDHAS, Manfred, 90427 Nürnberg, DE

- (51) **H01G 9/022 (11) 1 329 917 B1**
- H01G 9/035**

- (25) Ru (26) En
- (21) 00959058.9 (22) 29.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.07.2003
- (86) RU 2000/000346 29.08.2000
- (87) WO 2002/019356 2002/10 07.03.2002
- (54) • *ELEKTROCHEMISCHER DOPPELSCHICHT-KONDENSATOR*
- *ELECTROCHEMICAL DOUBLE-LAYER CAPACITOR*
- *CONDENSATEUR A DOUBLE COUCHE ELECTROCHIMIQUE*
- (73) Universal Resources AG, Gotthardstrasse 3, 6304 Zug, CH
- (72) VARAKIN, Igor Nikolaevich, Saratov, 410017, RU
- STEPANOV, Alexei Borisovich, Saratov, 410017, RU
- SAMITIN, Viktor Vasilievich, Saratov, 410051, RU
- (74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

**H01G 9/035 → (51) H01G 9/022**

**H01G 9/155 → (51) H01G 9/00**

- (51) **H01H 1/00 (11) 1 955 342 B1**
- H01H 59/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05804329.0 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
- (86) CH 2005/000702 28.11.2005
- (87) WO 2007/059634 2007/22 31.05.2007
- (54) • *ELEKTROSTATISCHES STELLGLIED*
- *ELECTROSTATIC ACTUATOR*
- *ACTIONNEUR ELECTROSTATIQUE*
- (73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) KOTILAINEN, Sami, CH-5200 Brugg, CH
- FABIAN, Jan-Henning, CH-5507 Mellingen, CH
- STRÜMLER, Ralf, 85435 Erding, DE
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**H01H 3/14 (11) 1 897 105 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06785823.3 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) US 2006/025336 28.06.2006
- (87) WO 2007/005507 2007/02 11.01.2007
- (30) 30.06.2005 US 695561 P
- (54) • *CHIRURGISCHER MULTIFUNKTIONS-FUSSSCHALTER*
- *MULTIFUNCTION SURGICAL FOOTSWITCH*
- *INTERRUPTEUR AU PIED CHIRURGICAL, MULTIFONCTION*
- (73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) HORVATH, Christopher, Irvine, CA 92604, US
- YADLOWSKY, Michael, Irvine, CA 92620, US
- ROMODA, Laszlo O., San Clemente, CA 92673, US
- HALL, Merlin D., Keller, TX 76248, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE



- (51) **H01H 9/22** (11) **1 671 341 B1**  
**G06F 1/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04766864.5 (22) 29.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (86) EP 2004/052352 29.09.2004
- (87) WO 2005/034157 2005/15 14.04.2005
- (30) 07.10.2003 FR 0311726
- (54) • **ANTI-EINDRINGEINRICHTUNG HAUPT-SÄCHLICH FÜR EIN ELEKTRONISCHES BEZAHLUNGSSENDGERÄT**  
• **ANTI-INTRUSION DEVICE PRIMARILY FOR AN ELECTRONIC PAYMENT TERMINAL**  
• **DISPOSITIF ANTI-INTRUSION NOTAMMENT POUR TERMINAL DE PAIEMENT ELECTRONIQUE**
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) LEON, Jean-Luc, THALES Intellectual Property, F-94117 Arcueil, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H01H 13/18** (11) **2 147 448 B1**  
**H01H 13/64** **A47B 88/04**
- (25) De (26) De
- (21) 08747893.9 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
- (86) AT 2008/000171 15.05.2008
- (87) WO 2008/141350 2008/48 27.11.2008
- (30) 24.05.2007 AT 33407 U
- (54) • **SCHALTELEMENT FÜR EIN BEWEGBARES MÖBELTEIL**  
• **SWITCH ELEMENT FOR A MOBILE FURNITURE PART**  
• **ÉLÉMENT DE COMMUTATION DESTINÉ À UNE PARTIE DE MEUBLE MOBILE**
- (73) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
- (72) GRIMM, Matthias, A-6844 Altsch, AT
- (74) Hofinger, Stephan, et al, Postfach 332, 6010 Innsbruck, AT

**H01H 13/64 → (51) H01H 13/18**

- (51) **H01H 13/70** (11) **1 168 393 B1**  
**H01H 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01305465.5 (22) 22.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2002
- (30) 30.06.2000 GB 0016241
- (54) • **Tastenanordnung**  
• **A key assembly**  
• **Assemblage de touches**
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Thomas, Paul A., Binstead, Hampshire PO33 3SY, GB
- (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

**H01H 13/70 → (51) H01B 5/14**

**H01H 25/00 → (51) H01H 13/70**

- (51) **H01H 59/00** (11) **1 653 494 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05022713.1 (22) 18.10.2005

- (84) DE FI GB SE
- (43) 03.05.2006
- (30) 27.10.2004 KR 2004086056
- (54) • **Dünnschicht-Mikrostruktur, MEMS-Schalter mit einer derartigen Dünnschicht-Mikrostruktur und entsprechendes Herstellungsverfahren**  
• **Micro thin-film structure, MEMS switch employing such a micro thin-film, and method of fabricating them**  
• **Microstructure à couches minces, MEMS-interrupteur avec cette microstructure à couches minces et procédé de fabrication correspondant**
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kweon, Soon-cheol, Gangnam-gu Seoul, KR Shin, Hyung-jae, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR Jeon, Byung-hee, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR Hong, Seok-kwan, Gangnam-gu Seoul, KR Kim, Che-heung, Yongin-si Gyeonggi-do, KR Lee, Sang-hun, Seocho-gu Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01H 59/00 → (51) H01H 1/00**

- (51) **H01H 71/02** (11) **1 478 004 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04090139.9 (22) 08.04.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.11.2004
- (30) 16.05.2003 DE 20307992 U
- (54) • **Endanschlagsanordnung für Schaltwellen von Niederspannungs-Leistungsschaltern**  
• **End stop for the switching shaft of a low voltage circuit breaker**  
• **Butée de fin de course pour l'arbre de commutation d'un disjoncteur basse tension**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Kuhrt, Hans-Joachim, 13585 Berlin, DE

- (51) **H01H 71/74** (11) **2 044 605 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07787344.6 (22) 11.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (86) EP 2007/057070 11.07.2007
- (87) WO 2008/009594 2008/04 24.01.2008
- (30) 20.07.2006 DE 102006033717
- (54) • **JUSTIERBARE KURZSCHLUSSAUSLÖSER**  
• **ADJUSTABLE SHORT-CIRCUIT RELEASE**  
• **DECLENCHEUR A COURT-CIRCUIT REGLABLE**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GRÄFENHAHN, Rudolf, 92224 Amberg, DE

**H01J 9/227 → (51) G09G 3/22**

- (51) **H01J 17/04** (11) **1 990 823 B1**  
**H01J 17/49**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07714957.3 (22) 27.02.2007
- (84) DE FR GB NL
- (43) 12.11.2008
- (86) JP 2007/053564 27.02.2007
- (87) WO 2007/105481 2007/38 20.09.2007
- (30) 28.02.2006 JP 2006051742
- (54) • **PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG**

- **PLASMA DISPLAY DEVICE**  
• **DISPOSITIF ÉCRAN À PLASMA**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SHIRAI, Tetsuya, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP SHINDO, Katsutoshi, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 540-6207, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **H01J 17/49** (11) **1 648 013 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05256391.3 (22) 14.10.2005
- (84) BE DE FR GB
- (43) 19.04.2006
- (30) 18.10.2004 KR 2004083184
- (54) • **Schutzfilter für elektromagnetische Wellen, seine Herstellung und PDP mit diesem Filter**  
• **Electromagnetic wave shielding filter, method of manufacturing the same, PDP apparatus including the same filter**  
• **Filter de protection contre des rayons électromagnétiques, sa fabrication et un appareil PDP avec ce filtre**
- (73) Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd., 644-1, Jinpyeong-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-360, KR
- (72) Kim, Eui-soo, 107-1906 Yeongnam Woon-bang Town, Dalseo-gu, Daegu Metropolitan City, KR Woo, Kyeong-keun, Gwangjin-gu, Seoul, KR Oh, Jeong-hong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do, KR Park, Tae-soon, 511 Samsung Corning Co., Ltd's, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (60) 09154660.6 / 2 065 916

**H01J 17/49 → (51) H01J 17/04**

- (51) **H01J 29/02** (11) **1 152 452 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00901927.4 (22) 27.01.2000
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 07.11.2001
- (86) JP 2000/000409 27.01.2000
- (87) WO 2000/045415 2000/31 03.08.2000
- (30) 28.01.1999 JP 2028499
- (54) • **ELEKTRONENSTRAHLGERÄT**  
• **ELECTRON BEAM DEVICE**  
• **DISPOSITIF A FAISCEAU D'ELECTRONS**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) ANDO, Yoichi, Tokyo 206-0803, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01J 29/08 → (51) H01J 61/30**

**H01J 31/12 → (51) H01J 61/30**

**H01J 37/04 → (51) H01J 37/09**

- (51) **H01J 37/09** (11) **1 941 528 B1**  
**H01J 37/04** **H01J 37/317**
- (25) En (26) En
- (21) 06805659.7 (22) 06.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (86) EP 2006/008693 06.09.2006
- (87) WO 2007/028595 2007/11 15.03.2007

- (30) 06.09.2005 US 714556 P
- (54) • *Teilchenoptische Anordnung mit teilchenoptischer Komponente*  
• *Particle-optical arrangement with particle-optical component*  
• *Appareil optique corpusculaire avec composant optique corpusculaire*
- (73) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2 73447 Oberkochen, DE  
Applied Materials Israel Ltd., 9 Oppenheimer St., Rehovot 76705, IL
- (72) CASARES, Antonio, 73433 Aalen, DE  
KNIPPELMEYER, Rainer, 73431 Aalen, DE  
KEMEN, Thomas, 73433 Aalen, DE  
BAYER, Thomas, 71083 Herrenberg, DE  
FRITZ, Georg, 72172 Sulz-Bergfelden, DE  
GRESCHNER, Johann, 72124 Pliezhausen, DE  
KALT, Samuel, 72760 Reutlingen, DE
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
- (60) 10012273.8 / 2 267 751  
10012274.6 / 2 270 833  
10012275.3 / 2 270 834

**H01J 37/16** → (51) **B23K 15/00**

**H01J 37/18** → (51) **B23K 15/00**

- (51) **H01J 37/30** (11) **1 890 319 B1**  
**H01L 21/302**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06756347.8 (22) 18.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 20.02.2008
- (86) JP 2006/309932 18.05.2006
- (87) WO 2006/123739 2006/47 23.11.2006
- (30) 20.05.2005 JP 2005148282
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERFLACHUNG EINER FESTKÖRPEROBERFLÄCHE*  
• *METHOD FOR FLATTENING a SOLID SURFACE*  
• *PROCÉDÉ D' APLATISSEMENT DE SURFACE SOLIDE*
- (73) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
- (72) SATO, Akinobu, Tokyo 1500043, JP  
SUZUKI, Akiko, Tokyo 1500043, JP  
BOURELLE, Emmanuel, Tokyo 1500043, JP  
MATSUO, Jiro, Uji-shi, Kyoto 611001, JP  
SEKI, Toshio, Uji-shi, Kyoto 611001, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**H01J 37/304** → (51) **H01J 37/317**

- (51) **H01J 37/317** (11) **1 686 609 B1**  
**H01J 37/304**
- (25) En (26) En
- (21) 06001639.1 (22) 26.01.2006
- (84) DE GB NL
- (43) 02.08.2006
- (30) 26.01.2005 JP 2005017698
- (54) • *Aberrationsmessvorrichtung zum Messen von Aberrationen eines für Ladungspartikelstrahlenbündel vorgesehenen optischen Systems, lithographischer Apparat mit einer solchen Vorrichtung, und Verfahren zur Herstellung von Erzeugnissen mit einem solchen Apparat*  
• *Aberration measuring apparatus for charged particle beam optical system, charged particle beam lithography machine having the aberration measuring apparatus, and device fabrication method using the apparatus*

- *Dispositif de mesure des aberrations dans un appareil optique à faisceau de particules chargées, appareil de lithographie à faisceau de particules chargées avec un tel dispositif, et procédé de fabrication des produits avec un tel appareil*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP  
Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Muraki, Masato, Ohta-ku Tokyo, JP  
Ohta, Hiroya, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **H01J 37/317** (11) **1 686 610 B1**  
**H01J 37/304**

- (25) En (26) En
- (21) 06001640.9 (22) 26.01.2006
- (84) DE GB NL
- (43) 02.08.2006
- (30) 26.01.2005 JP 2005018284
- (54) • *Verfahren zur Einstellung der Aberrationen eines Apparats für die Teilchenstrahlithographie, Apparat für die Teilchenstrahlithographie, sowie Verfahren zur Herstellung von Produkten mit diesem Apparat*  
• *Aberration adjusting method, device fabrication method, and charged particle beam lithography machine*  
• *Méthode pour ajuster les aberrations d'un appareil de lithographie à faisceau de particules chargées, appareil de lithographie à faisceau de particules chargées, et méthode pour fabriquer des produits avec un tel appareil*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP  
Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Muraki, Masato, Ohta-ku Tokyo, JP  
Ohta, Hiroya, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

**H01J 37/317** → (51) **H01J 37/09**

(51) **H01J 61/30** (11) **2 051 284 B1**  
**H01J 63/06** **H01J 29/08**  
**H01J 31/12**

- (25) En (26) En
- (21) 08166493.0 (22) 13.10.2008
- (84) DE FR GB NL
- (43) 22.04.2009
- (30) 16.10.2007 JP 2007269549
- (54) • *Lichtemittierende Vorrichtung*  
• *Light-emitting apparatus*  
• *Appareil électroluminescent*
- (73) Fujii Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- (72) Takahashi, Hisaya, Yokohama-shi Kanagawa 224-0023, JP  
Namba, Atsushi, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP  
Arakawa, Toshiya, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP  
Ono, Mikio, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
- (74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **H01J 61/36** (11) **1 173 879 B1**  
**H01K 1/40**
- (25) En (26) En
- (21) 01909645.2 (22) 18.01.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.01.2002
- (86) EP 2001/000510 18.01.2001
- (87) WO 2001/061731 2001/34 23.08.2001
- (30) 15.02.2000 EP 00200497
- (54) • *AUS EINER ELEKTRISCHEN LAMPE UND EINEM REFLEKTOR ZUSAMMENGESETZTE BAUEINHEIT*  
• *ELECTRIC LAMP/REFLECTOR UNIT*  
• *ASSEMBLAGE LAMPE ELECTRIQUE/ REFLECTEUR*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) OOMS, Leo, F., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN OPSTAL, Marcus, P., A., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H01J 63/06** → (51) **H01J 61/30**

**H01K 1/40** → (51) **H01J 61/36**

- (51) **H01L 21/00** (11) **0 915 499 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98120148.6 (22) 27.10.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 12.05.1999
- (30) 05.11.1997 JP 31891897  
05.11.1997 JP 31891997  
05.11.1997 JP 31892097  
05.11.1997 JP 31892197  
05.11.1997 JP 31892297
- (54) • *Halbleiterscheibenhaltevorrichtung*  
• *Semiconductor wafer holding apparatus*  
• *Support pour plaquette semiconductrice*
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka, 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
- (72) Furuya, Kunihiko, c/o Int. Property Dept., Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP  
Yonezawa, Toshihiro, c/o Int. Property Dept., Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP  
Inoue, Ken, c/o Int. Property Dept., Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP  
Nakagomi, Yoichi, c/o Int. Property Dept., Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 653 500 B1**  
**H01L 21/683** **H01L 21/68**

- (25) En (26) En
- (21) 05077461.1 (22) 26.10.2005
- (84) AT DE GB NL SE
- (43) 03.05.2006
- (30) 29.10.2004 US 977674
- (54) • *Antriebsmechanismus für Chip-Abtrennungs-Apparat*  
• *Driving mechanism for chip detachment apparatus*  
• *Mécanisme d'entraînement pour appareil-lage de détachement de puces*
- (73) ASM Assembly Automation Ltd., 20/F., Watson Centre, 16-22 Kung Yip Street, Kwai Chung, Hong Kong, CN
- (72) Cheung, Yiu Ming, Mei Foo Sun Chuen Hong Kong China SAR, CN  
Yao, Shiqiang, Tsuen Wan Hong Kong China SAR, CN  
Widdowson, Gary Peter, 62 Bonham Road Hong Kong China SAR, CN

(74) Griebeling, Onno, et al, Octroobureau Griebeling BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

**H01L 21/00** → (51) **C23C 16/455**

**H01L 21/00** → (51) **G06K 19/077**

(51) **H01L 21/02** (11) **1 668 678 B1**  
**H01L 21/8242**

(25) En (26) En  
(21) 04782390.1 (22) 26.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.06.2006  
(86) US 2004/027899 26.08.2004  
(87) WO 2005/027205 2005/12 24.03.2005  
(30) 05.09.2003 US 655654

- (54) • **KONDENSATORKONSTRUKTIONEN, RAUHE SILIZIUMHALTIGE OBERFLÄCHEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RAUHEN SILIZIUMHALTIGEN OBERFLÄCHEN**
- **CAPACITOR CONSTRUCTIONS, RUGGED SILICON-CONTAINING SURFACES, AND METHODS OF FORMING RUGGED SILICON-CONTAINING SURFACES**
- **STRUCTURES DE CONDENSATEUR, SURFACES CONTENANT DU SILICIUM ROBUSTE, ET PROCEDES DE FORMATION DE SURFACES CONTENANT DU SILICIUM ROBUSTE**

(73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, P.O. Box 6, Boise, ID 83716, US

(72) BLALOCK, Guy, T., Eagle, ID 83616, US  
BREINER, Lyle, D., Meridian, ID 83642, US  
PING, Er-Xuan, Manassas, VA 20109, US  
CHEN, Shenlin, Boise, ID 83713, US

(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP  
Alpha Tower Suffolk Street, Queensway  
Birmingham B1 1TT, GB

**H01L 21/02** → (51) **H01L 23/522**

**H01L 21/20** → (51) **H01L 29/812**

**H01L 21/20** → (51) **H01L 41/22**

**H01L 21/205** → (51) **C30B 29/06**

**H01L 21/22** → (51) **B41J 2/16**

**H01L 21/265** → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 21/301** (11) **1 670 046 B1**  
**B23K 26/00** **B28D 5/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 04787826.9 (22) 09.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.06.2006  
(86) JP 2004/013163 09.09.2004  
(87) WO 2005/027212 2005/12 24.03.2005  
(30) 10.09.2003 JP 2003318875  
21.07.2004 JP 2004213499

- (54) • **HALBLEITERSUBSTRAT-SCHNEIDVERFAHREN**
- **SEMICONDUCTOR SUBSTRATE CUTTING METHOD**
- **PROCEDE DE DECOUPE D'UN SUBSTRAT A SEMI-CONDUCTEURS**

(73) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

(72) FUKUMITSU, Kenshi, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
FUKUYO, Fumitsugu, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

UCHIYAMA, Naoki, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
SUGIURA, Ryuji, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
ATSUMI, Kazuhiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

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

**H01L 21/302** → (51) **H01J 37/30**

**H01L 21/311** → (51) **H01B 1/22**

**H01L 21/312** → (51) **C08G 77/12**

**H01L 21/314** → (51) **C23C 16/455**

(51) **H01L 21/316** (11) **1 644 971 B1**  
**H01L 41/16** **C04B 35/491**  
**C04B 35/624** **C23C 18/12**

(25) En (26) En  
(21) 04744454.2 (22) 01.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.04.2006  
(86) IB 2004/051085 01.07.2004  
(87) WO 2005/004222 2005/02 13.01.2005  
(30) 04.07.2003 EP 03102022

- (54) • **VORLÄUFERLÖSUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
- **PRECURSOR SOLUTION, METHOD OF PREPARATION THEREOF AND USE THEREOF**
- **SOLUTION PRECURSEUR, SON PROCEDE DE PREPARATION ET SON APPLICATION**

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

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

(72) MEYER, Joerg, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
KLEE, Mereike, K., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) KIEWITT, Rainer, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
Williamson, Paul Lewis, et al, NXP BV  
Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

**H01L 21/331** → (51) **H01L 21/8222**

(51) **H01L 21/336** (11) **1 380 049 B1**  
**H01L 21/265** **H01L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 01905316.4 (22) 31.01.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 14.01.2004  
(86) US 2001/003269 31.01.2001  
(87) WO 2001/075959 2001/41 11.10.2001  
(30) 04.04.2000 US 546801

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRANSISTOREN MIT OPTIMIERTEN SOURCE-DRAIN-STRUKTUREN**
- **METHOD FOR MAKING TRANSISTORS HAVING OPTIMIZED SOURCE-DRAIN STRUCTURES**
- **PROCEDES DE FABRICATION DE TRANSISTORS A STRUCTURES SOURCE-DRAIN OPTIMISEES**

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

Philips Semiconductors Inc., 811 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94088, US

(72) SAHA, Samar, K., Milpitas, CA 95035, US

(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H01L 21/336** (11) **1 554 758 B1**  
**H01L 29/78**

(25) En (26) En  
(21) 03774843.1 (22) 14.10.2003

(84) DE FR GB  
(43) 20.07.2005  
(86) US 2003/032660 14.10.2003  
(87) WO 2004/038808 2004/19 06.05.2004  
(30) 22.10.2002 US 274961

- (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR MOSFET-BAUELEMENTE MIT DOPPELTEM UND DREIFACHEM GATE**
- **METHODS FOR MAKING DOUBLE AND TRIPLE GATE MOSFET DEVICES**
- **PROCEDES DE FABRICATION DE DISPOSITIFS MOSFET A DOUBLE GRILLE ET A TRIPLE GRILLE**

(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale CA 94088-3453, US

(72) LIN, Ming-Ren, Cupertino, CA 95014, US  
AN, Judy, Xilin, San Jose, CA 95129, US  
KRIVOKAPIC, Zoran, Santa Clara, CA 95050, US

TABERY, Cyrus, E., Santa Clara, CA 95050, US

WANG, Haihong, Fremont, CA 94555, US  
YU, Bin, Cupertino, CA 95014, US

(74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor, LLP 1 Boyne Park, Tunbridge Wells, Kent TN4 8EL, GB

**H01L 21/336** → (51) **H01L 29/786**

**H01L 21/338** → (51) **H01L 29/812**

**H01L 21/60** → (51) **C23C 18/36**

**H01L 21/60** → (51) **H01B 1/22**

(51) **H01L 21/66** (11) **1 515 363 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03733471.1 (22) 17.06.2003

(84) DE FR GB  
(43) 16.03.2005  
(86) JP 2003/007649 17.06.2003  
(87) WO 2003/107415 2003/52 24.12.2003  
(30) 17.06.2002 JP 2002175247  
25.06.2002 JP 2002184160

- (54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR MESSUNG VON WAFERPOTENTIAL ODER -TEMPERATUR**
- **METHOD AND DEVICE FOR MEASURING WAFER POTENTIAL OR TEMPERATURE**
- **PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DU POTENTIEL OU DE LA TEMPERATURE D'UNE PLAQUETTE**

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) MATSUDA, Ryuichi, Takasago-shi, Hyogo 676-8686, JP

KAWANO, Yuichi, Takasago-shi, Hyogo 676-8686, JP

INOUE, Masahiko, Kobe-shi, Hyogo 652-8585, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**H01L 21/68** → (51) **H01L 21/00**

**H01L 21/683** → (51) **H01L 21/00**

**H01L 21/762** → (51) **B81C 1/00**  
**H01L 21/768** → (51) **H01B 1/22**

(51) **H01L 21/77** (11) **1 087 438 B1**  
**H01L 27/12** **G02F 1/1362**  
(25) En (26) En  
(21) 00121021.0 (22) 27.09.2000  
(84) DE FI FR GB NL  
(43) 28.03.2001  
(30) 27.09.1999 JP 27258399  
(54) • Halbleiterbauelement und dessen Herstellungsverfahren  
• Semiconductor device and method of manufacturing thereof  
• Dispositif à semi-conducteur et son procédé de fabrication  
(73) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP  
(72) Shibata, Hiroshi, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP  
Isobe, Atsuo, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 21/77** (11) **1 646 076 B1**  
**H01L 27/12**  
(25) En (26) En  
(21) 05108789.8 (22) 23.09.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 12.04.2006  
(30) 06.10.2004 KR 795212004  
(54) • Herstellungsverfahren für eine Dünnschichttransistormatrix  
• Manufacturing method of a thin film transistor array panel  
• Procédé de fabrication d'un panneau avec une matrice de transistors à couches minces  
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Lee, Woo-Geun, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Ryu, Hye-Young, Seoul, KR  
Kim, Sang-Gab, Seoul, KR  
Kim, Jang-Soo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H01L 21/8222** (11) **1 238 424 B1**  
**H01L 29/732** **H01L 29/06**  
**H01L 21/331**  
(25) En (26) En  
(21) 00983610.7 (22) 29.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 11.09.2002  
(86) SE 2000/002365 29.11.2000  
(87) WO 2001/041210 2001/23 07.06.2001  
(30) 02.12.1999 SE 9904383  
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES BIPOLARTRANSISTORS MIT OBENLIEGENDEM KOLLEKTOR  
• METHOD OF MAKING A COLLECTOR-UP BIPOLAR TRANSISTOR  
• METHODE DE FABRICATION D'UN TRANSISTOR BIPOLAIRE A COLLECTEUR SITUÉ AU-DESSUS  
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE  
(72) ARNBORG, Torkel, S-114 36 Stockholm, SE  
JOHANSSON, Ted, S-182 62 Djursholm, SE  
(74) Fritzon, Rolf, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **H01L 21/8228** (11) **2 218 100 B1**  
**H01L 27/082**  
(25) En (26) En  
(21) 08850185.3 (22) 14.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.08.2010  
(86) EP 2008/065548 14.11.2008  
(87) WO 2009/063046 2009/21 22.05.2009  
(30) 15.11.2007 DE 102007056103  
12.06.2008 US 137817  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOLIERTEN INTEGRIERTEN HALBLEITERSTRUKTUREN  
• METHOD FOR FABRICATING ISOLATED INTEGRATED SEMICONDUCTOR STRUCTURES  
• PROCÉDE DE FABRICATION DE STRUCTURES SEMI-CONDUCTRICES INTEGREGES ISOLEES  
(73) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE  
(72) BLASTER, Scott, Dallas Texas 75240, US  
EL-KAREH, Bahid, Cedar Park Texas 78613, US  
YASUDA, Horishi, Plano Texas 75025, US  
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

**H01L 21/8242** → (51) **H01L 21/02**  
**H01L 23/12** → (51) **C08L 63/00**  
**H01L 23/14** → (51) **C08L 63/00**  
**H01L 23/367** → (51) **H01L 25/07**  
**H01L 23/485** → (51) **C23C 18/36**

(51) **H01L 23/522** (11) **1 831 918 B1**  
**H01L 23/532** **H01L 21/02**  
(25) En (26) En  
(21) 05853848.9 (22) 12.12.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 12.09.2007  
(86) US 2005/045022 12.12.2005  
(87) WO 2006/063353 2006/24 15.06.2006  
(30) 10.12.2004 US 8900  
(54) • HERSTELLUNG EINES FERROMAGNETISCHEN INDUKTIVITÄTSKERNES UND EINER KONDENSATORELEKTRODE IN EINEM EINZIGEN FOTOMASKENSCHRITT  
• FABRICATION OF A FERROMAGNETIC INDUCTOR CORE AND CAPACITOR ELECTRODE IN A SINGLE PHOTO MASK STEP  
• FABRICATION D'UN NOYAU D'INDUCTEUR FERROMAGNETIQUE ET D'ELECTRODE DE CONDENSATEUR EN UNE UNIQUE ETAPE DE MASQUE PHOTOGRAPHIQUE  
(73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265, US  
(72) BRENNAN, Kenneth, D., Gilbert, AZ 85233, US  
RAO, Satyavolu, S., Papa, Garland, TX 75044, US  
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

**H01L 23/532** → (51) **H01L 23/522**  
(51) **H01L 25/07** (11) **2 148 367 B1**  
**H01L 23/367**  
(25) De (26) De

(21) 09008701.6 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 27.01.2010  
(30) 24.07.2008 DE 102008034468  
(54) • Leistungshalbleitermodul  
• Semiconductor power module  
• Module semi-conducteur de puissance  
(73) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE  
(72) Knebel, Markus, 90587 Tuchenbach, DE

**H01L 27/00** → (51) **G06K 19/077**  
(51) **H01L 27/08** (11) **1 164 640 B1**  
**H01L 29/94**  
(25) Ja (26) En  
(21) 01901541.1 (22) 24.01.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 19.12.2001  
(86) JP 2001/000458 24.01.2001  
(87) WO 2001/054199 2001/30 26.07.2001  
(30) 24.01.2000 JP 2000014288  
(54) • HALBLEITERBAUELEMENT UND DESSEN HERSTELLUNG  
• SEMICONDUCTOR DEVICE AND MANUFACTURE THEREOF  
• DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDE DE FABRICATION  
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) FUJISAWA, Tomotaka, Minato-ku Tokyo, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H01L 27/082** → (51) **H01L 21/8228**  
**H01L 27/12** → (51) **G02F 1/1362**  
**H01L 27/12** → (51) **H01L 21/77**  
**H01L 29/06** → (51) **H01L 21/8222**  
**H01L 29/08** → (51) **H01L 21/336**  
**H01L 29/20** → (51) **H01L 29/812**  
**H01L 29/417** → (51) **H01L 29/786**  
**H01L 29/732** → (51) **H01L 21/8222**  
**H01L 29/739** → (51) **H01L 29/786**  
**H01L 29/78** → (51) **H01L 21/336**

(51) **H01L 29/786** (11) **1 815 529 B1**  
**H01L 21/336** **H01L 29/417**  
**H01L 29/739**  
(25) En (26) En  
(21) 05801974.6 (22) 27.09.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 08.08.2007  
(86) US 2005/034913 27.09.2005  
(87) WO 2006/049763 2006/19 11.05.2006  
(30) 28.10.2004 US 975873  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HALBLEITERBAUELEMENTEN  
• METHODS OF MAKING SEMICONDUCTOR DEVICES  
• PROCÉDES DE FABRICATION DE DISPOSITIFS A SEMI-CONDUCTEUR  
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., Hewlett-Packard Company Intellectual Property Administration - M/S 35 P.O. Box 272400, Fort Collins CO 80527-2400, US

- (72) HERMAN, Gregory S, Corvallis, Oregon 97330-4239, US  
HOFFMAN, Randy, Corvallis, Oregon 97330-4239, US  
MARDILOVICH, Peter, Corvallis, Oregon 97330-4239, US  
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P. O. Box 246, 82043 Pullach, DE

- (51) **H01L 29/786** (11) **2 195 849 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08857495.9 (22) 27.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.06.2010  
(86) JP 2008/071989 27.11.2008  
(87) WO 2009/072532 2009/24 11.06.2009  
(30) 04.12.2007 JP 2007313579  
(54) • **OXIDHALBLEITERVORRICHTUNG MIT ISOLIERUNGSSCHICHT UND ANZEIGEVORRICHTUNG UNTER BENUTZUNG DERSELBEN**  
• **OXIDE SEMICONDUCTOR DEVICE INCLUDING INSULATING LAYER AND DISPLAY APPARATUS USING THE SAME**  
• **DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR D'OXYDE COMPRENANT UNE COUCHE ISOLANTE ET APPAREIL D'AFFICHAGE ASSOCIÉ**  
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) SATO, Ayumu, Tokyo 146-8501, JP  
HAYASHI, Ryo, Tokyo 146-8501, JP  
YABUTA, Hisato, Tokyo 146-8501, JP  
WATANABE, Tomohiro, Tokyo 146-8501, JP  
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **H01L 29/812** (11) **1 267 417 B1**  
**H01L 29/20** **H01L 21/338**  
**H01L 21/20**  
(25) En (26) En  
(21) 02254159.3 (22) 14.06.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 18.12.2002  
(30) 14.06.2001 US 298433 P  
(54) • **Halbleiteranordnungen mit Schichten aus Verbundmaterial der III-V Gruppe**  
• **Semiconductor devices having group III-V compound layers**  
• **Dispositifs semi-conducteurs comprenant des couches en matériau du groupe III-V**  
(73) IXYS CORPORATION, 1590 Buckeye Drive, Milpitas CA 95035-7418, US  
(72) Moessner, Stefan, 10997 Berlin, DE  
Weyers, Markus, 15745 Wildau, DE  
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB  
(60) 10182923.2

- (51) **H01L 29/872** (11) **1 139 433 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01108152.8 (22) 30.03.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 04.10.2001  
(30) 31.03.2000 JP 2000097554  
(54) • **Halbleiterbauelement mit einer Schottky-Barrieren-Diodenstruktur**  
• **Semiconductor device having a Schottky barrier diode structure**  
• **Dispositif semiconducteur ayant une structure de diode à barrière de Schottky**  
(73) SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY, LIMITED, 2-1, Ohtemachi-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0004, JP

- (72) Mizue, Kitada Shindengen Electric, 10-13, Minami-cho, Saitama 357-8585, JP  
Shinji, Kunori Shindengen Electric, 10-13, Minami-cho, Saitama 357-8585, JP  
(74) Körber, Wolfhart, et al, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**H01L 29/94** → (51) **H01L 27/08**

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 095 431 B1**  
**H01L 31/048**  
(25) En (26) En  
(21) 07812531.7 (22) 30.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.09.2009  
(86) US 2007/072616 30.06.2007  
(87) WO 2008/079436 2008/27 03.07.2008  
(30) 22.12.2006 US 615934  
29.06.2007 US 771338  
(54) • **Fotovoltaisches Modul für Dächer**  
• **Photovoltaic module for roofs**  
• **Module photovoltaïque pour toits**  
(73) Lumeta, Inc., 17182 Armstrong Avenue, Irvine, CA 92614, US  
(72) FLAHERTY, Brian, J., Alamo, CA 94507, US  
DAVEY, Timothy, M., Newport Beach, CA 92663, US  
(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H01L 31/048** → (51) **E04D 1/30****H01L 31/048** → (51) **H01L 31/042**

- (51) **H01L 31/05** (11) **1 943 683 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06836376.1 (22) 19.10.2006  
(84) DE ES GB IT  
(43) 16.07.2008  
(86) US 2006/040772 19.10.2006  
(87) WO 2007/053306 2007/19 10.05.2007  
(30) 28.10.2005 US 261025  
(54) • **Photovoltaische Module und Verbindungsverfahren zu deren Herstellung**  
• **Photovoltaic modules and interconnect methodology for fabricating the same**  
• **Modules photovoltaïques et procédé d'interconnexion pour leur fabrication**  
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) FARQUHAR, Donald, Seton, Niskayuna, NY 12309, US  
JOHNSON, Neil, Anthony, Schenectady, NY 12309, US  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**H01L 31/072** → (51) **H01L 31/075**

- (51) **H01L 31/075** (11) **1 187 223 B1**  
**H01L 31/072** **H01L 31/20**  
(25) En (26) En  
(21) 01121182.8 (22) 04.09.2001  
(84) DE GB IT  
(43) 13.03.2002  
(30) 05.09.2000 JP 2000268199  
(54) • **Photovoltaische Vorrichtung**  
• **Photovoltaic device**  
• **Dispositif photovoltaïque**  
(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP  
(72) Nakamura, Noboru, Kyoto 611-0031, JP  
Taguchi, Mikio, Osaka 573-1124, JP

- Kawamoto, Kunihiko, Osaka 577-0807, JP  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**H01L 31/20** → (51) **H01L 31/075****H01L 33/00** → (51) **G02B 3/00****H01L 39/24** → (51) **H01L 41/22****H01L 41/047** → (51) **H03H 9/17**

- (51) **H01L 41/083** (11) **2 075 857 B1**  
**F02M 51/06** **F02M 61/16**  
(25) En (26) En  
(21) 07025217.6 (22) 28.12.2007  
(84) DE FR IT  
(43) 01.07.2009  
(54) • **Aktuatoranordnung und Einspritzventil**  
• **Actuator arrangement and injection valve**  
• **Agencement d'actionneur et soupape à injection**  
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Cipriani, Emiliano, Dr., 57100 Livorno, IT  
Lunghi, Marco, 57100 Livorno, IT  
Marchi, Luigi, 56123 Pisa, IT

- (51) **H01L 41/113** (11) **1 803 171 B1**  
**H01L 41/22** **B60C 23/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05775599.3 (22) 27.07.2005  
(84) DE FR IT  
(43) 04.07.2007  
(86) US 2005/026551 27.07.2005  
(87) WO 2006/046989 2006/18 04.05.2006  
(30) 21.10.2004 PCT/US2004/034701  
(54) • **MINIATURISIERTER VIBRATIONSENERGIESAMMLER AUF PIEZOELEKTRISCHER BASIS**  
• **A MINIATURIZED PIEZOELECTRIC BASED VIBRATIONAL ENERGY HARVESTER**  
• **DISPOSITIF DE COLLECTE D'ENERGIE VIBRATIONNELLE A BASE D'UN ELEMENT PIEZO-ELECTRIQUE MINIATURISE**  
(73) Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis-Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH  
Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
(72) THIESEN, Jack, Easley, SC 29605, US  
(74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

**H01L 41/16** → (51) **H01L 21/316**

- (51) **H01L 41/22** (11) **1 889 306 B1**  
**H01L 39/24** **H01L 21/20**  
**H01L 21/316**  
(25) En (26) En  
(21) 06747255.5 (22) 05.06.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 20.02.2008  
(86) JP 2006/311666 05.06.2006  
(87) WO 2006/132379 2006/50 14.12.2006  
(30) 07.06.2005 JP 2005166400  
(54) • **STRUKTUR ZUR FORMUNG EINES MUSTERS FÜR EINE FUNKTIONELLE FOLIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER FUNKTIONELLEN FOLIE**  
• **STRUCTURE ZUR FORMUNG EINES MUSTERS FÜR EINE FUNKTIONELLE FOLIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER FUNKTIONELLEN FOLIE**  
• **STRUCTURE ZUR FORMUNG EINES MUSTERS FÜR EINE FUNKTIONELLE FOLIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER FUNKTIONELLEN FOLIE**  
• **STRUCTURE DE FORMATION DE MOTIFS DE FILM FONCTIONNEL ET PROCEDE DE PRODUCTION DUDIT FILM FONCTIONNEL**

- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Sakashita, Yukio, Kanagawa 2588577, JP
- (74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-strasse 68, 80796 München, DE

**H01L 41/22 → (51) H01L 41/113**

- (51) **H01L 45/00** (11) **2 017 906 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07425437.6 (22) 17.07.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.01.2009
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines kupferkompatiblen Phasenwechselfspeicherelements und entsprechendes Phasenwechselfspeicherelement*
- *Process for manufacturing a copper compatible chalcogenide phase change memory element and corresponding phase change memory element*
- *Procédé pour la fabrication d'un élément de mémoire à changement de phase en chalcogénure compatible avec le cuivre et élément de mémoire à changement de phase correspondant*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Kuo, Charles, Union City, CA 94587, US
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**H01L 51/30 → (51) C08G 61/12**

**H01L 51/40 → (51) H01B 1/22**

- (51) **H01L 51/50** (11) **1 953 844 B1**
- C09K 11/06**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06811490.9 (22) 10.10.2006
- (84) DE GB
- (43) 06.08.2008
- (86) JP 2006/320177 10.10.2006
- (87) WO 2007/052444 2007/19 10.05.2007
- (30) 31.10.2005 JP 2005316223
- 31.10.2005 JP 2005316224
- (54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZBAUELEMENT*
- *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE*
- *DISPOSITIF ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENT*
- (73) Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) MIYAZAKI, Hiroshi, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 804-8503, JP
- HENZAN, Natsumi, Kitakyushu-shi, Fukuoka, 804-8503, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

**H01M 2/02 → (51) H01M 10/0525**

- (51) **H01M 2/04** (11) **2 079 126 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09150392.0 (22) 12.01.2009
- (84) DE GB
- (43) 15.07.2009
- (30) 14.01.2008 KR 20080003999
- (54) • *Stoßfester Batteriepack*
- *Impact Resistant Battery Pack*
- *Bloc-batteries résistant aux chocs*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) SONG, Youngbae, Gyeonggi-do, KR

- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

**H01M 2/04 → (51) H01M 12/02**

**H01M 2/08 → (51) H01M 8/02**

- (51) **H01M 2/12** (11) **1 528 612 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04256667.9 (22) 28.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 04.05.2005
- (30) 31.10.2003 JP 2003373604
- (54) • *Verschlossene Zelle mit einem nicht wiederverschliessbaren Sicherheitsventil*
- *Sealed cell having non-resealable safety valve*
- *Cellule étanche avec soupape de sécurité non-refermable*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-Hondori, Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
- (72) Marubayashi Hironori, Hyogo 656-0051, JP
- Morishita Takuma, Hyogo 656-0012, JP
- Yoshida Satoshi, Hyogo 656-0054, JP
- Kashimura Ryo, Itano-gun, Tokushima 771-0219, JP
- (74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**H01M 2/16** (11) **0 872 899 B1**  
**D04H 1/46** **D04H 1/54**  
**D06M 10/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 96902448.8 (22) 16.02.1996
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.10.1998
- (86) JP 1996/000333 16.02.1996
- (87) WO 1996/025771 1996/38 22.08.1996
- (30) 17.02.1995 JP 2938795
- 22.03.1995 JP 6293795
- 22.01.1996 JP 820896
- (54) • *VLIES FÜR SEPARATOR EINER ALKALI-BATTERIE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *NONWOVEN FABRIC FOR AN ALKALINE BATTERY SEPARATOR AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
- *TISSU NON-TISSE POUR SEPARATEUR D'ACCUMULATEUR ALCALIN ET METHODE DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
- (73) MITSUBISHI PAPER MILLS, LTD., 4-2, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100, JP
- (72) SHIGEMATSU, Toshihiro, Mitsubishi Paper Mills Ltd., Tokyo 100, JP
- ISHIKAWA, Yoshitami, Mitsubishi Paper Mills Ltd., Tokyo 100, JP
- OKU, Yasuyuki, Mitsubishi Paper Mills Ltd., Tokyo 100, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**H01M 2/38** (11) **1 982 368 B1**  
**H01M 10/42** **H01M 10/06**  
**H01M 10/12** **H01M 4/76**  
**H01M 10/14** **H01M 4/68**

- (25) En (26) En
- (21) 07704499.8 (22) 09.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (86) EP 2007/051285 09.02.2007
- (87) WO 2007/090893 2007/33 16.08.2007
- (30) 09.02.2006 EP 06101433

- (54) • *ELEKTRISCHE SPEICHERBATTERIEN MIT ELEKTROLYT-AGITATION*
- *ELECTRIC STORAGE BATTERIES WITH ELECTROLYTE AGITATION*
- *ACCUMULATEURS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE À AGITATION DE L'ÉLECTROLYTE*
- (73) Amer-Sil S.A., Zone Industrielle, 8287 Kehlen, LU
- (72) LAMBERT, Urbain, L-8323 Capellen, LU
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

**H01M 4/02** (11) **1 953 850 B1**  
**H01M 4/04** **H01M 4/38**  
**H01M 4/48** **H01M 4/58**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06823060.6 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) JP 2006/322147 07.11.2006
- (87) WO 2007/052803 2007/19 10.05.2007
- (30) 07.11.2005 JP 2005322095
- (54) • *ELEKTRODE FÜR EINE WIEDERAUFLADBARE LITHIUM-BATTERIE, WIEDERAUFLADBARE LITHIUM-BATTERIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BESAGTER WIEDERAUFLADBARER LITHIUM-BATTERIE*
- *ELECTRODE FOR LITHIUM RECHARGEABLE BATTERY, LITHIUM RECHARGEABLE BATTERY, AND PROCESS FOR PRODUCING SAID LITHIUM RECHARGEABLE BATTERY*
- *ELECTRODE POUR UNE BATTERIE RECHARGEABLE AU LITHIUM, LADITE BATTERIE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKAHASHI, Keiichi, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- UGAJI, Masaya, 2-1-61 Shiromi, Chuo Ku, Osaka, JP
- KOGETSU, Yasutaka, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- MINO, Shinji, 2-1-61 Shiromi, Chuo-Ku, Osaka 540-6207, JP
- NAGAO, Nobuaki, 2-1-61 shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- HASEGAWA, Masaki, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01M 4/04 → (51) H01M 4/02**

**H01M 4/38 → (51) H01M 4/02**

**H01M 4/48 → (51) H01M 4/02**

**H01M 4/58 → (51) H01M 4/02**

**H01M 4/68 → (51) H01M 2/38**

**H01M 4/76 → (51) H01M 2/38**

- (51) **H01M 4/88** (11) **1 636 865 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04724267.2 (22) 30.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (86) EP 2004/003362 30.03.2004
- (87) WO 2004/109828 2004/51 16.12.2004
- (30) 04.06.2003 DE 10325324

- (54) • *MEMBRAN-ELEKTRODEN-EINHEIT FÜR DIREKT METHANOL-BRENNSTOFFZELLEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *MEMBRANE-ELECTRODE UNIT FOR DIRECT METHANOL FUEL CELLS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
- *UNITE MEMBRANE-ELECTRODES POUR PILES A COMBUSTIBLE METHANOL-DIRECT ET PROCÉDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
- (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) DZIALLAS, Holger, 59469 Ense, DE  
WITTPAHL, Sandra, 91074 Herzogenaurach, DE  
KÖHLER, Joachim, 63584 Gründau/Haingründau, DE
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

(51) **H01M 4/88** (11) **1 704 609 B1**  
**H01M 4/94** **H01M 4/96**  
**H01M 8/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05773775.1 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (86) CN 2005/000904 23.06.2005
- (87) WO 2006/000156 2006/01 05.01.2006
- (30) 23.06.2004 CN 200410027867
- (54) • *GASDIFFUSIONSELEKTRODEN UND MEMBRANELEKTRODENBAUGRUPPEN FÜR PROTONENAUSTAUSCHMEMBRAN-BRENNSTOFFZELLEN*
- *GAS DIFFUSION ELECTRODES AND MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLIES FOR PROTON EXCHANGE MEMBRANE FUEL CELLS*
- *ELECTRODES DE DIFFUSION GAZEUSE ET ENSEMBLE ELECTRODES A MEMBRANE POUR PILES A COMBUSTIBLE A MEMBRANE ECHANGEUSE DE PROTONS*
- (73) Byd Company Limited, Yan An Road, Kuichong Town, Longgang District, Shenzhen City, Guangdong 518119, CN
- (72) DONG, Junqing, BYD Company Limited, Shenzhen, Guangdong 518119, CN  
ZHANG, Riqing, BYD COMPANY LIMITED, Shenzhen, Guangdong 518119, CN
- (74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

**H01M 4/88** → (51) **H01M 8/10**

**H01M 4/94** → (51) **H01M 4/88**

**H01M 4/96** → (51) **H01M 4/88**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 677 377 B1**  
**H01M 8/24** **H01M 2/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05077763.0 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (30) 30.12.2004 US 27095  
22.06.2005 US 158369
- (54) • *Keramische Beschichtung für isolierende modulare Brennstoffzellenkassetten in einem Festoxidbrennstoffzellenstapel*
- *Ceramic coatings for insulating modular fuel cell cassettes in a solid-oxide fuel cell stack*

- *Revêtements céramiques pour cassettes de pile à combustible modulaires et isolantes dans un empilement de pile à combustible à oxyde solide*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US  
BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, Pacific Northwest Laboratories Intellectual Property Services 902 Battelle Boulevard P.O. Box 999, Richland, WA 99352, US
- (72) Reisdorf, Gary F., Penfield, NY 14526-2242, US  
Keller, Joseph M., Grand Blanc, MI 48439, US  
Haltiner, Karl J. Jr., Fairport, NY 14450, US  
Mukerjee, Subhashish, Rochester, NY 14618, US  
Weil, Kenneth Scott, Richland, WA 99352, US  
Hardy, John S., Richland, WA 99352, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H01M 8/02** (11) **2 025 027 B1**  
**H01M 8/10**

- (25) En (26) En
- (21) 07734565.0 (22) 15.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 18.02.2009
- (86) IB 2007/001257 15.05.2007
- (87) WO 2007/135509 2007/48 29.11.2007
- (30) 16.05.2006 JP 2006136709
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSTAPEL UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN SEINER TRENNPLATTEN*
- *FUEL CELL STACK AND METHOD OF PRODUCING ITS SEPARATOR PLATES*
- *ASSEMBLAGE DE PILES A COMBUSTIBLE ET PROCÉDE DE PRODUCTION DE PLQUES DE SÉPARATION ASSOCIÉES*
- (73) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) MIYAZAWA, Atsushi, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP  
YAGINUMA, Motoki, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP  
OBİKA, Motoharu, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP  
TAKATA, Koshi, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP  
KINO, Nobuo, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP  
FUKUYAMA, Yosuke, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 096 698 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09000167.8 (22) 08.01.2009
- (84) DE
- (43) 02.09.2009
- (30) 27.02.2008 JP 2008045384  
23.07.2008 JP 2008190011
- (54) • *Oberflächenbehandlungsverfahren von Titanmaterial für Elektroden*
- *Surface treatment method of titanium material for electrodes*
- *Procédé de traitement de surface de matériau en titane pour électrodes*
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Suzuki, Jun, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP

- Sato, Toshiki, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP  
Hisamoto, Jun, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP  
Ito, Yoshinori, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP  
Tanifuji, Shinichi, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP  
Yashiki, Takashi, Takasago-shi Hyogo 676-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 230 707 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 10002472.8 (22) 10.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.09.2010
- (30) 12.03.2009 AT 14609 U
- (54) • *Interkonnektor einer Festelektrolyt-Hochtemperatur-Brennstoffzelle*
- *Interconnector of a solid electrolyte high temperature fuel cell*
- *Inter-connecteur d'une cellule de combustible à haute température dotée d'un électrolyte solide*
- (73) PLANSEE SE, 6600 Reutte, AT
- (72) Brandner, Marco, Dr., 878466 Oy-Mittelberg, DE  
Kraussler, Wolfgang, 6671 Weißenbach, AT  
Leichtfried, Gerhard, Dr., 6600 Reutte, AT  
Venskutonis, Andreas, Dr., 6600 Reutte, AT

**H01M 8/02** → (51) **H01B 1/04**

**H01M 8/02** → (51) **H01M 4/88**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 056 387 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08018649.7 (22) 24.10.2008
- (84) DE GB
- (43) 06.05.2009
- (30) 25.10.2007 JP 2007277579
- (54) • *Brennstoffzellensystem und dazugehöriges Spülverfahren*
- *Fuel cell system and scavenging method therefor*
- *Système de piles à combustible et procédé de purge correspondant*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Morikawa, Hiroshi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP  
Asano, Yoichi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP  
Takano, Jun, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP  
Wake, Chihiro, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **H01M 8/10** (11) **1 667 265 B1**  
**C08J 5/22** **C08F 16/30**

- H01M 4/86 H01M 4/92
- (25) Ja (26) En
- (21) 04773294.6 (22) 17.09.2004
- (84) DE IT
- (43) 07.06.2006
- (86) JP 2004/013675 17.09.2004
- (87) WO 2005/029624 2005/13 31.03.2005
- (30) 17.09.2003 JP 2003324541  
30.09.2003 JP 2003340213  
17.10.2003 JP 2003357604
- (54) • *MEMBRAN-ELEKTRODENBAUGRUPPE FÜR EINE FESTPOLYMER-BRENNSTOFFZELLE*

- MEMBRANE-ELECTRODE ASSEMBLY FOR SOLID POLYMER FUEL CELL
  - ENSEMBLE ELECTRODE-MEMBRANE POUR PILE A COMBUSTIBLE A POLY-MERE SOLIDE
- (73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
- (72) HOSHI, Nobuto, Shizuoka 4160939, JP  
UEMATSU, Nobuyuki, Shizuoka 4160939, JP  
SAITO, Hideo, Shizuoka 4160917, JP  
HATTORI, Makiko, Fuji-shi, Shizuoka 4160944, JP  
AOYAGI, Takeshi, Fuji-shi, Shizuoka 4170071, JP  
IKEDA, Masanori, Fuji-shi, Shizuoka 4170801, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **H01M 8/10** (11) **1 812 985 B1**  
**H01M 4/88** **B23K 20/04**
- (25) De (26) De  
(21) 05819244.4 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007  
(86) EP 2005/012005 09.11.2005  
(87) WO 2006/050933 2006/20 18.05.2006  
(30) 11.11.2004 DE 102004054503
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON MEMBRAN-ELEKTRODEN-EINHEITEN  
• METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING MEMBRANE-ELECTRODE UNITS  
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER DES UNITES MEMBRANE-ELECTRODE
- (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) ROHLAND, Lutz, 63457 Hanau-Grossauheim, DE
- (74) Starz, Karl Anton, et al, Umicore AG & Co KG Patente Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

- (51) **H01M 8/10** (11) **1 844 516 B1**  
**C08J 7/18**
- (25) En (26) En  
(21) 06703834.9 (22) 25.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007  
(86) EP 2006/000628 25.01.2006  
(87) WO 2006/081970 2006/32 10.08.2006  
(30) 04.02.2005 EP 05002446
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEMBRAN FÜR DIE ANORDNUNG IN EINER MEMBRANELEKTRODENANORDNUNG UND MEMBRANELEKTRODENANORDNUNG  
• A METHOD FOR PREPARING A MEMBRANE TO BE ASSEMBLED IN A MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY AND MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MEMBRANE POUR L'ENSEMBLE ELECTRODE-MEMBRANE ET ENSEMBLE MEMBRANE-ELECTRODE
- (73) PAUL SCHERRER INSTITUT, Center for Radiopharmaceutical Science, 5232 Villigen PSI, CH
- (72) SCHERER, Günther, G., CH-5607 Hägglingen, CH  
GUBLER, Lorenz, CH-8006 Zürich, CH

- GÜRSEL, Selmiye, Alkan, CH-5200 Brugg, CH
- (74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- 
- (51) **H01M 8/10** (11) **1 926 170 B1**  
**H01M 8/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07301505.9 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008  
(30) 13.11.2006 FR 0654858
- (54) • Kieselsäurehaltiges Elektrolytmaterial für Brennstoffzellen, Verfahren zu dessen Herstellung und Brennstoffzelle, bei der ein derartiges Material zum Einsatz kommt  
• Silicon electrolyte material for a fuel cell, manufacturing method and fuel cell implementing such a material  
• Matériau d'électrolyte silicié pour pile à combustible, procédé pour sa réalisation et pile à combustible mettant en oeuvre un tel matériau
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Martin, Steve, 38160 St Sauveur, FR  
Plissonnier, Marc, 38320 Eybens, FR  
Faudherand, Pascal, 38360 Sassenage, FR  
Jodin, Lucie, 54000 Nancy, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

- (51) **H01M 8/10** (11) **2 025 031 B1**  
**B01D 71/36** **C08J 5/22**  
**B01D 71/38** **B01D 71/26**  
**B01D 71/32** **B01D 71/34**
- (25) En (26) En  
(21) 06753496.6 (22) 05.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009  
(86) EP 2006/004221 05.05.2006  
(87) WO 2007/128330 2007/46 15.11.2007
- (54) • BRENNSTOFFZELLE UND POLYMER-ELEKTROLYTMEMBRAN  
• FUEL CELL AND POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANE  
• PILE À COMBUSTIBLE ET MEMBRANE ELECTROLYTE POLYMÈRE
- (73) Pirelli & C. S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli, 25, 20126 Milano, IT
- (72) ZAPO, Antonio, I-10126 Milano, IT  
LOPES CORREIA TAVARES, Ana, Berta, Quebec J3X 1S2, CA  
BALLABIO, Omar, I-20126 Milano, IT
- (74) Giannes, Pier Giovanni, et al, Pirelli & C. S.p. A. Industrial Property (cdc 0270) Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT

- H01M 8/10** → (51) **H01M 8/02**
- H01M 8/24** → (51) **H01M 8/02**
- 
- (51) **H01M 10/0525** (11) **1 906 482 B1**  
**H01M 10/0565** **H01M 2/02**  
**H01M 10/42**
- (25) En (26) En  
(21) 07117010.4 (22) 24.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 02.04.2008  
(30) 28.09.2006 JP 2006263727  
28.06.2007 JP 2007170438
- (54) • Polymerelektrolyt-Sekundärbatterie

- Polymer electrolyte secondary cell
  - Batterie secondaire à électrolyte polymère
- (73) Sanyo Electric Co., Ltd., 2-5-5 Keihanhonori 2-chome Moriguchi-chi, Osaka 570-8677, JP
- (84) DE FR GB
- (72) Yamasaki, Mikiya, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP  
Takahashi, Kentaro, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (74) Gille Hrbal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- H01M 10/0565** → (51) **H01M 10/0525**
- 
- H01M 10/06** → (51) **H01M 2/38**
- 
- H01M 10/12** → (51) **H01M 2/38**
- 
- H01M 10/14** → (51) **H01M 2/38**
- 
- H01M 10/42** → (51) **H01M 2/38**
- 
- H01M 10/42** → (51) **H01M 10/0525**

- (51) **H01M 12/02** (11) **1 396 899 B1**  
**H01M 12/06** **H01M 2/04**
- (25) De (26) De  
(21) 03019325.4 (22) 27.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 10.03.2004  
(30) 07.09.2002 DE 10241502
- (54) • Gasentwicklungszelle oder Batterie und Verfahren zu deren Herstellung  
• Gas generating cell or battery and method for manufacturing the same  
• Cellule de génération de gas ou batterie et sa méthode de fabrication
- (73) GCT Gas-Cell-Tec AG, Hochstrasse 7, 3360 Herzogenbuchsee, CH
- (72) Sauer, Hans, 65510 Idstein, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwingler 2, 33602 Bielefeld, DE

- H01M 12/06** → (51) **H01M 12/02**
- 
- (51) **H01P 1/202** (11) **2 009 732 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 08010853.3 (22) 14.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008  
(30) 27.06.2007 DE 102007030157
- (54) • Abstimmbare Lambda-Viertel Filterbaugruppe  
• Adjustable lambda-quarter filter assembly  
• Assemblage de filtre quart-lambda réglable
- (73) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
- (72) Brand, Friedrich-Eckhard, 32683 Barntrop, DE
- (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE
- 
- H01Q 1/04** → (51) **G01S 5/02**
- 
- H01Q 1/22** → (51) **G06K 19/077**
- 
- H01Q 1/24** → (51) **H01Q 1/38**



(51) **H01Q 1/38** (11) **1 978 595 B1**  
**H01Q 1/24** **H01Q 9/04**  
**H01Q 21/30**

(25) En (26) En  
(21) 08160793.9 (22) 24.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.10.2008  
(30) 25.12.2003 JP 2003430022  
12.03.2004 JP 2004070875  
12.03.2004 JP 2004071513  
04.08.2004 JP 2004228157  
31.08.2004 JP 2004252435  
18.10.2004 JP 2004302924

(54) • *Antennenvorrichtung und Kommunikationsgerät*  
• *Antenna device and communication apparatus*  
• *Dispositif d'antenne et appareil de communication*  
(73) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP  
(72) Bungo, Akihiro, Tokyo 108-0075, JP  
Yokoshima, Takao, Tokyo 193-0803, JP  
Yukimoto, Shinsuke, 1008, Niibori, Kumagaya Saitama 360-8912, JP  
Edamatsu, Toshiaki Mitsubishi Materials Corporation, Chichibu-gun Saitama 368-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 04807694.7 / 1 703 586

**H01Q 7/08** → (51) **G01S 5/02**

**H01Q 9/04** → (51) **H01Q 1/38**

**H01Q 21/30** → (51) **H01Q 1/38**

**H01Q 25/02** → (51) **G01S 13/44**

(51) **H01R 9/26** (11) **1 507 315 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04019130.6 (22) 12.08.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 16.02.2005  
(30) 13.08.2003 DE 10337400  
31.10.2003 DE 10351289

(54) • *Steckbrücke für elektrische Anschluss- und/oder Verbindungsklemmen und elektrische Anschluss- und/oder Verbindungsklemme*  
• *Bridge plug for electrical terminal blocks and the terminal block itself*  
• *Pont à fiche pour des borniers électriques et borniers associées*  
(73) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE  
(72) Reibke, Heinz, Dipl.-Ing., 32105 Bad Salzlufen, DE  
Görlitzer, Dirk, Dipl.-Ing., 31800 Hessisch Oldendorf, DE  
Follmann, Hartmut, 32699 Extertal, DE  
Schröder, Stefan, 32829 Steinheim, DE  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **H01R 12/70** (11) **1 801 920 B1**  
**H01R 12/72**

(25) En (26) En  
(21) 06024520.6 (22) 27.11.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 27.06.2007  
(30) 26.12.2005 JP 2005371909  
(54) • *Elektronisches Schaltungsmodul mit einem flachen SMD Steckverbinder*

• *Electronic circuit module including a low-profile surface-mounted connector*  
• *Dispositif électronique incluant un connecteur CMS bas profil*  
(73) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP  
(72) Sakiyama, Tomoyuki, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP  
Kuwahara, Masato, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP  
Nakai, Hitoshi, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP  
(74) Altenburg, Udo, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
(60) 10174522.2 / 2 259 382

**H01R 13/05** → (51) **H01R 13/28**

(51) **H01R 13/28** (11) **2 104 961 B1**  
**H01R 13/05**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07818367.0 (22) 24.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.09.2009  
(86) EP 2007/008280 24.09.2007  
(87) WO 2008/034639 2008/13 27.03.2008  
(30) 22.09.2006 PCT/FR2006/050928  
(54) • *ZWITTRIGER ELEKTRISCHER KONTAKT*  
• *HERMAPHRODITIC ELECTRICAL CONTACT*  
• *CONTACT ELECTRIQUE HERMAPHRODITE*  
(73) FCI, 18 Parc Ariane III 3/5 Rue Alfred Kastler, 78280 Guyancourt, FR  
(72) ROZET, Dominique, 78120 Rambouillet, FR  
CASSES, Claude, 28300 Clevilliers, FR  
MULOT, Gérard, 28210 Nogent le Roi, FR  
(74) Regi, François-Xavier, FCI - IP Department 18 Parc Ariane III 3/5 rue Alfred Kastler, 78284 Guyancourt Cedex, FR

**H01S 3/03** → (51) **H01S 3/17**

**H01S 3/063** → (51) **H01S 3/17**

(51) **H01S 3/0941** (11) **1 317 033 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02292453.4 (22) 04.10.2002  
(84) DE GB  
(43) 04.06.2003  
(30) 05.10.2001 FR 0112850

(54) • *Verstärkung eines Laserstrahls durch Pumpen eines nicht-linearen Mediums und Laservorrichtung mit solchem Verstärker*  
• *Laser beam amplification through pumping of a non-linear medium and laser device comprising such an amplifier*  
• *Amplificateur d'un faisceau laser par pompage d'un matériau non linéaire et dispositif d'émission laser comportant un tel amplificateur*  
(73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) Lucas, André, 94360 Bry sur Marne, FR  
Pealat, Michel, 91190 Gif sur Yvette, FR  
(74) Gallon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **H01S 3/17** (11) **1 163 710 B1**  
**H01S 3/03** **H01S 3/063**  
**G02B 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 00921313.3 (22) 27.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 19.12.2001  
(86) US 2000/001720 27.01.2000

(87) WO 2000/045481 2000/31 03.08.2000  
(30) 27.01.1999 US 117477 P  
29.10.1999 US 162458 P

(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Glass-Wellenleiters*  
• *A method for making a glass waveguide*  
• *Méthode de fabrication d'un guide d'onde en verre*  
(73) Schott Glass Technologies, Inc., 400 York Avenue, Duryea, PA 18642, US  
U.S. Department of Commerce, National Institutes of Standards & Technology, Building 820, Room 213, 100 Bureau Drive, Stop 2200, Gaithersburg, MD 20899, US  
(72) HAYDEN, Joseph, S., Clarks Summit, PA 18642, US  
VEASEY, David, L., Boulder, CO 80301-5821, US  
FUNK, David, S., Boulder, CO 80303, US  
SANFORD, Norman, A., Boulder, CO 80303, US  
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, Jungblut & Seuss Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

(51) **H01S 5/024** (11) **1 341 276 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 01999993.7 (22) 06.12.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 03.09.2003  
(86) JP 2001/010678 06.12.2001  
(87) WO 2002/047220 2002/24 13.06.2002  
(30) 06.12.2000 JP 2000371618  
03.12.2001 JP 2001368927

(54) • *HALBLEITER-LASERMODUL*  
• *SEMICONDUCTOR LASER MODULE*  
• *MODULE LASER A SEMI-CONDUCTEUR*  
(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
(72) ICHINO, Moriyasu, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0844, JP  
HAYASHI, Shigeo, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0844, JP  
NISHIE, Mitsuaki, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0844, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01S 5/323** → (51) **C30B 29/38**

**H01T 2/02** → (51) **H01T 4/16**

(51) **H01T 4/16** (11) **1 381 127 B1**  
**H01T 2/02**

(25) De (26) De  
(21) 03001847.7 (22) 29.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
RO  
(43) 14.01.2004  
(30) 09.07.2002 DE 10230827  
(54) • *Blitzstromtragfähige Funkenstrecke*  
• *Lightning current withstand arrester*  
• *Eclateur pouvant supporter un courant de foudre*  
(73) OBO Bettermann GmbH & Co. KG, Huingser Ring 52, 58710 Menden, DE  
(72) Meppelink, Jan, Prof. Dr.-Ing., 59494 Soest, DE  
Benzin, Michael, 59494 Soest, DE  
Trinkwald, Jürgen, 58708 Menden, DE  
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

(51) **H01T 13/32** (11) **2 020 713 B1**  
**H01T 21/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08013795.3 (22) 31.07.2008
- (84) DE FR
- (43) 04.02.2009
- (30) 01.08.2007 JP 2007200283  
20.06.2008 JP 2008161565
- (54) • *Zündkerze für Verbrennungsmotoren und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Spark plug for internal combustion engine and method of manufacturing the same*  
• *Bougie pour moteur à combustion interne et son procédé de fabrication*
- (73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP
- (72) Hiroyuki Kameda, Nagoya-shi, Aichi, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01T 21/02** → (51) **H01T 13/32**

**H02B 1/052** → (51) **H02B 1/056**

- (51) **H02B 1/056** (11) **1 120 873 B1**  
**H02B 1/052**
- (25) De (26) De
- (21) 00127504.9 (22) 15.12.2000
- (84) DE FR IT
- (43) 01.08.2001
- (30) 27.01.2000 DE 10003349
- (54) • *Halterungseinrichtung zur Befestigung wenigstens eines elektrischen Schaltgerätes auf einer Hutprofiltragschiene*  
• *Supporting device for the fixation of at least one electrical apparatus on a DIN rail*  
• *Dispositif de support pour le montage d'au moins un appareil électrique sur un rail DIN*
- (73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (72) Schollenberger, Lothar, 69493 Hirschberg, DE

- (51) **H02B 5/06** (11) **1 249 910 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02090130.2 (22) 04.04.2002
- (84) CH DE FR LI
- (43) 16.10.2002
- (30) 12.04.2001 DE 10119530
- (54) • *Hochspannungs-Leistungsschalter für eine druckgasisolierte Schaltanlage*  
• *High voltage switch for a gas insulated switching installation*  
• *Disjoncteur haute-tension pour une installation de commutation à isolation gaseuse*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Meinherz, Manfred, 13467 Berlin, DE

- (51) **H02B 11/127** (11) **1 914 853 B1**  
**H01H 3/58**
- (25) En (26) En
- (21) 07118623.3 (22) 16.10.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 23.04.2008
- (30) 17.10.2006 KR 20060101059  
21.08.2007 KR 20070084062
- (54) • *Geräteein Schub für einen Luftleistungs-schalter*  
• *Withdrawable apparatus for air circuit breaker*  
• *Appareil débrochable pour disjoncteur à air*
- (73) LG Industrial Systems Co., Ltd., 84-11 Namdaemunno 5-ga, Jung-gu Seoul 100-801, KR
- (72) LYU, Gae Goo, Chungcheongbuk-do Cheongju-si, KR

- NA, Ki Cheol, Chungcheongbuk-do Cheongju-si, KR
- KIM, Myoung Soo, Cheongju-si Chungcheongbuk-do, KR
- KIM, Hyun Jae, Chungcheongbuk-do Cheongju-si, KR
- SEO, Jae Kwan, Chungcheongbuk-do Cheongju-si, KR
- (74) Holmberg, Magnus, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **H02B 11/133** (11) **1 231 691 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02002416.2 (22) 01.02.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.08.2002
- (30) 02.02.2001 DE 10104647
- (54) • *Auslösevorrichtung für einen ausfahrbaren Leistungsschalter*  
• *Switch operating device for drawout circuit breaker*  
• *Commande d'interrupteur pour disjoncteur extractible*
- (73) Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
- (72) Kutsche, Wolfgang, 53919 Weilerwist, DE  
Gast, Andreas, 50321 Brühl, DE

- (51) **H02G 3/14** (11) **1 311 042 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02018468.5 (22) 16.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.05.2003
- (30) 08.11.2001 DE 20118064 U  
28.11.2001 DE 20119272 U
- (54) • *Elektrische Installationsdose*  
• *Electrical installation box*  
• *Boîtier d'installation électrique*
- (73) Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle, DE
- (72) Heins, Peter, 58566 Kierspe, DE  
Overbeck, Hans-Dieter, 51709 Marienheide, DE  
Quardt, Dirk, Dipl.-Ing., 58638 Iserlohn, DE  
Schmidt, Wieland, Dipl.-Ing., 58553 Halver, DE  
Schulte, Hans, 58553 Halver, DE  
Spelsberg, Holger, Dipl.-Ing., 58509 Lüdenscheid, DE  
Werkshagen, Bernd, 58579 Schalksmühle, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
- (60) 10186146.6 / 2 267 856

**H02H 3/00** → (51) **F04D 15/00**

**H02H 3/38** → (51) **G01R 31/08**

**H02H 7/08** → (51) **F04D 15/00**

- (51) **H02H 7/16** (11) **2 145 368 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08736229.9 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (86) EP 2008/054537 15.04.2008
- (87) WO 2008/138699 2008/47 20.11.2008
- (30) 10.05.2007 AT 7172007
- (54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG MIT WENIGSTENS ZWEI IN SERIE GESCHALTETEN KONDENSATOREN*  
• *CIRCUIT ARRANGEMENT COMPRISING AT LEAST TWO CAPACITORS THAT ARE CONNECTED IN SERIES*

- *CIRCUIT COMPRENANT AU MOINS DEUX CONDENSATEURS BRANCHÉS EN SÉRIE*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HALLAK, Jalal, A-1220 Wien, AT  
KERNSTOCK, Harald, A-1070 Wien, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H02H 7/26** (11) **0 987 807 B1**  
**H02H 7/30**

- (25) En (26) En
- (21) 99307349.3 (22) 16.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.03.2000
- (30) 17.09.1998 GB 9820140
- (54) • *Fehlerschutzgerät*  
• *Fault protection apparatus*  
• *Appareil de protection contre des défauts*
- (73) AREVA T&D UK Ltd., St Leonards Avenue, Stafford ST 17 4LX, GB
- (72) Bo, Zhiqian, Dr., Holloway, Bath, BA2 4QD, GB
- (74) Moutard, Pascal Jean, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

**H02H 7/30** → (51) **H02H 7/26**

- (51) **H02H 9/00** (11) **1 618 640 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04729433.5 (22) 26.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
- (86) EP 2004/004430 26.04.2004
- (87) WO 2004/098013 2004/46 11.11.2004
- (30) 30.04.2003 GB 0309801
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG ELEKTRISCHER LEISTUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR ELECTRICAL POWER TRANSFER*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSFERT DE COURANT ELECTRIQUE A UN CONSOMMATEUR*
- (73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) REICHEL, Reinhard, 79790 Küßsberg, DE  
VON THADEN, Thoralf, 79650 Schopfheim, DE
- (74) Brunotte, Joachim Wilhelm Eberhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnenaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

(51) **H02K 3/50** (11) **1 478 078 B1**  
**H02K 5/22**

- (25) En (26) En
- (21) 04010566.0 (22) 04.05.2004
- (84) DE
- (43) 17.11.2004
- (30) 13.05.2003 JP 2003134560
- (54) • *Elektromotor*  
• *Electric motor*  
• *Moteur électrique*
- (73) FANUC CORPORATION, 3580 Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura Minamisurugun Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Yamamoto, Tomonaga, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0005, JP  
Kimijima, Masami, Oshino-mura Minamisurugun Yamanashi, JP
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H02K 3/52** (11) **1 959 542 B1**  
H02K 1/14  
(25) En (26) En  
(21) 08250509.0 (22) 12.02.2008  
(84) AT DE FR GB IT  
(43) 20.08.2008  
(30) 13.02.2007 JP 2007031918  
08.02.2008 JP 2008029187  
(54) • *Ständer für einen Motor*  
• *Stator for motor*  
• *Stator pour moteur*  
(73) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1, Kitaotsuka 1-  
chome, Toshima-ku, Tokyo, JP  
(72) Miyashita, Toshihito, Tokyo, JP  
Hioki, Hiroshi, Tokyo, JP  
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House  
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **H02K 5/14** (11) **2 045 899 B1**  
**B24B 23/00** **B25F 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08168605.7 (22) 08.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 08.04.2009  
(30) 13.10.2006 US 549264  
(54) • *Breitwinkelschleifmaschine*  
• *Large angle grinder*  
• *Broyeur grand angle*  
(73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office  
Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE  
19711, US  
(72) Trautner, Paul K., York, PA 17403, US  
Miller, Philip T., Phoenix, MD 21131, US  
Agan, Kevin S., Fallston, MD 21047, US  
Ekstrom, Erik A., Woodstock, MD 21163, US  
Melvin, Jason R., Baltimore, MD 21212, US  
Sheddy, Gregg L., Shrewsbury, PA 17361,  
US  
Xie, Junyi, 214124, Wuxi, CN  
Yang, Yaping, 215000, Suzhou, CN  
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker  
Patent Department 210 Bath Road, Slough  
Berkshire SL1 3YD, GB  
(62) 07118038.4 / 1 911 547

**H02K 5/22** → (51) **H02K 3/50**

**H02K 7/06** → (51) **A47C 20/08**

(51) **H02K 11/02** (11) **1 670 123 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05025266.7 (22) 18.11.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 14.06.2006  
(30) 29.11.2004 JP 2004344688  
(54) • *Entstörfilter und Elektromotor mit diesem  
Entstörfilter*  
• *Noise filter and electric motor comprising  
this filter*  
• *Filtre antiparasites et moteur électrique  
utilisant un tel filtre*  
(73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-  
chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP  
(72) Togashi, Masaaki, Chuo-ku Tokyo 103-8272,  
JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **H02K 29/00** (11) **1 516 418 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03738716.4 (22) 25.06.2003  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 23.03.2005  
(86) KR 2003/001247 25.06.2003  
(87) WO 2004/004098 2004/02 08.01.2004

(30) 26.06.2002 KR 2002036003  
17.09.2002 KR 2002056617  
(54) • *Bürstenloser Gleichstrommotor mit einem  
radialen Kern und einer Struktur mit einem  
Doppelrotor*  
• *Brushless direct-current motor of radial  
core type having a structure of double  
rotors*  
• *Moteur a courant continu sans balai de  
type a carcasse radiale ayant une structure  
à double rotors*  
(73) Amotech Co., Ltd., 189-4 Sucham-ri, Tong-  
jin-myoung, Kimpo-si, Kyungki-do, KR  
(72) KIM, Pyung Kyu, Kangnam-ku, Seoul 135-  
110, KR  
JEONG, Kyu Hyuk, Kwacheon-si, Kyungki-do  
427-040, KR  
SONG, Hyung Geun, Suwon-si, Kyungki-do  
441, KR  
LEE, Sang Han, Youngdeungpo-ku, Seoul  
150-053, KR  
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus  
Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541  
München, DE

**H02K 37/04** → (51) **F16H 61/32**

**H02M 7/48** → (51) **H05B 41/24**

(51) **H02P 6/18** (11) **1 968 183 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08075141.5 (22) 25.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.09.2008  
(30) 08.03.2007 GB 0704439  
(54) • *Signalausgang der Rückführung einer  
integrierten Treiberschaltung für einen  
Motor*  
• *Output contact for feedback in integrated  
circuit motor driver*  
• *Contact de sortie pour rétroaction dans une  
commande de moteur à circuit intégré*  
(73) Semiconductor Components Industries, LLC,  
5005 East McDowell Road, Phoenix, Arizona  
85008, US  
(72) Cox, Peter, 9031 Drongen, BE  
Decock, Bart, 3150 Haacht, BE  
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co  
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H03C 3/09** (11) **2 220 761 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08845290.9 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.08.2010  
(86) EP 2008/009355 31.10.2008  
(87) WO 2009/056361 2009/19 07.05.2009  
(30) 02.11.2007 EP 07119902  
(54) • *PLL-KALIBRATION*  
• *PLL CALIBRATION*  
• *CALIBRAGE PLL*  
(73) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-  
Filles, 1228 Plan-les-Quates Geneva, CH  
(72) RIDGERS, Tim, F-14400 Bayeux, FR  
(74) Gray, Peter John Bracey, THOMPSON GRAY  
LLP Central Court 25 Southampton Build-  
ings, London WC2A 1AL, GB

**H03F 1/30** → (51) **H03G 3/34**

(51) **H03F 3/04** (11) **1 652 295 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04776283.6 (22) 04.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 03.05.2006  
(86) US 2004/017664 04.06.2004  
(87) WO 2005/017956 2005/08 24.02.2005  
(30) 08.08.2003 US 637146  
(54) • *TEMPERATURUNEMPFLINDLICHE VOR-  
SPANNSCHALTUNG FÜR HOCHLEIS-  
TUNGSVERSTÄRKER*  
• *TEMPERATURE-INSENSITIVE BIAS CIR-  
CUIT FOR HIGH-POWER AMPLIFIERS*  
• *CIRCUIT DE POLARISATION INSENSIBLE  
A LA TEMPERATURE POUR AMPLIFICA-  
TEURS DE GRANDE PUISSANCE*  
(73) Skyworks Solutions, Inc., 5221 California  
Avenue, Irvine, CA 92612, US  
(72) YANG, Youngoo, c/o School of Information  
& Communication, Jangan-gu, Suwon, 440-  
746, KR  
CHOI, Kevin, Thousand Oaks, CA 91362, US  
CHENG, Nai-Chuo, Simi Valley, CA 93065,  
US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22  
14 43, 80504 München, DE

**H03F 3/185** → (51) **H03G 3/34**

(51) **H03F 3/45** (11) **1 903 673 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07014629.5 (22) 25.07.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 26.03.2008  
(30) 25.09.2006 DE 102006045184  
(54) • *Regelkreis zur thermischen Kompensation  
eines elektronischen Verstärkerpfads*  
• *Regulator circuit for thermal compensation  
of an electronic amplifying path*  
• *Circuit régulateur pour la compensation  
thermique d'une voie électronique d'am-  
plification*  
(73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,  
Mühlhordtstrasse 15, 81671 München, DE  
(72) Dümmler, Ulrich, 82024 Taufkirchen, DE  
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06  
09, 80066 München, DE

**H03F 3/45** → (51) **H03M 1/12**

(51) **H03G 3/34** (11) **1 673 859 B1**  
**H03F 1/30** **H03F 3/185**  
(25) En (26) En  
(21) 04795192.6 (22) 14.10.2004  
(84) DE DK NL PL  
(43) 28.06.2006  
(86) US 2004/033997 14.10.2004  
(87) WO 2005/039046 2005/17 28.04.2005  
(30) 14.10.2003 US 510936 P  
12.10.2004 US 963130  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
ZURÜCKSETZEN EINES PUFFERVERS-  
TÄRKERS*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR RESET-  
TING A BUFFER AMPLIFIER*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REMISE A  
ZERO D'UN AMPLIFICATEUR-TAMPON*  
(73) Knowles Electronics, LLC, 1151 Maplewood  
Drive, Itasca, Illinois 60143, US  
(72) BOOR, Steven, E., Plano, TX 75025, US  
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-  
Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22  
Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire  
GL50 1JJ, GB

**H03H 7/00** → (51) **H04N 5/44**

(51) **H03H 9/17** (11) **1 471 637 B1**  
**H01L 41/047**

- (25) En (26) En
- (21) 04251968.6 (22) 01.04.2004
- (84) FI GB SE
- (43) 27.10.2004
- (30) 22.04.2003 KR 2003025481
- (54) • *Freitragender Dünnschicht-Volumenwellen-Resonator (FBAR) und Methode zu seiner Herstellung*
- *Method for fabricating cantilevered type film bulk acoustic resonator and film bulk acoustic resonator fabricated by the same*
- *Resonateur d'onde acoustique en volume a film mince (FBAR) en porte-à-faux et procédé de sa fabrication*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Sang-chaе, 902-2001 Jugong Apartment, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Song, In-sang, Gwanak-gu, Seoul, KR
- Hong, Young-tack, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H03H 17/02** (11) **1 977 510 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06777144.4 (22) 01.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) EP 2006/008565 01.09.2006
- (87) WO 2007/085275 2007/31 02.08.2007
- (30) 27.01.2006 US 762592 P
- 10.04.2006 US 744559 P
- (54) • *EFFIZIENTE FILTERUNG MIT EINER KOMPLEX MODULIERTEN FILTERBANK*
- *EFFICIENT FILTERING WITH A COMPLEX MODULATED FILTERBANK*
- *FILTRAGE EFFICACE AVEC UNE BATTERIE DE FILTRES MODULÉS COMPLEXES*
- (73) Dolby International AB, Atlas Complex, Africa Building Hoogoorddreef 9, 1101 BA Amsterdam, NL
- (72) VILLEMÖES, Lars, S-175 56 Järfälla, SE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (60) 10194523.6
- 10194526.9

- (51) **H03K 5/00** (11) **1 363 399 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03010522.5 (22) 09.05.2003
- (84) DE GB
- (43) 19.11.2003
- (30) 17.05.2002 JP 2002142535
- (54) • *Schaltungsanordnung zur Daten- und Taktrückgewinnung und entsprechendes Taktkontrollverfahren*
- *Clock and data recovery circuit and clock control method thereof*
- *Circuit de récupération de données et d'horloge et procédé de contrôle d'horloge associé*
- (73) Renesas Electronics Corporation, 1753, Shimonumabe Nakahara-ku Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
- (72) Saeki, Takanori, c/o NEC Electronics Corporation, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
- (74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

- (51) **H03K 5/13** (11) **2 131 495 B1**
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 09354020.1 (22) 26.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
- (30) 06.06.2008 FR 0803165
- (54) • *Verzögerungsunempfindlicher asynchroner Schaltkreis mit Verzögerungseinschalt-schaltkreis*
- *Asynchronous circuit not sensitive to delays with delay insertion circuit*
- *Circuit asynchrone insensible aux délais avec circuit d'insertion de délai*
- (73) Tiempo, 110 Rue Blaise Pascal Bât. Viseo - Innovallée, F-38330 Montbonnot St-Martin, FR
- (72) Renaudin, Marc, 38330 Biviers, FR
- Bouesse, Ghislain, 38240 Meylan, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

**H03K 17/64** → (51) **F02D 41/20**

- (51) **H03K 17/687** (11) **1 569 342 B1**
- G09G 3/30** **G09G 3/20**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03776011.3 (22) 02.12.2003
- (84) DE FI FR GB NL
- (43) 31.08.2005
- (86) JP 2003/015385 02.12.2003
- (87) WO 2004/051852 2004/25 17.06.2004
- (30) 03.12.2002 JP 2002351672
- (54) • *DATEN-VERRIEGELUNGS-KREISLAUF UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
- *DATA LATCH CIRCUIT AND ELECTRONIC DEVICE*
- *CIRCUIT A VERROUILLAGE DE DONNEES ET APPAREIL ELECTRONIQUE*
- (73) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) OSAME, Mitsuaki, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- ANZAI, Aya, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H03K 17/955** (11) **1 360 668 B1**  
**G01D 5/24**

- (25) En (26) En
- (21) 02707658.7 (22) 30.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003
- (86) US 2002/002947 30.01.2002
- (87) WO 2002/063582 2002/33 15.08.2002
- (30) 07.02.2001 US 267113 P
- (54) • *STEUERSYSTEM MIT KAPAZITIVEM DETEKTOR*
- *CONTROL SYSTEM WITH CAPACITIVE DETECTOR*
- *SYSTEME DE COMMANDE EQUIPE D'UN DETECTEUR CAPACITIF*
- (73) Gerenraich Family Trust, 4824 Hazelnut Avenue, Seal Beach, CA 90740, US
- (72) WADLOW, David, Basking Ridge, NJ 07920, US
- SCHOLTEN, Frank, Livingston, NJ 07039, US
- GIFFONE, Ralph, Bloomfield, NJ 07003, US
- GERENRAICH, Kenneth, B., Seal Beach, CA 90740, US
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

- H03K 19/00** → (51) **G06F 13/40**
- (51) **H03L 7/089** (11) **1 421 694 B1**
- H04L 7/033**
- (25) En (26) En
- (21) 02751491.8 (22) 10.07.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.05.2004
- (86) IB 2002/003020 10.07.2002
- (87) WO 2003/017493 2003/09 27.02.2003
- (30) 16.08.2001 EP 01203120
- (54) • *DIFFERENZ-LADUNGSPUMPE*
- *DIFFERENTIAL CHARGE PUMP*
- *POMPE DE CHARGE DIFFERENTIELLE*
- (73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39 Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH
- (72) SANDULEANU, Mihai, A., T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**H03L 7/099** → (51) **H04L 7/033**

- (51) **H03M 1/12** (11) **2 064 812 B1**
- H03F 3/45** **H03M 1/46**
- (25) En (26) En
- (21) 07838887.3 (22) 26.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 03.06.2009
- (86) US 2007/020780 26.09.2007
- (87) WO 2008/042188 2008/15 10.04.2008
- (30) 29.09.2006 US 848512 P
- 17.09.2007 US 901304
- (54) • *SIGNALAUFBEREITUNGSSCHALTUNG, KOMPARATOR MIT DERARTIGER AUFBEREITUNGSSCHALTUNG UND WANDLER MIT SCHRITTWEISER ANNÄHERUNG MIT DERARTIGER SCHALTUNG*
- *SIGNAL CONDITIONING CIRCUIT, A COMPARTOR INCLUDING SUCH A CONDITIONING CIRCUIT AND A SUCCESSIVE APPROXIMATION CONVERTER INCLUDING SUCH A CIRCUIT*
- *CIRCUIT DE CONDITIONNEMENT DES SIGNAUX, COMPAREUR COMPRENANT LEDIT CIRCUIT DE CONDITIONNEMENT ET CONVERTISSEUR A APPROXIMATIONS SUCCESSIVES COMPRENANT LEDIT CIRCUIT*
- (73) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
- (72) HURRELL, Christopher, Peter, Cookham SL6 9BF, GB
- LYDEN, Colin, Gerard, Cork, IE
- (74) Beck, Simon Antony, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**H03M 1/46** → (51) **H03M 1/12**

**H04B 1/00** → (51) **H04B 1/40**

- (51) **H04B 1/10** (11) **2 001 136 B1**
- H04B 3/11** **H04B 3/32**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07702023.8 (22) 10.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) CN 2007/000091 10.01.2007
- (87) WO 2007/109945 2007/40 04.10.2007
- (30) 29.03.2006 CN 200610066806
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON UMGEBENDEN GEKOPPELTEN GERÄUSCHEN*

- A METHOD AND DEVICE FOR REDUCING SURROUNDING COUPLED NOISE
  - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE RÉDUIRE LE BRUIT COUPLÉ ENVI-RONNANT
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) SHI, Qingquan, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H04B 1/28** (11) **2 191 579 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08802354.4 (22) 18.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.06.2010  
(86) EP 2008/007834 18.09.2008  
(87) WO 2009/036981 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 DE 102007044469

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EMPFANGEN EINES INFORMATIONSSIGNALS MIT EINEM INFORMATIONSSIGNALSPEKTRUM
- APPARATUS AND METHOD FOR RECEIVING AN INFORMATION SIGNAL WITH AN INFORMATION SIGNAL SPECTRUM
  - DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR RECEVOIR UN SIGNAL D'INFORMATION PRÉSENTANT UN SPECTRE DE SIGNAL D'INFORMATION
- (73) Innovationszentrum für Telekommunikationstechnik GmbH IZT, Am Weichselgarten 5, 91058 Erlangen, DE
- (72) PERTHOLD, Rainer, 91085 Weisendorf, DE
- (74) Schenk, Markus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H04B 1/40** (11) **2 092 656 B1**  
**H04B 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07838762.8 (22) 24.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.08.2009  
(86) US 2007/020623 24.09.2007  
(87) WO 2008/073180 2008/25 19.06.2008  
(30) 11.12.2006 US 636879

- (54) • SCHALKREISE ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION MIT GLEICHZEITIGEN EMPFANGSFÄHIGKEITEN FÜR HANDELEKTRONIKGERÄTE
- WIRELESS COMMUNICATIONS CIRCUITRY WITH SIMULTANEOUS RECEIVE CAPABILITIES FOR HANDHELD ELECTRONIC DEVICES
  - CIRCUITS DE COMMUNICATIONS SANS FIL À CAPACITÉ DE RÉCEPTION SIMULTANÉE POUR DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES PORTABLES
- (73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, M/S:3-Pat, Cupertino, CA 95014, US
- (72) SANGUINETTI, Louie J., Los Gatos, CA 95032, US
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**H04B 1/74** → (51) **H04Q 3/00**

**H04B 3/11** → (51) **H04B 1/10**

**H04B 3/32** → (51) **H04B 1/10**

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 871 016 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07117442.9 (22) 12.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 26.12.2007  
(30) 13.11.2001 US 993381

- (54) • Transportformatkombinationsauswahl für komprimierten Modus in einem W-CDMA-System
- Transport format combination selection for compressed mode in a W-CDMA system
  - Sélection de combinaison de format de transport pour mode compressé dans un système W-CDMA
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, AF-210R, San Diego CA 92121, US
- (72) Vayanos, Alkinoos Hector, San Diego, 92109, US
- Willenegger, Serge, CH-1425, Onnens, CH
- Blanz, Josef, 81479, Munchen, DE
- (74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (60) 10181382.2 / 2 288 047  
(62) 02780681.9 / 1 444 791

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 527 531 B1**  
(25) Ko (26) En  
(21) 03764233.7 (22) 10.07.2003  
(84) DE FI FR GB SE  
(43) 04.05.2005  
(86) KR 2003/001367 10.07.2003  
(87) WO 2004/008662 2004/04 22.01.2004  
(30) 10.07.2002 KR 2002040107

- (54) • MOBILE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN UMFASSEND EINE BASISSTATION UND MOBILSTATION MIT MEHRFACHANTENNE
- MOBILE COMMUNICATION APPARATUS AND METHOD INCLUDING BASE STATION AND MOBILE STATION HAVING MULTI-ANTENNA
  - APPAREIL ET PROCÉDE DE COMMUNICATIONS DE MOBILES COMPRENANT UNE STATION DE BASE ET UNE STATION MOBILE A ANTENNES MULTIPLES
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- Lee, Kwang-bok, Institute of New Media and Communications Seoul National University San 56-1 Shillim-dong Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR
- (72) KIM, Sung-Jin, 439-1201, Cheongmyeong Maeul, Suwon-city, Kyungki-do 442-813, KR
- KIM, Ki-Ho, Gangnam-gu, Seoul 135-535, KR
- PARK, C., Inst. of New Media and Communications, Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04B 7/216** (11) **1 419 603 B1**  
**H04L 1/18** **H04L 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 02796397.4 (22) 21.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 19.05.2004  
(86) US 2002/026591 21.08.2002  
(87) WO 2003/019838 2003/10 06.03.2003  
(30) 24.08.2001 US 939410  
27.02.2002 US 84043

- (54) • VERFAHREN FÜR AUTOMATISCHE WIEDERHOLUNGSANFORDERUNGEN DER PHYSIKALISCHEN SCHICHT FÜR EINE BASISSTATION

- METHOD FOR PHYSICAL LAYER AUTOMATIC REPEAT REQUEST FOR A BASE STATION
  - PROCÉDE DE DEMANDE DE REPETITION AUTOMATIQUE DE COUCHE PHYSIQUE POUR UNE STATION DE BASE
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19801, US
- (72) KWAK, Joseph, A., Bolingbrook, IL 60440, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 417 784 B1**  
(25) NI (26) En  
(21) 02765245.2 (22) 12.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 12.05.2004  
(86) IB 2002/003769 12.08.2002  
(87) WO 2003/015311 2003/08 20.02.2003  
(30) 10.08.2001 NL 1018737

- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN UND NETZBETRIEBSZENTRUM DAFÜR
- SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMITTING INFORMATION AND NETWORK OPERATING CENTRE THEREFOR
  - SYSTEME ET PROCÉDE DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS ET CENTRE DE SURVEILLANCE DE RESEAU ASSOCIE
- (73) Cast4All N.V., Excelsiorlaan 37, 1930 Zaventem, BE
- (72) MANNAERT, Herwig, Tony, Achiel, Josef, BE-2820 Bonheiden, BE
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 505 746 B1**  
**H04L 1/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02807399.7 (22) 10.05.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 09.02.2005  
(86) JP 2002/004588 10.05.2002  
(87) WO 2003/096577 2003/47 20.11.2003  
(54) • Basisstation zur Vermeidung von Kollisionen zwischen QI Übertragungen

- Base station for avoiding collisions between QI transmissions
  - Station de base pour éviter des collisions entre des transmissions QI
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) NIWANO, Kazuhito, MITSUBISHI DENKI K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (60) 05021718.1 / 1 615 356  
08158567.1 / 1 973 242

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 203 991 B1**  
**H04W 84/18**  
(25) De (26) De  
(21) 08842303.3 (22) 22.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.07.2010  
(86) EP 2008/064313 22.10.2008  
(87) WO 2009/053403 2009/18 30.04.2009  
(30) 23.10.2007 DE 102007051605

- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, KOORDINATORGERÄT UND KOMMUNIKATIONSENDGERÄT*
  - *RADIO COMMUNICATION SYSTEM, COORDINATOR UNIT AND COMMUNICATIONS TERMINAL*
  - *SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION, APPAREIL DE COORDINATION ET TERMINAL DE COMMUNICATION*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SINN, Ulrich, 91056 Erlangen, DE  
WEILER, Christoph, 75015 Bretten, DE

**H04B 10/24** → (51) **H04M 11/06**

**H04J 3/00** → (51) **G01R 31/08**

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 210 356 B1**  
**H04L 7/02**
- (25) De (26) De  
(21) 08802858.4 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.07.2010  
(86) EP 2008/008585 10.10.2008  
(87) WO 2009/062574 2009/21 22.05.2009  
(30) 12.11.2007 DE 102007053795
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERMEIDUNG VON SCHWANKUNGEN EINES DIGITAL ERZEUGTEN AUSGABETAKTS*
  - *METHOD AND APPARATUS FOR PREVENTING FLUCTUATIONS IN A DIGITALLY PRODUCED OUTPUT CLOCK SIGNAL*
  - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ÉVITER LES VARIATIONS D'UNE CADENCE DE SORTIE PRODUITE PAR VOIE NUMÉRIQUE*
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) MEIER, Niclas, 82140 Olching, DE  
BALZ, Christoph, 81543 München, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 195 952 B1**  
**G11B 27/36** **H04N 7/00**  
**G06F 17/00** **H04N 17/00**  
**G11B 27/34**

- (25) En (26) En  
(21) 08802352.8 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010  
(86) EP 2008/007832 18.09.2008  
(87) WO 2009/036980 2009/13 26.03.2009  
(30) 19.09.2007 US 973536 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SPEICHERN UND LESEN EINER DATEI, DIE EINEN MEDIENDATENCONTAINER AUFWEIST, UND MEDIENDATENCONTAINER*
  - *APPARATUS AND METHOD FOR STORING AND READING A FILE HAVING A MEDIA DATA CONTAINER AND A METADATA CONTAINER*
  - *APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À L'ENREGISTREMENT ET À LA LECTURE D'UN FICHER DOTÉ D'UN CONTENEUR DE DONNÉES MULTIMÉDIA ET D'UN CONTENEUR DE MÉTADONNÉES*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) DÖHLA, Stefan, 91052 Erlangen, DE

- FUCHS, Harald, 91341 Roettenbach, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**H04L 1/00** → (51) **H04B 7/216**

**H04L 1/00** → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 422 861 B1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02755868.3 (22) 07.08.2002
- (84) DE FR GB  
(43) 26.05.2004  
(86) JP 2002/008046 07.08.2002  
(87) WO 2003/021856 2003/11 13.03.2003  
(30) 31.08.2001 JP 2001265080  
16.04.2002 JP 2002113607
- (54) • *SENDE-EMPFANGS-VORRICHTUNG UND SENDE-EMPFANGS-VERFAHREN*
  - *TRANSMISSION / RECEPTION APPARATUS AND TRANSMISSION / RECEPTION METHOD*
  - *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION ET DE RECEPTION*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SUDO, Hiroaki, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0045, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04L 1/18** → (51) **H04B 7/216**

**H04L 1/22** → (51) **H04Q 3/00**

**H04L 5/16** → (51) **G01R 31/08**

- (51) **H04L 7/00** (11) **1 639 739 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04776432.9 (22) 09.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006  
(86) US 2004/018448 09.06.2004  
(87) WO 2005/002119 2005/01 06.01.2005  
(30) 17.06.2003 US 462853
- (54) • *SCHNELLE SYNCHRONISATION FÜR DIE HALBDUPLEX-DIGITALKOMMUNIKATION*
  - *FAST SYNCHRONIZATION FOR HALF DUPLEX DIGITAL COMMUNICATIONS*
  - *SYNCHRONISATION RAPIDE DESTINEE A DES COMMUNICATIONS NUMERIQUES SEMI-DUPLEX*
- (73) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
- (72) LIU, Bin, Weston, FL 33331, US  
KHAWAND, Charbel, Miami, FL 33184, US  
MILLER, Jianping, W., Coral Springs, FL 33065, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

**H04L 7/02** → (51) **H04J 3/06**

- (51) **H04L 7/033** (11) **2 215 766 B1**  
**H03L 7/099**
- (25) De (26) De  
(21) 08801633.2 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010  
(86) EP 2008/006852 20.08.2008  
(87) WO 2009/039924 2009/14 02.04.2009

- (30) 21.09.2007 DE 102007045085  
29.02.2008 DE 102008011845
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TAKTRÜCKGEWINNUNG*
  - *METHOD AND DEVICE FOR CLOCK RECOVERY*
  - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION D'HORLOGE*
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) VILLARINO-VILLA, Rubén, 80333 München, DE
- FREIDHOF, Markus, 85614 Kirchseeon, DE  
KUHFWALD, Thomas, 83623 Dietramszell, DE
- (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

**H04L 7/033** → (51) **H03L 7/089**

**H04L 9/30** → (51) **G06F 7/72**

- (51) **H04L 12/12** (11) **2 188 945 B1**  
**H04L 12/28**
- (25) En (26) En  
(21) 08828828.7 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010  
(86) US 2008/074517 27.08.2008  
(87) WO 2009/029684 2009/10 05.03.2009  
(30) 31.08.2007 US 969547 P  
22.08.2008 US 197020
- (54) • *GRUPPENENERGIEVERWALTUNG VON NETZWERKVORRICHTUNGEN*
  - *GROUP POWER MANAGEMENT OF NETWORK DEVICES*
  - *GESTION DE PUISSANCE DE GROUPE DE DISPOSITIFS DE RÉSEAU*
- (73) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, California 94085, US
- (72) SCHMIDT, Brian, K., Sunnyvale, CA 94087, US  
HANKO, James, G., Redwood City, CA 94061, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 129 040 B1**  
**H04L 12/423**

- (25) En (26) En  
(21) 09170809.9 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009  
(30) 03.10.2007 JP 2007260429  
03.10.2007 JP 2007260430  
03.10.2007 JP 2007260431
- (54) • *Audiosignalprozessor und Netzwerksystem*
  - *Audio signal processor and network system*
  - *Processeur de signaux audio et système de réseau*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- (72) Nakayama, Kei, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- (74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE
- (62) 08165731.4 / 2 045 962

**H04L 12/24** → (51) **G06F 3/12**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 681 799 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05258115.4 (22) 30.12.2005  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 19.07.2006  
 (30) 13.01.2005 US 35145  
 (54) • *System und Verfahren für das Messen der end-to-end Netzverzögerung und Benutzerverzögerung*  
 • *System and method for measuring end-to-end network delay and user-perspective delay*  
 • *Système et méthode pour mesurer le retard de réseau bout à bout et le retard de la perspective de l'utilisateur*

(73) Tektronix Inc., 14200 S.W. Karl Braun Drive, P.O.Box 500, Beaverton, Oregon 97077, US  
 (72) Lin, Lisan, Plano, Texas 75093, US  
 Reiman, Michael, Plano, Texas 75093, US  
 Chen, Mark, Carrollton, Texas 75007, US  
 Moore, Charles, Plano, Texas 75075, US  
 (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **1 699 173 B1**  
**H04L 29/06** **H04L 29/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06101386.8 (22) 07.02.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 06.09.2006  
 (30) 15.02.2005 US 652986 P  
 08.12.2005 US 275083  
 (54) • *System und Verfahren zur Verfolgung von Zielpersonen in einem Datenetzwerk unter der Benutzung von Interessengemeinschaften*  
 • *System and method for tracking individuals on a data network using communities of interest*  
 • *Système et procédé pour poursuivre des individus dans un réseau de donnée en utilisant une communauté de l'intérêt*

(73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US  
 (72) McDaniel, Patrick, State College, Pennsylvania 16803-3374, US  
 Sen, Subhabrata, New Providence, NJ 07974, US  
 Spatschek, Oliver, Morris, NJ 07896, US  
 Van de Merwe, Jacobus, E., Union, NJ 07974, US  
 (74) Harding, Richard Patrick, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **2 081 326 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09150720.2 (22) 16.01.2009  
 (84) DE FR GB  
 (43) 22.07.2009  
 (30) 04.03.2008 JP 2008053195  
 16.01.2008 JP 2008007359  
 (54) • *Zur Reduzierung des Speicherplatzes beim Speichern von Daten der statistischen Häufigkeitsfrequenz fähige Vorrichtung zur statistischen Verarbeitung und Verarbeitungsverfahren dafür*  
 • *Statistical processing apparatus capable of reducing storage space for storing statistical occurrence frequency data and a processing method thereof*  
 • *Appareil de traitement statistique capable de réduire l'espace de stockage pour stocker les données de fréquence d'occurrence statistique et son procédé de traitement*

(73) Oki Electric Industry Co., Ltd., 3-16-11 Nishi Shimbashi, Minato-ku Tokyo 105-8460, JP

(72) Hamaguchi, Yoshitaka c/o Oki Electric Industry Co., Ltd., Tokyo 105-8460, JP  
 Ikada, Satoshi c/o Oki Electric Industry Co., Ltd., Tokyo 105-8460, JP  
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**H04L 12/26** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 12/26** → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 331 760 B1**  
**H04L 12/26** **G06F 17/30**  
**H04L 12/24**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 01961359.5 (22) 04.09.2001  
 (84) DE ES FR GB IT NL  
 (43) 30.07.2003  
 (86) JP 2001/007659 04.09.2001  
 (87) WO 2002/037766 2002/19 10.05.2002  
 (30) 30.10.2000 JP 2000330570  
 (54) • *KNOTENSTRUKTURINFORMATIONSVIEWALTUNGSVERFAHREN UND FUNKNETZWERKSYSTEM*  
 • *NODE STRUCTURE INFORMATION MANAGEMENT METHOD AND RADIO NETWORK SYSTEM*  
 • *PROCEDE DE GESTION D'INFORMATIONS SUR LA STRUCTURE DE NOEUDS ET SYSTEME DE RESEAU RADIO*

(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) YAMANO, Koji, Tenri-shi, Nara 632-8567, JP  
 (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 662 706 B1**  
**H04L 12/56** **H04L 12/26**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 03817901.6 (22) 06.08.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.05.2006  
 (86) CN 2003/000633 06.08.2003  
 (87) WO 2005/015834 2005/07 17.02.2005  
 (54) • *VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN SCHUTZUMSCHALTUNG*  
 • *A METHOD OF AUTOMATIC PROTECTION SWITCHING*  
 • *PROCÉDÉ DE COMMUTATION AUTOMATIQUE DE PROTECTION*

(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen, Guangdong, CN  
 (72) MO, Li, ZTE Plaza, Nanshan Dist, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
 JIA, Minghong, ZTE Plaza, Nanshan Dist, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
 (74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 788 749 B1**  
**G08G 1/16** **G08G 1/23**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05292447.9 (22) 18.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 23.05.2007  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fahrzeug-zu-Fahrzeug multi-hop Broadcast Kommunikation*  
 • *Method and apparatus for vehicle-to-vehicle multi-hop broadcast communication*  
 • *Procédé et dispositif de communication multi-hop entre véhicules*

(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
 (72) Osafune, Tatsuaki, 06400 Cannes, FR  
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heys-Strasse 29, 80336 München, DE  
 (60) 10185165.7

**H04L 12/28** → (51) **G01R 31/08**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/12**

**H04L 12/28** → (51) **H04M 11/06**

(51) **H04L 12/40** (11) **1 432 175 B1**  
**G11B 20/10**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 02800235.0 (22) 20.09.2002  
 (84) DE FR GB  
 (43) 23.06.2004  
 (86) JP 2002/009729 20.09.2002  
 (87) WO 2003/030457 2003/15 10.04.2003  
 (30) 27.09.2001 JP 2001297969  
 (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND AUSGABEVORRICHTUNG*  
 • *COMMUNICATION METHOD, COMMUNICATION SYSTEM, AND OUTPUT EQUIPMENT*  
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION ET APPAREIL DE SORTIE*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP  
 (72) TAKAKU, Yoshiyuki, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP  
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04L 12/42** (11) **2 014 025 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07724521.5 (22) 24.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.01.2009  
 (86) EP 2007/003591 24.04.2007  
 (87) WO 2007/121984 2007/44 01.11.2007  
 (30) 24.04.2006 DE 102006018884  
 (54) • *SCHNITTSTELLENEINHEIT UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT EINER MASTER-SLAVE-STRUKTUR*  
 • *INTERFACE UNIT AND COMMUNICATION SYSTEM HAVING A MASTER/SLAVE STRUCTURE*  
 • *UNITÉ D'INTERFACE ET SYSTÈME DE COMMUNICATION À STRUCTURE MAÎTRE-ESCLAVE*

(73) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5, 33415 Verl, DE  
 (72) BECKHOFF, Hans, 33415 Verl, DE  
 JANSSEN, Dirk, 33415 Verl, DE  
 (74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04L 12/423** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/46** (11) **1 645 081 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04749030.5 (22) 21.06.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 12.04.2006  
 (86) SE 2004/000992 21.06.2004  
 (87) WO 2005/008971 2005/04 27.01.2005  
 (30) 15.07.2003 US 619177  
 (54) • *ANORDNUNG FÜR LEITUNGSVERMITTELTEN TRANSPORT IN EINEM PAKETVERMITTELTEN KOMMUNIKATIONSNETZ*

- ARRANGEMENTS FOR CONNECTION-ORIENTED TRANSPORT IN A PACKET SWITCHED COMMUNICATIONS NETWORK
  - AGENCEMENT POUR TRANSPORT ORIENTE CONNEXION DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION COMMUTE PAR PAQUET
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) ERIKSSON, Anders, S-164 36 Kista, SE  
 (74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamngsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE  
 (60) 09162434.6 / 2 104 279 11153962.3

**H04L 12/46** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 12/50** → (51) **G01R 31/08**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 402 687 B1**  
**H04L 12/46**  
 (25) De (26) De  
 (21) 01945320.8 (22) 27.06.2001  
 (84) DE FR GB  
 (43) 31.03.2004  
 (86) EP 2001/007347 27.06.2001  
 (87) WO 2003/003667 2003/02 09.01.2003  
 (54) • VERFAHREN UND COMPUTERSYSTEM ZUM ERMITTELN EINER DATENFLUSS-HIERARCHIE IN EINEM COMPUTERNETZWERK  
 • METHOD AND COMPUTER SYSTEM FOR DETERMINING A DATA FLOW HIERARCHY IN A COMPUTER NETWORK  
 • PROCEDE ET SYSTEME INFORMATIQUE PERMETTANT DE DETERMINER UNE HIERARCHIE DE FLUX DE DONNEES DANS UN RESEAU INFORMATIQUE
- (73) Infosim Networking Solutions AG, Sedanstrasse 27, 97082 Würzburg, DE  
 (72) MENTH, Michael, 97255 Oellingen, DE  
 TRAN-GIA, Phuoc, 97076 Würzburg, DE  
 (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 609 275 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04725432.1 (22) 02.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 28.12.2005  
 (86) GB 2004/001487 02.04.2004  
 (87) WO 2004/088918 2004/42 14.10.2004  
 (30) 02.04.2003 GB 0307638  
 (54) • DATENNETZWERKE  
 • DATA NETWORKING  
 • RESEAU DE DONNEES
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US  
 (72) EL-SAKKOUT, Hani, Parc Technologies Limited, London SE1 7NX, GB  
 LIATSOS, Vassilis, Parc Technologies Limited, London SE1 7NX, GB  
 NOVELLO, Stefano, Parc Technologies Limited, London SE1 7NX, GB  
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 670 190 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05026016.5 (22) 29.11.2005  
 (84) DE FR GB IT SE  
 (43) 14.06.2006  
 (30) 07.12.2004 JP 2004354306  
 (54) • Umschalten zwischen 2. Schicht Netzwerkschaltern

- Switching between layer 2 switches
  - Commutation entre commutateurs de réseau au deuxième couche
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP  
 (72) Murai, Masao, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP  
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 885 091 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07111285.8 (22) 28.06.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 06.02.2008  
 (30) 24.07.2006 JP 2006200358  
 (54) • Paketverarbeitungsvorrichtung mit Ladungskontrollmechanismus auf Grundlage der Paketlänge und der vergangenen CPU-Zeit

- Packet processing device with load control mechanism based on packet length and CPU time consumption
  - Dispositif de traitement de paquets doté d'un mécanisme de contrôle de charge basé sur la longueur des paquets et la consommation en temps de l'unité centrale
- (73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Mie, Kouki, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP  
 Shima, Nobuyuki, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-8588, JP  
 (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 022 221 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07734871.2 (22) 29.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 11.02.2009  
 (86) IB 2007/001676 29.03.2007  
 (87) WO 2007/113684 2007/41 11.10.2007  
 (30) 31.03.2006 US 393671  
 (54) • HYBRID-IP/ATM-DSLAM UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON HYBRID-IP/ATM-DSL-ZUGANGSMULTIPLEXEN  
 • A HYBRID IP/ATM DSLAM AND METHOD OF PROVIDING HYBRID IP/ATM DSL ACCESS MULTIPLEXING  
 • DSLAM IP/ATM HYBRIDE ET PROCEDE POUR FOURNIR UN MULTIPLEXAGE D'ACCES DSL IP/ATM HYBRIDE
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
 (72) THORNE, Hal, Andrew, Raleigh, North Carolina 27609, US  
 AYDIN, Arkin, Nepean, Ontario K2E 7X5, CA  
 CONDIE, Mary, Ann, Kanata, Ontario K2T 1E2, CA  
 LANDRY, Guy, Kanata, Ontario K2K 2S4, CA  
 STORRY, Charles, Michael, Kemptville, Ontario K0G 1J0, CA  
 RITONJA, David, William, Carp, Ontario, K0A 1L0, CA

- (74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 32 avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 27/20**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/56** → (51) **H04Q 11/00**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 793 543 B1**  
**G06Q 10/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05026309.4 (22) 02.12.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.06.2007  
 (54) • Nachrichtendienst  
 • Messaging service  
 • Service de messagerie
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US  
 (72) Milic-Frayling, Natasa, J J Thomson Avenue Cambridge CB3 0FB, GB  
 Muntermann, Jan, J J Thomson Avenue Cambridge CB3 0FB, GB  
 (74) Free, Rachel Alder, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

**H04L 12/58** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/64** (11) **2 078 396 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07861650.5 (22) 01.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 15.07.2009  
 (86) US 2007/023125 01.11.2007  
 (87) WO 2008/057406 2008/20 15.05.2008  
 (30) 01.11.2006 US 856104 P  
 08.12.2006 US 873759 P  
 14.02.2007 US 901388 P  
 14.02.2007 US 901384 P  
 26.03.2007 US 920338 P  
 26.03.2007 US 920357 P  
 26.03.2007 US 920266 P  
 31.10.2007 US 981935
- (54) • DRAHTLOSES HD-MAC-RAHMENFORMAT  
 • WIRELESS HD MAC FRAME FORMAT  
 • FORMAT DE TRAME MAC À HAUTE DÉFINITION SANS FIL
- (73) Sibeam, Inc., 555 North Mathilda Avenue Suite 100, Sunnyvale, CA 94085, US  
 (72) MAHESH, Kumar, San Ramon, CA 94582, US  
 KRISHNASWAMI, Karthik, San Jose, CA 95135, US  
 WANG, Karen, Palo Alto, CA 94301, US  
 GILBERT, Jeffrey M., Palo Alto, CA 94306, US  
 SHUNG, Chuen-Shen, San Jose, CA 95129, US  
 (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 179 551 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08774134.4 (22) 18.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 28.04.2010  
 (86) EP 2008/057722 18.06.2008  
 (87) WO 2009/019064 2009/07 12.02.2009  
 (30) 08.08.2007 US 954736 P  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KONFIGURIEREN VON ERTÖNENDEN SIGNALEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ  
 • A METHOD AND APPARATUS FOR CONFIGURING SOUNDING SIGNALS IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK



- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR CONFIGURER DES SIGNAUX SONORES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) DAHLMAN, Erik, S-168 68 Bromma, SE  
JADING, Ylva, S-113 26 Stockholm, SE  
PARKVALL, Stefan, S-113 25 Stockholm, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H04L 25/02** → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04L 25/03** (11) **0 998 805 B1**  
**H04L 25/02**
- (25) En (26) En  
(21) 98932994.1 (22) 06.07.1998  
(84) BE DE DK ES FI FR GB IT SE  
(43) 10.05.2000  
(86) US 1998/013584 06.07.1998  
(87) WO 1999/004537 1999/04 28.01.1999  
(30) 21.07.1997 US 897309  
(54) • *FESTSTELLUNG DER LÄNGE EINER KANALIMPULSANTWORT*  
• *DETERMINATION OF THE LENGTH OF A CHANNEL IMPULSE RESPONSE*  
• *CALCUL DE LA LONGUEUR DE LA REPOSE IMPULSIONNELLE D'UN CANAL*
- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
- (72) BOTTMOLEY, Gregory, E., Cary, NC 27511, US  
CHEN, Jyun-Cheng, Redmond, WA 98052, US  
KOILPILLAI, R., David, Apex, NC 27502, US
- (74) Akerman, Marten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms, 221 83 Lund, SE

- (51) **H04L 25/49** (11) **1 206 865 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 00953770.5 (22) 28.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 22.05.2002  
(86) US 2000/020921 28.07.2000  
(87) WO 2001/013596 2001/08 22.02.2001  
(30) 31.07.1999 US 146780 P  
(54) • *BEEINTRÄCHTIGUNGSKOMPENSATIONS-SEQUENZ UND DAZU IN BEZIEHUNG STEHENDE TECHNIKEN ZUR DATENKOMMUNIKATION*  
• *IMPAIRMENT COMPENSATION SEQUENCE AND RELATED TECHNIQUES FOR DATA COMMUNICATION*  
• *SEQUENCE DE COMPENSATION D'INCIDENTS ET TECHNIQUES CORRESPONDANTES POUR LA COMMUNICATION DE DONNÉES*
- (73) AltoCom, Inc., 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) LIANG, Haixiang, Palo Alto, CA 94301, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H04L 27/00** → (51) **H04L 27/22**

- (51) **H04L 27/01** (11) **1 665 698 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04761728.7 (22) 26.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.06.2006  
(86) CA 2004/001564 26.08.2004  
(87) WO 2005/027384 2005/12 24.03.2005

- (30) 12.09.2003 US 661147  
(54) • *Kompensation von Frequenz- und Zeitverschiebung*  
• *Frequency and timing offset compensation*  
• *Compensation de décalage de fréquence et de temps*
- (73) Zarbaña Digital Fund, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington New Castle County, DE 19808, US
- (72) SAED, Aryan, Port Coquitlam BC, U3B7W5, CA
- (74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **H04L 27/01** (11) **1 776 818 B1**  
**H04L 25/03**
- (25) En (26) En  
(21) 05773187.9 (22) 15.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.04.2007  
(86) IB 2005/002430 15.08.2005  
(87) WO 2006/018702 2006/08 23.02.2006  
(30) 13.08.2004 US 601320 P  
(54) • *Verfahren zum Entzerren eines Digitalsignals und Entzerter*  
• *Method for equalizing a digital signal and equalizer*  
• *Procédé d'égalisation de signal numérique et égaliseur*
- (73) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
- (72) LIANG, Ying Chang, Institute for Infocomm Research, Singapore 119613, SG  
SUN, Sumei, Institute for Infocomm Research, Singapore 119613, SG  
HO, Chin Keong, Institute for Infocomm Research, Singapore 119613, SG
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **H04L 27/20** (11) **1 590 835 B1**  
**H04L 12/56** **G06F 15/76**
- (25) En (26) En  
(21) 04705329.3 (22) 26.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(43) 02.11.2005  
(86) US 2004/002216 26.01.2004  
(87) WO 2004/070781 2004/34 19.08.2004  
(30) 03.02.2003 US 444820 P  
04.08.2003 US 634597  
(54) • *ASYNCHRONE SYSTEM-ON-A-CHIP-VERBINDUNG*  
• *ASYNCHRONOUS SYSTEM-ON-A-CHIP INTERCONNECT*  
• *INTERCONNEXION SUR PUCE DE SYSTEME ASYNCHRONE*
- (73) Fulcrum Microsystems Inc., 26775 Malibu Hills Road, Suite 200, Calabasas, CA 91301, US
- (72) CUMMINGS, Uri, Santa Monica, CA 90405, US  
LINES, Andrew, Malibu, CA 90265, US
- (74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **H04L 27/22** (11) **1 458 158 B1**  
**H04L 27/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04013363.9 (22) 07.12.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 15.09.2004  
(30) 19.01.1999 US 233791  
(54) • *Korrektur von Amplituden- sowie Phasenungleichheiten in PSK-Empfängern*  
• *Correction of amplitude and phase imbalance in PSK receivers*  
• *Correction de déséquilibres d'amplitude et de phase dans des récepteurs MDP*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Ozluturk, Fatih M., Port Washington, NY 11050, US  
Dick, Stephen G., Nesconset, NY 11767, US  
Kazakevich, Leonid, Plainview, NY 11803, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE  
(62) 99968466.5 / 1 145 517

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 207 316 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 09290014.1 (22) 08.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.07.2010  
(54) • *Kohärenter optischer Intradyn-OFDM*  
• *Coherent optical intradyne OFDM*  
• *OFDM intradyne optique cohérent*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Buchali, Fred, 71336 Waiblingen, DE  
Dischler, Roman, 70469 Stuttgart, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 27/36** (11) **1 829 314 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05850855.7 (22) 09.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.09.2007  
(86) IB 2005/054157 09.12.2005  
(87) WO 2006/064435 2006/25 22.06.2006  
(30) 16.12.2004 EP 04106643  
(54) • *Kalibrierung von Amplituden- und Phasenungleichgewicht sowie DC-Offset eines analogen I/Q-Modulators bei einem Hochfrequenzsender*  
• *Calibrating amplitude and phase imbalance and DC offset of an analog I/Q modulator in a high-frequency transmitter*  
• *Étalonnage du déséquilibre d'amplitude et de phase et décalage en continu d'un modulateur I/Q analogique dans un émetteur haute fréquence*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (84) DE
- (72) BURY, Andreas Philips Int. Prop. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 276 293 B1**  
**H04L 12/56**
- (25) En (26) En  
(21) 02014798.9 (22) 04.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 15.01.2003

- (30) 09.07.2001 KR 2001040877
- (54) • *Paketdatendienst in einem Funkkommunikationssystem*  
• *Packet data service in radio communication system*  
• *Service de donnees par paquets dans un reseau de communication radio*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Yi, Seung-June, Seoul, KR  
Yeo, Woon-Young, Kyunggi-Do, KR  
Park, Su-Jin, Kyunggi-Do, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 589 717 B1**  
**H04L 12/58**

- (25) En (26) En
- (21) 05007757.7 (22) 08.04.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 26.10.2005
- (30) 09.04.2004 JP 2004116164
- (54) • *System, Verfahren und Server zur Anwesenheitsinformationsbereitstellung*  
• *Presence information providing system, and method and server thereof*  
• *Système fournissant des informations de présence, procédé et serveur correspondant*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) Ono, Yoshihiro, Minato-ku, Tokyo, JP  
Ito, Naoko, Minato-ku, Tokyo, JP  
Schuelke, Anett, c/o NEC Europe Ltd., 69115 Heidelberg, DE
- (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 700 446 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04800797.5 (22) 05.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) US 2004/036921 05.11.2004
- (87) WO 2005/062574 2005/27 07.07.2005
- (30) 05.12.2003 US 729398
- (54) • *Verhinderung von Identitätsdiebstahl bei der elektronischen Kommunikation*  
• *Preventing identity theft in electronic communications*  
• *Prévention d'usurpation d'identité dans des communications électroniques*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) BRANDT, William, M., Kettering OH 45429, US
- (74) Lippich, Wolfgang, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/26**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**

**H04L 29/06** → (51) **H04M 11/06**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 197 059 B1**  
**H04L 29/12** **H04L 29/06**

- (25) De (26) De
- (21) 00935114.9 (22) 24.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL SE
- (43) 17.04.2002
- (86) EP 2000/004735 24.05.2000

- (87) WO 2000/072166 2000/48 30.11.2000
- (30) 24.05.1999 DE 19923370  
31.03.2000 DE 10016117
- (54) • *DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG*  
• *DATA PROCESSING DEVICE*  
• *UNITE DE TRAITEMENT DE DONNEES*
- (73) Rolus Borgward, Glenn, Karl-Theodor-Strasse 91, 80796 München, DE
- (72) Rolus Borgward, Glenn, 80796 München, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 10013038.4 / 2 288 112  
10013039.2  
10179214.1 / 2 296 345  
10179224.0 / 2 293 522  
10180102.5 / 2 296 346  
10180295.7 / 2 296 347

(51) **H04L 29/08** (11) **1 532 778 B1**  
**H04L 29/06** **H04W 28/18**

- (25) Ko (26) En
- (21) 03788161.2 (22) 14.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) KR 2003/001645 14.08.2003
- (87) WO 2004/017578 2004/09 26.02.2004
- (30) 14.08.2002 KR 2002048261
- (54) • *BI-DIREKTIONALES DATEN-PAKETE ÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *BI-DIRECTIONAL PACKET DATA TRANSMISSION SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTEME DE TRANSMISSION BI-DIRECTIONNELLE DE PAQUETS DE DONNEES ET PROCEDE ASSOCIE*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) LEE, So-Young, Gunpo, Gyeonggi-Do 435-758, KR  
YI, Seung-June, Seoul 135-240, KR  
LEE, Young-Dae, Hanam, Gyeonggi-Do 465-711, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- (60) 10175896.9  
10175903.3 / 2 256 999

(51) **H04L 29/08** (11) **1 738 562 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05734752.8 (22) 18.04.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.01.2007
- (86) JP 2005/007740 18.04.2005
- (87) WO 2005/104493 2005/44 03.11.2005
- (30) 23.04.2004 JP 2004127845
- (54) • *SERVERVORRICHTUNG, CLIENT-VORRICHTUNG UND NETZWERKSYSTEM*  
• *SERVER APPARATUS, CLIENT APPARATUS AND NETWORK SYSTEM*  
• *APPAREIL SERVEUR, APPAREIL CLIENT ET SYSTEME DE RESEAU*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) YAMADA, Masazumi Matsushita Electric Ind. Co., Ltd, Shiromi, 1-chome, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP  
NAKATSUKA, Monta Matsushita Electric Ind. Co., Ltd, Shiromi, 1-chome, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP  
YAMAMURA, Toshiki Matsushita Electric Ind. Co., Ltd, Shiromi, 1-chome, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04L 29/08** (11) **1 932 322 B1**  
**G06F 17/30**

- (25) En (26) En
- (21) 06793877.9 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (86) EP 2006/066819 27.09.2006
- (87) WO 2007/039535 2007/15 12.04.2007
- (30) 03.10.2005 EP 05109147  
05.10.2005 US 723445 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUFRECHTERHALTEN DER KOHÄRENZ VON CACHE-INHALTEN IN EINEM MEHRSTUFIGEN SOFTWARESYSTEM, DAS VERSUCHT, SCHNITTSTELLEN ZWISCHEN GROSSEN DATENBANKEN BEREITZUSTELLEN*  
• *SYSTEM AND METHOD TO MAINTAIN COHERENCE OF CACHE CONTENTS IN A MULTI-TIER SOFTWARE SYSTEM AIMED AT INTERFACING LARGE DATABASES*  
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE MAINTENIR LA COHERENCE DE CONTENUX PLACES EN ANTEMEMOIRE DANS UN SYSTEME LOGICIEL A PLUSIEURS NIVEAUX DESTINE A INTERFACER DE GRANDES BASES DE DONNEES*
- (73) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard, Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
- (72) JANIN, Benoît, F-06000 Nice, FR  
GOLE, Rémy, F-06000 Nice, FR  
ISNARDY, Luc, F-06000 Nice, FR  
DANIELLO, Rudy, F-06000 Nice, FR  
RUBENSTEIN, Wayne, F-06000 Nice, FR
- (74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR
- (60) 10150481.9 / 2 169 909

**H04L 29/08** → (51) **G06F 3/12**

**H04L 29/08** → (51) **G06F 12/02**

**H04L 29/08** → (51) **G06F 13/40**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 517 519 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04255601.9 (22) 16.09.2004
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 23.03.2005
- (30) 16.09.2003 JP 2003323540
- (54) • *Vorrichtung und Methode zur korrekten Auflösung eines Namens*  
• *Apparatus and method for proper name resolution*  
• *Dispositif et méthode pour résolution correcte de noms*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Aso, Takahiro, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H04L 29/12** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 755 318 B1**  
**E05D 11/10**

- (25) En (26) En
- (21) 06015112.3 (22) 20.07.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 21.02.2007
- (30) 17.08.2005 KR 20050075289
- (54) • *Scharnier für mobiles Gerät*  
• *Hinge device for portable terminal*

- *Charnière pour dispositif portatif*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Do-Hun, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

**H04M 1/02** → (51) **H04N 7/14**

**H04M 1/11** → (51) **B60R 11/02**

**H04M 1/24** → (51) **G01R 31/08**

- (51) **H04M 1/60** (11) **1 887 768 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06016645.1 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (54) • *Verbinder und Verfahren zur Verbindungsverwaltung*
- *Connector and method for managing the connection*
- *Connecteur et procédé pour la gestion de la connexion*
- (73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40027 Düsseldorf, DE
- (72) de Weerd, Jeroen, 6229 WE Maastricht, NL
- (74) Cullinane, Marietta Bettina, et al, Patentanwälte Müller & Schubert Innere Wiener Straße 13, 81667 München, DE

- (51) **H04M 3/00** (11) **2 168 365 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08761176.0 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.03.2010
- (86) EP 2008/057726 18.06.2008
- (87) WO 2008/155361 2008/52 24.12.2008
- (30) 18.06.2007 US 936131 P 08.11.2007 GB 0721919
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG DER ABLIEFERUNG VON ÜBERMITTLUNGEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING DELIVERY OF COMMUNICATIONS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À GÉRER LA TRANSMISSION DE COMMUNICATIONS*
- (73) CVON Innovations Ltd, 22 Ganton Street London, Greater London W1F 7BY, GB
- (72) AHOPELTO, Timo, FI-00120 Helsinki, FI ROMPPANEN, Timo, FI-00530 Helsinki, FI AHTISAARI, Marko, FI-00530 Helsinki, FI ANTIKAINEN, Ismo, FI-02430 Masala, FI
- (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB

- (51) **H04M 3/16** (11) **1 547 352 B1**
- H04W 12/02**

- (25) En (26) En
- (21) 03785191.2 (22) 11.08.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.06.2005
- (86) US 2003/025131 11.08.2003
- (87) WO 2004/015968 2004/08 19.02.2004
- (30) 13.08.2002 US 403158 P
- (54) • *MOBILENDGERÄT-IDENTITÄTSSCHUTZ DURCH HEIMATREGISTERMODIFIKATION*
- *MOBILE TERMINAL IDENTITY PROTECTION THROUGH HOME LOCATION REGISTER MODIFICATION*

- *PROTECTION D'IDENTITE DE TERMINAL MOBILE PAR MODIFICATION D'ENREGISTREUR DE LOCATION NOMINALE*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) VERMA, Shaily, 76 Powai, Mumbai, IN
- WANG, Charles, Chuanming, Jamison, PA 18929, US
- ZHANG, Junbiao, Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 692 892 B1**

- (25) Ko (26) En
- (21) 03774259.0 (22) 19.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (86) KR 2003/002496 19.11.2003
- (87) WO 2005/051015 2005/22 02.06.2005
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINSTELLEN EINES ERSATZ-RÜCKRUFTONS DES ANRUFERS IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD FOR SETTING SUBSTITUTE RINGBACK TONE OF CALLING PARTY IN MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM*
- *PROCEDE DE REGLAGE DE SIGNAL DE RAPPEL D'APPELANT DE SUBSTITUTION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS MOBILE*
- (73) RealNetworks Asia Pacific Co., Ltd., K1 Reit Building 463 Chungjeong-ro-3-ga, Seodaemun-gu Seoul, KR
- (72) KIM, Sok-Bom, 143-200 Seoul, KR KWON, Seong-Yil, Seodaemun-gu, 120-709 Seoul, KR
- (74) Bokinge, Ole, et al, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

**H04M 3/487** → (51) **H04Q 3/00**

- (51) **H04M 3/493** (11) **1 566 046 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03789487.0 (22) 24.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (86) FR 2003/003472 24.11.2003
- (87) WO 2004/051973 2004/25 17.06.2004
- (30) 29.11.2002 FR 0215026
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON AUDIODATEN ÜBER EIN NETZWERK*
- *METHOD FOR PROCESSING AUDIO DATA ON A NETWORK AND DEVICE THEREFOR*
- *PROCEDE DE TRAITEMENT DE DONNEES AUDIO SUR UN RESEAU ET DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*
- (73) Streamwide, 84 rue d'Hauteville, F-75010 Paris, FR
- (72) GAICHIES Lilian, François, F-75013 Paris, FR BEGLIN, Pascal, F-75007 Paris, FR BOUTON, Thomas, F-94160 Saint-Mande, FR NADHIR, Zakaria, F-75010 Paris, FR
- (74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04M 3/51** (11) **1 668 881 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04768709.0 (22) 29.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (86) GB 2004/004166 29.09.2004

- (87) WO 2005/034496 2005/15 14.04.2005
- (30) 30.09.2003 GB 0322895
- (54) • *VERFAHREN ZUM ABGESETZTEN ASSOZIIEREN EINES KOMMUNIKATIONSGERÄTS MIT EINEM COMPUTERTERMINAL*
- *METHOD FOR REMOTELY ASSOCIATING A COMMUNICATIONS DEVICE WITH A COMPUTER TERMINAL*
- *PROCEDE POUR ASSOCIER A DISTANCE UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION AVEC UN TERMINAL INFORMATIQUE*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) BOOTON, Laurence, Jon, Woodbridge Suffolk IP12 4DZ, GB
- (74) Brinck, Coreena Fiona Anne, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

**H04M 3/56** → (51) **H04M 9/08**

- (51) **H04M 9/08** (11) **1 634 435 B1**
- H04M 3/56**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04739745.0 (22) 08.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (86) EP 2004/006239 08.06.2004
- (87) WO 2004/112370 2004/52 23.12.2004
- (30) 13.06.2003 FR 0307167
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ECHOUNTERDRÜCKUNG*
- *ECHO PROCESSING METHOD AND DEVICE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'ECHO*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) THOMAS, Jean-Philippe, F-22660 Trevoir Treguignec, FR DURAND, Olivier, F-86550 Mignaloux-Beauvoir, FR
- (74) Guéné, Patrick, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B, rue de Jouanet BP 90333, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- (51) **H04M 11/06** (11) **2 206 331 B1**
- H04Q 11/04** **H04L 29/06**
- H04B 10/24** **H04L 12/28**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08838434.2 (22) 02.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
- (86) FR 2008/051561 02.09.2008
- (87) WO 2009/047413 2009/16 16.04.2009
- (30) 04.09.2007 FR 0706193
- (54) • *UMKONFIGURATION VON NETZWERKABSCHLUSSEINRICHTUNGEN*
- *RECONFIGURATION OF NETWORK TERMINATION DEVICES*
- *RECONFIGURATION DE DISPOSITIFS DE TERMINAISON DE RESEAU*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) BOURGART, Fabrice, F-22700 Perros Guirec, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04M 15/08** (11) **2 186 314 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08761269.3 (22) 20.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
- (86) EP 2008/057859 20.06.2008
- (87) WO 2009/049931 2009/17 23.04.2009
- (30) 15.10.2007 US 872151
- (54) • ANORDNUNG, VERFAHREN UND GERÄT FÜR ZUTEILUNG VON GESPRÄCHSGEBUNDENEN KOSTEN
- SYSTEM, METHOD, AND DEVICES FOR ALLOCATING COMMUNICATIONS-RELATED CHARGES
- SYSTÈME, PROCÉDÉ ET DISPOSITIFS SERVANT À ATTRIBUER DES FRAIS LIÉS À DES COMMUNICATIONS
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) SANGBERG, Troed, Nils, Rickard, S-21154 Malmö, SE
- SEGER, Patrik, S-211 21 Malmö, SE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **0 932 291 B1**  
**G06F 13/00** **G06T 1/60**

- (25) Ja (26) En
- (21) 98936670.3 (22) 05.08.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 28.07.1999
- (86) JP 1998/003490 05.08.1998
- (87) WO 1999/008438 1999/07 18.02.1999
- (30) 07.08.1997 JP 21319397
- (54) • NETZWERKABTASTSYSTEM
- NETWORK SCANNER SYSTEM
- SYSTEME DE SCANNER DE RESEAU
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) KAMIYAMA, Tadanobu, Kanagawa-ken 238-0042, JP
- OGAKI, Takeshi, Tokyo 206-0031, JP
- TAKEDA, Yoshiko, Kureare-Toshiba, Kanagawa-ken 230-0017, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 433 064 B1**  
**H04N 1/21**

- (25) En (26) En
- (21) 03741427.3 (22) 16.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2004
- (86) JP 2003/009050 16.07.2003
- (87) WO 2004/010302 2004/05 29.01.2004
- (30) 22.07.2002 JP 2002212475
- 06.06.2003 JP 2003161441
- (54) • BILDVERWALTUNGSSYSTEM, DIGITALE KAMERA, BILDVERWALTUNGSVERFAHREN FÜR DIGITALE KAMERA
- IMAGE MANAGEMENT SYSTEM, DIGITAL CAMERA, IMAGE MANAGEMENT METHOD, AND IMAGE PROCESSING METHOD FOR DIGITAL CAMERA
- SYSTEME DE GESTION D'IMAGES, APPAREIL PHOTO NUMERIQUE, PROCEDE DE GESTION D'IMAGES ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGES D'APPAREIL PHOTO NUMERIQUE
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- (72) HAYASHI, Tetsuya, Hanno-shi, Saitama 357-0063, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 467 549 B1**  
**H04N 1/32**

- (25) En (26) En
- (21) 04016575.5 (22) 22.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 13.10.2004
- (30) 20.10.2000 JP 2000320382
- 31.01.2001 JP 2001023030
- (54) • Bildverarbeitungsvorrichtung, welche Informationen mit einem identifizierten Subjekt des Bildes verknüpft
- Image processing system associating information with identified subject persons of image
- Système de traitement d'images associant des informations avec une personne identifiée dans l'image
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kinjo, Naoto, Ashigara-kami-gun, Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwältin Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (62) 01125070.1 / 1 199 876

(51) **H04N 1/00** (11) **1 646 219 B1**  
**G03G 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05021627.4 (22) 04.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 12.04.2006
- (30) 06.10.2004 JP 2004294283
- (54) • Bilderzeugungsvorrichtung die Loginformation überträgt
- Image forming apparatus transferring log information
- Dispositif de formation d'image transmettant une information de journal
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Takeuchi, Sachiko, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- Yoshikawa, Takashi, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
- Ito, Tatsuo, Sagamihara-shi Kanagawa, JP
- Matsuda, Toru, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
- (74) Muschke, Markus Artur Heinz, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

**H04N 1/21** → (51) **H04N 1/00**

**H04N 1/32** → (51) **H04N 1/00**

(51) **H04N 1/40** (11) **1 437 882 B1**  
**B41C 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02102715.6 (22) 11.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 14.07.2004
- (54) • Verfahren zur Erzeugung von 3D-Ausdrucken
- Method for creating 3-D prints
- Procédé pour la génération d'empreintes 3D
- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Delabastita, Paul, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
- Van de Velde, Koen, c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
- Minnebo, Luc, c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
- Van Geel, Erik, c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
- Helsen, Wim, c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
- Vangeel, Kris, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE

- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

**H04N 1/407** → (51) **H04N 1/60**

(51) **H04N 1/58** (11) **1 841 200 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07001921.1 (22) 29.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (30) 28.03.2006 JP 2006087385
- (54) • Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Programm
- Image processing apparatus, image processing method, and program
- Appareil de traitement d'images numériques, procédé de traitement d'images numériques et programme
- (73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Tenjinkita-cho 1-1 Teranouchi-agaru, 4-chome, Horikawa-dori Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
- (72) Segawa, Hiroyuki c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Horikawa-dori Kamigyoku-ku Kyoto 602-8585, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 1/60** (11) **1 119 180 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00311551.6 (22) 21.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.07.2001
- (30) 22.12.1999 JP 36549999
- 04.09.2000 JP 2000266897
- (54) • Bildverarbeitungsgerät für Elektrofotografie und dazugehöriges Elektrofotografiegerät
- Image processing apparatus for electrophotography and electrophotographic apparatus utilising the same
- Appareil pour le traitement d'images d'électrophotographie et appareil électrophotographique correspondant
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Fujita, Toru, Suwa-cho, Nagano, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **H04N 1/60** (11) **1 276 315 B1**  
**H04N 1/407** **G06T 5/40**

- (25) En (26) En
- (21) 02077603.5 (22) 01.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 15.01.2003
- (30) 12.07.2001 US 904366
- (54) • Bildverarbeitungsverfahren zur Regelung der Helligkeit von numerischen Bildern
- A method for processing a digital image to adjust brightness
- Procédé de traitement d'images pour le réglage de la luminosité dans une image numérisée
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) Dupin, Michael W., Rochester, New York 14650-2201, US
- Luo, Jiebo, Rochester, New York 14650-2201, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **H04N 1/64** (11) **1 227 660 B1**

- (25) En (26) En

(21) 02001107.8 (22) 23.01.2002  
 (84) DE FR GB  
 (43) 31.07.2002  
 (30) 23.01.2001 JP 2001015046  
 (54) • Verfahren zur Bildinformationsübertragung und Informationserzeugungsvorrichtung  
 • Method for transmitting an information on an image and information generating unit  
 • Procédé de transmission d'information d'une image et appareil de production d'information  
 (73) MINOLTA CO., LTD., Osaka Kokusai Building 3-13, 2-Chome, Azuchi-Machi Chuo-Ku, Osaka-Shi, Osaka 541-8556, JP  
 (72) Yuasa, Yoshio, Minolta Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP  
 Morimoto, Teruo, Minolta Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP  
 Nakamuro, Masao, Minolta Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP  
 Naruse, Kazuhiko, Minolta Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP  
 Kobayashi, Toru, Minolta Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 5/00** (11) **1 342 365 B1**  
**H04N 7/14** **H04N 7/16**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 01999107.4 (22) 15.11.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 10.09.2003  
 (86) FR 2001/003575 15.11.2001  
 (87) WO 2002/045412 2002/23 06.06.2002  
 (30) 29.11.2000 FR 0015411  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE EINES OBJEKTES IN EINEM FENSTER INNERHALB EINES PANORAMAS  
 • METHOD AND APPARATUS FOR DISPLAYING AN OBJECT IN A PANORAMA WINDOW  
 • METHODE ET APPAREIL DE VISUALISATION D'UN OBJET DANS UNE FENETRE D'UN PANORAMA  
 (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
 (72) CHEVALLIER, Louis, F-35520 La Meziere, FR  
 TAZINE, Nour-Eddine, F-35530 Noyal sur Vilaine, FR  
 (74) Kohrs, Martin, et al, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

**H04N 5/225 → (51) H04N 7/14**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 123 025 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08725354.8 (22) 08.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 25.11.2009  
 (86) US 2008/001709 08.02.2008  
 (87) WO 2008/112053 2008/38 18.09.2008  
 (30) 09.03.2007 US 684025  
 (54) • BETRIEB VON KAMERAS MIT ZWEI LINSEN ZUR BILDVERGRÖßERUNG  
 • OPERATING DUAL LENS CAMERAS TO AUGMENT IMAGES  
 • PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'APPAREIL PHOTO À DEUX OBJECTIFS POUR AUGMENTER DES IMAGES  
 (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US  
 (72) PARULSKI, Kenneth Alan, Rochester, New York 14617, US

JANSON, Wilbert Frank Jr., Shortsville, New York 14548, US  
 BORDER, John Norvold, Walworth, New York 14568, US  
 FREDLUND, John Randall, Rochester, New York 14626, US  
 MANICO, Joseph Anthony, Rochester, New York 14618, US  
 PARADA, Robert John Jr., Rochester, New York 14610, US  
 (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

**H04N 5/232 → (51) G03B 17/00**

**H04N 5/262 → (51) G06T 7/00**

(51) **H04N 5/44** (11) **1 980 099 B1**  
**H04N 5/46** **H03H 7/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07717955.4 (22) 16.01.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA HR MK RS  
 (43) 15.10.2008  
 (86) EP 2007/000331 16.01.2007  
 (87) WO 2007/080132 2007/29 19.07.2007  
 (30) 16.01.2006 EP 06100400  
 (54) • FILTERVORRICHTUNG  
 • FILTER DEVICE  
 • DISPOSITIF DE FILTRE  
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
 (72) KATTNER, Axel, A-1101 Vienna, AT  
 (74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H04N 5/44 → (51) G06F 1/20**

**H04N 5/46 → (51) H04N 5/44**

**H04N 5/64 → (51) H04N 5/74**

(51) **H04N 5/66** (11) **1 698 170 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03796210.7 (22) 23.12.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.09.2006  
 (86) IB 2003/006152 23.12.2003  
 (87) WO 2005/071955 2005/31 04.08.2005  
 (54) • VORRICHTUNG ZUM BETRACHTEN VON BILDERN FÜR EIN VIDEOKONFERENZSYSTEM, ENTSPRECHENDES SYSTEM, NETZWERK UND VERFAHREN ZUM GEBRAUCH  
 • DEVICE FOR VIEWING IMAGES, SUCH AS FOR VIDEOCONFERENCE FACILITIES, RELATED SYSTEM, NETWORK AND METHOD OF USE  
 • DISPOSITIF POUR LA VISUALISATION D'IMAGES, TELLES QUE POUR DES INSTALLATIONS DE VISIOCONFERENCE, SYSTEME ASSOCIE, RESEAU ET PROCEDE D'UTILISATION  
 (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT  
 (72) MARTINI, Giovanni, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT  
 (74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

(51) **H04N 5/74** (11) **1 504 596 B1**  
**H04N 5/64** **H04N 9/31**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03726870.3 (22) 14.05.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 09.02.2005  
 (86) US 2003/015214 14.05.2003  
 (87) WO 2003/098916 2003/48 27.11.2003  
 (30) 15.05.2002 US 380806 P  
 01.05.2003 US 427528  
 (54) • HOCHAUFLÖSENDE BILDPROJEKTION  
 • HIGH-RESOLUTION IMAGE PROJECTION  
 • SYSTEME DE PROJECTION D'IMAGE A HAUTE RESOLUTION  
 (73) Microvision, Inc., 6222 185th Avenue Northeast, Redmond, WA 98052, US  
 (72) STERN, Miklos, Woodmere, NY 11598, US  
 YAVID, Dmitry, Stony Brook, NY 11790, US  
 TAN, Chinh, Setauket, NY 11733, US  
 WOOD, Frederick, F., Medford, NY 11763, US  
 (74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

**H04N 7/00 → (51) H04L 1/00**

(51) **H04N 7/14** (11) **1 843 589 B1**  
**H04M 1/02** **H04N 5/225**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07014221.1 (22) 12.08.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 10.10.2007  
 (30) 21.08.2003 KR 20030057963  
 (54) • Kameraobjektivanordnung für tragbare drahtlose Endgeräte  
 • Camera lens assembly for portable wireless terminals  
 • Ensemble de lentille d'appareil photographique pour terminaux portables sans fil  
 (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR  
 (72) Bae, Chul-Ho, Gyeonggi-do 443-742, KR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
 (62) 04019213.0 / 1 511 312

**H04N 7/14 → (51) H04N 5/00**

**H04N 7/16 → (51) H04N 5/00**

**H04N 9/31 → (51) H04N 5/74**

**H04N 13/00 → (51) G02B 27/22**

**H04N 13/00 → (51) G03H 1/22**

**H04N 17/00 → (51) H04L 1/00**

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 596 611 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05010481.9 (22) 13.05.2005  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 16.11.2005  
 (30) 14.05.2004 JP 2004144235  
 (54) • Verfahren und System zum Melden einer geänderten Telefonnummer  
 • Method and system for notifying a changed telephone number  
 • Procédé et système de notification d'un numéro de téléphone changé  
 (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP  
 (72) Niwa, Tetsuya, Minato-ku, Tokyo, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältige Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 692 879 B1**  
**H04L 12/26** **H04B 1/74**  
**H04L 1/22**

(25) De (26) De  
(21) 04766615.1 (22) 26.08.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 23.08.2006  
(86) EP 2004/051927 26.08.2004  
(87) WO 2005/057950 2005/25 23.06.2005  
(30) 12.12.2003 DE 10358340

(54) • **VERFAHREN ZUM ERSATZSCHALTEN VON RÄUMLICH GETRENNTEN VERMITTLUNGSSYSTEMEN**  
• **METHOD FOR BACKUP SWITCHING SPATIALLY SEPARATED SWITCHING SYSTEMS**  
• **PROCEDE DE COMMUTATION DE REMPLACEMENT DE SYSTEMES DE COMMUTATION SEPARES DANS L'ESPACE**

(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE  
(72) LÖBIG, Norbert, 64291 Darmstadt, DE  
TEGELER, Jürgen, 82377 Penzberg, DE

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 833 265 B1**  
**H04M 3/487**

(25) De (26) De  
(21) 07009264.8 (22) 22.12.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 12.09.2007  
(30) 08.01.2000 DE 10000498

(54) • **Verfahren zum Aufbau einer Telekommunikationsverbindung**  
• **Method for the establishment of a telecommunication link**  
• **Procédé pour établir une liaison de télécommunication**

(73) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE  
(72) Hasemann, Joerg-Michael, 27321 Emtin-ghausen, DE  
(74) Molnia, David, et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE  
(60) 10177444.6 / 2 259 602  
(62) 00991560.4 / 1 249 137

**H04Q 3/00** → (51) **G01R 31/08**

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 252 793 B1**  
**H04L 12/56** **H04Q 11/04**

(25) En (26) En  
(21) 01906938.4 (22) 02.02.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 30.10.2002  
(86) US 2001/003501 02.02.2001  
(87) WO 2001/058204 2001/32 09.08.2001  
(30) 04.02.2000 US 180347 P  
01.02.2001 US 775429

(54) • **TRANSPARANTES OPTISCHES KOPPEL-FELD**  
• **TRANSPARENT OPTICAL SWITCH**  
• **COMMUTATEUR OPTIQUE TRANSPARENT**

(73) AT & T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US  
(72) CHAUDHURI, Sid, East Brunswick, NJ 08816, US  
GOLDSTEIN, Evan, L., Little Silver, NJ 07739, US  
(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

**H04Q 11/04** → (51) **H04M 11/06**

**H04Q 11/04** → (51) **H04Q 11/00**

**H04R 5/00** → (51) **G10L 19/14**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 401 240 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02020319.6 (22) 11.09.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 24.03.2004

(54) • **Mobilesendgerät mit Bidirektionaler Betriebsart und Verfahren für dessen Herstellung**  
• **A dual directional mode mobile terminal and a method for manufacturing of the same**  
• **Terminal mobile ayant un mode bidirectionnel et procédé pour sa fabrication**

(73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 7707, US  
(72) Jensen, Rene Eske, 9310 Vodskov, DK  
(74) W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **H04S 1/00** (11) **1 566 076 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03769817.2 (22) 13.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.08.2005

(86) IB 2003/005131 13.11.2003  
(87) WO 2004/047489 2004/23 03.06.2004  
(30) 20.11.2002 EP 02080357  
30.12.2002 EP 02080570

(54) • **AUDIO-GESTÜTZTE DATENREPRÄSENTATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN**  
• **AUDIO BASED DATA REPRESENTATION APPARATUS AND METHOD**  
• **APPAREIL DE REPRESENTATION DE DONNEES AUDIO, ET PROCEDE ET APPAREIL ASSOCIE**

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) MERTENS, Mark, J., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
SCHOBHEN, Daniel, W., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
AARTS, Ronaldus, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04S 7/00** (11) **1 816 898 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07101735.4 (22) 05.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.08.2007

(30) 07.02.2006 JP 2006030096  
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Wellenformsynthese des Ansprechverhaltens**  
• **Response waveform synthesis method and apparatus**  
• **Procédé et appareil de synthèse en forme d'ondes de la réponse**

(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP  
(72) Miyazaki, Hideo, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP  
(74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, D-81679 München, DE

**H04S 7/00** → (51) **G10L 19/00**

(51) **H04W 8/02** (11) **1 179 276 B1**

(25) En (26) En  
(21) 00926836.8 (22) 07.04.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 13.02.2002  
(86) EP 2000/003096 07.04.2000  
(87) WO 2000/069200 2000/46 16.11.2000  
(30) 07.05.1999 NL 1011987

(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ROAMINGMÖGLICHKEIT**  
• **COMMUNICATIONS SYSTEM HAVING ROAMING FACILITIES**  
• **SYSTEME DE COMMUNICATION POURVU D'INSTALLATIONS POUR ABONNES ITINERANTS**

(73) Stratos Investments BV, 6550 Rock Spring Drive, Suite 650, Bethesda, MD 20817, US  
(72) NAS, Deborah, Nicole, NL-3188 RP Schiedam, NL  
KAZEM, Mohammed, Ismael, NL-2586 BW Den Haag, NL  
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04W 8/08** (11) **1 505 780 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03291964.9 (22) 06.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.02.2005  
(54) • **Verfahren zur validierten Kommunikation**  
• **A method of validated communication**  
• **Procédé pour une communication validée**

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) Olivereau, Alexis, 91120 Palaiseau, FR  
Janneteau, Christophe, 78390 Bois D'Arcy, FR  
Petrescu, Alexandru, 91400 Orsay, FR  
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04W 8/24** (11) **1 643 782 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05020029.4 (22) 14.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.04.2006  
(30) 01.10.2004 DE 102004048345

(54) • **Verfahren zum Bereitstellen von ein Mobilfunkgerät in einem Mobilfunknetzwerk identifizierenden Geräteidentifikationen in dem Mobilfunkgerät**  
• **Method for providing device identifications in a mobile device for identifying said mobile device in a mobile network**  
• **Procédé pour fournir des identifications de dispositif dans un dispositif mobile pour reconnaître ledit dispositif mobile dans un réseau mobile**

(73) Teles AG Informationstechnologien, Ernst-Reuter-Platz 8, 10587 Berlin, DE  
(72) Paetsch, Frank, 12357 Berlin, DE  
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **H04W 8/26** (11) **2 193 675 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08835529.2 (22) 01.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.06.2010

- (86) US 2008/078415 01.10.2008  
(87) WO 2009/046083 2009/15 09.04.2009  
(30) 01.10.2007 US 976644 P  
(54) • Verfahren zur Zuweisung eines Abfrageidentifikators für temporäre Ressourcen zum Zugriff auf eine Zielbasisstation  
• A method for allocating a temporary resource request identifier for accessing a target base station  
• Procédé d'attribution d'un identifiant de demande de ressource temporaire pour accéder à une station de base cible  
(73) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US  
(72) NARASIMHA, Murali, Lake Zurich IL 60047, US  
VUKOVIC, Ivan, N., Arlington Heights IL 60004, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**H04W 12/02** → (51) **H04M 3/16**

- (51) **H04W 12/08** (11) **1 495 652 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03745827.0 (22) 04.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.01.2005  
(86) FR 2003/001084 04.04.2003  
(87) WO 2003/085866 2003/42 16.10.2003  
(30) 04.04.2002 FR 0204212  
(54) • VERFAHREN ZUR ZUGRIFFSTEUERUNG IN EINEM ZELLULAREN FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• METHOD FOR CONTROLLING ACCESS RIGHTS IN A CELLULAR MOBILE RADIO COMMUNICATION SYSTEM  
• PROCEDE POUR LE CONTROLE DE DROITS D ACCES DANS UN SYSTEME CELLULAIRE DE RADIOCOMMUNICATIONS MOBILES  
(73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) DREVON, Nicolas, F-75016 Paris, FR  
(74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

**H04W 28/18** → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04W 36/14** (11) **1 420 607 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 03292656.0 (22) 24.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.05.2004  
(30) 12.11.2002 FR 0214099  
(54) • Verfahren und Steuereinheit zum Erleichtern des Roamings von Mobiltelefonen  
• Method and controller to facilitate roaming of mobile telephones  
• Procédé et contrôleur pour faciliter l'itinérance des téléphones mobiles  
(73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Saada, Stéphane, 94120 Fontenay sous Bois, FR  
(74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 059 079 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08168299.9 (22) 04.11.2008  
(84) DE GB NL

- (43) 13.05.2009  
(30) 08.11.2007 KR 20070113936  
(54) • Netzwerkumschaltverfahren und Vorrichtung für ein mobiles Endgerät  
• Network switching method and apparatus of mobile terminal  
• Procédé de commutation de réseau et appareil pour terminal mobile  
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR  
(72) Jung, Jae Dong c/o Samsung Electronics Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR  
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

- (51) **H04W 36/28** (11) **2 139 285 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 09005177.2 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.12.2009  
(30) 11.04.2008 US 44058 P  
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung des Weiterleitungsverfahrens  
• Method and apparatus for handling hand-over procedure  
• Procédé et appareil pour manipuler une procédure de transfert  
(73) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG  
(72) Kuo, Richard Lee-Chee, Peitou, Taipei City, TW  
(74) Görz, Ingo, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H04W 52/04** (11) **1 777 834 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07003039.0 (22) 03.11.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 25.04.2007  
(30) 03.11.1997 US 963386  
(54) • Verfahren und Anordnung zur Hochgeschwindigkeitsübertragung von Datenpaketen  
• Method and apparatus for high rate packet data transmission  
• Procédé et appareil de transmission de données par paquets à débit élevé  
(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) Padovani, Roberto, San Diego CA 92130, US  
Sindhushayana, Nagabhushana T., San Diego CA 92121-1714, US  
Wheatley, Charles E. III, San Diego CA 92121-1714, US  
Bender, Paul E., San Diego CA 92122, US  
Black, Peter J., San Diego CA 92121-1714, US  
Grob, Matthew, San Diego CA 92121-1714, US  
Hinderling, Jurg K., San Diego CA 92130, US  
(74) Heselberger, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galleiplatz 1, 81679 München, DE  
(60) 09162578.0 / 2 094 042  
09168273.2 / 2 114 040  
(62) 98956526.2 / 1 029 419

- (51) **H04W 72/04** (11) **1 987 634 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06804261.3 (22) 29.09.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 05.11.2008  
(86) US 2006/038105 29.09.2006

- (87) WO 2007/097783 2007/35 30.08.2007  
(30) 21.02.2006 US 358448  
(54) • VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR HERSTELLUNG EINER PUNKT-ZU-PUNKT-KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG  
• METHODS, SYSTEMS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR ESTABLISHING A POINT-TO-POINT COMMUNICATION CONNECTION  
• PROCEDES, SYSTEMES ET PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR ETABLIR UNE CONNEXION DE COMMUNICATION DE POINT A POINT  
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE  
(72) CAMP, William, O., Jr., Chapel Hill, North Carolina 27514, US  
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 163 053 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08780947.1 (22) 24.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.03.2010  
(86) US 2008/067961 24.06.2008  
(87) WO 2009/006085 2009/02 08.01.2009  
(30) 29.06.2007 US 770976  
(54) • VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATIONSTEILUNG IN EINEM MEHRSPRUNGNETZ  
• METHOD OF COMMUNICATION SCHEDULING IN A MULTIHOP NETWORK  
• PROCÉDÉ D'ORDONNANCEMENT DE COMMUNICATIONS DANS UN RÉSEAU MULTI-SAUT  
(73) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) RAMACHANDRAN, Shyamal, Heathrow, Florida 32746, US  
VISOTSKY, Eugene, Buffalo Grove, Illinois 60089, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04W 74/08** (11) **1 672 951 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05257615.4 (22) 13.12.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 21.06.2006  
(30) 16.12.2004 US 14288  
(54) • Verfahren zur Vermeidung von Kollisionen in einer Rückwärtsverbindung einer Luftschnittstelle  
• Method for avoiding reverse link collisions on an air interface  
• Procédé pour éviter de collisions sur la liaison inverse d'une interface d'air  
(73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US  
(72) Jiang, Frances Lin, Whippany, NJ 07981, US  
Lui, Danny Chick-Leung, Belle Mead, NJ 08502, US  
Zhu, Lily H., Parsippany, NJ 07054, US  
Zou, Jialin, Randolph, NJ 07869, US  
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

- (51) **H04W 76/06** (11) **1 388 272 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02733661.9 (22) 07.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 11.02.2004
- (86) SE 2002/000884 07.05.2002
- (87) WO 2002/093971 2002/47 21.11.2002
- (30) 11.05.2001 US 852915
- (54) • *AUSLÖSUNG VON PLURALISCHEN FUNK-VERBINDUNGEN MIT OMNIBUS ABBAU-NACHRICHT*
- *RELEASING PLURAL RADIO CONNECTIONS WITH OMNIBUS RELEASE MESSAGE*
- *RELACHEMENT DE PLUSIEURS CONNEXIONS RADIO A L'AIDE D'UN MESSAGE DE RELACHEMENT OMNIBUS*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WALLENTIN, Pontus, S-582 12 Linköping, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H04W 84/18** → (51) **H04B 7/26**

**H05B 3/34** → (51) **D06N 3/00**

**H05B 3/60** → (51) **B09C 1/06**

**H05B 3/62** → (51) **F27B 17/00**

- (51) **H05B 3/82** (11) **1 961 265 B1**  
**G21C 1/09**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06841915.9 (22) 12.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
- (86) FR 2006/002711 12.12.2006
- (87) WO 2007/068821 2007/25 21.06.2007
- (30) 16.12.2005 FR 0512853
- (54) • *DRUCKERHITZER FÜR DAS PRIMÄRKÜHLUNGSSYSTEM EINES DRUCKWASSER-KERNREAKTORS*
- *PRESSURIZER HEATER FOR THE PRIMARY COOLING SYSTEM OF A PRESSURIZED-WATER NUCLEAR REACTOR*
- *CANNE CHAUFFANTE POUR PRESSURISEUR DE CIRCUIT PRIMAIRE D'UN REACTEUR NUCLEAIRE A EAU SOUS PRESSION*
- (73) Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR
- (72) STELTZLEN, Françoise, F-78400 Chatou, FR  
FOUCAULT, Marc, F-71200 Le Creusot, FR  
MEYZAUD, Yves, F-61300 Saint Jouin de Blavou, FR  
SCOTT, Peter, F-78590 Noisy Le Roi, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**H05B 6/14** → (51) **D02J 13/00**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 107 859 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09405060.6 (22) 01.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
- (30) 03.04.2008 CH 5112008
- (54) • *Schaltung und Verfahren zur Speisung einer LED-Leuchte*
- *Switch and method for exciting an LED light*
- *Commutation et procédé d'alimentation d'une lampe DEL*
- (73) Sander Elektronik AG, Stauseestrasse 73, 5314 Kleindöttingen, CH
- (72) Noe, Michel, 6314 Unterägeri, CH

- (74) Müller, Markus Andreas, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **H05B 39/04** (11) **2 148 555 B1**  
**H05B 41/392**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09166311.2 (22) 24.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.01.2010
- (30) 25.07.2008 FR 0855124
- (54) • *AC-Dimmer für eine Entladungslampe*
- *AC-dimmer for a discharge lamp*
- *Dispositif de modulation de l'alimentation d'une ampoule à décharge*
- (73) Citylone, 27 Rue du Chapitre Zone d'Activités Les Andrés, 69126 Brindas, FR
- (72) Delhomme, Bernard, 69290 Craponne, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **H05B 41/24** (11) **1 814 367 B1**  
**H02M 7/48** **H05B 41/282**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05748848.8 (22) 07.06.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 01.08.2007
- (86) JP 2005/010409 07.06.2005
- (87) WO 2006/051630 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 JP 2004329280
- (54) • *RÜCKLICHT-INVERTER UND VERFAHREN ZU SEINER ANSTEUERUNG*
- *BACKLIGHT INVERTER AND ITS DRIVING METHOD*
- *ONDULEUR DE RETROECLAIRAGE ET SON PROCEDE D'ATTAQUE*
- (73) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota, Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-Ken 389-0293, JP
- (72) SUZUKI, Shinichi, c/o Minebea Co., Ltd., Fukuroi shi, Shizuoka 437-1193, JP  
SUZUKI, Yoshihito, c/o Minebea Co., Ltd., Fukuroi shi, Shizuoka 437-1193, JP
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

**H05B 41/282** → (51) **H05B 41/24**

**H05B 41/392** → (51) **H05B 39/04**

(51) **H05K 1/02** (11) **1 811 819 B1**  
**G01K 1/14**

- (25) De (26) De
- (21) 06001109.5 (22) 19.01.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.07.2007
- (54) • *Leiterplatte*
- *Circuit board*
- *Circuit imprimé*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Abert, Michael, 76474 Au, DE

**H05K 1/03** → (51) **D21H 13/26**

**H05K 1/05** → (51) **C08L 63/00**

**H05K 1/18** → (51) **D06N 3/00**

(51) **H05K 3/28** (11) **1 886 544 B1**  
**A41D 1/00** **A41D 13/12**

- (25) Fi (26) En
- (21) 06755395.8 (22) 02.06.2006

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

- (43) 13.02.2008
- (86) FI 2006/000173 02.06.2006
- (87) WO 2006/128957 2006/49 07.12.2006
- (30) 03.06.2005 FI 20050593
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM SCHUTZ EMPFINDLICHER KOMPONENTEN DURCH TEXTILIEN UND PRODUKT MIT DER ANORDNUNG*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR PROTECTING SENSITIVE COMPONENTS BY TEXTILE AND PRODUCT INCLUDING SAID ARRANGEMENT*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PROTECTION DE COMPOSANTS SENSIBLES AU MOYEN D'UN TEXTILE, ET PRODUIT COMPRÉHENSIF*
- (73) Clothing Plus Oy, P.O. Box 26, 38701 Kankaanpää, FI
- (72) VANHALA, Jukka, FI-33960 Pirkkala, FI  
TASANEN, Mikko, FI-33820 Tampere, FI  
REHO, Akseli, FI-38700 Kankaanpää, FI  
VÄLIMÄKI, Elina, FI-33210 Tampere, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy AB P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

**H05K 7/20** → (51) **G06F 1/20**

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 643 824 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05109005.8 (22) 29.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 05.04.2006
- (30) 30.09.2004 JP 2004288458
- (54) • *Tuneraufbau*
- *Tuner assembly*
- *Assemblage d'un syntoniseur*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Takashima, Tadao, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**II.1(2)**

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

(51) **A23D 7/00** (11) **1 197 153 B2**  
**A23D 7/015** **A23L 1/24**  
**A23L 1/307** **A23L 2/52**

- (25) En (26) En
- (21) 02075153.3 (22) 29.07.1998
- (84) BE DE DK ES FI FR GB IE NL SE
- (43) 17.04.2002
- (45) 23.02.2005 B1
- (30) 22.08.1997 US 916877
- (54) • *Wässrige Dispersionen oder Suspensionen*
- *Aqueous dispersions or suspensions*
- *Dispensions ou suspensions aqueuses*
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) BE DE DK ES FI FR NL SE
- (73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) GB IE



- (72) Patrick, Matthew, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US  
Traska, Elexander Wolodmur, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US
- (74) Corsten, Michael Allan, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
- (62) 98202536.3 / O 897 671

**A23D 7/015** → (51) **A23D 7/00**

**A23L 1/24** → (51) **A23D 7/00**

**A23L 1/307** → (51) **A23D 7/00**

**A23L 2/52** → (51) **A23D 7/00**

**A61K 8/892** → (51) **A61Q 5/06**

- (51) **A61N 5/06** (11) **1 334 748 B2**  
(25) En (26) En  
(21) 03010382.4 (22) 29.06.1994  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 13.08.2003  
(45) 26.10.2005 B1  
(30) 16.08.1993 US 107276  
(54) • *Apparat zur photodynamischen Therapie*  
• *Apparatus for photodynamic therapy*  
• *Appareil de thérapie photodynamique*
- (73) Light Sciences Oncology, Inc., 15405 SE 37th Street, Suite 100, Bellevue, WA 98006, US
- (72) Chen, James C., Bellevue, WA 98004, US  
Saaski, Elic W., Bothell, WA 98021, US
- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 8QQ, GB
- (62) 94922480.2 / O 680 363

(51) **A61Q 5/06** (11) **0 823 252 B2**  
**A61Q 5/12** **A61K 8/892**

- (25) En (26) En  
(21) 97202422.8 (22) 04.08.1997  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 11.02.1998  
(45) 18.02.2004 B1  
(30) 06.08.1996 US 698326  
(54) • *Festes Haarpflegemittel*  
• *Hair conditioning solid*  
• *Composition solide pour le conditionnement des cheveux*
- (73) A- Veda Corporation, 4000 Pheasant Ridge Drive, Minneapolis, Minnesota 55449, US
- (72) Rechelbacher, Horst Martin, Osceola, Wisconsin 54020, US  
Kapsner, Timothy Roland, Minneapolis, Minnesota 55410, US  
Matravers, Peter, Plymouth, Minnesota 55446, US
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**A61Q 5/12** → (51) **A61Q 5/06**

- (51) **B01F 5/06** (11) **0 966 320 B2**  
(25) En (26) En  
(21) 98909117.8 (22) 11.03.1998  
(84) AT BE DE DK ES FI FR GB GR IE IT NL PT SE  
(43) 29.12.1999  
(45) 11.08.2004 B1  
(86) US 1998/004775 11.03.1998  
(87) WO 1998/040156 1998/37 17.09.1998  
(30) 13.03.1997 US 816278  
(54) • *HOMOGENISIERUNGSVENTIL*  
• *HOMOGENIZATION VALVE*  
• *SOUPAPE D'HOMOGENEISATION*

- (73) APV Homogenizer Group, 100 South CP Avenue, Lake Mills, WI 53551, US
- (72) KINNEY, Richard, R., Boxford, MA 01921, US  
PANDOLFE, William, D., Billerica, MA 01821, US  
FERGUSON, R., Daniel, Melrose, MA 02176, US
- (74) Frieze, Martin, Patentanwälte Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **B05C 5/02** (11) **1 358 945 B2**  
**B05C 11/10**

- (25) De (26) De  
(21) 03017309.0 (22) 11.12.1997  
(84) DE GB  
(43) 05.11.2003  
(45) 25.01.2006 B1  
(30) 23.12.1996 DE 29622341 U  
(54) • *Düsenanordnung für eine Vorrichtung zum Auftragen von fließfähigem Material auf ein Substrat*  
• *Nozzle arrangement for a device for applying a flowable material onto a substrate*  
• *Arrangement de buse pour un dispositif pour appliquer un matériau fluide sur un substrat*
- (73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
- (72) Müller, Manfred, 29547 Ebstorf, DE  
Grummt, Andrew, 21423 Winsen/Luhe, DE  
Burmester, Thomas, 21354 Bleckede, DE  
Seedorf, Hans-Joachim, 21337 Lüneburg, DE  
Burmester, Gunther, 21522 Hohnstorf, DE  
Kufner, Hubert, 21335 Lüneburg, DE  
Hering, Ernst, 21406 Barnstedt, DE  
Bornkessel, Andreas, 21365 Adendorf, DE  
Lohse, Donald, 21379 Scharnebeck, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 97121817.7 / O 850 697

**B05C 11/10** → (51) **B05C 5/02**

**B25B 21/00** → (51) **F16B 31/04**

- (51) **B29C 45/14** (11) **1 368 174 B2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 02714283.5 (22) 06.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 10.12.2003  
(45) 17.01.2007 B1  
(86) FR 2002/000802 06.03.2002  
(87) WO 2002/072330 2002/38 19.09.2002  
(30) 09.03.2001 FR 0103810  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERGLASUNGEN AUS KUNSTSTOFF*  
• *METHOD FOR PRODUCING PLASTIC GLAZING*  
• *PROCEDE DE FABRICATION DE VITRAGES EN MATIERE PLASTIQUE*
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) BENYAHIA, Rym, F-93000 Bobigny, FR  
LEFEVRE, Pascal, F-02300 Manicamp, FR
- (74) Bockhorni & Kollegen, et al, Else-nheimerstraße 49, 80687 München, DE

**B31B 3/00** → (51) **B31B 3/46**

(51) **B31B 3/46** (11) **1 609 585 B2**  
**B31B 3/00** **B65D 5/20**  
**B31B 3/72**

- (25) It (26) En  
(21) 05425444.6 (22) 20.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005  
(45) 19.12.2007 B1  
(30) 21.06.2004 IT B020040388  
(54) • *Vorrichtung zum Aufrichten von Schachteln*  
• *A box erecting device*  
• *Dispositif pour former des boîtes*
- (73) Europrogetti S.r.l., Via delle Prata, 167/A, 53048 Sinalunga SI, IT
- (72) Broccolini, Giovanni, 52044 Cortona (Arezzo), IT  
Saletti, Lamberto, 53049 Torrita di Siena (Siena), IT
- (74) Bardini, Marco Luigi, et al, Società Italiana Brevetti SpA Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

**B31B 3/72** → (51) **B31B 3/46**

**B41C 1/02** → (51) **B41M 3/14**

**B41M 1/10** → (51) **B41M 3/14**

- (51) **B41M 3/14** (11) **1 272 352 B2**  
**B41M 1/10** **B41C 1/02**  
(25) De (26) De  
(21) 01917117.2 (22) 26.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 08.01.2003  
(45) 03.03.2004 B1  
(86) EP 2001/003418 26.03.2001  
(87) WO 2001/072525 2001/40 04.10.2001  
(30) 28.03.2000 DE 10015097  
(54) • *IM STICHTIEFDRUCK BEDRUCKTER DATENTRÄGER*  
• *PHOTOENGRAVED PRINTED DATA CARRIER*  
• *SUPPORT DE DONNEES IMPRIME PAR HELIOGRAVURE*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) BALDUS, Christof, 81667 München, DE  
DANIEL, Franz, 85737 Ismaning, DE  
PREIDT, Adolf, 82140 Olching, DE  
REBELE, Theodor, 80636 München, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B61B 12/02** (11) **0 922 620 B2**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 98403053.6 (22) 04.12.1998  
(84) AT CH ES FR IT LI  
(43) 16.06.1999  
(45) 25.02.2004 B1  
(30) 10.12.1997 FR 9715635  
(54) • *Verfahren zum Abstellen und wieder in Umlauf bringen von Kabinen in den Stationen einer Seilschwebebahn - Anlage*  
• *Procedure for storage and removal from storage of cabins within the stations of an aerial cable railway installation*  
• *Procédé de stockage et déstockage de cabines dans les gares d'une installation de transport à câble aérien*
- (73) POMAGALSKI S.A., 11, rue René Camphin, 38600 Fontaine, FR
- (72) Tarassoff, Serge, 38000 Grenoble, FR  
Vibert, Gilles, 38500 Coublevie, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**B64C 39/02** → (51) **F41G 7/22**

<b>B65D 5/20</b>	→ (51)	<b>B31B 3/46</b>
<b>C07C 257/14</b>	→ (51)	<b>C08J 9/06</b>
<b>C07D 233/64</b>	→ (51)	<b>C08J 9/06</b>
<b>C07D 239/06</b>	→ (51)	<b>C08J 9/06</b>
<b>C07D 243/04</b>	→ (51)	<b>C08J 9/06</b>
<b>C08J 9/00</b>	→ (51)	<b>C08L 63/00</b>

(51)	<b>C08J 9/06</b>	(11)	<b>0 744 435 B2</b>
	<b>C08J 9/16</b>		<b>C07C 257/14</b>
	<b>C07D 233/64</b>		<b>C07D 239/06</b>
	<b>C07D 243/04</b>		
(25)	Ja	(26)	En
(21)	95939403.2	(22)	08.12.1995
(84)	DE FR GB		
(43)	27.11.1996		
(45)	03.09.2003 B1		
(86)	JP 1995/002523		08.12.1995
(87)	WO 1996/017884		1996/27 13.06.1996
(30)	08.12.1994 JP 30518594		24.03.1995 JP 6542795
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WASSERABSORBIERENDES HARZ, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND WASSERABSORBIERENDE HARZZUSAMMENSETZUNG</li> <li>• WATER-ABSORBENT RESIN, PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND WATER-ABSORBENT RESIN COMPOSITION</li> <li>• RESINE ABSORBANT L'EAU, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET COMPOSITION DE RESINE ABSORBANT L'EAU</li> </ul>		
(73)	NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 541, JP		
(72)	ISHIZAKI, Kunihiko, Osaka 565, JP OBARA, Hisanobu A-101, Hamada-ryo, Hyogo 671-12, JP HARADA, Nobuyuki, Osaka 565, JP MOTONO, Yoshihiro A-410, Hamada-ryo, Hyogo 671-12, JP MIYAKE, Koji G-402, 931-11, Hamada, Hyogo 671-12, JP		
(74)	Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB		
(60)	03077132.3 / 1 364 985		

<b>C08J 9/16</b>	→ (51)	<b>C08J 9/06</b>
<b>C08J 9/32</b>	→ (51)	<b>C08L 63/00</b>
<b>C08K 3/34</b>	→ (51)	<b>C08L 63/00</b>
<b>C08K 7/22</b>	→ (51)	<b>C08L 63/00</b>

(51)	<b>C08L 63/00</b>	(11)	<b>1 590 403 B2</b>
	<b>C08J 9/00</b>		<b>C08J 9/32</b>
	<b>C08K 3/34</b>		<b>C08K 7/22</b>
(25)	De	(26)	De
(21)	04703364.2	(22)	20.01.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43)	02.11.2005		
(45)	06.08.2008 B1		
(86)	EP 2004/000391		20.01.2004
(87)	WO 2004/065485		2004/32 05.08.2004
(30)	22.01.2003 DE 10302298		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HITZEHÄRTBARE, THERMISCH EXPANDIERBARE ZUSAMMENSETZUNG MIT HOHEM EXPANSIONSGRAD</li> <li>• THERMOSETTING, THERMOEXPANSIBLE COMPOSITION WITH A HIGH DEGREE OF EXPANSION</li> </ul>		

• COMPOSITION THERMOEXPANSIBLE ET THERMODURCISSABLE PRESENTANT UN HAUT DEGRE D'EXPANSION	
(73)	Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72)	MÜNZ, Xaver, 69117 Heidelberg, DE BOBB, Larissa, 69181 Leimen, DE

<b>C11D 3/39</b>	→ (51)	<b>C11D 17/04</b>
<b>C11D 3/395</b>	→ (51)	<b>C11D 17/04</b>

(51)	<b>C11D 17/04</b>	(11)	<b>1 368 452 B2</b>
	<b>C11D 3/39</b>		<b>C11D 3/395</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	02704752.1	(22)	11.03.2002
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43)	10.12.2003		
(45)	13.10.2004 B1		
(86)	EP 2002/002770		11.03.2002
(87)	WO 2002/074891		2002/39 26.09.2002
(30)	16.03.2001 US 810106		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• WASSERLÖSLICHER BEUTEL ENTHALTEND EIN GESCHIRRSPÜLMITTEL</li> <li>• WATER SOLUBLE SACHET WITH A DISH-WASHER COMPOSITION</li> <li>• SACHET HYDROSOLUBLE CONTENANT UNE COMPOSITION POUR LAVE-VAISSELLE</li> </ul>		
(73)	Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB		
(84)	CY GB IE		
(73)	Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL		
(84)	AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR		
(72)	PFEIFFER, Natasha, New York, NY 10025, US GHATLIA, Naresh, Dhirajlal, 3133 AT Vlaardingen, NL SECEMSKI, Isaac, Israel, Edgewater, NJ 07020, US		
(74)	Reijns, Tiemen Geert Pieter, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortstraat 120, 3133 AT Vlaardingen, NL		

<b>C21D 1/10</b>	→ (51)	<b>C21D 9/30</b>
------------------	--------	------------------

(51)	<b>C21D 9/30</b>	(11)	<b>1 285 098 B2</b>
	<b>C21D 1/10</b>		
(25)	De	(26)	De
(21)	01933964.7	(22)	15.05.2001
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43)	26.02.2003		
(45)	03.12.2003 B1		
(86)	EP 2001/005491		15.05.2001
(87)	WO 2001/090426		2001/48 29.11.2001
(30)	19.05.2000 DE 10024990		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM INDUKTIVEN HÄRTEN VON KURBELWELLEN</li> <li>• METHOD AND DEVICE FOR INDUCTION HARDENING CRANKSHAFTS</li> <li>• METHODE ET DISPOSITIF DE DURCISSEMENT PAR INDUCTION DE VILEBREQUINS</li> </ul>		
(73)	Maschinenfabrik Alfing Kessler GmbH, Auguste-Kessler-Strasse 20, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE		
(72)	ZAHN, Andreas, 79359 Riegel, DE		
(74)	Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE		

(51)	<b>D01F 6/92</b>	(11)	<b>1 397 537 B2</b>
	<b>D04H 1/42</b>		
(25)	En	(26)	En
(21)	02736699.6	(22)	09.05.2002

(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43)	17.03.2004		
(45)	09.01.2008 B1		
(86)	US 2002/014627		09.05.2002
(87)	WO 2002/090629		2002/46 14.11.2002
(30)	10.05.2001 US 852889		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FASERN AUS STÄRKE UND BIOABBAUBAREN POLYMEREN</li> <li>• FIBERS COMPRISING STARCH AND BIODEGRADABLE POLYMERS</li> <li>• FIBRES CONTENANT DE L'AMIDON ET DES POLYMERES BIODEGRADABLES</li> </ul>		
(73)	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US		
(72)	BOND, Eric, Bryan, Maineville, OH 45039, US AUTRN, Jean, Philippe, Marie, Cincinnati, OH 45215, US MACKEY, Larry, Neil, Fairfield, OH 45014, US NODA, Isao, Fairfield, OH 45014, US O'DONNELL, Hugh, Joseph, Cincinnati, OH 45215, US		
(74)	Engisch, Gautier, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA IP Patent Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE		

<b>D01F 8/06</b>	→ (51)	<b>D01F 8/18</b>
------------------	--------	------------------

<b>D01F 8/10</b>	→ (51)	<b>D01F 8/18</b>
------------------	--------	------------------

<b>D01F 8/12</b>	→ (51)	<b>D01F 8/18</b>
------------------	--------	------------------

<b>D01F 8/14</b>	→ (51)	<b>D01F 8/18</b>
------------------	--------	------------------

(51)	<b>D01F 8/18</b>	(11)	<b>1 397 538 B2</b>
	<b>D01F 8/14</b>		<b>D04H 1/42</b>
(25)	En	(26)	En
(21)	02729156.6	(22)	09.05.2002
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43)	17.03.2004		
(45)	15.08.2007 B1		
(86)	US 2002/014626		09.05.2002
(87)	WO 2002/090630		2002/46 14.11.2002
(30)	10.05.2001 US 852888		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MULTIKOMPONENTFASERN AUS STÄRKE UND BIOABBAUBAREN POLYMEREN</li> <li>• MULTICOMPONENT FIBERS COMPRISING STARCH AND BIODEGRADABLE POLYMERS</li> <li>• FIBRES MULTICOMPPOSEES CONTENANT DE L'AMIDON ET DES POLYMERES BIODEGRADABLES</li> </ul>		
(73)	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US		
(72)	BOND, Eric, Bryan, Maineville, OH 45039, US AUTRN, Jean, Philippe, Marie, Cincinnati, OH 45215, US MACKEY, Larry, Neil, Fairfield, OH 45014, US NODA, Isao, Fairfield, OH 45014, US O'DONNELL, Hugh, Joseph, Cincinnati, OH 45215, US		
(74)	Engisch, Gautier, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA IP Patent Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE		

(51)	<b>D01F 8/18</b>	(11)	<b>1 397 539 B2</b>
	<b>D01F 8/06</b>		<b>D01F 8/10</b>
	<b>D01F 8/12</b>		<b>D01F 8/14</b>
	<b>D04H 1/42</b>		

(25)	En	(26)	En
(21)	02736700.2	(22)	09.05.2002
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43)	17.03.2004		
(45)	15.08.2007 B1		

- (86) US 2002/014628 09.05.2002
- (87) WO 2002/090631 2002/46 14.11.2002
- (30) 10.05.2001 US 853131
- (54) • *MULTIKOMPONENTFASERN AUS STÄRKE UND POLYMEREN*
- *MULTICOMPONENT FIBERS COMPRISING STARCH AND POLYMERS*
- *FIBRES MULTICOMPOSEES COMPRENANT DE L'AMIDON ET DES POLYMERES*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) BOND, Eric, Bryan, Maineville, OH 45039, US
- AUTRN, Jean, Philippe, Marie, Cincinnati, OH 45215, US
- MACKEY, Larry, Neil, Fairfield, OH 45014, US
- NODA, Isao, Fairfield, OH 45014, US
- O'DONNELL, Hugh, Joseph, Cincinnati, OH 45215, US
- PHAN, Dean, Van, West Chester, OH 45069, US
- (74) Engisch, Gautier, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA IP Patent Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

**D04H 1/42** → (51) **D01F 6/92**

**D04H 1/42** → (51) **D01F 8/18**

- (51) **E04H 1/04** (11) **1 455 033 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 03020306.1 (22) 09.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
- (45) 04.01.2006 B1
- (30) 03.03.2003 CH 3242003
- (54) • *Wohnhaus mit gestapelten Geschosswohnungen*
- *Residential building with staggered apartments*
- *Bâtiment d'habitation avec des étages échelonnés de logements*
- (73) Hans Zwimpfer, Wettsteinallee 64, 4058 Basel, CH
- (72) Hans Zwimpfer, 4058 Basel, CH
- (74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **F16B 31/04** (11) **1 108 900 B2**  
**B25B 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 01106856.6 (22) 18.07.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 20.06.2001
- (45) 17.12.2003 B1
- (54) • *Druckmittel betätigtes Werkzeug zur Änderung der Länge einer Schraubverbindung*
- *Fluid operated tool for elongating and relaxing a threaded connector*
- *Outil actionné par fluide pour allonger ou comprimer un raccord fileté*
- (73) Junkers, John K., 8 Stonewall Road, Saddle River, New Jersey 07458, US
- (72) Junkers, John K., Saddle River, New Jersey 07458, US
- (74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB
- (62) 95304999.6 / 0 754 527

**F16D 25/10** → (51) **F16H 3/66**

(51) **F16H 3/66** (11) **1 658 453 B2**  
**F16D 25/10**

- (25) De (26) De

- (21) 04740362.1 (22) 28.06.2004
- (84) DE FR GB SE
- (43) 24.05.2006
- (45) 06.02.2008 B1
- (86) EP 2004/006960 28.06.2004
- (87) WO 2005/019688 2005/09 03.03.2005
- (30) 23.07.2003 DE 10333437
- (54) • *MEHRSTUFEN-AUTOMATGETRIEBE MIT DREI PLANETENRADSÄTZEN*
- *MULTI-STAGE AUTOMATIC TRANSMISSION HAVING THREE PLANETARY GEAR TRAINS*
- *BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE A PLUSIEURS ETAGES COMPORTANT TROIS TRAINS PLANETAIRES*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) TIESLER, Peter, 88074 Meckenbeuren, DE
- ZIEMER, Peter, 88069 Tettnang, DE

(51) **F41G 7/22** (11) **1 468 241 B2**  
**B64C 39/02** **G05D 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02806378.2 (22) 23.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004
- (45) 17.01.2007 B1
- (86) IL 2002/001030 23.12.2002
- (87) WO 2003/060416 2003/30 24.07.2003
- (30) 27.12.2001 IL 14737001
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM FÜHREN EINES FERNFAHRZEUGS ÜBER EINEN ZEITVERZÖGERTEN KOMMUNIKATIONSKANAL*
- *METHOD AND SYSTEM FOR GUIDING A REMOTE VEHICLE VIA LAGGED COMMUNICATION CHANNEL*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE GUIDAGE D'UN VEHICULE DISTANT PAR LE BIAIS D'UN CANAL DE COMMUNICATION DECALE*
- (73) Rafael-Armament Development Authority Ltd., P.O. Box 2250, 31021 Haifa, IL
- (72) FLORENTIN, Itzhak, 20142 D.N. Misgav, IL
- BERGER, Liat, 34750 Haifa, IL
- KALISMAN, Amir, 20142 D.N. Misgav, IL
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**G05D 1/00** → (51) **F41G 7/22**

**G07D 7/12** → (51) **G08B 13/24**

(51) **G08B 13/24** (11) **1 354 304 B2**  
**G07D 7/12**

- (25) En (26) En
- (21) 01989677.8 (22) 19.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003
- (45) 26.07.2006 B1
- (86) GB 2001/005642 19.12.2001
- (87) WO 2002/050790 2002/26 27.06.2002
- (30) 20.12.2000 GB 0031016
- (54) • *SICHERHEITS-, IDENTIFIKATIONS- UND VERIFIKATIONSSYSTEME*
- *SECURITY, IDENTIFICATION AND VERIFICATION SYSTEMS*
- *SYSTEMES DE SECURITE, D'IDENTIFICATION ET DE VERIFICATION*
- (73) AlphaFox Systems Limited, 2 Devonshire Court, Heathpark Honiton Devon EX14 1SB, GB
- (72) FARRALL, Andrew, John, Yatton, North Somerset BS49 4RE, GB
- BARFOOT, Keith, Michael, Colyford, Devon EX24 6HP, GB

- (74) Andrews, Martyn Peter, et al, Rouse Patents 11th Floor, Exchange Tower 1 Harbour Exchange Square, London E14 9GE, GB

**H01B 17/46** → (51) **H01T 4/14**

- (51) **H01H 33/88** (11) **1 829 077 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 04802392.3 (22) 24.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (45) 19.03.2008 B1
- (86) CH 2004/000752 24.12.2004
- (87) WO 2006/066420 2006/26 29.06.2006
- (54) • *GENERATORSCHALTER MIT VERBESSERTER SCHALTLEISTUNG*
- *GENERATOR SWITCH HAVING AN IMPROVED SWITCHING CAPACITY*
- *INTERRUPTEUR DE GENERATRICE A PUISSANCE DE COUPURE ACCRUE*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) SCHOENEMANN, Thomas, CH-5503 Schafisheim, CH
- KIEFER, Jochen, CH-5415 Nussbaumen, CH
- HUGUENOT, Patrick, CH-8046 Zürich, CH
- CLAESSENS, Max, CH-5412 Gebenstorf, CH
- GROB, Stephan, CH-5400 Baden, CH
- YE, Xiangyang, CH-5444 Kün ten, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01T 4/14** (11) **1 283 575 B2**  
**H01B 17/46**

- (25) De (26) De
- (21) 01810770.6 (22) 10.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.02.2003
- (45) 10.03.2004 B1
- (54) • *Störlichtbogengeschütztes elektrisches Bauteil*
- *Electric component protected against arc interference*
- *Composant électrique protégé contre les arcs de lumière perturbateurs*
- (73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (72) Schmidt, Walter, 5454 Bellikon, CH
- Hauser, Robert, 8965 Berikon, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**II.1(3)**

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

**A61K 31/41** → (51) **C07D 233/56**

**A61K 31/415** → (51) **C07D 233/56**

**A61K 31/44** → (51) **C07D 233/56**

<b>C07D 213/57</b> → (51) <b>C07D 233/56</b>		(11) <b>1 043 939</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	(11) <b>1 197 059</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
		(87) WO 1999/033356		(87) WO 2000/072166	
(51) <b>C07D 233/56</b>	(11) <b>0 236 940 B3</b>	(11) <b>1 056 593</b>	(51) <b>B32B 7/10</b>	(11) <b>1 201 428</b>	(51) <b>B41F 21/00</b>
	<b>C07D 249/08</b>	(87) WO 1999/042281		(11) <b>1 206 865</b>	(51) <b>H04L 25/49</b>
	<b>C07D 401/04</b>	(11) <b>1 087 411</b>	(51) <b>H01G 4/30</b>	(87) WO 2001/013596	
	<b>A61K 31/41</b>	(11) <b>1 087 438</b>	(51) <b>H01L 21/77</b>	(11) <b>1 212 627</b>	(51) <b>G01R 31/08</b>
	<b>A61K 31/44</b>	(87) WO 1999/065894	(51) <b>C07D 313/00</b>	(87) WO 2001/009629	
(25) En	(26) De	(11) <b>1 087 960</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	(11) <b>1 216 359</b>	(51) <b>F04D 23/00</b>
(21) 87103099.5	(22) 05.03.1987	(87) WO 1999/065894		(87) WO 2001/016491	
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE		(11) <b>1 104 324</b>	(51) <b>G09G 3/22</b>	(11) <b>1 227 660</b>	(51) <b>H04N 1/64</b>
(43) 16.09.1987		(87) WO 2000/009199	(51) <b>G09G 3/22</b>	(87) WO 2001/007327	
(45) 22.09.1993 B1		(11) <b>1 110 199</b>	(51) <b>A61K 9/26</b>	(11) <b>1 231 150</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>
(30) 07.03.1986 US 837489		(87) WO 2000/011644	(51) <b>A61K 9/26</b>	(87) WO 2001/007327	
(54) • <i>Alpha-heterocyclisch-substituierte Tolunitrile</i>		(11) <b>1 112 739</b>	(51) <b>B28D 5/04</b>	(11) <b>1 231 691</b>	(51) <b>H02B 11/133</b>
• <i>Alpha-heterocycle substituted tolunitriles</i>		(87) WO 2000/015199	(51) <b>B28D 5/04</b>	(11) <b>1 237 712</b>	(51) <b>B29D 22/00</b>
• <i>Tolunitriles substitués en position 1 par des hétérocycles</i>		(11) <b>1 116 563</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>	(87) WO 2001/036184	
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH		(87) WO 2001/007224	(51) <b>H02B 1/056</b>	(11) <b>1 238 424</b>	(51) <b>H01L 21/8222</b>
(72) Bowman, Robert Mathews, Summit New Jersey 07901, US		(11) <b>1 119 180</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) WO 2001/041210	
Steele, Ronald Edward, Long Valley New Jersey 07853, US		(11) <b>1 120 873</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>	(11) <b>1 245 731</b>	(51) <b>D21H 19/40</b>
Browne, Leslie Johnston, CH-4147 Aesch, CH		(11) <b>1 122 641</b>	(51) <b>G11B 20/00</b>	(87) WO 2001/014638	
(74) Nemeč, Harald, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT		(11) <b>1 123 545</b>	(51) <b>H01B 5/14</b>	(11) <b>1 249 910</b>	(51) <b>H02B 5/06</b>
		(87) WO 2000/023993	(51) <b>H01B 5/14</b>	(11) <b>1 252 793</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>
		(11) <b>1 132 926</b>	(51) <b>H01L 29/872</b>	(87) WO 2001/058204	
<b>C07D 249/08</b> → (51) <b>C07D 233/56</b>		(87) WO 2001/016963	(51) <b>C07D 211/58</b>	(11) <b>1 256 553</b>	(51) <b>C03B 37/014</b>
<b>C07D 401/04</b> → (51) <b>C07D 233/56</b>		(11) <b>1 139 433</b>	(51) <b>F23G 5/24</b>	(11) <b>1 258 322</b>	(51) <b>B25B 23/14</b>
<b>C07D 409/04</b> → (51) <b>C07D 233/56</b>		(87) WO 2000/042011	(51) <b>H01J 29/02</b>	(11) <b>1 267 417</b>	(51) <b>H01L 29/812</b>
		(11) <b>1 140 836</b>	(51) <b>G05B 19/19</b>	(11) <b>1 268 241</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>
		(87) WO 2000/045090	(51) <b>H01S 3/17</b>	(87) WO 2001/072561	
<b>II.2(1)</b>		(11) <b>1 148 295</b>	(51) <b>H01J 29/02</b>	(11) <b>1 269 264</b>	(51) <b>G03F 1/00</b>
• <b>Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern</b>		(87) WO 2000/045415	(51) <b>G05B 19/19</b>	(87) WO 2001/065317	
• <b>European patents (B1), arranged by publication number</b>		(11) <b>1 152 452</b>	(51) <b>H01S 3/17</b>	(11) <b>1 272 503</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>
• <b>Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication</b>		(87) WO 2000/045415	(51) <b>H01S 3/17</b>	(87) WO 2001/074838	
(11) <b>0 753 441</b>	(51) <b>B60T 8/44</b>	(11) <b>1 162 523</b>	(51) <b>H01L 27/08</b>	(11) <b>1 273 674</b>	(51) <b>C22F 1/18</b>
		(87) WO 2000/045481	(51) <b>H01L 27/08</b>	(11) <b>1 276 293</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>0 792 166</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 163 710</b>	(51) <b>F16H 59/12</b>	(11) <b>1 276 315</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>
(87) WO 1996/015811		(87) WO 2001/054199	(51) <b>H01H 13/70</b>	(11) <b>1 278 748</b>	(51) <b>C07D 473/38</b>
(11) <b>0 821 223</b>	(51) <b>G01K 7/25</b>	(11) <b>1 167 831</b>	(51) <b>A62B 33/00</b>	(87) WO 2001/081346	
(11) <b>0 872 899</b>	(51) <b>H01M 2/16</b>	(11) <b>1 168 393</b>	(51) <b>H01J 61/36</b>	(11) <b>1 279 071</b>	(51) <b>G03F 7/26</b>
(87) WO 1996/025771		(11) <b>1 171 204</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(87) WO 2001/084242	
(11) <b>0 888 170</b>	(51) <b>B01D 61/18</b>	(87) WO 2000/032274	(51) <b>H01J 61/36</b>	(11) <b>1 282 530</b>	(51) <b>B60C 19/00</b>
(87) WO 1998/026859		(11) <b>1 173 879</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(87) WO 2001/068387	
(11) <b>0 915 499</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) WO 2001/061731	(51) <b>G03G 15/20</b>	(11) <b>1 283 341</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>
(11) <b>0 925 485</b>	(51) <b>G01D 3/08</b>	(11) <b>1 177 007</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>	(11) <b>1 285 004</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>
(87) WO 1999/001719		(87) WO 2000/067828	(51) <b>H04W 8/02</b>	(87) WO 2001/090197	
(11) <b>0 932 291</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 178 369</b>	(51) <b>H04W 8/02</b>	(11) <b>1 285 863</b>	(51) <b>B65D 85/86</b>
(87) WO 1999/008438		(11) <b>1 178 468</b>	(51) <b>C21D 8/12</b>	(87) WO 2001/040079	
(11) <b>0 971 039</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 179 276</b>	(51) <b>H01L 31/075</b>	(11) <b>1 289 751</b>	(51) <b>B32B 15/04</b>
(11) <b>0 987 807</b>	(51) <b>H02H 7/26</b>	(87) WO 2000/069200	(51) <b>A61B 5/103</b>	(87) WO 2002/081200	
(11) <b>0 998 805</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>1 179 603</b>	(51) <b>D04B 15/48</b>	(11) <b>1 296 044</b>	(51) <b>F02D 31/00</b>
(87) WO 1999/004537		(11) <b>1 187 223</b>	(51) <b>H01L 31/075</b>	(11) <b>1 300 551</b>	(51) <b>F01L 13/00</b>
(11) <b>1 010 080</b>	(51) <b>G06F 12/00</b>	(11) <b>1 189 536</b>	(51) <b>A61B 5/103</b>	(11) <b>1 300 694</b>	(51) <b>G01T 1/20</b>
(87) WO 1997/039407		(87) WO 2000/076398	(51) <b>D04B 15/48</b>	(87) WO 2001/088568	
(11) <b>1 022 350</b>	(51) <b>C22C 1/05</b>	(11) <b>1 194 625</b>		(11) <b>1 300 697</b>	(51) <b>G01V 1/30</b>
(11) <b>1 022 678</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	(87) WO 2001/004401			

(11) <b>1 304 369</b>	(51) <i>C11C 1/02</i>	(11) <b>1 380 049</b>	(51) <i>H01L 21/336</i>	(11) <b>1 421 694</b>	(51) <i>H03L 7/089</i>
		(87) WO 2001/075959		(87) WO 2003/017493	
(11) <b>1 308 130</b>	(51) <i>A61B 10/00</i>	(11) <b>1 380 283</b>	(51) <i>A61K 8/34</i>	(11) <b>1 422 861</b>	(51) <i>H04L 1/18</i>
				(87) WO 2003/021856	
(11) <b>1 308 627</b>	(51) <i>F04D 13/06</i>	(11) <b>1 380 798</b>	(51) <i>F24H 3/10</i>	(11) <b>1 426 126</b>	(51) <i>B22D 41/14</i>
(11) <b>1 311 042</b>	(51) <i>H02G 3/14</i>	(11) <b>1 381 127</b>	(51) <i>H01T 4/16</i>	(11) <b>1 427 593</b>	(51) <i>B44C 1/00</i>
				(87) WO 2002/055320	
(11) <b>1 314 682</b>	(51) <i>B66F 1/02</i>	(11) <b>1 387 650</b>	(51) <i>A61F 2/08</i>	(11) <b>1 427 897</b>	(51) <i>E04B 5/26</i>
		(87) WO 2002/091959		(87) WO 2003/025301	
(11) <b>1 314 957</b>	(51) <i>G01B 15/00</i>	(11) <b>1 388 272</b>	(51) <i>H04W 76/06</i>	(11) <b>1 429 930</b>	(51) <i>B60G 11/44</i>
		(87) WO 2002/093971		(87) WO 2003/029036	
(11) <b>1 317 033</b>	(51) <i>H01S 3/0941</i>	(11) <b>1 389 450</b>	(51) <i>A61F 2/00</i>	(11) <b>1 430 952</b>	(51) <i>F23G 5/02</i>
(11) <b>1 320 377</b>	(51) <i>C07K 7/04</i>	(11) <b>1 390 084</b>	(51) <i>A61L 15/58</i>	(11) <b>1 432 175</b>	(51) <i>H04L 12/40</i>
(87) WO 2002/020035		(87) WO 2002/087642		(87) WO 2003/030457	
(11) <b>1 320 386</b>	(51) <i>A61K 47/48</i>	(11) <b>1 390 092</b>	(51) <i>A61M 16/00</i>	(11) <b>1 432 669</b>	(51) <i>C07C 49/84</i>
(87) WO 2002/022174		(87) WO 2002/096491		(87) WO 2003/029176	
(11) <b>1 322 267</b>	(51) <i>A61F 2/80</i>	(11) <b>1 392 422</b>	(51) <i>B01J 2/00</i>	(11) <b>1 433 064</b>	(51) <i>H04N 1/00</i>
(87) WO 2002/028325		(87) WO 2002/096548		(87) WO 2004/010302	
(11) <b>1 323 900</b>	(51) <i>F01D 11/00</i>	(11) <b>1 393 185</b>	(51) <i>G06F 12/08</i>	(11) <b>1 435 849</b>	(51) <i>A61B 17/128</i>
		(87) WO 2002/099651		(87) WO 2003/026516	
(11) <b>1 324 929</b>	(51) <i>B65D 65/40</i>	(11) <b>1 394 597</b>	(51) <i>G02F 1/1362</i>	(11) <b>1 437 882</b>	(51) <i>H04N 1/40</i>
(87) WO 2002/022462					
(11) <b>1 327 932</b>	(51) <i>G06F 7/72</i>	(11) <b>1 395 299</b>	(51) <i>A61L 27/30</i>	(11) <b>1 437 966</b>	(51) <i>A61B 10/00</i>
		(87) WO 2002/098473		(87) WO 2003/061479	
(11) <b>1 329 917</b>	(51) <i>H01G 9/022</i>	(11) <b>1 395 453</b>	(51) <i>B60G 17/052</i>	(11) <b>1 438 156</b>	(51) <i>B23Q 1/00</i>
(87) WO 2002/019356		(87) WO 2002/096683		(87) WO 2003/035321	
(11) <b>1 330 444</b>	(51) <i>C07D 239/94</i>	(11) <b>1 396 899</b>	(51) <i>H01M 12/02</i>	(11) <b>1 439 119</b>	(51) <i>B63B 35/32</i>
(87) WO 2002/036587					
(11) <b>1 331 760</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) <b>1 397 992</b>	(51) <i>A61B 3/16</i>	(11) <b>1 441 784</b>	(51) <i>A61M 37/00</i>
(87) WO 2002/037766				(87) WO 2003/032815	
(11) <b>1 335 996</b>	(51) <i>C25B 11/03</i>	(11) <b>1 401 240</b>	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) <b>1 442 071</b>	(51) <i>C08G 77/12</i>
(87) WO 2002/036857				(87) WO 2003/035720	
(11) <b>1 341 276</b>	(51) <i>H01S 5/024</i>	(11) <b>1 402 687</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 442 151</b>	(51) <i>C22F 1/10</i>
(87) WO 2002/047220		(87) WO 2003/003667		(87) WO 2003/040424	
(11) <b>1 342 365</b>	(51) <i>H04N 5/00</i>	(11) <b>1 403 216</b>	(51) <i>C01B 3/38</i>	(11) <b>1 442 884</b>	(51) <i>B41F 31/20</i>
(87) WO 2002/045412					
(11) <b>1 349 648</b>	(51) <i>B01J 13/00</i>	(11) <b>1 403 659</b>	(51) <i>G01S 13/93</i>	(11) <b>1 443 181</b>	(51) <i>F01D 15/06</i>
(87) WO 2002/045840					
(11) <b>1 350 031</b>	(51) <i>F04B 35/06</i>	(11) <b>1 403 729</b>	(51) <i>G03G 15/01</i>	(11) <b>1 445 660</b>	(51) <i>B65H 7/20</i>
(87) WO 2002/055854		(87) WO 2002/099536			
(11) <b>1 351 707</b>	(51) <i>A61K 39/38</i>	(11) <b>1 404 213</b>	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) <b>1 446 101</b>	(51) <i>A61K 9/00</i>
(87) WO 2002/067760		(87) WO 2001/089362		(87) WO 2003/041757	
(11) <b>1 353 647</b>	(51) <i>A61K 9/12</i>	(11) <b>1 407 911</b>	(51) <i>B60J 7/00</i>	(11) <b>1 448 140</b>	(51) <i>A61F 13/494</i>
(87) WO 2002/051356				(87) WO 2003/039423	
(11) <b>1 353 973</b>	(51) <i>C08G 75/08</i>	(11) <b>1 410 011</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) <b>1 448 205</b>	(51) <i>A61K 31/56</i>
(87) WO 2002/051911		(87) WO 2002/103320		(87) WO 2003/030823	
(11) <b>1 354 095</b>	(51) <i>D21H 13/26</i>	(11) <b>1 415 150</b>	(51) <i>G01N 33/24</i>	(11) <b>1 450 691</b>	(51) <i>A61B 17/04</i>
(87) WO 2002/059411		(87) WO 2003/010534		(87) WO 2003/034924	
(11) <b>1 357 877</b>	(51) <i>A61F 13/551</i>	(11) <b>1 415 749</b>	(51) <i>B23K 9/32</i>	(11) <b>1 453 001</b>	(51) <i>G06T 7/00</i>
(87) WO 2002/039943				(87) WO 2003/049030	
(11) <b>1 360 668</b>	(51) <i>H03K 17/955</i>	(11) <b>1 416 876</b>	(51) <i>A61L 27/56</i>	(11) <b>1 453 647</b>	(51) <i>B29C 43/00</i>
(87) WO 2002/063582		(87) WO 2003/007786		(87) WO 2003/045659	
(11) <b>1 362 659</b>	(51) <i>B23D 77/00</i>	(11) <b>1 416 898</b>	(51) <i>A61H 31/00</i>	(11) <b>1 453 890</b>	(51) <i>C08J 3/12</i>
		(87) WO 2002/053083		(87) WO 2003/054063	
(11) <b>1 363 399</b>	(51) <i>H03K 5/00</i>	(11) <b>1 417 784</b>	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) <b>1 453 936</b>	(51) <i>C10B 25/16</i>
		(87) WO 2003/015311		(87) WO 2003/052027	
(11) <b>1 370 629</b>	(51) <i>C10G 69/12</i>	(11) <b>1 419 603</b>	(51) <i>H04B 7/216</i>	(11) <b>1 456 364</b>	(51) <i>C12N 9/12</i>
(87) WO 2002/072739		(87) WO 2003/019838		(87) WO 2003/056036	
(11) <b>1 376 464</b>	(51) <i>G06T 1/00</i>	(11) <b>1 420 198</b>	(51) <i>F16K 41/10</i>	(11) <b>1 458 158</b>	(51) <i>H04L 27/22</i>
(87) WO 2002/071330					
(11) <b>1 378 363</b>	(51) <i>B41J 2/16</i>	(11) <b>1 420 607</b>	(51) <i>H04W 36/14</i>		
		(87) WO 2003/020140			

(11) <b>1 460 978</b> (87) WO 2003/063727	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 506 047</b> (87) WO 2003/097208	(51) <b>B01D 15/18</b>	(11) <b>1 547 773</b> (87) WO 2003/097363	(51) <b>B41J 2/01</b>
(11) <b>1 462 262</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 506 344</b> (87) WO 2003/098000	(51) <b>E21B 49/00</b>	(11) <b>1 547 901</b> (87) WO 2004/005108	(51) <b>B62D 1/18</b>
(11) <b>1 467 549</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 507 315</b>	(51) <b>H01R 9/26</b>	(11) <b>1 548 154</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>
(11) <b>1 468 233</b> (87) WO 2003/062727	(51) <b>F27B 17/00</b>	(11) <b>1 508 292</b>	(51) <b>A47L 11/34</b>	(11) <b>1 548 156</b>	(51) <b>C23G 1/22</b>
(11) <b>1 468 641</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 511 583</b> (87) WO 2003/103862	(51) <b>B08B 9/027</b>	(11) <b>1 548 642</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>
(11) <b>1 469 878</b> (87) WO 2003/063893	(51) <b>A61K 38/18</b>	(11) <b>1 511 626</b> (87) WO 2003/106171	(51) <b>B32B 27/34</b>	(11) <b>1 549 817</b> (87) WO 2004/033835	(51) <b>E05D 7/14</b>
(11) <b>1 470 879</b> (87) WO 2003/061884	(51) <b>B23B 27/14</b>	(11) <b>1 513 980</b> (87) WO 2003/104545	(51) <b>D06P 3/54</b>	(11) <b>1 552 462</b> (87) WO 2004/001655	(51) <b>G06G 7/48</b>
(11) <b>1 471 637</b>	(51) <b>H03H 9/17</b>	(11) <b>1 514 134</b> (87) WO 2003/107033	(51) <b>G01S 13/00</b>	(11) <b>1 552 747</b>	(51) <b>A01N 53/06</b>
(11) <b>1 473 017</b>	(51) <b>A61K 8/891</b>	(11) <b>1 515 363</b> (87) WO 2003/107415	(51) <b>H01L 21/66</b>	(11) <b>1 552 821</b> (87) WO 2003/105813	(51) <b>A61K 9/70</b>
(11) <b>1 473 449</b>	(51) <b>F01P 7/02</b>	(11) <b>1 515 741</b> (87) WO 2003/105882	(51) <b>A61K 38/16</b>	(11) <b>1 552 927</b>	(51) <b>B41J 2/06</b>
(11) <b>1 473 983</b> (87) WO 2003/067957	(51) <b>A01B 33/16</b>	(11) <b>1 516 418</b> (87) WO 2004/004098	(51) <b>H02K 29/00</b>	(11) <b>1 553 600</b>	(51) <b>G11B 33/08</b>
(11) <b>1 476 293</b> (87) WO 2003/070448	(51) <b>B29C 45/76</b>	(11) <b>1 517 519</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 554 758</b> (87) WO 2004/038808	(51) <b>H01L 21/336</b>
(11) <b>1 476 483</b> (87) WO 2003/070799	(51) <b>C08F 293/00</b>	(11) <b>1 520 714</b>	(51) <b>B41J 2/335</b>	(11) <b>1 554 940</b> (87) WO 2004/012537	(51) <b>A41B 11/00</b>
(11) <b>1 477 126</b>	(51) <b>A61B 18/22</b>	(11) <b>1 521 229</b>	(51) <b>G09F 13/04</b>	(11) <b>1 556 282</b> (87) WO 2004/016508	(51) <b>B65D 71/00</b>
(11) <b>1 477 732</b>	(51) <b>F21V 14/08</b>	(11) <b>1 524 630</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 556 555</b> (87) WO 2004/048704	(51) <b>E02F 3/34</b>
(11) <b>1 478 004</b>	(51) <b>H01H 71/02</b>	(11) <b>1 525 324</b> (87) WO 2004/013348	(51) <b>C12Q 1/34</b>	(11) <b>1 557 113</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>
(11) <b>1 478 078</b>	(51) <b>H02K 3/50</b>	(11) <b>1 527 353</b> (87) WO 2004/011954	(51) <b>G01R 33/383</b>	(11) <b>1 557 251</b>	(51) <b>B29C 41/04</b>
(11) <b>1 478 623</b> (87) WO 2003/072546	(51) <b>C07D 207/44</b>	(11) <b>1 527 531</b> (87) WO 2004/008662	(51) <b>H04B 7/06</b>	(11) <b>1 559 805</b>	(51) <b>C22C 38/02</b>
(11) <b>1 478 753</b> (87) WO 2003/062428	(51) <b>C12N 15/29</b>	(11) <b>1 528 248</b>	(51) <b>F02K 3/075</b>	(11) <b>1 561 730</b> (87) WO 2004/037731	(51) <b>C02F 11/04</b>
(11) <b>1 485 560</b> (87) WO 2002/090696	(51) <b>E05D 1/00</b>	(11) <b>1 528 612</b>	(51) <b>H01M 2/12</b>	(11) <b>1 562 789</b> (87) WO 2004/045907	(51) <b>B60R 21/00</b>
(11) <b>1 488 957</b>	(51) <b>B60R 1/08</b>	(11) <b>1 530 439</b> (87) WO 2003/099078	(51) <b>A47G 1/06</b>	(11) <b>1 563 959</b>	(51) <b>B25B 13/50</b>
(11) <b>1 491 502</b>	(51) <b>C01G 11/02</b>	(11) <b>1 531 236</b>	(51) <b>F01D 17/10</b>	(11) <b>1 565 111</b> (87) WO 2004/032757	(51) <b>A61B 17/02</b>
(11) <b>1 494 088</b>	(51) <b>G03G 15/02</b>	(11) <b>1 531 303</b>	(51) <b>F23C 6/04</b>	(11) <b>1 566 046</b> (87) WO 2004/051973	(51) <b>H04M 3/493</b>
(11) <b>1 495 652</b> (87) WO 2003/085866	(51) <b>H04W 12/08</b>	(11) <b>1 532 778</b> (87) WO 2004/017578	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 566 076</b> (87) WO 2004/047489	(51) <b>H04S 1/00</b>
(11) <b>1 497 109</b> (87) WO 2003/082559	(51) <b>B31F 1/07</b>	(11) <b>1 533 369</b>	(51) <b>C12N 7/00</b>	(11) <b>1 567 339</b> (87) WO 2004/050365	(51) <b>B41F 5/24</b>
(11) <b>1 498 839</b>	(51) <b>G06K 15/02</b>	(11) <b>1 533 402</b> (87) WO 2004/020705	(51) <b>C30B 29/06</b>	(11) <b>1 569 342</b> (87) WO 2004/051852	(51) <b>H03K 17/687</b>
(11) <b>1 501 553</b> (87) WO 2003/089014	(51) <b>A61K 51/00</b>	(11) <b>1 534 116</b> (87) WO 2004/016153	(51) <b>A61B 3/10</b>	(11) <b>1 569 890</b> (87) WO 2004/052824	(51) <b>C07C 67/08</b>
(11) <b>1 502 202</b> (87) WO 2003/094036	(51) <b>G06F 15/78</b>	(11) <b>1 535 950</b> (87) WO 2004/005377	(51) <b>C08J 3/05</b>	(11) <b>1 573 150</b> (87) WO 2004/033824	(51) <b>E04H 4/00</b>
(11) <b>1 503 264</b>	(51) <b>G05D 21/02</b>	(11) <b>1 536 188</b>	(51) <b>F24F 13/20</b>	(11) <b>1 573 193</b> (87) WO 2004/055418	(51) <b>F02F 11/00</b>
(11) <b>1 503 713</b> (87) WO 2003/094824	(51) <b>A61J 3/07</b>	(11) <b>1 545 375</b> (87) WO 2004/021912	(51) <b>A61B 19/08</b>	(11) <b>1 574 251</b>	(51) <b>B01J 29/80</b>
(11) <b>1 504 596</b> (87) WO 2003/098916	(51) <b>H04N 5/74</b>	(11) <b>1 545 519</b> (87) WO 2004/017964	(51) <b>A61K 31/425</b>	(11) <b>1 577 337</b> (87) WO 2004/060973	(51) <b>C08G 75/04</b>
(11) <b>1 505 372</b>	(51) <b>G01F 1/28</b>	(11) <b>1 547 352</b> (87) WO 2004/015968	(51) <b>H04M 3/16</b>	(11) <b>1 578 353</b> (87) WO 2003/096987	(51) <b>A61K 31/4545</b>
(11) <b>1 505 746</b> (87) WO 2003/096577	(51) <b>H04B 7/26</b>				
(11) <b>1 505 780</b>	(51) <b>H04W 8/08</b>				

(11) <b>1 578 604</b> (87) WO 2004/056568	(51) <b>B41C 1/045</b>	(11) <b>1 626 283</b>	(51) <b>G01P 15/125</b>	(11) <b>1 658 763</b>	(51) <b>A01C 17/00</b>
(11) <b>1 581 457</b> (87) WO 2004/052777	(51) <b>C01B 7/04</b>	(11) <b>1 631 305</b> (87) WO 2005/027954	(51) <b>A61K 38/22</b>	(11) <b>1 660 413</b> (87) WO 2005/003046	(51) <b>C03B 37/012</b>
(11) <b>1 581 673</b> (87) WO 2004/059045	(51) <b>C25D 17/10</b>	(11) <b>1 632 370</b>	(51) <b>B60G 11/46</b>	(11) <b>1 662 161</b>	(51) <b>F16D 3/68</b>
(11) <b>1 584 477</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 634 278</b> (87) WO 2004/112021	(51) <b>G10L 19/14</b>	(11) <b>1 662 706</b> (87) WO 2005/015834	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 584 798</b>	(51) <b>F01K 3/00</b>	(11) <b>1 634 435</b> (87) WO 2004/112370	(51) <b>H04M 9/08</b>	(11) <b>1 665 698</b> (87) WO 2005/027384	(51) <b>H04L 27/01</b>
(11) <b>1 588 076</b> (87) WO 2004/063600	(51) <b>F16H 57/04</b>	(11) <b>1 636 865</b> (87) WO 2004/109828	(51) <b>H01M 4/88</b>	(11) <b>1 666 240</b>	(51) <b>B31F 1/07</b>
(11) <b>1 589 717</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 637 207</b>	(51) <b>B01D 35/30</b>	(11) <b>1 666 591</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>1 590 835</b> (87) WO 2004/070781	(51) <b>H04L 27/20</b>	(11) <b>1 637 871</b> (87) WO 2004/106903	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>1 667 001</b>	(51) <b>G05B 19/19</b>
(11) <b>1 591 189</b>	(51) <b>B23K 26/067</b>	(11) <b>1 639 739</b> (87) WO 2005/002119	(51) <b>H04L 7/00</b>	(11) <b>1 667 167</b> (87) WO 2005/029508	(51) <b>H01B 1/04</b>
(11) <b>1 591 767</b> (87) WO 2004/081508	(51) <b>G01L 7/00</b>	(11) <b>1 643 782</b>	(51) <b>H04W 8/24</b>	(11) <b>1 667 265</b> (87) WO 2005/029624	(51) <b>H01M 8/10</b>
(11) <b>1 592 169</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>1 643 824</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 668 406</b> (87) WO 2005/029169	(51) <b>G02F 1/1335</b>
(11) <b>1 592 351</b> (87) WO 2004/062466	(51) <b>A61B 17/10</b>	(11) <b>1 644 170</b> (87) WO 2005/002817	(51) <b>B29B 17/00</b>	(11) <b>1 668 678</b> (87) WO 2005/027205	(51) <b>H01L 21/02</b>
(11) <b>1 592 471</b> (87) WO 2004/069314	(51) <b>A61M 5/315</b>	(11) <b>1 644 971</b> (87) WO 2005/004222	(51) <b>H01L 21/316</b>	(11) <b>1 668 881</b> (87) WO 2005/034496	(51) <b>H04M 3/51</b>
(11) <b>1 593 498</b>	(51) <b>B41F 7/26</b>	(11) <b>1 645 081</b> (87) WO 2005/008971	(51) <b>H04L 12/46</b>	(11) <b>1 669 736</b> (87) WO 2005/031275	(51) <b>G01N 21/39</b>
(11) <b>1 594 701</b> (87) WO 2004/067280	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 646 076</b>	(51) <b>H01L 21/77</b>	(11) <b>1 670 046</b> (87) WO 2005/027212	(51) <b>H01L 21/301</b>
(11) <b>1 596 611</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 646 219</b>	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 670 123</b>	(51) <b>H02K 11/02</b>
(11) <b>1 598 032</b>	(51) <b>A61F 2/82</b>	(11) <b>1 646 852</b> (87) WO 2005/008204	(51) <b>G01L 5/00</b>	(11) <b>1 670 190</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 598 179</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) <b>1 647 844</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>	(11) <b>1 670 464</b> (87) WO 2005/037275	(51) <b>A61K 31/426</b>
(11) <b>1 598 204</b> (87) WO 2004/073993	(51) <b>B41L 13/18</b>	(11) <b>1 648 013</b>	(51) <b>H01J 17/49</b>	(11) <b>1 670 464</b> (87) WO 2005/037275	(51) <b>A61K 31/426</b>
(11) <b>1 598 626</b>	(51) <b>F28D 1/053</b>	(11) <b>1 648 013</b>	(51) <b>H01J 17/49</b>	(11) <b>1 671 341</b> (87) WO 2005/034157	(51) <b>H01H 9/22</b>
(11) <b>1 600 411</b>	(51) <b>B65H 9/10</b>	(11) <b>1 650 218</b> (87) WO 2005/014611	(51) <b>C07H 21/04</b>	(11) <b>1 671 341</b> (87) WO 2005/034157	(51) <b>H01H 9/22</b>
(11) <b>1 602 303</b>	(51) <b>A47C 27/20</b>	(11) <b>1 651 438</b> (87) WO 2005/011978	(51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 672 951</b>	(51) <b>H04W 74/08</b>
(11) <b>1 602 691</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 651 438</b> (87) WO 2005/011978	(51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 673 564</b> (87) WO 2005/036037	(51) <b>F16K 11/074</b>
(11) <b>1 603 741</b> (87) WO 2004/080711	(51) <b>B41M 5/035</b>	(11) <b>1 652 295</b> (87) WO 2005/017956	(51) <b>H03F 3/04</b>	(11) <b>1 673 564</b> (87) WO 2005/036037	(51) <b>F16K 11/074</b>
(11) <b>1 607 623</b>	(51) <b>F03D 1/06</b>	(11) <b>1 652 539</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>	(11) <b>1 673 581</b> (87) WO 2005/031222	(51) <b>F24H 1/20</b>
(11) <b>1 608 624</b> (87) WO 2004/089906	(51) <b>C07D 213/79</b>	(11) <b>1 653 289</b>	(51) <b>G03G 5/06</b>	(11) <b>1 673 663</b> (87) WO 2005/029186	(51) <b>G03F 7/028</b>
(11) <b>1 609 275</b> (87) WO 2004/088918	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 653 494</b>	(51) <b>H01H 59/00</b>	(11) <b>1 673 859</b> (87) WO 2005/039046	(51) <b>H03G 3/34</b>
(11) <b>1 609 716</b>	(51) <b>B62M 25/08</b>	(11) <b>1 653 500</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 673 859</b> (87) WO 2005/039046	(51) <b>H03G 3/34</b>
(11) <b>1 612 351</b>	(51) <b>E05B 73/00</b>	(11) <b>1 653 863</b> (87) WO 2005/000125	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 674 224</b>	(51) <b>B27N 3/00</b>
(11) <b>1 616 811</b> (87) WO 2004/089779	(51) <b>B65D 77/20</b>	(11) <b>1 654 468</b> (87) WO 2005/012771	(51) <b>F16C 11/06</b>	(11) <b>1 674 559</b>	(51) <b>C11B 3/14</b>
(11) <b>1 618 640</b> (87) WO 2004/098013	(51) <b>H02H 9/00</b>	(11) <b>1 654 468</b> (87) WO 2005/012771	(51) <b>F16C 11/06</b>	(11) <b>1 677 377</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(11) <b>1 619 678</b> (87) WO 2004/097816	(51) <b>G11B 7/09</b>	(11) <b>1 654 523</b> (87) WO 2005/019782	(51) <b>G01J 1/42</b>	(11) <b>1 677 377</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(11) <b>1 620 695</b> (87) WO 2005/001374	(51) <b>F41H 11/02</b>	(11) <b>1 654 523</b> (87) WO 2005/019782	(51) <b>G01J 1/42</b>	(11) <b>1 679 288</b> (87) WO 2005/037721	(51) <b>C03B 5/225</b>
(11) <b>1 622 069</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 656 069</b> (87) WO 2005/016152	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 679 288</b> (87) WO 2005/037721	(51) <b>C03B 5/225</b>
(11) <b>1 624 388</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 656 127</b> (87) WO 2005/018628	(51) <b>A61K 31/19</b>	(11) <b>1 679 590</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
		(11) <b>1 657 380</b>	(51) <b>E05B 1/00</b>	(11) <b>1 681 312</b> (87) WO 2005/037899	(51) <b>B29C 61/00</b>
		(11) <b>1 658 376</b> (87) WO 2005/019466	(51) <b>C12N 1/21</b>	(11) <b>1 681 446</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>
				(11) <b>1 681 799</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
				(11) <b>1 686 202</b> (87) WO 2005/049898	(51) <b>C30B 29/38</b>

(11) <b>1 686 609</b>	(51) <i>H01J 37/317</i>	(11) <b>1 711 365</b>	(51) <i>B60K 28/16</i>	(11) <b>1 754 718</b>	(51) <i>C07K 14/755</i>
(87) WO 2005/055040		(87) WO 2005/053992		(11) <b>1 755 318</b>	(51) <i>H04M 1/02</i>
(11) <b>1 686 610</b>	(51) <i>H01J 37/317</i>	(11) <b>1 711 416</b>	(51) <i>A45C 11/18</i>	(11) <b>1 757 410</b>	(51) <i>B25J 9/16</i>
(87) WO 2005/055040		(87) WO 2005/070142		(11) <b>1 758 933</b>	(51) <i>C07K 14/61</i>
(11) <b>1 687 705</b>	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) <b>1 717 050</b>	(51) <i>B41J 3/407</i>	(87) WO 2006/001027	
(87) WO 2005/058368		(11) <b>1 717 059</b>	(51) <i>B44B 7/00</i>	(11) <b>1 759 011</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) <b>1 691 844</b>	(51) <i>A61K 48/00</i>	(11) <b>1 717 169</b>	(51) <i>B65G 15/34</i>	(87) WO 2005/111237	
(87) WO 2005/058409		(11) <b>1 717 424</b>	(51) <i>F01N 13/18</i>	(11) <b>1 761 438</b>	(51) <i>B65D 33/16</i>
(11) <b>1 691 884</b>	(51) <i>A61M 39/06</i>	(11) <b>1 717 424</b>	(51) <i>F01N 13/18</i>	(87) WO 2006/012229	
(87) WO 2005/058409		(11) <b>1 719 021</b>	(51) <i>G03G 9/097</i>	(11) <b>1 762 404</b>	(51) <i>B60D 1/14</i>
(11) <b>1 692 879</b>	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(87) WO 2005/069083		(11) <b>1 762 566</b>	(51) <i>C07C 305/06</i>
(87) WO 2005/057950		(11) <b>1 719 536</b>	(51) <i>A61M 16/06</i>	(87) WO 2005/113488	
(11) <b>1 692 892</b>	(51) <i>H04M 3/42</i>	(11) <b>1 720 686</b>	(51) <i>B26B 21/44</i>	(11) <b>1 764 597</b>	(51) <i>G01L 9/00</i>
(87) WO 2005/051015		(87) WO 2005/082584		(11) <b>1 767 610</b>	(51) <i>C10L 1/198</i>
(11) <b>1 693 509</b>	(51) <i>D21F 3/02</i>	(11) <b>1 721 084</b>	(51) <i>F16C 3/12</i>	(11) <b>1 767 885</b>	(51) <i>F27D 5/00</i>
(87) WO 2005/061680		(87) WO 2005/083279		(11) <b>1 767 702</b>	(51) <i>A47C 1/024</i>
(11) <b>1 694 801</b>	(51) <i>C10L 3/00</i>	(11) <b>1 724 166</b>	(51) <i>B60R 25/02</i>	(11) <b>1 769 702</b>	(51) <i>E04G 1/15</i>
(87) WO 2005/047506		(11) <b>1 726 237</b>	(51) <i>A46B 3/06</i>	(11) <b>1 770 231</b>	(51) <i>E04G 1/15</i>
(11) <b>1 694 842</b>	(51) <i>C12N 15/11</i>	(11) <b>1 726 805</b>	(51) <i>F02D 13/02</i>	(11) <b>1 771 361</b>	(51) <i>B65G 37/00</i>
(87) WO 2005/047506		(11) <b>1 728 617</b>	(51) <i>B29C 57/02</i>	(87) WO 2006/012072	
(11) <b>1 695 698</b>	(51) <i>A61K 9/16</i>	(11) <b>1 729 833</b>	(51) <i>A61L 31/16</i>	(11) <b>1 772 145</b>	(51) <i>A61K 31/145</i>
(87) WO 2005/052514		(87) WO 2005/079884		(87) WO 2006/009092	
(11) <b>1 696 210</b>	(51) <i>G01C 21/36</i>	(11) <b>1 729 935</b>	(51) <i>B26B 19/40</i>	(11) <b>1 772 545</b>	(51) <i>D06F 33/02</i>
(87) WO 2005/052514		(87) WO 2005/105394		(11) <b>1 772 804</b>	(51) <i>G06F 11/10</i>
(11) <b>1 698 170</b>	(51) <i>H04N 5/66</i>	(11) <b>1 731 493</b>	(51) <i>C07C 25/18</i>	(11) <b>1 773 223</b>	(51) <i>A61B 18/00</i>
(87) WO 2005/071955		(87) WO 2005/095311		(87) WO 2005/120372	
(11) <b>1 698 228</b>	(51) <i>A61L 9/12</i>	(11) <b>1 731 987</b>	(51) <i>A45F 3/14</i>	(11) <b>1 773 701</b>	(51) <i>B65H 18/22</i>
(87) WO 2005/063013		(11) <b>1 734 137</b>	(51) <i>C22B 1/20</i>	(87) WO 2006/003258	
(11) <b>1 698 532</b>	(51) <i>B60S 1/08</i>	(11) <b>1 736 431</b>	(51) <i>B66B 7/06</i>	(11) <b>1 773 987</b>	(51) <i>C12N 5/077</i>
(87) WO 2005/063013		(87) WO 2005/100225		(87) WO 2006/010600	
(11) <b>1 699 173</b>	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) <b>1 737 695</b>	(51) <i>B60K 31/00</i>	(11) <b>1 774 063</b>	(51) <i>C25C 5/02</i>
(87) WO 2005/062574		(87) WO 2005/102765		(87) WO 2006/020022	
(11) <b>1 700 446</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>1 738 562</b>	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) <b>1 774 282</b>	(51) <i>G01N 11/04</i>
(87) WO 2005/062574		(87) WO 2005/104493		(87) WO 2006/016034	
(11) <b>1 702 154</b>	(51) <i>F02M 35/02</i>	(11) <b>1 742 551</b>	(51) <i>A45D 19/00</i>	(11) <b>1 775 171</b>	(51) <i>B60R 16/037</i>
(87) WO 2005/061880		(87) WO 2005/104897		(11) <b>1 775 254</b>	(51) <i>B66F 9/20</i>
(11) <b>1 703 413</b>	(51) <i>G06F 15/177</i>	(11) <b>1 743 049</b>	(51) <i>C23C 14/56</i>	(11) <b>1 775 264</b>	(51) <i>C01F 7/06</i>
(87) WO 2005/049307		(87) WO 2005/106071		(11) <b>1 775 264</b>	(51) <i>C01F 7/06</i>
(11) <b>1 704 044</b>	(51) <i>B31D 3/00</i>	(11) <b>1 744 892</b>	(51) <i>B41J 2/165</i>	(11) <b>1 776 019</b>	(51) <i>A61K 36/06</i>
(87) WO 2005/049307		(87) WO 2005/108096		(87) WO 2006/016383	
(11) <b>1 704 380</b>	(51) <i>F41A 19/16</i>	(11) <b>1 747 036</b>	(51) <i>A61M 15/00</i>	(11) <b>1 776 194</b>	(51) <i>B05D 3/04</i>
(87) WO 2005/071345		(87) WO 2005/113042		(87) WO 2006/007404	
(11) <b>1 704 609</b>	(51) <i>H01M 4/88</i>	(11) <b>1 747 465</b>	(51) <i>G01N 33/574</i>	(11) <b>1 776 818</b>	(51) <i>H04L 27/01</i>
(87) WO 2006/000156		(87) WO 2005/103703		(87) WO 2006/018702	
(11) <b>1 706 132</b>	(51) <i>A61K 38/16</i>	(11) <b>1 747 806</b>	(51) <i>A63F 13/00</i>	(11) <b>1 777 285</b>	(51) <i>C10M 161/00</i>
(87) WO 2005/060987		(87) WO 2005/089895		(11) <b>1 777 834</b>	(51) <i>H04W 52/04</i>
(11) <b>1 706 611</b>	(51) <i>F01P 11/02</i>	(11) <b>1 748 016</b>	(51) <i>B66B 5/00</i>	(11) <b>1 778 664</b>	(51) <i>C07D 311/72</i>
(87) WO 2005/073532		(11) <b>1 749 524</b>	(51) <i>A61K 31/198</i>	(87) WO 2006/018256	
(11) <b>1 707 324</b>	(51) <i>B25J 5/00</i>	(11) <b>1 750 164</b>	(51) <i>G02F 1/1335</i>	(11) <b>1 778 808</b>	(51) <i>C09D 183/06</i>
(87) WO 2005/068136		(11) <b>1 750 217</b>	(51) <i>G06F 21/00</i>	(87) WO 2006/023299	
(11) <b>1 707 369</b>	(51) <i>B41J 2/14</i>	(11) <b>1 752 265</b>	(51) <i>B25J 19/00</i>	(11) <b>1 779 938</b>	(51) <i>B09C 1/06</i>
(87) WO 2005/068136		(87) WO 2006/120786		(11) <b>1 782 175</b>	(51) <i>G06F 3/06</i>
(11) <b>1 707 386</b>	(51) <i>B41J 3/407</i>	(11) <b>1 754 624</b>	(51) <i>B60N 2/26</i>	(87) WO 2006/011106	
(87) WO 2005/068136				(11) <b>1 785 239</b>	(51) <i>B26B 19/14</i>
(11) <b>1 707 802</b>	(51) <i>F02N 3/02</i>				
(87) WO 2005/072812					
(11) <b>1 708 781</b>	(51) <i>A61M 39/02</i>				
(87) WO 2005/072812					
(11) <b>1 708 855</b>	(51) <i>B26B 21/22</i>				
(87) WO 2005/075162					
(11) <b>1 709 900</b>	(51) <i>A61B 1/00</i>				
(87) WO 2005/070282					
(11) <b>1 710 475</b>	(51) <i>F16H 61/24</i>				



(11) <b>1 785 317</b>	(51) <b>B60R 21/0134</b>	(11) <b>1 809 576</b>	(51) <b>C01B 39/48</b>	(11) <b>1 829 571</b>	(51) <b>A61M 5/14</b>
(87) WO 2006/012372		(87) WO 2006/050820		(87) WO 2006/068154	
(11) <b>1 785 788</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) <b>1 810 699</b>	(51) <b>A61L 26/00</b>	(11) <b>1 829 623</b>	(51) <b>B21B 27/10</b>
(87) WO 2006/024639		(11) <b>1 810 775</b>	(51) <b>B23K 35/26</b>	(87) WO 2006/054781	
(11) <b>1 786 522</b>	(51) <b>A61Q 19/10</b>	(11) <b>1 811 136</b>	(51) <b>F01D 21/00</b>	(11) <b>1 831 786</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
(87) WO 2006/012372		(11) <b>1 811 136</b>	(51) <b>F01D 21/00</b>	(87) WO 2006/050967	
(11) <b>1 787 639</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>	(11) <b>1 811 819</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(11) <b>1 831 918</b>	(51) <b>H01L 23/522</b>
(87) WO 2006/027999		(11) <b>1 811 819</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(87) WO 2006/063353	
(11) <b>1 787 759</b>	(51) <b>B25C 5/02</b>	(11) <b>1 811 978</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	(11) <b>1 832 864</b>	(51) <b>G01N 17/00</b>
(87) WO 2006/027999		(87) WO 2006/053604		(11) <b>1 833 265</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
(11) <b>1 788 749</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 812 586</b>	(51) <b>C12Q 1/42</b>	(11) <b>1 833 597</b>	(51) <b>B01D 71/26</b>
(87) WO 2006/024639		(87) WO 2006/051172		(87) WO 2006/069307	
(11) <b>1 789 499</b>	(51) <b>C09B 67/22</b>	(11) <b>1 812 692</b>	(51) <b>F01L 9/04</b>	(11) <b>1 834 078</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
(87) WO 2006/024639		(87) WO 2006/050789		(87) WO 2006/072757	
(11) <b>1 789 732</b>	(51) <b>F25B 9/00</b>	(11) <b>1 812 985</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 836 487</b>	(51) <b>G01N 29/00</b>
(87) WO 2006/015741		(87) WO 2006/050933		(87) WO 2006/072933	
(11) <b>1 790 253</b>	(51) <b>A47B 95/00</b>	(11) <b>1 813 428</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 837 282</b>	(51) <b>B65D 5/54</b>
(87) WO 2006/032660		(11) <b>1 813 428</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(87) WO 2006/075622	
(11) <b>1 790 607</b>	(51) <b>B66B 1/34</b>	(11) <b>1 813 438</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 837 877</b>	(51) <b>G11B 20/12</b>
(87) WO 2006/032660		(11) <b>1 813 438</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	(87) WO 2006/075707	
(11) <b>1 791 740</b>	(51) <b>B60T 8/32</b>	(11) <b>1 813 440</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 838 557</b>	(51) <b>B60R 19/02</b>
(87) WO 2006/032660		(11) <b>1 813 440</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	(87) WO 2006/063394	
(11) <b>1 791 764</b>	(51) <b>B65D 75/20</b>	(11) <b>1 813 468</b>	(51) <b>B60N 2/24</b>	(11) <b>1 838 665</b>	(51) <b>C07C 323/52</b>
(87) WO 2006/015686		(11) <b>1 813 468</b>	(51) <b>B60N 2/24</b>	(87) WO 2007/079515	
(11) <b>1 791 769</b>	(51) <b>B65D 83/38</b>	(11) <b>1 813 631</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	(11) <b>1 838 860</b>	(51) <b>C12P 7/64</b>
(87) WO 2006/032113		(87) WO 2006/035828		(87) WO 2006/072256	
(11) <b>1 792 234</b>	(51) <b>G03H 1/22</b>	(11) <b>1 813 849</b>	(51) <b>F16L 3/10</b>	(11) <b>1 839 866</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>
(87) WO 2006/027228		(11) <b>1 813 849</b>	(51) <b>F16L 3/10</b>	(11) <b>1 840 434</b>	(51) <b>F16L 13/14</b>
(11) <b>1 792 827</b>	(51) <b>B64D 11/06</b>	(11) <b>1 814 367</b>	(51) <b>H05B 41/24</b>	(11) <b>1 841 200</b>	(51) <b>H04N 1/58</b>
(87) WO 2006/051630		(87) WO 2006/051630		(11) <b>1 841 599</b>	(51) <b>B41K 1/36</b>
(11) <b>1 793 543</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 814 469</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>1 841 825</b>	(51) <b>C09C 1/30</b>
(87) WO 2006/056371		(11) <b>1 814 469</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(87) WO 2006/053632	
(11) <b>1 793 746</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	(11) <b>1 814 817</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(11) <b>1 841 971</b>	(51) <b>F16B 21/18</b>
(87) WO 2006/039331		(87) WO 2006/047326		(87) WO 2006/079130	
(11) <b>1 793 862</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 815 039</b>	(51) <b>C23C 14/20</b>	(11) <b>1 842 684</b>	(51) <b>B41J 15/04</b>
(87) WO 2006/013039		(87) WO 2006/048568		(11) <b>1 842 862</b>	(51) <b>C08F 210/02</b>
(11) <b>1 797 788</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>	(11) <b>1 815 529</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>	(87) WO 2006/070886	
(87) WO 2006/039331		(87) WO 2006/049763		(11) <b>1 843 589</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>
(11) <b>1 798 128</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>	(11) <b>1 816 898</b>	(51) <b>H04S 7/00</b>	(11) <b>1 843 764</b>	(51) <b>A61K 31/439</b>
(87) WO 2006/039541		(11) <b>1 816 898</b>	(51) <b>H04S 7/00</b>	(87) WO 2006/079625	
(11) <b>1 799 819</b>	(51) <b>C12N 9/20</b>	(11) <b>1 817 233</b>	(51) <b>B65B 55/20</b>	(11) <b>1 844 049</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(87) WO 2006/039541		(87) WO 2006/050354		(87) WO 2006/082145	
(11) <b>1 800 151</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>1 818 244</b>	(51) <b>B62D 55/30</b>	(11) <b>1 844 215</b>	(51) <b>F01L 1/047</b>
(87) WO 2006/037916		(11) <b>1 818 244</b>	(51) <b>B62D 55/30</b>	(87) WO 2006/081788	
(11) <b>1 800 753</b>	(51) <b>B03C 1/32</b>	(11) <b>1 819 586</b>	(51) <b>B63B 21/46</b>	(11) <b>1 844 516</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>
(87) WO 2006/037916		(87) WO 2006/062397		(87) WO 2006/081970	
(11) <b>1 801 920</b>	(51) <b>H01R 12/70</b>	(11) <b>1 819 587</b>	(51) <b>B63B 21/58</b>	(11) <b>1 846 353</b>	(51) <b>C07C 51/36</b>
(87) WO 2006/043021		(87) WO 2006/049496		(87) WO 2006/082165	
(11) <b>1 802 545</b>	(51) <b>B65H 75/18</b>	(11) <b>1 819 587</b>	(51) <b>B63B 21/58</b>	(11) <b>1 846 472</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>
(87) WO 2006/043021		(87) WO 2006/049496		(87) WO 2006/084545	
(11) <b>1 802 837</b>	(51) <b>E05D 15/44</b>	(11) <b>1 819 600</b>	(51) <b>B65D 43/16</b>	(11) <b>1 847 282</b>	(51) <b>A61M 1/28</b>
(87) WO 2006/042438		(87) WO 2006/034405		(11) <b>1 848 329</b>	(51) <b>A61B 5/028</b>
(11) <b>1 803 171</b>	(51) <b>H01L 41/113</b>	(11) <b>1 825 298</b>	(51) <b>G01T 1/164</b>	(87) WO 2006/087245	
(87) WO 2006/046989		(87) WO 2006/090035			
(11) <b>1 804 145</b>	(51) <b>G05B 19/409</b>	(11) <b>1 827 202</b>	(51) <b>A61B 3/06</b>		
(87) WO 2006/046989		(87) WO 2006/056252			
(11) <b>1 804 239</b>	(51) <b>G11B 7/0065</b>	(11) <b>1 828 384</b>	(51) <b>C12N 15/52</b>		
(87) WO 2006/046989		(87) WO 2006/066758			
(11) <b>1 805 358</b>	(51) <b>D02J 13/00</b>	(11) <b>1 828 568</b>	(51) <b>F02C 3/073</b>		
(87) WO 2006/042646		(87) WO 2006/060001			
(11) <b>1 805 435</b>	(51) <b>F16H 61/32</b>	(11) <b>1 828 954</b>	(51) <b>G06K 5/00</b>		
(87) WO 2006/024344		(87) WO 2006/068854			
(11) <b>1 806 291</b>	(51) <b>B65C 9/46</b>	(11) <b>1 829 314</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>		
(87) WO 2006/043356		(87) WO 2006/064435			

(11) <b>1 849 431</b> (87) WO 2006/084922	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>1 882 487</b> (87) WO 2006/127073	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 903 673</b> (87) WO 2007/006609	(51) <b>H03F 3/45</b>
(11) <b>1 851 228</b> (87) WO 2006/079789	(51) <b>C07D 495/04</b>	(11) <b>1 883 765</b> (87) WO 2006/122528	(51) <b>F16L 37/00</b>	(11) <b>1 904 344</b> (87) WO 2007/011028	(51) <b>B60R 21/01</b>
(11) <b>1 852 577</b> (87) WO 2006/089928	(51) <b>F01L 13/00</b>	(11) <b>1 883 873</b> (87) WO 2006/128957	(51) <b>G05B 23/02</b>	(11) <b>1 906 482</b> (87) WO 2007/009786	(51) <b>H01M 10/0525</b>
(11) <b>1 853 117</b> (87) WO 2006/092166	(51) <b>A21C 3/08</b>	(11) <b>1 884 889</b> (87) WO 2006/121118	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 908 390</b> (87) WO 2006/110884	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>1 853 151</b> (87) WO 2006/066912	(51) <b>A47L 13/257</b>	(11) <b>1 885 091</b> (87) WO 2006/132379	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 908 435</b> (87) WO 2007/003898	(51) <b>A61C 17/22</b>
(11) <b>1 853 921</b> (87) WO 2006/074241	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 886 544</b> (87) WO 2006/123739	(51) <b>H05K 3/28</b>	(11) <b>1 909 905</b> (87) WO 2007/022287	(51) <b>A61N 5/10</b>
(11) <b>1 854 869</b> (87) WO 2006/094533	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>1 887 029</b> (87) WO 2006/133553	(51) <b>C08J 5/18</b>	(11) <b>1 910 799</b> (87) WO 2007/026712	(51) <b>G01N 33/543</b>
(11) <b>1 855 839</b> (87) WO 2006/111001	(51) <b>B24B 23/00</b>	(11) <b>1 887 768</b> (87) WO 2007/021152	(51) <b>H04M 1/60</b>	(11) <b>1 911 356</b> (87) WO 2007/028433	(51) <b>A23J 3/00</b>
(11) <b>1 857 372</b> (87) WO 2006/114190	(51) <b>B65D 39/00</b>	(11) <b>1 888 054</b> (87) WO 2006/135123	(51) <b>A61K 31/16</b>	(11) <b>1 911 592</b> (87) WO 2007/029657	(51) <b>B41J 2/16</b>
(11) <b>1 862 121</b> (87) WO 2006/117219	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>1 888 565</b> (87) WO 2007/005507	(51) <b>C07D 407/14</b>	(11) <b>1 911 607</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>B60C 15/06</b>
(11) <b>1 862 154</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>A61F 9/01</b>	(11) <b>1 889 306</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>H01L 41/22</b>	(11) <b>1 911 927</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>E21B 37/02</b>
(11) <b>1 862 911</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 889 682</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>H01J 37/30</b>	(11) <b>1 912 673</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>1 863 379</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 890 029</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>F02M 37/10</b>	(11) <b>1 914 082</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>B41J 2/315</b>
(11) <b>1 864 621</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 890 319</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>H01J 37/30</b>	(11) <b>1 914 427</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>F04D 15/00</b>
(11) <b>1 865 098</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>D06F 35/00</b>	(11) <b>1 891 093</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>H01J 37/30</b>	(11) <b>1 914 853</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>H02B 11/127</b>
(11) <b>1 867 968</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>G01J 3/28</b>	(11) <b>1 891 457</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>C07K 14/195</b>	(11) <b>1 916 048</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>B23K 9/29</b>
(11) <b>1 869 297</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>F01N 13/04</b>	(11) <b>1 892 050</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>G01S 5/02</b>	(11) <b>1 916 281</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 870 024</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>A61B 3/12</b>	(11) <b>1 892 181</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>B22D 11/059</b>	(11) <b>1 916 327</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>D06F 58/04</b>
(11) <b>1 870 710</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 892 298</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>B62D 21/15</b>	(11) <b>1 916 432</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>F16D 1/076</b>
(11) <b>1 871 016</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>H04B 7/005</b>	(11) <b>1 892 988</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>C12N 15/57</b>	(11) <b>1 918 510</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>F01C 21/04</b>
(11) <b>1 871 477</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>1 893 743</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>C12N 1/00</b>	(11) <b>1 919 944</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C07K 14/515</b>
(11) <b>1 872 256</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>G06F 12/02</b>	(11) <b>1 893 743</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>C12N 1/00</b>	(11) <b>1 919 944</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C07K 14/515</b>
(11) <b>1 872 974</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>B60C 11/11</b>	(11) <b>1 894 553</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>A61G 5/10</b>	(11) <b>1 920 703</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>1 875 884</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>A61F 5/441</b>	(11) <b>1 894 680</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>B25F 5/02</b>	(11) <b>1 920 703</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>1 876 226</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>C12N 9/42</b>	(11) <b>1 895 539</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>G11C 11/404</b>	(11) <b>1 921 330</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>F16B 47/00</b>
(11) <b>1 876 227</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>C12N 9/42</b>	(11) <b>1 895 544</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>G11C 17/16</b>	(11) <b>1 922 380</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C09J 133/08</b>
(11) <b>1 876 344</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>C11D 3/386</b>	(11) <b>1 895 546</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>G11C 29/24</b>	(11) <b>1 922 380</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C09J 133/08</b>
(11) <b>1 876 933</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>F02F 3/00</b>	(11) <b>1 896 044</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>G11C 29/24</b>	(11) <b>1 922 562</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>G01S 13/44</b>
(11) <b>1 878 591</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>A47F 3/04</b>	(11) <b>1 896 044</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>C12N 5/071</b>	(11) <b>1 922 562</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>G01S 13/44</b>
(11) <b>1 878 591</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>B60C 9/00</b>	(11) <b>1 896 417</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>C07D 213/75</b>	(11) <b>1 923 327</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>B65D 85/10</b>
(11) <b>1 878 642</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>1 896 417</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>C07D 213/75</b>	(11) <b>1 923 327</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>B65D 85/10</b>
(11) <b>1 878 942</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>F16G 5/18</b>	(11) <b>1 897 105</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>H01H 3/14</b>	(11) <b>1 923 426</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C08L 63/00</b>
(11) <b>1 880 704</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>A61J 1/10</b>	(11) <b>1 897 105</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>H01H 3/14</b>	(11) <b>1 923 426</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C08L 63/00</b>
(11) <b>1 881 279</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>F25D 17/04</b>	(11) <b>1 897 105</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>H01H 3/14</b>	(11) <b>1 925 590</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C01G 23/00</b>
(11) <b>1 881 408</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>G06F 11/25</b>	(11) <b>1 899 672</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>H01H 3/14</b>	(11) <b>1 925 590</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C01G 23/00</b>
(11) <b>1 881 960</b> (87) WO 2006/118252	(51) <b>C07C 311/16</b>	(11) <b>1 899 672</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>H01H 3/14</b>	(11) <b>1 925 590</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C01G 23/00</b>
(11) <b>1 882 096</b> (87) WO 2006/123035	(51) <b>F02K 1/82</b>	(11) <b>1 900 682</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>F41H 1/02</b>	(11) <b>1 926 170</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>H01M 8/10</b>
		(11) <b>1 900 682</b> (87) WO 2007/046863	(51) <b>F41H 1/02</b>	(11) <b>1 926 715</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>H01M 8/10</b>
		(11) <b>1 902 119</b> (87) WO 2007/008478	(51) <b>C01B 3/58</b>	(11) <b>1 927 290</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C07D 239/46</b>
		(11) <b>1 903 191</b> (87) WO 2007/008478	(51) <b>C11D 3/00</b>	(11) <b>1 927 290</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>C07D 239/46</b>
		(11) <b>1 903 202</b> (87) WO 2007/008478	(51) <b>F01M 11/00</b>	(11) <b>1 927 320</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>A23G 9/28</b>
		(11) <b>1 903 242</b> (87) WO 2007/008478	(51) <b>F02D 41/20</b>	(11) <b>1 927 320</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>A61B 17/28</b>
		(11) <b>1 903 577</b> (87) WO 2007/008478	(51) <b>F16D 55/00</b>	(11) <b>1 927 528</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>B62D 7/18</b>
			(51) <b>G11C 5/14</b>	(11) <b>1 927 967</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>G09B 23/28</b>
				(11) <b>1 929 859</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>A01G 25/02</b>
				(11) <b>1 930 137</b> (87) WO 2007/031524	(51) <b>B26B 19/38</b>

(11) <b>1 930 260</b>	(51) <b>B65G 67/04</b>	(11) <b>1 951 153</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>1 967 584</b>	(51) <b>C12N 9/24</b>
(87) WO 2007/029687		(87) WO 2007/047488		(87) WO 2007/077804	
(11) <b>1 930 460</b>	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 951 786</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>	(11) <b>1 967 703</b>	(51) <b>F01L 1/18</b>
(87) WO 2007/029687		(87) WO 2007/059838		(87) WO 2007/077804	
(11) <b>1 930 498</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 951 843</b>	(51) <b>C09K 11/77</b>	(11) <b>1 968 183</b>	(51) <b>H02P 6/18</b>
(87) WO 2007/025597		(87) WO 2007/055538		(87) WO 2007/110706	
(11) <b>1 931 887</b>	(51) <b>F16C 1/18</b>	(11) <b>1 952 093</b>	(51) <b>G01C 19/06</b>	(11) <b>1 968 474</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
(87) WO 2007/025597		(87) WO 2007/059736		(87) WO 2007/110706	
(11) <b>1 932 322</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 952 990</b>	(51) <b>B41J 2/145</b>	(11) <b>1 968 743</b>	(51) <b>B01J 23/68</b>
(87) WO 2007/039535		(87) WO 2007/059736		(87) WO 2007/071749	
(11) <b>1 933 743</b>	(51) <b>A61B 17/88</b>	(11) <b>1 953 258</b>	(51) <b>C23C 14/40</b>	(11) <b>1 968 785</b>	(51) <b>B31B 5/26</b>
(87) WO 2007/034112		(87) WO 2007/059736		(87) WO 2007/034204	
(11) <b>1 934 208</b>	(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) <b>1 953 653</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 968 836</b>	(51) <b>B60T 17/18</b>
(87) WO 2007/039132		(87) WO 2007/052444		(87) WO 2007/074218	
(11) <b>1 934 466</b>	(51) <b>F02M 51/00</b>	(11) <b>1 953 844</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>	(11) <b>1 968 861</b>	(51) <b>B65D 43/02</b>
(87) WO 2007/031652		(87) WO 2007/052444		(87) WO 2007/057123	
(11) <b>1 935 246</b>	(51) <b>A21C 3/08</b>	(11) <b>1 953 850</b>	(51) <b>H01M 4/02</b>	(11) <b>1 969 609</b>	(51) <b>H01B 7/02</b>
(87) WO 2007/031652		(87) WO 2007/052803		(87) WO 2007/071274	
(11) <b>1 936 435</b>	(51) <b>G03B 17/00</b>	(11) <b>1 954 591</b>	(51) <b>B65D 75/34</b>	(11) <b>1 974 601</b>	(51) <b>A01F 15/08</b>
(87) WO 2007/031760		(87) WO 2007/057286		(87) WO 2007/083712	
(11) <b>1 937 428</b>	(51) <b>B21J 15/28</b>	(11) <b>1 955 342</b>	(51) <b>H01H 1/00</b>	(11) <b>1 974 622</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>
(87) WO 2007/031760		(87) WO 2007/059634		(87) WO 2007/083712	
(11) <b>1 937 432</b>	(51) <b>B22F 3/105</b>	(11) <b>1 955 659</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 976 645</b>	(51) <b>B05C 11/10</b>
(87) WO 2007/045643		(87) WO 2007/059634		(87) WO 2007/085688	
(11) <b>1 937 938</b>	(51) <b>F01B 3/04</b>	(11) <b>1 955 676</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>	(11) <b>1 976 729</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>
(87) WO 2007/036007		(87) WO 2007/059634		(87) WO 2007/094116	
(11) <b>1 938 150</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 956 053</b>	(51) <b>C09B 11/24</b>	(11) <b>1 976 729</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>
(87) WO 2007/045434		(87) WO 2007/059634		(87) WO 2007/094116	
(11) <b>1 938 692</b>	(51) <b>A22C 21/00</b>	(11) <b>1 956 266</b>	(51) <b>F16G 11/12</b>	(11) <b>1 977 094</b>	(51) <b>F02B 25/06</b>
(87) WO 2007/045434		(87) WO 2007/067324		(87) WO 2007/083159	
(11) <b>1 940 592</b>	(51) <b>B25D 16/00</b>	(11) <b>1 956 984</b>	(51) <b>A61B 8/12</b>	(11) <b>1 977 510</b>	(51) <b>H03H 17/02</b>
(87) WO 2007/039359		(87) WO 2007/067324		(87) WO 2007/085275	
(11) <b>1 940 712</b>	(51) <b>B65H 39/14</b>	(11) <b>1 957 735</b>	(51) <b>E05B 47/00</b>	(11) <b>1 978 595</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>
(87) WO 2007/028885		(87) WO 2007/064339		(87) WO 2007/085275	
(11) <b>1 940 866</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>	(11) <b>1 957 802</b>	(51) <b>F04D 29/26</b>	(11) <b>1 978 595</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>
(87) WO 2007/049905		(87) WO 2007/064631		(87) WO 2007/085591	
(11) <b>1 941 528</b>	(51) <b>H01J 37/09</b>	(11) <b>1 959 014</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	(11) <b>1 979 598</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>
(87) WO 2007/028595		(87) WO 2007/064631		(87) WO 2007/085591	
(11) <b>1 941 815</b>	(51) <b>A47C 1/032</b>	(11) <b>1 959 542</b>	(51) <b>H02K 3/52</b>	(11) <b>1 980 099</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>
(87) WO 2007/034990		(87) WO 2007/068821		(87) WO 2007/080132	
(11) <b>1 942 891</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>	(11) <b>1 961 265</b>	(51) <b>H05B 3/82</b>	(11) <b>1 980 213</b>	(51) <b>A61B 17/068</b>
(87) WO 2007/034990		(87) WO 2007/068821		(87) WO 2007/080132	
(11) <b>1 943 026</b>	(51) <b>B05C 17/00</b>	(11) <b>1 962 723</b>	(51) <b>A61F 2/08</b>	(11) <b>1 980 276</b>	(51) <b>A61L 27/56</b>
(87) WO 2007/052322		(87) WO 2007/073563		(87) WO 2007/080571	
(11) <b>1 943 042</b>	(51) <b>B23B 29/034</b>	(11) <b>1 963 057</b>	(51) <b>B26B 19/06</b>	(11) <b>1 981 376</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>
(87) WO 2007/048637		(87) WO 2007/069177		(87) WO 2007/080571	
(11) <b>1 943 683</b>	(51) <b>H01L 31/05</b>	(11) <b>1 963 057</b>	(51) <b>B26B 19/06</b>	(11) <b>1 981 665</b>	(51) <b>B21J 15/02</b>
(87) WO 2007/053306		(87) WO 2007/069177		(87) WO 2007/091010	
(11) <b>1 946 631</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>	(11) <b>1 963 171</b>	(51) <b>B63B 21/50</b>	(11) <b>1 981 665</b>	(51) <b>B21J 15/02</b>
(87) WO 2007/046441		(87) WO 2007/071647		(87) WO 2007/091010	
(11) <b>1 946 651</b>	(51) <b>A23K 1/18</b>	(11) <b>1 963 414</b>	(51) <b>C08K 3/40</b>	(11) <b>1 982 308</b>	(51) <b>G06T 11/20</b>
(87) WO 2007/046441		(87) WO 2007/059773		(87) WO 2008/086820	
(11) <b>1 948 928</b>	(51) <b>F04B 39/00</b>	(11) <b>1 964 652</b>	(51) <b>B26B 5/00</b>	(11) <b>1 982 310</b>	(51) <b>G06T 15/50</b>
(87) WO 2007/054437		(87) WO 2007/059773		(87) WO 2007/090974	
(11) <b>1 950 260</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 965 680</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>	(11) <b>1 982 368</b>	(51) <b>H01M 2/38</b>
(87) WO 2007/054437		(87) WO 2007/074114		(87) WO 2007/090893	
(11) <b>1 950 565</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 965 801</b>	(51) <b>A61K 31/4985</b>	(11) <b>1 983 236</b>	(51) <b>F16J 15/12</b>
(87) WO 2007/058129		(87) WO 2007/071970		(87) WO 2007/093399	
(11) <b>1 950 616</b>	(51) <b>G03G 9/08</b>	(11) <b>1 966 006</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	(11) <b>1 983 853</b>	(51) <b>A41D 13/015</b>
(87) WO 2007/058129		(87) WO 2007/075461		(87) WO 2007/078187	
(11) <b>1 951 139</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 966 341</b>	(51) <b>C09J 183/00</b>	(11) <b>1 983 990</b>	(51) <b>A61K 31/4745</b>
(87) WO 2007/045810		(87) WO 2007/079028		(87) WO 2007/089507	
		(11) <b>1 966 479</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>	(11) <b>1 984 154</b>	(51) <b>B27L 7/00</b>
		(87) WO 2007/073961		(87) WO 2007/085037	
		(11) <b>1 966 643</b>	(51) <b>G02B 27/22</b>	(11) <b>1 984 644</b>	(51) <b>F16D 65/56</b>
		(87) WO 2007/072241		(87) WO 2007/093399	

(11) <b>1 984 761</b> (87) WO 2007/094665	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>2 009 406</b> (87) WO 2007/122978	(51) <b>G01F 1/32</b>	(11) <b>2 024 279</b> (87) WO 2007/134716	(51) <b>C01B 7/04</b>
(11) <b>1 985 521</b>	(51) <b>B62D 1/19</b>	(11) <b>2 009 644</b>	(51) <b>G11C 11/408</b>	(11) <b>2 024 967</b> (87) WO 2007/140809	(51) <b>G10L 19/00</b>
(11) <b>1 985 676</b>	(51) <b>C09J 5/00</b>	(11) <b>2 009 732</b>	(51) <b>H01P 1/202</b>	(11) <b>2 025 027</b> (87) WO 2007/135509	(51) <b>H01M 8/02</b>
(11) <b>1 985 834</b>	(51) <b>F02K 1/82</b>	(11) <b>2 011 483</b>	(51) <b>A61K 8/92</b>	(11) <b>2 025 031</b> (87) WO 2007/128330	(51) <b>H01M 8/10</b>
(11) <b>1 985 909</b>	(51) <b>F16L 58/10</b>	(11) <b>2 012 046</b>	(51) <b>F16H 3/093</b>	(11) <b>2 025 553</b> (87) WO 2007/140593	(51) <b>B60N 2/42</b>
(11) <b>1 987 634</b> (87) WO 2007/097783	(51) <b>H04W 72/04</b>	(11) <b>2 012 763</b> (87) WO 2007/128412	(51) <b>A61K 31/137</b>	(11) <b>2 027 969</b>	(51) <b>B24B 23/00</b>
(11) <b>1 989 575</b> (87) WO 2007/099275	(51) <b>G02B 3/00</b>	(11) <b>2 013 063</b> (87) WO 2007/122504	(51) <b>B60T 8/36</b>	(11) <b>2 027 985</b>	(51) <b>B29C 45/84</b>
(11) <b>1 990 823</b> (87) WO 2007/105481	(51) <b>H01J 17/04</b>	(11) <b>2 013 301</b> (87) WO 2007/130618	(51) <b>C09D 101/10</b>	(11) <b>2 028 016</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>
(11) <b>1 991 464</b> (87) WO 2007/101583	(51) <b>B65B 13/22</b>	(11) <b>2 013 367</b> (87) WO 2007/130247	(51) <b>C13B 20/14</b>	(11) <b>2 029 025</b> (87) WO 2007/140593	(51) <b>A61B 8/08</b>
(11) <b>1 991 658</b> (87) WO 2007/096681	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>2 014 025</b> (87) WO 2007/121984	(51) <b>H04L 12/42</b>	(11) <b>2 029 069</b> (87) WO 2007/134612	(51) <b>A61F 5/443</b>
(11) <b>1 991 726</b> (87) WO 2007/096765	(51) <b>D04B 15/48</b>	(11) <b>2 014 454</b>	(51) <b>B30B 5/02</b>	(11) <b>2 031 270</b>	(51) <b>F16F 9/58</b>
(11) <b>1 992 267</b>	(51) <b>A47L 9/04</b>	(11) <b>2 014 857</b>	(51) <b>E05F 5/02</b>	(11) <b>2 032 374</b> (87) WO 2008/001162	(51) <b>B60C 15/00</b>
(11) <b>1 992 404</b>	(51) <b>B01F 5/02</b>	(11) <b>2 015 697</b> (87) WO 2007/128543	(51) <b>A61B 19/02</b>	(11) <b>2 032 703</b> (87) WO 2008/000715	(51) <b>C12N 15/80</b>
(11) <b>1 992 843</b>	(51) <b>F16H 48/12</b>	(11) <b>2 015 736</b> (87) WO 2007/128443	(51) <b>A61K 9/50</b>	(11) <b>2 032 869</b> (87) WO 2008/000597	(51) <b>F16D 48/06</b>
(11) <b>1 993 914</b> (87) WO 2007/093713	(51) <b>B65B 47/08</b>	(11) <b>2 016 319</b> (87) WO 2007/124826	(51) <b>F16K 31/06</b>	(11) <b>2 033 098</b> (87) WO 2008/020310	(51) <b>G06F 11/10</b>
(11) <b>1 995 179</b>	(51) <b>B65D 35/44</b>	(11) <b>2 017 084</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	(11) <b>2 033 585</b>	(51) <b>A61B 17/064</b>
(11) <b>1 995 523</b>	(51) <b>F24C 15/02</b>	(11) <b>2 017 403</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>2 033 961</b>	(51) <b>C07D 471/06</b>
(11) <b>1 997 607</b>	(51) <b>B29C 47/02</b>	(11) <b>2 017 510</b>	(51) <b>F16K 1/22</b>	(11) <b>2 034 096</b>	(51) <b>E02F 3/90</b>
(11) <b>1 998 079</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>	(11) <b>2 017 906</b>	(51) <b>H01L 45/00</b>	(11) <b>2 035 137</b> (87) WO 2008/002463	(51) <b>B01J 20/10</b>
(11) <b>1 998 822</b> (87) WO 2007/126768	(51) <b>A61L 31/08</b>	(11) <b>2 018 116</b> (87) WO 2007/122653	(51) <b>A61B 5/087</b>	(11) <b>2 035 254</b> (87) WO 2007/147637	(51) <b>B60N 2/427</b>
(11) <b>2 000 120</b> (87) WO 2007/111057	(51) <b>A61F 13/496</b>	(11) <b>2 018 975</b>	(51) <b>B44C 7/00</b>	(11) <b>2 035 257</b> (87) WO 2007/147413	(51) <b>B60P 3/40</b>
(11) <b>2 000 400</b>	(51) <b>B63B 9/08</b>	(11) <b>2 019 837</b> (87) WO 2007/140117	(51) <b>C07K 5/06</b>	(11) <b>2 035 599</b> (87) WO 2007/148085	(51) <b>C25B 1/13</b>
(11) <b>2 000 800</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>2 020 713</b>	(51) <b>H01T 13/32</b>	(11) <b>2 037 102</b>	(51) <b>F02D 13/02</b>
(11) <b>2 001 136</b> (87) WO 2007/109945	(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>2 021 275</b> (87) WO 2007/131623	(51) <b>C01B 7/07</b>	(11) <b>2 038 017</b> (87) WO 2008/006630	(51) <b>A62C 35/02</b>
(11) <b>2 001 340</b> (87) WO 2007/112755	(51) <b>A47C 20/08</b>	(11) <b>2 021 532</b> (87) WO 2007/131900	(51) <b>C30B 25/14</b>	(11) <b>2 039 494</b>	(51) <b>B29C 70/48</b>
(11) <b>2 001 729</b> (87) WO 2007/118524	(51) <b>B62D 3/12</b>	(11) <b>2 021 639</b> (87) WO 2007/137771	(51) <b>F16B 25/10</b>	(11) <b>2 039 567</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>
(11) <b>2 002 427</b> (87) WO 2007/111647	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>2 022 221</b> (87) WO 2007/113684	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>2 039 641</b>	(51) <b>B65H 75/14</b>
(11) <b>2 002 748</b>	(51) <b>A45D 19/02</b>	(11) <b>2 023 294</b>	(51) <b>G06T 15/40</b>	(11) <b>2 040 749</b> (87) WO 2008/000789	(51) <b>A61K 39/39</b>
(11) <b>2 003 285</b>	(51) <b>E21B 19/00</b>	(11) <b>2 023 831</b> (87) WO 2007/137672	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>2 040 767</b> (87) WO 2008/002479	(51) <b>A61L 27/26</b>
(11) <b>2 003 548</b>	(51) <b>G06F 9/32</b>	(11) <b>2 023 871</b> (87) WO 2007/134600	(51) <b>A61F 5/453</b>	(11) <b>2 041 313</b> (87) WO 2008/009028	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>2 004 295</b> (87) WO 2007/122342	(51) <b>A62D 1/00</b>	(11) <b>2 023 918</b> (87) WO 2007/136759	(51) <b>A61K 31/4025</b>	(11) <b>2 042 278</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>
(11) <b>2 004 360</b> (87) WO 2007/088295	(51) <b>B23K 26/38</b>	(11) <b>2 024 147</b> (87) WO 2007/131579	(51) <b>B26B 19/28</b>	(11) <b>2 042 378</b>	(51) <b>B60R 13/10</b>
(11) <b>2 005 287</b> (87) WO 2007/095629	(51) <b>G06F 7/00</b>	(11) <b>2 024 223</b> (87) WO 2007/140539	(51) <b>B62D 55/04</b>	(11) <b>2 042 386</b>	(51) <b>B60R 21/215</b>
(11) <b>2 005 898</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>			(11) <b>2 042 488</b>	(51) <b>C07D 209/48</b>
(11) <b>2 006 134</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>				

(11) <b>2 042 594</b> (87) WO 2008/082700	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>2 064 266</b> (87) WO 2008/036331	(51) <b>C08G 81/00</b>	(11) <b>2 081 983</b> (87) WO 2008/127370	(51) <b>C08J 7/04</b>
(11) <b>2 043 746</b> (87) WO 2008/009738	(51) <b>A62B 7/00</b>	(11) <b>2 064 657</b> (87) WO 2008/094301	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>2 082 905</b> (87) WO 2008/038746	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>2 043 754</b> (87) WO 2008/012408	(51) <b>B01D 35/18</b>	(11) <b>2 064 812</b> (87) WO 2008/042188	(51) <b>H03M 1/12</b>	(11) <b>2 082 945</b> (87) WO 2008/040884	(51) <b>B62D 5/04</b>
(11) <b>2 044 320</b> (87) WO 2008/009594	(51) <b>F02M 31/04</b>	(11) <b>2 065 618</b> (87) WO 2008/034571	(51) <b>F16H 45/02</b>	(11) <b>2 082 946</b> (87) WO 2008/048017	(51) <b>B62D 21/00</b>
(11) <b>2 044 605</b> (87) WO 2008/015395	(51) <b>H01H 71/74</b>	(11) <b>2 066 704</b> (87) WO 2008/037763	(51) <b>C08F 4/00</b>	(11) <b>2 083 002</b> (87) WO 2008/046166	(51) <b>C07C 2/10</b>
(11) <b>2 045 282</b> (87) WO 2008/000405	(51) <b>C08G 65/10</b>	(11) <b>2 067 151</b> (87) WO 2008/032131	(51) <b>H01G 9/00</b>	(11) <b>2 084 109</b> (87) WO 2008/029353	(51) <b>C07C 2/10</b>
(11) <b>2 045 899</b> (87) WO 2008/000405	(51) <b>H02K 5/14</b>	(11) <b>2 069 382</b> (87) WO 2008/043664	(51) <b>C07J 1/00</b>	(11) <b>2 084 190</b> (87) WO 2008/058736	(51) <b>C07K 16/28</b>
(11) <b>2 046 481</b> (87) WO 2008/003505	(51) <b>B01D 46/44</b>	(11) <b>2 069 609</b> (87) WO 2008/034822	(51) <b>F01C 1/07</b>	(11) <b>2 084 235</b> (87) WO 2008/048017	(51) <b>C09D 5/16</b>
(11) <b>2 047 002</b> (87) WO 2008/011690	(51) <b>C22B 21/06</b>	(11) <b>2 069 634</b> (87) WO 2008/040798	(51) <b>F02M 25/07</b>	(11) <b>2 084 262</b> (87) WO 2008/029353	(51) <b>C12N 1/21</b>
(11) <b>2 047 384</b> (87) WO 2008/021804	(51) <b>G06F 17/24</b>	(11) <b>2 069 814</b> (87) WO 2008/038509	(51) <b>F02M 31/3185</b>	(11) <b>2 084 705</b> (87) WO 2008/046166	(51) <b>G11B 7/125</b>
(11) <b>2 049 212</b> (87) WO 2008/011690	(51) <b>A63F 13/00</b>	(11) <b>2 071 145</b> (87) WO 2008/038509	(51) <b>F01N 11/00</b>	(11) <b>2 084 980</b> (87) WO 2008/058736	(51) <b>A42B 3/10</b>
(11) <b>2 049 467</b> (87) WO 2008/021804	(51) <b>C07C 243/28</b>	(11) <b>2 071 174</b> (87) WO 2008/038509	(51) <b>F02M 55/02</b>	(11) <b>2 085 030</b> (87) WO 2008/058736	(51) <b>A61B 5/15</b>
(11) <b>2 050 359</b> (87) WO 2008/021804	(51) <b>A47B 95/02</b>	(11) <b>2 071 985</b> (87) WO 2008/038509	(51) <b>A47J 27/05</b>	(11) <b>2 085 122</b> (87) WO 2008/058736	(51) <b>A63B 31/11</b>
(11) <b>2 050 365</b> (87) WO 2008/021804	(51) <b>A47F 3/04</b>	(11) <b>2 071 174</b> (87) WO 2008/038509	(51) <b>F02M 55/02</b>	(11) <b>2 085 336</b> (87) WO 2008/058736	(51) <b>B65G 47/54</b>
(11) <b>2 050 675</b> (87) WO 2008/021804	(51) <b>B65B 29/08</b>	(11) <b>2 071 985</b> (87) WO 2008/038509	(51) <b>A47J 27/05</b>	(11) <b>2 085 614</b> (87) WO 2008/058736	(51) <b>F04B 43/073</b>
(11) <b>2 051 284</b> (87) WO 2008/016303	(51) <b>H01J 61/30</b>	(11) <b>2 072 081</b> (87) WO 2008/038509	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>2 085 829</b> (87) WO 2008/058736	(51) <b>G03G 15/08</b>
(11) <b>2 051 861</b> (87) WO 2008/016303	(51) <b>B01D 67/00</b>	(11) <b>2 073 998</b> (87) WO 2008/028226	(51) <b>B60R 21/13</b>	(11) <b>2 086 643</b> (87) WO 2008/053031	(51) <b>A61P 25/18</b>
(11) <b>2 054 100</b> (87) WO 2008/027107	(51) <b>A61L 31/02</b>	(11) <b>2 074 057</b> (87) WO 2008/046880	(51) <b>C01B 3/50</b>	(11) <b>2 086 794</b> (87) WO 2008/065298	(51) <b>B60R 11/02</b>
(11) <b>2 054 875</b> (87) WO 2008/046531	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>2 074 233</b> (87) WO 2008/046114	(51) <b>C22B 3/18</b>	(11) <b>2 086 797</b> (87) WO 2008/057736	(51) <b>B60R 21/20</b>
(11) <b>2 055 910</b> (87) WO 2008/078774	(51) <b>F01P 7/16</b>	(11) <b>2 074 970</b> (87) WO 2008/046114	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>2 087 147</b> (87) WO 2008/062070	(51) <b>C23C 18/20</b>
(11) <b>2 056 387</b> (87) WO 2008/049751	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>2 074 977</b> (87) WO 2008/046114	(51) <b>A61G 7/10</b>	(11) <b>2 087 147</b> (87) WO 2008/062070	(51) <b>C23C 18/20</b>
(11) <b>2 057 038</b> (87) WO 2008/049751	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>2 074 977</b> (87) WO 2008/046114	(51) <b>A61G 7/10</b>	(11) <b>2 088 229</b> (87) WO 2008/062070	(51) <b>D05B 57/28</b>
(11) <b>2 058 521</b> (87) WO 2008/049751	(51) <b>F04C 29/04</b>	(11) <b>2 075 857</b> (87) WO 2008/049751	(51) <b>H01L 41/083</b>	(11) <b>2 088 229</b> (87) WO 2008/062070	(51) <b>D05B 57/28</b>
(11) <b>2 059 079</b> (87) WO 2008/025421	(51) <b>H04W 36/14</b>	(11) <b>2 076 260</b> (87) WO 2008/033567	(51) <b>A61K 31/4035</b>	(11) <b>2 088 463</b> (87) WO 2008/053615	(51) <b>G02F 1/1337</b>
(11) <b>2 059 692</b> (87) WO 2008/025421	(51) <b>F16F 13/10</b>	(11) <b>2 077 754</b> (87) WO 2008/044207	(51) <b>A61B 5/103</b>	(11) <b>2 088 963</b> (87) WO 2008/063328	(51) <b>A61F 2/06</b>
(11) <b>2 060 166</b> (87) WO 2008/049200	(51) <b>A01F 15/07</b>	(11) <b>2 078 304</b> (87) WO 2008/052885	(51) <b>G11C 17/00</b>	(11) <b>2 089 192</b> (87) WO 2008/055743	(51) <b>B25D 17/06</b>
(11) <b>2 060 251</b> (87) WO 2008/049200	(51) <b>A61K 8/97</b>	(11) <b>2 078 396</b> (87) WO 2008/057406	(51) <b>H04L 12/64</b>	(11) <b>2 089 288</b> (87) WO 2008/055955	(51) <b>B65D 43/02</b>
(11) <b>2 060 499</b> (87) WO 2008/049200	(51) <b>B65D 19/06</b>	(11) <b>2 078 921</b> (87) WO 2008/057406	(51) <b>F42B 5/18</b>	(11) <b>2 089 787</b> (87) WO 2008/055822	(51) <b>G06F 1/20</b>
(11) <b>2 060 512</b> (87) WO 2008/049200	(51) <b>B65G 15/60</b>	(11) <b>2 079 052</b> (87) WO 2008/057406	(51) <b>G06T 3/40</b>	(11) <b>2 090 205</b> (87) WO 2008/055822	(51) <b>A47J 31/46</b>
(11) <b>2 060 945</b> (87) WO 2008/031176	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>2 079 126</b> (87) WO 2008/057406	(51) <b>H01M 2/04</b>	(11) <b>2 091 391</b> (87) WO 2008/060222	(51) <b>A47F 5/00</b>
(11) <b>2 061 711</b> (87) WO 2008/031176	(51) <b>B65G 45/02</b>	(11) <b>2 080 674</b> (87) WO 2008/057406	(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) <b>2 091 779</b> (87) WO 2008/019413	(51) <b>B60N 2/56</b>
(11) <b>2 061 991</b> (87) WO 2008/031580	(51) <b>F21S 4/00</b>	(11) <b>2 081 326</b> (87) WO 2008/043618	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>2 091 842</b> (87) WO 2008/070622	(51) <b>B65D 83/04</b>
(11) <b>2 063 169</b> (87) WO 2008/049200	(51) <b>F21S 6/00</b>	(11) <b>2 081 805</b> (87) WO 2008/043618	(51) <b>B60T 8/36</b>	(11) <b>2 091 843</b> (87) WO 2008/074040	(51) <b>B65D 85/60</b>
(11) <b>2 064 088</b> (87) WO 2008/049200	(51) <b>B60N 2/06</b>	(11) <b>2 081 893</b> (87) WO 2008/049116	(51) <b>C07D 209/14</b>	(11) <b>2 092 487</b> (87) WO 2008/048424	(51) <b>G06T 15/00</b>
		(11) <b>2 081 933</b> (87) WO 2008/037477	(51) <b>C07D 487/04</b>		

(11) <b>2 092 656</b> (87) WO 2008/073180	(51) <b>H04B 1/40</b>	(11) <b>2 111 524</b> (87) WO 2008/088465	(51) <b>F28F 19/06</b>	(11) <b>2 130 745</b> (11) <b>2 131 495</b> (11) <b>2 133 235</b> (11) <b>2 133 508</b> (11) <b>2 135 648</b> (87) WO 2008/114472	(51) <b>B62D 25/04</b> (51) <b>H03K 5/13</b> (51) <b>B60Q 1/26</b> (51) <b>E21B 7/02</b> (51) <b>A63F 13/00</b>
(11) <b>2 093 383</b> (11) <b>2 094 476</b> (87) WO 2008/076283	(51) <b>F01D 9/04</b> (51) <b>B29D 99/00</b>	(11) <b>2 111 614</b> (87) WO 2007/059716	(51) <b>G10D 9/02</b>	(11) <b>2 135 738</b> (11) <b>2 135 756</b> (11) <b>2 135 814</b> (11) <b>2 136 785</b> (87) WO 2008/128960	(51) <b>B32B 27/20</b> (51) <b>B60G 17/02</b> (51) <b>B65D 6/22</b> (51) <b>A61K 9/107</b>
(11) <b>2 094 806</b> (87) WO 2008/061827	(51) <b>C09J 201/00</b>	(11) <b>2 111 787</b> (11) <b>2 112 027</b> (11) <b>2 112 030</b> (11) <b>2 112 097</b> (11) <b>2 112 301</b> (11) <b>2 113 041</b> (87) WO 2008/107549	(51) <b>A61B 5/026</b> (51) <b>B60R 19/12</b> (51) <b>B60R 21/06</b> (51) <b>B65G 15/42</b> (51) <b>E05B 15/02</b> (51) <b>D04H 1/74</b>	(11) <b>2 138 329</b> (11) <b>2 138 707</b> (11) <b>2 139 285</b> (11) <b>2 139 792</b> (87) WO 2008/117329	(51) <b>A63F 13/00</b> (51) <b>B60C 11/12</b> (51) <b>F02M 47/02</b> (51) <b>H04W 36/28</b> (51) <b>B65D 85/804</b>
(11) <b>2 094 895</b> (87) WO 2008/061878	(51) <b>D06F 39/12</b>	(11) <b>2 113 059</b> (87) WO 2008/055800	(51) <b>F25D 23/12</b>	(11) <b>2 140 458</b> (87) WO 2008/121134	(51) <b>B65D 6/22</b> (51) <b>A61K 9/107</b> (51) <b>B60C 11/12</b> (51) <b>F02M 47/02</b> (51) <b>H04W 36/28</b> (51) <b>B65D 85/804</b>
(11) <b>2 094 933</b> (87) WO 2008/064384	(51) <b>E21B 7/20</b>	(11) <b>2 113 412</b> (11) <b>2 114 673</b> (87) WO 2008/095696	(51) <b>B60P 1/64</b> (51) <b>B32B 29/00</b>	(11) <b>2 140 776</b> (11) <b>2 140 785</b> (11) <b>2 141 313</b> (11) <b>2 143 658</b> (11) <b>2 144 675</b> (87) WO 2008/136021	(51) <b>B65D 6/22</b> (51) <b>A61K 9/107</b> (51) <b>B60C 11/12</b> (51) <b>F02M 47/02</b> (51) <b>H04W 36/28</b> (51) <b>B65D 85/804</b>
(11) <b>2 095 431</b> (87) WO 2008/079436	(51) <b>H01L 31/042</b>	(11) <b>2 114 770</b> (87) WO 2008/084234	(51) <b>B65B 3/12</b>	(11) <b>2 144 909</b> (87) WO 2008/122615	(51) <b>A61K 9/107</b> (51) <b>B60C 11/12</b> (51) <b>F02M 47/02</b> (51) <b>H04W 36/28</b> (51) <b>B65D 85/804</b>
(11) <b>2 096 086</b> (11) <b>2 096 409</b> (11) <b>2 096 698</b> (11) <b>2 097 190</b> (87) WO 2008/068169	(51) <b>C03B 9/453</b> (51) <b>G01C 19/72</b> (51) <b>H01M 8/02</b> (51) <b>B21D 51/26</b>	(11) <b>2 116 374</b> (11) <b>2 116 470</b> (11) <b>2 116 677</b> (11) <b>2 117 337</b> (87) WO 2008/064675	(51) <b>B41F 13/00</b> (51) <b>B65B 13/10</b> (51) <b>E05B 17/10</b> (51) <b>A23G 9/32</b>	(11) <b>2 145 368</b> (87) WO 2008/138699	(51) <b>G11C 19/08</b> (51) <b>A44B 19/32</b> (51) <b>A47D 13/02</b> (51) <b>E05C 17/28</b> (51) <b>B65D 75/00</b> (51) <b>A62B 18/02</b> (51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>2 098 622</b> (11) <b>2 102 019</b> (87) WO 2008/074353	(51) <b>D02G 1/12</b> (51) <b>B60C 11/03</b>	(11) <b>2 118 027</b> (87) WO 2008/080182	(51) <b>B41F 13/00</b> (51) <b>B65B 13/10</b> (51) <b>E05B 17/10</b> (51) <b>A23G 9/32</b>	(11) <b>2 145 717</b> (11) <b>2 145 793</b> (11) <b>2 147 448</b> (87) WO 2008/141350	(51) <b>G11C 19/08</b> (51) <b>A44B 19/32</b> (51) <b>A47D 13/02</b> (51) <b>E05C 17/28</b> (51) <b>B65D 75/00</b> (51) <b>A62B 18/02</b> (51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>2 102 027</b> (87) WO 2008/071316	(51) <b>B60K 35/00</b>	(11) <b>2 118 111</b> (87) WO 2008/096218	(51) <b>C03B 33/09</b>	(11) <b>2 147 994</b> (11) <b>2 148 324</b> (11) <b>2 148 367</b> (11) <b>2 148 555</b> (11) <b>2 148 558</b> (87) WO 2008/138967	(51) <b>B60K 35/00</b> (51) <b>E05C 17/28</b> (51) <b>B65D 75/00</b> (51) <b>A62B 18/02</b> (51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>2 102 131</b> (87) WO 2008/071612	(51) <b>C04B 35/01</b>	(11) <b>2 119 546</b> (11) <b>2 119 566</b> (11) <b>2 120 061</b> (11) <b>2 121 320</b> (87) WO 2008/095706	(51) <b>C07D 487/04</b> (51) <b>C07D 487/04</b> (51) <b>B29B 17/00</b> (51) <b>B41J 2/14</b> (51) <b>G01S 19/23</b> (51) <b>B32B 29/00</b>	(11) <b>2 149 972</b> (87) WO 2008/134333	(51) <b>G11C 19/08</b> (51) <b>A44B 19/32</b> (51) <b>A47D 13/02</b> (51) <b>E05C 17/28</b> (51) <b>B65D 75/00</b> (51) <b>A62B 18/02</b> (51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>2 102 214</b> (87) WO 2008/068173	(51) <b>C07D 495/04</b>	(11) <b>2 122 149</b> (87) WO 2008/087511	(51) <b>C03B 33/09</b>	(11) <b>2 149 609</b> (11) <b>2 150 438</b> (87) WO 2008/152312	(51) <b>G11C 19/08</b> (51) <b>A44B 19/32</b> (51) <b>A47D 13/02</b> (51) <b>E05C 17/28</b> (51) <b>B65D 75/00</b> (51) <b>A62B 18/02</b> (51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>2 103 381</b> (11) <b>2 103 519</b> (11) <b>2 104 961</b> (87) WO 2008/034639	(51) <b>B24B 7/18</b> (51) <b>B64G 1/28</b> (51) <b>H01R 13/28</b>	(11) <b>2 122 823</b> (87) WO 2008/129164	(51) <b>C07D 487/04</b> (51) <b>C07D 487/04</b> (51) <b>B29B 17/00</b> (51) <b>B41J 2/14</b> (51) <b>G01S 19/23</b> (51) <b>B32B 29/00</b>	(11) <b>2 151 305</b> (11) <b>2 154 391</b> (11) <b>2 155 056</b> (87) WO 2008/147909	(51) <b>G11C 19/08</b> (51) <b>A44B 19/32</b> (51) <b>A47D 13/02</b> (51) <b>E05C 17/28</b> (51) <b>B65D 75/00</b> (51) <b>A62B 18/02</b> (51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>2 105 097</b> (11) <b>2 105 935</b> (11) <b>2 106 886</b> (11) <b>2 107 859</b> (11) <b>2 108 473</b> (11) <b>2 108 477</b> (11) <b>2 108 567</b> (11) <b>2 109 564</b> (87) WO 2008/090309	(51) <b>B60C 11/03</b> (51) <b>B60K 35/00</b> (51) <b>C04B 35/01</b> (51) <b>C07D 495/04</b> (51) <b>B24B 7/18</b> (51) <b>B64G 1/28</b> (51) <b>H01R 13/28</b>	(11) <b>2 125 289</b> (87) WO 2008/098637	(51) <b>C07D 487/04</b> (51) <b>C07D 487/04</b> (51) <b>B29B 17/00</b> (51) <b>B41J 2/14</b> (51) <b>G01S 19/23</b> (51) <b>B32B 29/00</b>	(11) <b>2 155 056</b> (87) WO 2008/147909	(51) <b>G11C 19/08</b> (51) <b>A44B 19/32</b> (51) <b>A47D 13/02</b> (51) <b>E05C 17/28</b> (51) <b>B65D 75/00</b> (51) <b>A62B 18/02</b> (51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>2 109 935</b> (11) <b>2 106 886</b> (11) <b>2 107 859</b> (11) <b>2 108 473</b> (11) <b>2 108 477</b> (11) <b>2 108 567</b> (11) <b>2 109 564</b> (87) WO 2008/090309	(51) <b>B60C 11/03</b> (51) <b>B60K 35/00</b> (51) <b>C04B 35/01</b> (51) <b>C07D 495/04</b> (51) <b>B24B 7/18</b> (51) <b>B64G 1/28</b> (51) <b>H01R 13/28</b>	(11) <b>2 125 435</b> (87) WO 2008/119757	(51) <b>C07D 487/04</b> (51) <b>C07D 487/04</b> (51) <b>B29B 17/00</b> (51) <b>B41J 2/14</b> (51) <b>G01S 19/23</b> (51) <b>B32B 29/00</b>	(11) <b>2 156 916</b> (11) <b>2 156 916</b>	(51) <b>G11C 19/08</b> (51) <b>A44B 19/32</b> (51) <b>A47D 13/02</b> (51) <b>E05C 17/28</b> (51) <b>B65D 75/00</b> (51) <b>A62B 18/02</b> (51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>2 109 564</b> (87) WO 2008/090309	(51) <b>B62K 3/00</b>	(11) <b>2 125 475</b> (87) WO 2008/101574	(51) <b>B24B 23/03</b> (51) <b>B60R 11/02</b>	(11) <b>2 156 916</b> (11) <b>2 156 916</b>	(51) <b>B62K 3/00</b> (51) <b>B60R 11/02</b>
(11) <b>2 109 608</b> (87) WO 2008/084261	(51) <b>C07D 401/10</b>	(11) <b>2 126 413</b> (87) WO 2008/099264	(51) <b>B60R 11/02</b>	(11) <b>2 156 916</b> (11) <b>2 156 916</b>	(51) <b>C07D 401/10</b>
(11) <b>2 110 046</b> (11) <b>2 110 210</b> (11) <b>2 110 557</b> (11) <b>2 111 387</b> (87) WO 2008/084060	(51) <b>A47B 47/02</b> (51) <b>B25J 5/00</b> (51) <b>F04D 27/02</b> (51) <b>C07C 51/09</b>	(11) <b>2 127 943</b> (11) <b>2 127 951</b> (11) <b>2 129 040</b> (11) <b>2 129 498</b> (87) WO 2008/119383	(51) <b>B61D 15/00</b> (51) <b>F16H 48/14</b> (51) <b>B60N 2/68</b> (51) <b>B60R 5/04</b> (51) <b>H04L 12/24</b> (51) <b>B25J 9/16</b>	(11) <b>2 156 916</b> (11) <b>2 156 916</b>	(51) <b>A47B 47/02</b> (51) <b>B25J 5/00</b> (51) <b>F04D 27/02</b> (51) <b>C07C 51/09</b>
(11) <b>2 111 387</b> (87) WO 2008/084060	(51) <b>C07C 51/09</b>	(11) <b>2 129 498</b> (87) WO 2008/119383	(51) <b>B60R 5/04</b> (51) <b>H04L 12/24</b> (51) <b>B25J 9/16</b>	(11) <b>2 156 916</b> (11) <b>2 156 916</b>	(51) <b>C07C 51/09</b>
(11) <b>2 111 419</b> (87) WO 2008/071589	(51) <b>C08F 2/38</b>	(11) <b>2 129 498</b> (87) WO 2008/119383	(51) <b>B25J 9/16</b>	(11) <b>2 156 916</b> (11) <b>2 156 916</b>	(51) <b>C08F 2/38</b>
(11) <b>2 111 425</b> (87) WO 2008/089967	(51) <b>C08J 7/04</b>	(11) <b>2 129 498</b> (87) WO 2008/119383	(51) <b>B25J 9/16</b>	(11) <b>2 156 916</b> (11) <b>2 156 916</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>

(11) <b>2 156 942</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>	(11) <b>2 177 855</b>	(51) <b>F28D 19/04</b>	(11) <b>2 194 441</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>
(11) <b>2 157 295</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>2 178 754</b>	(51) <b>B64D 29/00</b>	(11) <b>2 195 215</b>	(51) <b>B60T 7/10</b>
(11) <b>2 158 380</b>	(51) <b>E21B 33/04</b>	(87) WO 2009/047399		(87) WO 2009/018927	
(87) WO 2008/133527		(11) <b>2 178 757</b>	(51) <b>B64D 29/06</b>	(11) <b>2 195 311</b>	(51) <b>C07D 413/14</b>
(11) <b>2 160 427</b>	(51) <b>C08G 18/42</b>	(87) WO 2009/024428		(87) WO 2009/024905	
(87) WO 2009/001477		(11) <b>2 178 813</b>	(51) <b>C07C 2/66</b>	(11) <b>2 195 314</b>	(51) <b>C07D 451/02</b>
(11) <b>2 160 655</b>	(51) <b>G03H 1/08</b>	(87) WO 2009/024242		(87) WO 2009/029257	
(87) WO 2008/138979		(11) <b>2 179 270</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	(11) <b>2 195 810</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>
(11) <b>2 161 427</b>	(51) <b>F02B 25/04</b>	(87) WO 2008/152292		(87) WO 2009/027216	
(11) <b>2 161 439</b>	(51) <b>F02M 37/00</b>	(11) <b>2 179 272</b>	(51) <b>G01N 21/95</b>	(11) <b>2 195 849</b>	(51) <b>H01L 29/786</b>
(11) <b>2 163 053</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	(87) WO 2009/007333		(87) WO 2009/072532	
(87) WO 2009/006085		(11) <b>2 179 551</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	(11) <b>2 195 952</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
(11) <b>2 163 484</b>	(51) <b>B65D 1/24</b>	(87) WO 2009/019064		(87) WO 2009/036980	
(11) <b>2 163 793</b>	(51) <b>F16H 61/36</b>	(11) <b>2 183 137</b>	(51) <b>B60W 10/06</b>	(11) <b>2 196 930</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>2 163 988</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	(87) WO 2009/027801		(11) <b>2 197 618</b>	(51) <b>B23K 9/025</b>
(11) <b>2 164 432</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>2 185 417</b>	(51) <b>B64G 1/10</b>	(87) WO 2009/033443	
(87) WO 2008/155286		(87) WO 2009/060139		(11) <b>2 197 652</b>	(51) <b>B29C 47/04</b>
(11) <b>2 166 543</b>	(51) <b>H01B 1/22</b>	(11) <b>2 185 567</b>	(51) <b>C07D 498/04</b>	(87) WO 2009/043767	
(11) <b>2 167 220</b>	(51) <b>B01D 53/32</b>	(87) WO 2009/016462		(11) <b>2 197 680</b>	(51) <b>B41J 2/02</b>
(87) WO 2009/007588		(11) <b>2 185 734</b>	(51) <b>C13K 1/02</b>	(87) WO 2009/044096	
(11) <b>2 167 400</b>	(51) <b>B65D 85/00</b>	(87) WO 2009/012779		(11) <b>2 197 856</b>	(51) <b>C07D 249/12</b>
(87) WO 2008/155226		(11) <b>2 185 989</b>	(51) <b>G05D 21/02</b>	(87) WO 2009/039255	
(11) <b>2 167 711</b>	(51) <b>D01G 9/06</b>	(87) WO 2009/033575		(11) <b>2 200 813</b>	(51) <b>B29C 71/00</b>
(87) WO 2009/010935		(11) <b>2 186 314</b>	(51) <b>H04M 15/08</b>	(87) WO 2009/046696	
(11) <b>2 168 365</b>	(51) <b>H04M 3/00</b>	(87) WO 2009/049931		(11) <b>2 200 991</b>	(51) <b>C07D 285/08</b>
(87) WO 2008/155361		(11) <b>2 187 781</b>	(51) <b>A47C 7/14</b>	(87) WO 2009/037485	
(11) <b>2 168 465</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	(87) WO 2009/030732		(11) <b>2 201 199</b>	(51) <b>E05B 1/00</b>
(11) <b>2 168 467</b>	(51) <b>A47J 31/36</b>	(11) <b>2 188 176</b>	(51) <b>B64C 39/02</b>	(87) WO 2009/037128	
(11) <b>2 168 712</b>	(51) <b>B23Q 1/00</b>	(87) WO 2009/071755		(11) <b>2 201 336</b>	(51) <b>G01F 1/684</b>
(11) <b>2 169 103</b>	(51) <b>D06F 37/02</b>	(11) <b>2 188 264</b>	(51) <b>C07D 237/16</b>	(87) WO 2009/048918	
(11) <b>2 170 555</b>	(51) <b>B24B 31/14</b>	(87) WO 2009/035150		(11) <b>2 201 359</b>	(51) <b>G01N 30/34</b>
(87) WO 2006/079729		(11) <b>2 188 641</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>	(87) WO 2009/049967	
(11) <b>2 170 966</b>	(51) <b>C08F 226/10</b>	(87) WO 2009/034440		(11) <b>2 201 393</b>	(51) <b>G01R 31/08</b>
(87) WO 2009/014923		(11) <b>2 188 945</b>	(51) <b>H04L 12/12</b>	(87) WO 2009/049803	
(11) <b>2 172 525</b>	(51) <b>C08L 101/10</b>	(87) WO 2009/029684		(11) <b>2 203 096</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(11) <b>2 173 274</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>2 190 634</b>	(51) <b>B25J 13/08</b>	(87) WO 2009/057037	
(87) WO 2009/010879		(87) WO 2009/007824		(11) <b>2 203 440</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>
(11) <b>2 173 853</b>	(51) <b>C12M 1/34</b>	(11) <b>2 190 734</b>	(51) <b>B64C 1/10</b>	(87) WO 2009/037308	
(87) WO 2009/003487		(87) WO 2009/037008		(11) <b>2 203 775</b>	(51) <b>G02B 21/02</b>
(11) <b>2 174 019</b>	(51) <b>F16B 12/24</b>	(11) <b>2 191 035</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>	(87) WO 2009/052999	
(87) WO 2009/003461		(87) WO 2009/042146		(11) <b>2 203 991</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(11) <b>2 175 087</b>	(51) <b>E04G 1/20</b>	(11) <b>2 191 060</b>	(51) <b>D06N 3/00</b>	(87) WO 2009/053403	
(11) <b>2 175 939</b>	(51) <b>A62C 35/02</b>	(87) WO 2009/034037		(11) <b>2 205 129</b>	(51) <b>A47C 17/36</b>
(87) WO 2009/018868		(11) <b>2 191 108</b>	(51) <b>F01N 3/022</b>	(87) WO 2009/059665	
(11) <b>2 175 940</b>	(51) <b>A63B 23/00</b>	(87) WO 2009/032142		(11) <b>2 205 589</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>
(87) WO 2009/018860		(11) <b>2 191 141</b>	(51) <b>F04D 25/08</b>	(87) WO 2009/045992	
(11) <b>2 176 316</b>	(51) <b>C08G 65/327</b>	(11) <b>2 191 141</b>	(51) <b>H04B 1/28</b>	(11) <b>2 205 604</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(87) WO 2009/015858		(87) WO 2009/030678		(87) WO 2009/065472	
(11) <b>2 176 519</b>	(51) <b>F01C 21/08</b>	(11) <b>2 191 579</b>	(51) <b>H04B 1/28</b>	(11) <b>2 205 782</b>	(51) <b>D02G 3/44</b>
(87) WO 2009/021474		(87) WO 2009/036981		(87) WO 2009/026476	
(11) <b>2 177 646</b>	(51) <b>C23C 18/36</b>	(11) <b>2 191 706</b>	(51) <b>A01B 33/02</b>	(11) <b>2 206 331</b>	(51) <b>H04M 11/06</b>
(11) <b>2 177 647</b>	(51) <b>C25D 11/04</b>	(87) WO 2009/046083		(87) WO 2009/047413	
		(11) <b>2 193 382</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	(11) <b>2 207 316</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
		(87) WO 2009/129935		(87) WO 2009/050001	
		(11) <b>2 193 404</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>		
		(87) WO 2009/043778			
		(11) <b>2 193 675</b>	(51) <b>H04W 8/26</b>		
		(87) WO 2009/046083			

(11) <b>2 210 356</b> (87) WO 2009/062574	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>0 966 320</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>
(11) <b>2 212 125</b> (87) WO 2009/065631	(51) <b>B60C 13/00</b>	(11) <b>1 108 900</b>	(51) <b>F16B 31/04</b>
(11) <b>2 212 281</b> (87) WO 2009/021945	(51) <b>C07D 205/04</b>	(11) <b>1 197 153</b>	(51) <b>A23D 7/00</b>
(11) <b>2 212 709</b> (87) WO 2009/056194	(51) <b>G01S 3/808</b>	(11) <b>1 272 352</b>	(51) <b>B41M 3/14</b>
(11) <b>2 212 793</b> (87) WO 2009/050084	(51) <b>G06F 11/28</b>	(11) <b>1 283 575</b>	(51) <b>H01T 4/14</b>
(11) <b>2 213 590</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>	(11) <b>1 285 098</b>	(51) <b>G21D 9/30</b>
(11) <b>2 214 868</b> (87) WO 2009/068613	(51) <b>B24B 51/00</b>	(11) <b>1 334 748</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>
(11) <b>2 215 370</b> (87) WO 2009/071459	(51) <b>F16B 5/02</b>	(11) <b>1 354 304</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>
(11) <b>2 215 398</b> (87) WO 2009/068731	(51) <b>F17C 9/04</b>	(11) <b>1 358 945</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>
(11) <b>2 215 640</b> (87) WO 2009/056396	(51) <b>H01F 7/06</b>	(11) <b>1 368 174</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
(11) <b>2 215 766</b> (87) WO 2009/039924	(51) <b>H04L 7/033</b>	(11) <b>1 368 452</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>
(11) <b>2 216 149</b>	(51) <b>B27N 3/00</b>	(11) <b>1 397 537</b>	(51) <b>D01F 6/92</b>
(11) <b>2 217 771</b> (87) WO 2009/053813	(51) <b>E04D 1/30</b>	(11) <b>1 397 538</b>	(51) <b>D01F 8/18</b>
(11) <b>2 218 100</b> (87) WO 2009/063046	(51) <b>H01L 21/8228</b>	(11) <b>1 397 539</b>	(51) <b>D01F 8/18</b>
(11) <b>2 220 374</b> (87) WO 2009/077166	(51) <b>F04D 15/00</b>	(11) <b>1 455 033</b>	(51) <b>E04H 1/04</b>
(11) <b>2 220 761</b> (87) WO 2009/056361	(51) <b>H03C 3/09</b>	(11) <b>1 468 241</b>	(51) <b>F41G 7/22</b>
(11) <b>2 222 961</b> (87) WO 2009/065660	(51) <b>F04D 29/02</b>	(11) <b>1 590 403</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>
(11) <b>2 223 792</b>	(51) <b>B29C 65/16</b>	(11) <b>1 609 585</b>	(51) <b>B31B 3/46</b>
(11) <b>2 224 833</b> (87) WO 2009/068143	(51) <b>A47C 1/121</b>	(11) <b>1 658 453</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>
(11) <b>2 229 358</b> (87) WO 2009/077728	(51) <b>C07D 209/04</b>	(11) <b>1 829 077</b>	(51) <b>H01H 33/88</b>
(11) <b>2 230 707</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>		
(11) <b>2 235 552</b> (87) WO 2009/092478	(51) <b>G01R 33/02</b>		
(11) <b>2 279 929</b>	(51) <b>B62D 25/02</b>		
(11) <b>2 281 989</b>	(51) <b>E05C 17/44</b>		
(11) <b>2 282 029</b>	(51) <b>F01P 7/04</b>		

## II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

(11) **0 236 940** (51) **C07D 233/56**

## II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) **0 744 435** (51) **C08J 9/06**

(11) **0 823 252** (51) **A61Q 5/06**

(11) **0 922 620** (51) **B61B 12/02**



<b>II.5</b>		IT 29.02.2008	LI 26.09.2007	MC 31.03.2008	NL 14.11.2007
• <b>Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)</b>		LU 01.02.2008	MC 28.02.2008	PT 14.04.2008	SE 14.02.2008
• <b>Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))</b>		NL 26.09.2007	PT 26.02.2008	(11) <b>1 036 595</b>	(51) <b>B02C 18/00</b>
• <b>Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)</b>		SE 26.12.2007	(11) <b>1 028 502</b>	(51) <b>H01S 3/13</b>	(84) AT 16.03.2008
(11) <b>1 009 188</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	CH 31.03.2008	(84) BE 31.03.2008
(84) ES 26.11.2007	(84) IT 30.04.2008	CH 24.10.2007	CY 24.10.2007	DK 18.07.2007	CY 18.07.2007
(11) <b>1 020 733</b>	(51) <b>G01R 31/316</b>	DK 24.10.2007	ES 04.02.2008	FI 18.07.2007	ES 29.10.2007
(84) GB 21.11.2007	(84) IE 21.11.2007	FI 24.10.2007	GB 10.02.2008	IE 18.07.2007	GR 19.10.2007
IT 31.01.2008		IE 11.02.2008	IT 29.02.2008	LI 31.03.2008	IT 31.03.2008
(11) <b>1 020 760</b>	(51) <b>G03C 1/498</b>	LI 24.10.2007	LU 10.02.2008	MC 31.03.2008	LU 16.03.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	MC 28.02.2008	PT 24.03.2008	PT 18.12.2007	NL 18.07.2007
CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	SE 24.01.2008			SE 18.10.2007
DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	(11) <b>1 030 102</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>	(11) <b>1 036 996</b>	(51) <b>F24H 1/00</b>
FI 14.11.2007	GB 14.02.2008	(84) AT 20.01.2008	(84) BE 31.01.2008	(84) IT 31.03.2008	(84) NL 12.12.2007
GR 15.02.2008	IE 14.01.2008	CH 31.01.2008	CY 12.09.2007	(11) <b>1 037 273</b>	(51) <b>H01L 21/761</b>
IT 31.01.2008	LI 14.11.2007	DK 12.09.2007	ES 23.12.2007	(84) FR 23.05.2008	(84) GB 19.09.2007
LU 13.01.2008	MC 31.01.2008	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	IE 19.09.2007	IT 31.03.2008
NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	IE 12.09.2007	IT 31.01.2008	(11) <b>1 037 338</b>	(51) <b>H01S 3/108</b>
SE 14.02.2008		LI 31.01.2008	LU 20.01.2008	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
(11) <b>1 021 941</b>	(51) <b>A01B 45/04</b>	MC 31.01.2008	NL 12.09.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007
CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	(11) <b>1 030 260</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
DK 05.09.2007	ES 16.12.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) FR 29.02.2008	IT 29.02.2008	LI 08.08.2007
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	IT 29.02.2008	NL 14.11.2007	LU 29.02.2008	MC 28.02.2008
IT 31.01.2008	LI 05.09.2007	(11) <b>1 031 277</b>	(51) <b>A01K 1/015</b>	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
LU 17.01.2008	MC 31.01.2008	(84) AT 24.02.2008	(84) BE 28.02.2008	(11) <b>1 037 424</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	CH 29.02.2008	CY 15.08.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
SE 05.12.2007		DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	CH 12.09.2007	CY 12.09.2007
(11) <b>1 022 101</b>	(51) <b>B26D 7/22</b>	FI 15.08.2007	GB 15.08.2007	DK 12.09.2007	ES 23.12.2007
(84) BE 31.01.2008	(84) CY 15.08.2007	GR 16.11.2007	IE 15.08.2007	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007
DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	IT 31.01.2008	LI 05.09.2007	IE 21.02.2008	IT 29.02.2008
FI 15.08.2007	GB 15.08.2007	LU 17.01.2008	MC 31.01.2008	LI 12.09.2007	LU 21.02.2008
GR 16.11.2007	IE 15.08.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	MC 28.02.2008	NL 12.09.2007
IT 31.01.2008	LI 25.01.2008	IT 29.02.2008		PT 12.02.2008	SE 12.12.2007
MC 31.01.2008	NL 15.08.2007	LU 24.02.2008		(11) <b>1 037 445</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	NL 15.08.2007		(84) AT 15.03.2008	(84) BE 31.03.2008
(11) <b>1 024 468</b>	(51) <b>G09F 3/10</b>	(11) <b>1 033 409</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	CY 18.07.2007	DK 18.07.2007
(84) CY 12.09.2007	(84) DK 12.09.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) CH 22.08.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	CY 22.08.2007	DE 23.11.2007	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007
GB 12.09.2007	GR 13.12.2007	DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	IT 31.03.2008	LU 15.03.2008
IE 12.09.2007	IT 31.01.2008	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	MC 31.03.2008	NL 18.07.2007
LU 18.01.2008	MC 31.01.2008	IE 07.01.2008	IT 31.01.2008	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	LI 22.08.2007	LU 05.01.2008	(11) <b>1 037 474</b>	(51) <b>H04Q 1/10</b>
(11) <b>1 025 999</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>	MC 31.01.2008	PT 22.01.2008	(84) AT 08.01.2008	(84) BE 31.01.2008
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	SE 22.11.2007		CH 31.01.2008	CY 12.12.2007
CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	(11) <b>1 034 830</b>	(51) <b>B01D 46/42</b>	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008
DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	(84) BE 28.02.2008	(84) CY 05.09.2007	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	DK 05.09.2007	ES 16.12.2007	IE 12.12.2007	IT 31.01.2008
IE 01.02.2008	IT 29.02.2008	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	LI 31.01.2008	LU 08.01.2008
LI 22.08.2007	LU 01.02.2008	IE 05.09.2007	IT 29.02.2008	MC 31.01.2008	NL 12.12.2007
MC 28.02.2008	NL 22.08.2007	LU 24.02.2008	MC 28.02.2008	PT 12.05.2008	SE 12.03.2008
PT 22.01.2008	SE 22.11.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	(11) <b>1 039 205</b>	(51) <b>F16L 27/111</b>
(11) <b>1 026 545</b>	(51) <b>G03C 1/498</b>	SE 05.12.2007		(84) AT 17.02.2008	(84) BE 28.02.2008
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(11) <b>1 035 283</b>	(51) <b>E05B 49/00</b>	CH 29.02.2008	CY 08.08.2007
CH 26.09.2007	CY 26.09.2007	(84) ES 21.01.2008	(84) GB 10.10.2007	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007
DK 26.09.2007	ES 06.01.2008	IT 31.01.2008		FI 08.08.2007	GB 08.08.2007
FI 26.09.2007	GB 01.02.2008	(11) <b>1 035 295</b>	(51) <b>E06B 5/12</b>	GR 09.11.2007	IE 08.08.2007
GR 27.12.2007	IE 01.02.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	IT 29.02.2008	LI 29.02.2008
		CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	LU 17.02.2008	MC 28.02.2008
		DE 15.02.2008	DK 14.11.2007	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
		ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	SE 08.11.2007	
		GB 03.03.2008	GR 15.02.2008	(11) <b>1 039 273</b>	(51) <b>G01F 23/284</b>
		IE 03.03.2008	IT 31.03.2008	(84) AT 22.03.2008	(84) BE 31.03.2008
		LI 14.11.2007	LU 03.03.2008	CH 31.03.2008	CY 28.11.2007

DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	(11) <b>1 045 498</b>	(51) <b>H02B 13/035</b>	GR 15.02.2008	IE 19.05.2008
FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	IT 31.05.2008	LI 14.11.2007
IE 28.11.2007	IT 31.03.2008	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	LU 19.05.2008	MC 31.05.2008
LI 31.03.2008	LU 22.03.2008	DK 29.08.2007	ES 10.12.2007	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008
MC 31.03.2008	NL 28.11.2007	FI 29.08.2007	GB 12.04.2008	SE 14.02.2008	
PT 28.04.2008	SE 28.02.2008	GR 30.11.2007	IE 14.04.2008		
		IT 30.04.2008	LI 29.08.2007	(11) <b>1 054 032</b>	(51) <b>C08J 3/03</b>
(11) <b>1 039 582</b>	(51) <b>H01R 9/26</b>	LU 12.04.2008	MC 30.04.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007
(84) AT 22.02.2008	(84) BE 28.02.2008	NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	CH 03.10.2007	CY 03.10.2007
CH 29.02.2008	CY 12.09.2007	SE 29.11.2007		DK 03.10.2007	ES 14.01.2008
DK 12.09.2007	ES 23.12.2007			FI 03.10.2007	GR 04.01.2008
FI 12.09.2007	GB 12.09.2007	(11) <b>1 047 084</b>	(51) <b>H01B 11/18</b>	IE 08.05.2008	IT 31.05.2008
GR 13.12.2007	IE 12.09.2007	(84) BE 31.03.2008	(84) CY 10.10.2007	LI 03.10.2007	LU 08.05.2008
IT 29.02.2008	LI 29.02.2008	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	MC 31.05.2008	NL 03.10.2007
LU 22.02.2008	MC 28.02.2008	FI 10.10.2007	GB 10.10.2007	PT 03.03.2008	SE 03.01.2008
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	GR 11.01.2008	IE 10.10.2007		
SE 12.12.2007		IT 31.03.2008	LU 24.03.2008	(11) <b>1 054 066</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		MC 31.03.2008	NL 10.10.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) CY 17.10.2007
(11) <b>1 039 731</b>	(51) <b>H04M 3/523</b>	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007			FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	(11) <b>1 048 297</b>	(51) <b>A61K 31/765</b>	IE 19.05.2008	IT 31.05.2008
DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	(84) ES 04.02.2008	(84) IT 31.03.2008	LU 18.05.2008	MC 31.05.2008
FI 14.11.2007	GR 15.02.2008			NL 17.10.2007	PT 17.03.2008
IE 29.02.2008	IT 29.02.2008	(11) <b>1 048 987</b>	(51) <b>G03G 21/04</b>	SE 17.01.2008	
LI 14.11.2007	LU 29.02.2008	(84) IT 31.05.2008			
MC 28.02.2008	NL 14.11.2007			(11) <b>1 054 549</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
PT 14.04.2008	SE 14.02.2008	(11) <b>1 050 245</b>	(51) <b>A47B 49/00</b>	(84) AT 16.05.2008	(84) BE 31.05.2008
		(84) AT 15.02.2008	(84) BE 28.02.2008	CH 31.05.2008	CY 12.09.2007
(11) <b>1 040 875</b>	(51) <b>B05D 5/06</b>	CH 29.02.2008	CY 14.11.2007	DK 12.09.2007	ES 23.12.2007
(84) AT 15.02.2008	(84) CH 29.02.2008	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	FI 12.09.2007	GB 12.09.2007
CY 12.09.2007	DK 12.09.2007	FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	GR 13.12.2007	IE 12.09.2007
FI 12.09.2007	FR 01.03.2010	GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	IT 31.05.2008	LI 31.05.2008
GR 13.12.2007	IE 12.09.2007	IT 29.02.2008	LI 29.02.2008	LU 16.05.2008	MC 31.05.2008
IT 29.02.2008	LI 29.02.2008	LU 15.02.2008	MC 28.02.2008	NL 12.09.2007	PT 12.02.2008
LU 15.02.2008	MC 28.02.2008	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	SE 12.12.2007	
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	SE 14.02.2008			
SE 12.12.2007				(11) <b>1 055 934</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>
		(11) <b>1 050 942</b>	(51) <b>H02G 15/04</b>	(84) IT 31.05.2008	(84) SE 05.12.2007
(11) <b>1 041 149</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007		
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	(11) <b>1 061 527</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>
CH 04.07.2007	DE 05.10.2007	FI 08.08.2007	IE 27.08.2007	(84) GB 31.03.2008	(84) IE 31.03.2008
DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	IT 31.08.2007	NL 08.08.2007	IT 31.03.2008	NL 31.10.2007
FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007		
IT 31.10.2007	LI 04.07.2007			(11) <b>1 067 008</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>
LU 23.10.2007	MC 31.10.2007	(11) <b>1 050 969</b>	(51) <b>H03M 1/66</b>	(84) AT 05.07.2007	(84) BE 31.07.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) IT 31.03.2008		CH 31.07.2007	CY 04.07.2007
SE 04.10.2007				DK 04.07.2007	FI 04.07.2007
		(11) <b>1 052 268</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
(11) <b>1 041 473</b>	(51) <b>G05B 19/29</b>	(84) IT 31.05.2008	(84) LU 04.05.2008	IE 04.07.2007	IT 31.07.2007
(84) CH 05.09.2007	(84) DE 01.05.2008	NL 17.10.2007		LI 31.07.2007	LU 05.07.2007
FR 02.05.2008	GB 05.12.2007			MC 31.07.2007	NL 04.07.2007
IT 31.10.2007	LI 05.09.2007	(11) <b>1 052 472</b>	(51) <b>G01B 3/00</b>	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
		(84) IT 31.05.2008			
(11) <b>1 043 398</b>	(51) <b>C12N 15/72</b>	(11) <b>1 052 503</b>	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 069 763</b>	(51) <b>H04N 3/23</b>
(84) BE 25.07.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) GB 14.11.2007	(84) IT 31.05.2008	(84) IT 31.07.2007	(84) NL 04.07.2007
FR 21.03.2008	IE 07.08.2007				
IT 31.08.2007		(11) <b>1 052 842</b>	(51) <b>H04N 1/024</b>	(11) <b>1 074 395</b>	(51) <b>B41J 19/18</b>
		(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
(11) <b>1 045 079</b>	(51) <b>B32B 9/00</b>	CH 21.11.2007	CY 21.11.2007	CH 15.08.2007	DK 15.11.2007
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	ES 26.11.2007	FR 30.09.2007
CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	GR 16.11.2007	IE 03.09.2007
DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	IE 12.05.2008	IT 31.05.2008	IT 30.09.2007	LI 15.08.2007
FI 03.10.2007	GR 04.01.2008	LI 21.11.2007	LU 10.05.2008	LU 01.09.2007	NL 15.08.2007
IE 11.04.2008	IT 30.04.2008	MC 31.05.2008	NL 21.11.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007
LI 03.10.2007	LU 11.04.2008	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008		
MC 30.04.2008	NL 03.10.2007			(11) <b>1 074 712</b>	(51) <b>F02D 11/10</b>
PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	(11) <b>1 053 877</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(84) FR 21.03.2008	(84) IT 31.07.2007
		(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007		
(11) <b>1 045 497</b>	(51) <b>H02B 1/21</b>	CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	(11) <b>1 076 229</b>	(51) <b>G01G 19/00</b>
(84) FR 30.04.2008	(84) GB 07.11.2007	DE 15.02.2008	DK 14.11.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
IT 30.04.2008		ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007
				DK 25.07.2007	ES 05.11.2007

FR 21.03.2008	GB 25.10.2007	(11) <b>1 083 659</b>	(51) <b>H03K 19/003</b>	(11) <b>1 089 357</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>
GR 26.10.2007	IE 13.08.2007	(84) DE 01.12.2007	(84) IT 30.09.2007	(84) FR 30.09.2007	(84) IT 30.09.2007
IT 31.08.2007	LI 25.07.2007	(11) <b>1 083 708</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 089 427</b>	(51) <b>H03D 3/00</b>
LU 11.08.2007	MC 31.08.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) IT 30.09.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	(11) <b>1 090 591</b>	(51) <b>A61B 17/068</b>
(11) <b>1 077 130</b>	(51) <b>B41J 2/045</b>	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	(84) FI 08.08.2007	(84) IT 30.09.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	SE 08.11.2007	
CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	IE 11.09.2007	IT 30.09.2007	(11) <b>1 090 772</b>	(51) <b>B41J 29/26</b>
DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	LI 08.08.2007	LU 11.09.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) FR 21.03.2008
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	MC 30.09.2007	NL 08.08.2007	GB 25.10.2007	IT 31.10.2007
IE 17.08.2007	IT 31.08.2007	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	NL 25.07.2007	
LI 15.08.2007	LU 17.08.2007	(11) <b>1 084 801</b>	(51) <b>B25G 1/08</b>	(11) <b>1 090 788</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>
MC 31.08.2007	NL 15.08.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) FR 31.10.2007
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	GB 25.07.2007	IT 31.10.2007
(11) <b>1 077 512</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>	DE 30.11.2007	DK 29.11.2007	(11) <b>1 091 133</b>	(51) <b>F16B 7/14</b>
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 31.10.2007
CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	GR 30.11.2007	IE 17.09.2007	CH 31.10.2007	CY 22.08.2007
DK 11.07.2007	FI 11.07.2007	IT 30.09.2007	LI 29.08.2007	DK 22.08.2007	ES 03.12.2007
GB 11.10.2007	GR 12.10.2007	LU 15.09.2007	MC 30.09.2007	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
IE 14.08.2007	IT 31.08.2007	NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	IE 22.08.2007	IT 31.10.2007
LI 11.07.2007	LU 14.08.2007	SE 29.11.2007		LI 31.10.2007	LU 02.10.2007
MC 31.08.2007	NL 11.07.2007	(11) <b>1 085 531</b>	(51) <b>H01F 1/055</b>	MC 31.10.2007	NL 22.08.2007
PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
(11) <b>1 079 408</b>	(51) <b>H01H 71/24</b>	CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	(11) <b>1 094 340</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>
(84) IT 31.08.2007		DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
(11) <b>1 079 422</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	FI 03.10.2007	GB 05.05.2008	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	GR 04.01.2008	IE 05.05.2008	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007
CY 25.07.2007	DK 25.07.2007	IT 31.05.2008	LI 03.10.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	LU 05.05.2008	MC 31.05.2008	GR 19.10.2007	IE 28.09.2007
IE 24.03.2008	IT 31.03.2008	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	IT 30.09.2007	LI 18.07.2007
LU 22.03.2008	MC 31.03.2008	SE 03.01.2008		LU 28.09.2007	MC 30.09.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(11) <b>1 085 677</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
SE 25.10.2007		(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	SE 18.10.2007	
(11) <b>1 079 603</b>	(51) <b>H04N 1/52</b>	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	(11) <b>1 094 568</b>	(51) <b>H01R 13/73</b>
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	(84) FR 28.03.2008	(84) GB 01.11.2007
CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	IT 31.10.2007	
DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	IE 04.09.2007	IT 30.09.2007	(11) <b>1 096 096</b>	(51) <b>E06B 3/984</b>
FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	LI 11.07.2007	LU 04.09.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) CH 31.10.2007
IE 21.08.2007	IT 31.08.2007	MC 30.09.2007	NL 11.07.2007	CY 05.09.2007	DK 05.09.2007
LI 04.07.2007	LU 21.08.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
MC 31.08.2007	NL 04.07.2007	(11) <b>1 088 525</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	FR 02.05.2008	GB 05.09.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 30.09.2007	GR 06.12.2007	IE 05.09.2007
(11) <b>1 081 507</b>	(51) <b>G01T 1/29</b>	CH 30.09.2007	CY 19.09.2007	IT 31.10.2007	LI 31.10.2007
(84) AT 03.08.2007	(84) BE 31.08.2007	DK 19.09.2007	ES 30.12.2007	LU 26.10.2007	MC 31.10.2007
CH 31.08.2007	CY 25.07.2007	FI 19.09.2007	GB 19.09.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	GR 20.12.2007	IE 19.09.2007	SE 05.12.2007	
FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	IT 30.09.2007	LI 30.09.2007	(11) <b>1 096 272</b>	(51) <b>G01V 1/52</b>
IE 25.07.2007	IT 31.08.2007	LU 28.09.2007	MC 30.09.2007	(84) IT 31.10.2007	
LI 31.08.2007	LU 03.08.2007	NL 19.09.2007	PT 19.02.2008	(11) <b>1 096 331</b>	(51) <b>G03G 15/09</b>
MC 31.08.2007	NL 25.07.2007	SE 19.12.2007		(84) IT 31.10.2007	
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 089 122</b>	(51) <b>G03C 1/005</b>	(11) <b>1 096 421</b>	(51) <b>G06K 15/16</b>
(11) <b>1 081 992</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
(84) FR 21.02.2007	(84) IT 31.08.2007	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007
(11) <b>1 082 913</b>	(51) <b>A23N 15/00</b>	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	DK 19.09.2007	ES 30.12.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 30.09.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007
CH 30.09.2007	CY 15.08.2007	GB 01.11.2007	GR 02.11.2007	IE 04.10.2007	IT 31.10.2007
DE 19.11.2007	DK 15.08.2007	IE 28.09.2007	IT 30.09.2007	LI 19.09.2007	LU 04.10.2007
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	LI 01.08.2007	LU 28.09.2007	MC 31.10.2007	NL 19.09.2007
GB 15.08.2007	GR 16.11.2007	MC 30.09.2007	NL 01.08.2007	PT 19.02.2008	SE 19.12.2007
IE 15.08.2007	IT 30.09.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	(11) <b>1 096 464</b>	(51) <b>G09G 3/20</b>
LI 30.09.2007	LU 07.09.2007	(11) <b>1 089 183</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>	(84) IT 31.10.2007	
MC 30.09.2007	NL 15.08.2007	(84) DE 23.11.2007	(84) IT 30.09.2007		
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007				

(11) <b>1 096 659</b>	(51) <b>H02P 6/14</b>	LI 17.10.2007	DE 21.02.2008	DK 21.11.2007
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(11) <b>1 104 709</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>	ES 04.03.2008
CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	(84) IT 31.12.2007		FI 21.11.2007
DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	(11) <b>1 106 104</b>	(51) <b>A46B 9/02</b>	GR 22.02.2008
FI 03.10.2007	GR 04.01.2008	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	IE 03.12.2007
IE 30.10.2007	IT 31.10.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	LI 31.12.2007
LI 03.10.2007	LU 30.10.2007	DE 30.11.2007	DK 29.08.2007	MC 31.12.2007
MC 31.10.2007	NL 03.10.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	PT 21.04.2008
PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	FR 31.10.2007	GR 30.11.2007	TR 21.11.2007
(11) <b>1 096 808</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	IT 31.10.2007	(11) <b>1 109 040</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>
(84) BE 12.09.2007	(84) CY 12.09.2007	LU 30.10.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
DK 12.09.2007	ES 23.12.2007	NL 29.08.2007	CH 10.10.2007	CY 10.10.2007
FI 12.09.2007	FR 31.10.2007	SE 29.11.2007	DK 10.10.2007	FI 10.10.2007
GR 13.12.2007	IT 31.10.2007	(11) <b>1 106 333</b>	GR 11.01.2008	IE 14.12.2007
LU 26.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 07.11.2007	IT 31.12.2007	LI 10.10.2007
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	CH 30.11.2007	LU 14.12.2007	MC 31.12.2007
(11) <b>1 097 050</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	DK 22.08.2007	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008
(84) ES 22.06.2009	(84) FR 02.06.2009	FI 22.08.2007	TR 10.10.2007	
GB 11.06.2009	IT 11.03.2009	GB 22.11.2007	(11) <b>1 109 346</b>	(51) <b>H04L 1/24</b>
(11) <b>1 099 458</b>	(51) <b>A63B 57/00</b>	IE 22.08.2007	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 31.12.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	LI 30.11.2007	CH 31.12.2007	CY 07.11.2007
CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	MC 30.11.2007	DK 07.11.2007	ES 18.02.2008
DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	PT 22.01.2008	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	TR 22.11.2007	IE 12.12.2007	IT 31.12.2007
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 106 397</b>	LI 31.12.2007	LU 12.12.2007
IE 22.10.2007	IT 31.10.2007	(84) GB 14.02.2008	MC 31.12.2007	NL 07.11.2007
LI 25.07.2007	LU 20.10.2007	(11) <b>1 106 512</b>	PT 07.04.2008	SE 07.02.2008
MC 31.10.2007	NL 25.07.2007	(84) AT 05.09.2007	TR 07.11.2007	
PT 26.12.2007		CH 05.09.2007	(11) <b>1 110 817</b>	(51) <b>B60Q 1/26</b>
(11) <b>1 099 579</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>	DE 06.12.2007	(84) ES 04.02.2008	(84) GB 24.10.2007
(84) IT 30.11.2007		ES 16.12.2007	IT 31.12.2007	
(11) <b>1 099 601</b>	(51) <b>B60Q 3/02</b>	FR 02.05.2008	(11) <b>1 111 002</b>	(51) <b>C08K 9/06</b>
(84) GB 01.08.2007	(84) IT 30.11.2007	IT 31.12.2007	(84) AT 26.10.2007	(84) BE 31.10.2007
(11) <b>1 099 861</b>	(51) <b>F16B 7/04</b>	LU 01.12.2007	CH 31.10.2007	CY 10.10.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) CH 04.07.2007	NL 05.09.2007	DK 10.10.2007	FI 10.10.2007
CY 04.07.2007	FI 04.07.2007	SE 05.12.2007	GR 11.01.2008	IE 10.10.2007
GR 05.10.2007	IE 09.11.2007	(11) <b>1 107 333</b>	IT 31.10.2007	LI 31.10.2007
IT 30.11.2007	LI 04.07.2007	(84) AT 25.07.2007	LU 26.10.2007	MC 31.10.2007
LU 09.11.2007	MC 30.11.2007	CH 25.07.2007	NL 10.10.2007	PT 10.03.2008
PT 04.12.2007	TR 04.07.2007	DK 25.07.2007	SE 10.01.2008	
(11) <b>1 101 802</b>	(51) <b>C09C 1/30</b>	FI 25.07.2007	(11) <b>1 111 065</b>	(51) <b>C12P 19/02</b>
(84) AT 04.11.2007	(84) CH 30.11.2007	GB 08.12.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) DK 26.09.2007
CY 26.09.2007	DK 26.09.2007	IE 10.12.2007	GR 27.12.2007	IE 26.11.2007
FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	LI 25.07.2007	IT 30.11.2007	LU 25.11.2007
IE 26.09.2007	IT 30.11.2007	MC 31.12.2007	NL 26.09.2007	PT 26.02.2008
LI 30.11.2007	LU 04.11.2007	PT 26.12.2007	SE 26.12.2007	
MC 30.11.2007	PT 26.02.2008	TR 25.07.2007	(11) <b>1 111 570</b>	(51) <b>G09F 11/02</b>
SE 26.12.2007	TR 26.09.2007	(11) <b>1 108 394</b>	(84) AT 17.10.2007	(84) CH 31.12.2007
(11) <b>1 102 074</b>	(51) <b>G01R 33/34</b>	(84) ES 12.11.2007	DE 18.01.2008	DK 17.10.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	NL 01.08.2007	FI 17.10.2007	FR 31.12.2007
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	(11) <b>1 108 535</b>	GR 18.01.2008	IT 31.12.2007
DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	(84) AT 03.11.2007	LI 31.12.2007	LU 13.12.2007
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	CH 30.11.2007	MC 31.12.2007	NL 17.10.2007
GR 19.10.2007	IE 16.11.2007	DK 22.08.2007	SE 17.01.2008	
IT 30.11.2007	LI 18.07.2007	FI 22.08.2007	(11) <b>1 111 851</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
LU 16.11.2007	MC 30.11.2007	GR 23.11.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	IT 30.11.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
SE 18.10.2007	TR 18.07.2007	LU 03.11.2007	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007
(11) <b>1 102 293</b>	(51) <b>H01H 19/63</b>	NL 22.08.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
(84) DE 19.10.2007	(84) IT 30.11.2007	SE 22.11.2007	IE 19.12.2007	IT 31.12.2007
(11) <b>1 103 308</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 108 814</b>	LI 08.08.2007	LU 19.12.2007
(84) CH 17.10.2007	(84) IT 31.12.2007	(84) AT 21.11.2007	MC 31.12.2007	NL 08.08.2007
		CH 31.12.2007	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
			TR 08.08.2007	

(11) <b>1 111 858</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 121 945</b>	(51) <b>A61L 27/16</b>	GR 11.01.2008	IE 10.10.2007
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) IT 31.12.2007	IT 31.03.2008	LU 30.03.2008
CH 10.10.2007	CY 10.10.2007			MC 31.03.2008	NL 10.10.2007
DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	(11) <b>1 122 844</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	PT 10.03.2008	
FI 10.10.2007	GR 11.01.2008	(84) CH 30.11.2007	(84) CY 25.07.2007	(11) <b>1 139 703</b>	(51) <b>H05K 1/03</b>
IE 21.12.2007	IT 31.12.2007	DK 25.07.2007	FI 25.07.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
LI 10.10.2007	LU 21.12.2007	FR 21.03.2008	GB 25.07.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
MC 31.12.2007	NL 10.10.2007	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	DE 09.11.2007	DK 08.08.2007
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	IT 30.11.2007	LI 30.11.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
TR 10.10.2007		MC 30.11.2007	PT 26.12.2007	FR 30.09.2007	GR 09.11.2007
		SE 25.10.2007	TR 25.07.2007	IE 04.09.2007	IT 30.09.2007
(11) <b>1 111 861</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 124 982</b>	(51) <b>C12P 19/04</b>	LI 08.08.2007	LU 04.09.2007
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) IT 31.08.2007		MC 30.09.2007	NL 08.08.2007
CH 11.07.2007	CY 11.07.2007			PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	(11) <b>1 129 724</b>	(51) <b>A61K 39/385</b>	(11) <b>1 143 665</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007
IE 24.12.2007	IT 31.12.2007	CH 19.09.2007	DE 01.04.2008	CH 03.01.2007	CY 03.01.2007
LI 11.07.2007	LU 22.12.2007	DK 19.09.2007	ES 30.12.2007	DK 03.01.2007	ES 14.04.2007
MC 31.12.2007	NL 11.07.2007	FR 23.05.2008	GR 20.12.2007	FI 03.01.2007	GR 04.04.2007
PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	IE 01.10.2007	IT 30.09.2007	IE 12.06.2007	IT 30.06.2007
TR 11.07.2007		LI 19.09.2007	LU 30.09.2007	LI 03.01.2007	LU 12.06.2007
		MC 30.09.2007	NL 19.09.2007	MC 30.06.2007	NL 03.01.2007
		SE 19.12.2007		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
(11) <b>1 111 974</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>	(11) <b>1 131 640</b>	(51) <b>G01P 13/00</b>	(11) <b>1 143 755</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) AT 15.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) CH 31.08.2007	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007
CH 31.12.2007	CY 31.10.2007	CY 01.08.2007	DK 01.08.2007	CH 19.12.2007	CY 19.12.2007
DE 01.07.2008	DK 31.10.2007	ES 16.08.2007	FI 01.08.2007	DK 19.12.2007	ES 30.03.2008
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	FR 31.08.2007	GR 02.11.2007	DK 19.12.2007	GR 20.03.2008
FR 04.07.2008	GB 31.10.2007	IE 01.08.2007	IT 31.08.2007	FI 19.12.2007	GR 20.04.2008
GR 01.02.2008	IE 31.10.2007	LI 31.08.2007	LU 14.08.2007	IE 04.04.2008	IT 30.03.2008
IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	MC 31.08.2007	PT 02.01.2008	LI 19.12.2007	LU 04.04.2008
LU 15.12.2007	MC 31.12.2007	SE 01.11.2007		MC 30.04.2008	NL 19.12.2007
NL 31.10.2007	PT 31.03.2008			PT 19.05.2008	SE 19.03.2008
SE 31.01.2008	TR 31.10.2007				
(11) <b>1 112 860</b>	(51) <b>B41N 10/04</b>	(11) <b>1 132 028</b>	(51) <b>A47C 7/74</b>	(11) <b>1 147 912</b>	(51) <b>B41M 3/14</b>
(84) AT 07.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) CH 15.08.2007	(84) DK 05.09.2007	(84) ES 09.10.2008
CY 01.08.2007	DK 01.08.2007	CY 15.08.2007	DK 15.08.2007	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	IE 08.10.2008	IT 31.10.2007
GR 02.11.2007	IE 01.08.2007	GR 16.11.2007	IE 21.09.2007	LU 08.10.2007	MC 31.10.2007
IT 31.12.2007	LU 01.08.2007	IT 30.09.2007	LI 15.08.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008
LU 15.12.2007	LU 01.08.2007	LU 21.09.2007	MC 30.09.2007	SE 05.12.2007	
MC 31.12.2007	NL 01.08.2007	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008		
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	SE 15.11.2007			
TR 01.08.2007					
(11) <b>1 112 922</b>	(51) <b>B62M 11/16</b>	(11) <b>1 136 293</b>	(51) <b>B60J 7/047</b>	(11) <b>1 148 617</b>	(51) <b>H02J 9/02</b>
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) IT 31.03.2007		(84) BE 30.09.2007	(84) CH 30.09.2007
CH 15.08.2007	CY 15.08.2007			CY 22.08.2007	DK 22.08.2007
DK 15.08.2007	ES 15.08.2007	(11) <b>1 136 470</b>	(51) <b>A61K 31/517</b>	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
FI 15.08.2007	FR 31.12.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	GR 23.11.2007	IE 22.08.2007
GB 29.12.2007	GR 16.11.2007	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	IT 30.09.2007	LI 30.09.2007
IE 31.12.2007	IT 31.12.2007	DE 01.04.2008	DK 22.08.2007	LU 05.09.2007	MC 30.09.2007
LI 15.08.2007	LU 29.12.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008
MC 31.12.2007	LU 29.12.2007	FR 30.09.2007	GR 23.11.2007	SE 22.11.2007	
PT 15.01.2008	NL 15.08.2007	IE 27.09.2007	IT 30.09.2007		
TR 15.08.2007	SE 15.11.2007	LI 22.08.2007	LU 27.09.2007	(11) <b>1 149 982</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>
		MC 30.09.2007	NL 22.08.2007	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
		PT 22.01.2008	SE 22.11.2007	CH 07.11.2007	CY 07.11.2007
				DK 07.11.2007	ES 18.02.2008
(11) <b>1 120 719</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 138 935</b>	(51) <b>F02M 59/46</b>	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
(84) BE 09.05.2007	(84) IE 31.08.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	IE 10.12.2007	IT 31.12.2007
IT 31.08.2007	LU 19.08.2007	CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	LI 07.11.2007	LU 08.12.2007
		DK 14.11.2007	FI 14.11.2007	MC 31.12.2007	NL 07.11.2007
(11) <b>1 121 844</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(84) GR 15.02.2008	(84) IE 01.04.2008	PT 07.04.2008	SE 07.02.2008
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	IT 30.04.2008	LI 14.11.2007	TR 07.11.2007	
CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	LU 01.04.2008	MC 30.04.2008		
DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	(11) <b>1 151 812</b>	(51) <b>B21D 22/16</b>
FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	SE 14.02.2008		(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
IE 19.07.2007	IT 31.07.2007			CY 19.09.2007	DK 19.09.2007
LI 04.07.2007	LU 19.07.2007	(11) <b>1 139 196</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007
MC 31.07.2007	NL 04.07.2007	(84) BE 31.03.2008	(84) CY 10.10.2007	GR 20.12.2007	IE 15.10.2007
PT 04.12.2007		DK 10.10.2007	FI 10.10.2007	IT 31.10.2007	LU 13.10.2007

MC 31.10.2007	NL 19.09.2007	IT 31.03.2007	IT 31.08.2007
PT 19.02.2008	SE 19.12.2007	(11) <b>1 166 401</b> (51) <b>H01R 43/24</b>	(11) <b>1 186 953</b> (51) <b>G03C 3/00</b>
(11) <b>1 153 241</b> (51) <b>F21V 9/02</b>	(84) AT 14.11.2007 (84) BE 30.11.2007	(84) IT 30.11.2007	(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
(84) CH 30.11.2007	CY 22.08.2007	(11) <b>1 167 096</b> (51) <b>B60J 1/18</b>	CH 15.08.2007 CY 15.08.2007
DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	(84) IT 30.06.2007	DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
FI 22.08.2007	GB 22.08.2007	(11) <b>1 172 026</b> (51) <b>H05K 7/20</b>	FI 15.08.2007 FR 31.08.2007
GR 23.11.2007	IE 22.08.2007	(84) IT 30.11.2007	GB 15.11.2007 GR 16.11.2007
IT 30.11.2007	LI 30.11.2007	(11) <b>1 173 826</b> (51) <b>G06T 3/40</b>	IE 28.08.2007 IT 31.08.2007
LU 14.11.2007	MC 30.11.2007	(84) DE 30.11.2007 (84) ES 10.12.2007	LI 15.08.2007 LU 28.08.2007
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	FR 31.12.2007	MC 31.08.2007 NL 15.08.2007
SE 22.11.2007	TR 22.08.2007	IT 31.12.2007	PT 15.01.2008 SE 15.11.2007
(11) <b>1 155 918</b> (51) <b>B60R 13/04</b>	(84) AT 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007	(11) <b>1 174 299</b> (51) <b>B60J 10/12</b>	(11) <b>1 190 615</b> (51) <b>A01C 17/00</b>
(84) CH 18.04.2007	CY 18.04.2007	(84) IT 31.07.2007	(84) IT 30.09.2007
DK 18.04.2007	ES 29.07.2007	(11) <b>1 178 671</b> (51) <b>H04N 1/405</b>	(11) <b>1 191 242</b> (51) <b>F16C 29/00</b>
FI 18.04.2007	FR 14.12.2007	(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007	(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
GR 19.07.2007	IT 31.05.2007	CH 18.07.2007	CH 29.08.2007
LI 18.04.2007	NL 18.04.2007	DK 18.07.2007	DE 01.04.2008
PT 18.09.2007	SE 18.07.2007	FI 18.07.2007	ES 10.12.2007
TR 18.04.2007		IE 03.08.2007	FR 30.09.2007
(11) <b>1 157 027</b> (51) <b>C07F 17/00</b>	(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007	LI 18.07.2007	GR 30.11.2007
(84) CH 19.09.2007	CY 19.09.2007	MC 31.08.2007	IT 30.09.2007
DE 20.12.2007	DK 19.09.2007	PT 18.12.2007	LU 14.09.2007
ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	TR 18.07.2007	NL 29.08.2007
FR 23.05.2008	GB 22.12.2007	(11) <b>1 182 466</b> (51) <b>G01V 1/50</b>	SE 29.11.2007
GR 20.12.2007	IE 24.12.2007	(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007	(11) <b>1 192 977</b> (51) <b>B01D 15/00</b>
IT 31.12.2007	LI 19.09.2007	CH 18.07.2007	(84) FR 30.09.2007 (84) GB 15.11.2007
LU 22.12.2007	MC 31.12.2007	DK 18.07.2007	IT 30.09.2007
NL 19.09.2007	PT 19.02.2008	FI 18.07.2007	(11) <b>1 197 371</b> (51) <b>B60K 6/02</b>
SE 19.12.2007	TR 19.09.2007	IE 03.08.2007	(84) IT 31.10.2007
(11) <b>1 157 487</b> (51) <b>H04B 7/26</b>	(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007	LI 18.07.2007	(11) <b>1 197 866</b> (51) <b>G06F 11/36</b>
(84) CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	MC 31.08.2007	(84) FR 29.02.2008 (84) IT 31.10.2007
DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	PT 18.12.2007	(11) <b>1 199 300</b> (51) <b>C07C 67/08</b>
FI 22.08.2007	FR 31.12.2007	TR 18.07.2007	(84) FR 31.10.2007 (84) IT 31.10.2007
GR 23.11.2007	IE 31.12.2007	(11) <b>1 182 987</b> (51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>1 199 529</b> (51) <b>F24C 7/08</b>
IT 31.12.2007	LI 22.08.2007	(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007	(84) ES 19.11.2007 (84) FR 31.10.2007
LU 29.12.2007	MC 31.12.2007	CY 25.07.2007	IT 31.10.2007
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	DK 25.07.2007	(11) <b>1 199 746</b> (51) <b>H01L 23/31</b>
SE 22.11.2007	TR 22.08.2007	FI 25.07.2007	(84) DE 15.05.2007 (84) FR 14.02.2007
(11) <b>1 160 112</b> (51) <b>B60J 7/02</b>	(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007	GR 26.10.2007	GB 14.05.2007
(84) IT 30.06.2007	CY 22.08.2007	IE 04.09.2007	(11) <b>1 200 594</b> (51) <b>C12N 15/38</b>
(11) <b>1 162 228</b> (51) <b>C08J 5/24</b>	(84) CH 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007	IT 30.09.2007	(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
(84) AT 11.07.2007	CY 22.08.2007	MC 30.09.2007	CH 25.07.2007
CH 11.07.2007	ES 03.12.2007	PT 26.12.2007	DK 25.07.2007
DK 11.07.2007	FR 31.12.2007	(11) <b>1 186 349</b> (51) <b>B05B 12/14</b>	FI 25.07.2007
GR 12.10.2007	IE 31.12.2007	(84) AT 15.08.2007 (84) BE 30.09.2007	GR 26.10.2007
IT 31.10.2007	LI 22.08.2007	CH 30.09.2007	IT 31.08.2007
LU 06.10.2007	MC 31.12.2007	DE 17.11.2007	LU 10.08.2007
NL 11.07.2007	PT 22.01.2008	ES 26.11.2007	NL 25.07.2007
SE 11.10.2007	TR 22.08.2007	GB 15.08.2007	SE 25.10.2007
(11) <b>1 164 203</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007	IE 15.08.2007	(11) <b>1 201 302</b> (51) <b>B01J 29/44</b>
(84) CH 10.10.2007	DK 10.10.2007	LI 30.09.2007	(84) DE 15.05.2007 (84) FR 14.02.2007
ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	MC 30.09.2007	GB 14.05.2007
GR 11.01.2008	IT 30.11.2007	PT 15.01.2008	(11) <b>1 201 359</b> (51) <b>B24B 9/14</b>
LI 10.10.2007	LU 06.11.2007	TR 15.08.2007	(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
MC 30.11.2007	NL 10.10.2007	(11) <b>1 186 504</b> (51) <b>B61F 5/30</b>	CH 25.07.2007
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	(84) BE 22.08.2007 (84) CY 22.08.2007	DK 25.07.2007
(11) <b>1 166 206</b> (51) <b>G06F 12/02</b>	(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007	DK 22.08.2007	ES 05.11.2007
(84) DE 04.04.2007 (84) FR 24.08.2007	GR 11.01.2008	IE 10.09.2007	GR 26.10.2007
	LI 10.10.2007	LU 10.09.2007	IT 31.10.2007
	MC 30.11.2007	PT 22.01.2008	LU 10.10.2007
	PT 10.03.2008	TR 15.08.2007	NL 25.07.2007
			SE 25.10.2007
			(11) <b>1 186 814</b> (51) <b>F16K 27/00</b>
			(84) FR 31.08.2007 (84) GB 15.11.2007

TR 25.07.2007		IE 12.11.2007	IT 30.11.2007	TR 07.11.2007
(11) <b>1 201 517</b> (51) <b>B60S 1/48</b>		LI 15.08.2007	LU 10.11.2007	(11) <b>1 208 788</b> (51) <b>A47L 13/146</b>
(84) ES 16.12.2007 (84) FR 02.05.2008		MC 30.11.2007	NL 15.08.2007	(84) BE 30.11.2007 (84) CY 24.10.2007
GB 05.09.2007 IT 31.10.2007		PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	ES 04.02.2008 FI 24.10.2007
SE 05.12.2007		TR 15.08.2007		IE 24.10.2007 IT 30.11.2007
(11) <b>1 202 389</b> (51) <b>H01Q 25/00</b>		(11) <b>1 206 284</b> (51) <b>A61K 47/36</b>		LU 15.11.2007 MC 30.11.2007
(84) DE 23.11.2007 (84) IT 31.10.2007		(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007		PT 24.03.2008 SE 24.01.2008
		CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	TR 24.10.2007
(11) <b>1 202 470</b> (51) <b>H04B 7/005</b>		DE 12.10.2007	DK 11.07.2007	(11) <b>1 208 852</b> (51) <b>A61K 51/08</b>
(84) IT 31.10.2007		ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007
(11) <b>1 203 565</b> (51) <b>A61B 10/00</b>		FR 07.03.2008	GB 11.10.2007	CY 01.08.2007 DK 01.08.2007
(84) AT 27.10.2007 (84) CH 31.10.2007		GR 12.10.2007	IE 09.08.2007	ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
CY 10.10.2007 DK 10.10.2007		IT 31.08.2007	LI 11.07.2007	GR 02.11.2007 IT 30.11.2007
ES 21.01.2008 FI 10.10.2007		LU 09.08.2007	MC 31.08.2007	LU 24.11.2007 MC 30.11.2007
GR 11.01.2008 IE 10.10.2007		NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	NL 01.08.2007 PT 02.01.2008
IT 31.10.2007 LI 31.10.2007		SE 11.10.2007		SE 01.11.2007 TR 01.08.2007
MC 31.10.2007 PT 10.03.2008		(11) <b>1 206 777</b> (51) <b>G11C 15/00</b>		(11) <b>1 208 978</b> (51) <b>B41F 31/16</b>
SE 10.01.2008 TR 10.10.2007		(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007		(84) AT 13.11.2007 (84) BE 30.11.2007
(11) <b>1 203 942</b> (51) <b>G01N 21/35</b>		CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	CY 11.07.2007 DK 11.07.2007
(84) DE 06.12.2007 (84) FR 31.10.2007		DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	ES 22.10.2007 FI 11.07.2007
GB 05.12.2007 IT 31.10.2007		FI 08.08.2007	FR 31.08.2007	GR 12.10.2007 IE 11.07.2007
NL 05.09.2007		GB 08.11.2007	IE 13.08.2007	IT 30.11.2007 LU 13.11.2007
(11) <b>1 205 204</b> (51) <b>A61M 16/06</b>		IT 31.08.2007	LI 08.08.2007	MC 30.11.2007 NL 11.07.2007
(84) BE 30.11.2007 (84) CH 30.11.2007		LU 11.08.2007	MC 31.08.2007	PT 11.12.2007 SE 11.10.2007
CY 03.10.2007 DK 03.10.2007		NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	TR 11.07.2007
ES 14.01.2008 FI 03.10.2007		SE 08.11.2007		(11) <b>1 208 989</b> (51) <b>B41J 2/21</b>
GR 04.01.2008 IE 03.10.2007		(11) <b>1 206 844</b> (51) <b>H04B 1/713</b>		(84) IT 30.11.2007
IT 30.11.2007 LI 30.11.2007		(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007		(11) <b>1 209 426</b> (51) <b>F25B 41/06</b>
LU 07.11.2007 MC 30.11.2007		CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	(84) ES 28.01.2008 (84) GB 17.01.2008
PT 03.03.2008 SE 03.01.2008		DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	IT 30.11.2007
TR 03.10.2007		FI 01.08.2007	GB 01.11.2007	(11) <b>1 209 756</b> (51) <b>H01P 5/16</b>
		GR 02.11.2007	IE 27.08.2007	(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007
(11) <b>1 205 286</b> (51) <b>B27G 5/04</b>		IT 31.08.2007	LI 01.08.2007	CH 14.11.2007 CY 14.11.2007
(84) AT 05.09.2007 (84) CH 05.09.2007		LU 25.08.2007	MC 31.08.2007	DK 14.11.2007 FI 14.11.2007
CY 05.09.2007 DK 05.09.2007		NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	GR 15.02.2008 IE 28.11.2007
FI 05.09.2007 GR 06.12.2007		SE 01.11.2007		IT 30.11.2007 LI 14.11.2007
IT 31.12.2007 LI 05.09.2007		(11) <b>1 206 967</b> (51) <b>B01L 3/02</b>		LU 28.11.2007 MC 30.11.2007
LU 15.12.2007 MC 31.12.2007		(84) AT 30.10.2007 (84) BE 31.10.2007		NL 14.11.2007 PT 14.04.2008
PT 06.02.2008		CH 31.10.2007	CY 29.08.2007	SE 14.02.2008 TR 14.11.2007
(11) <b>1 205 341</b> (51) <b>B60L 11/18</b>		DE 01.05.2008	DK 29.08.2007	(11) <b>1 209 820</b> (51) <b>H04B 7/005</b>
(84) IT 31.10.2007		ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	(84) DE 12.10.2007 (84) FR 07.03.2008
(11) <b>1 205 631</b> (51) <b>E21B 47/06</b>		FR 31.10.2007	GB 29.11.2007	IT 30.11.2007
(84) IT 31.10.2007 (84) NL 11.07.2007		GR 30.11.2007	IE 29.08.2007	(11) <b>1 209 860</b> (51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 205 685</b> (51) <b>F16H 3/12</b>		IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	(84) AT 27.11.2007 (84) BE 30.11.2007
(84) FR 28.03.2008 (84) GB 08.11.2007		LU 30.10.2007	MC 31.10.2007	CH 30.11.2007 CY 22.08.2007
IT 30.11.2007		NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	DK 22.08.2007 ES 03.12.2007
		SE 29.11.2007	TR 29.08.2007	FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
(11) <b>1 205 861</b> (51) <b>G06F 17/50</b>		(11) <b>1 206 971</b> (51) <b>B02C 17/16</b>		IE 22.08.2007 IT 30.11.2007
(84) DE 07.01.2008 (84) FR 04.07.2008		(84) BE 30.11.2007 (84) CY 04.07.2007		LI 30.11.2007 LU 27.11.2007
GB 03.01.2008 IT 30.11.2007		DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	MC 30.11.2007 NL 22.08.2007
(11) <b>1 205 904</b> (51) <b>G10H 1/26</b>		FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	PT 22.01.2008 SE 22.11.2007
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007		GB 04.07.2007	GR 05.10.2007	(11) <b>1 209 869</b> (51) <b>H04L 27/152</b>
CY 14.11.2007 ES 25.02.2008		IE 04.07.2007	IT 30.11.2007	(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007
FI 14.11.2007 GR 15.02.2008		LU 10.11.2007	MC 30.11.2007	CH 15.08.2007 CY 15.08.2007
IE 03.12.2007 IT 31.12.2007		NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	DK 15.08.2007 ES 26.11.2007
LU 01.12.2007 MC 31.12.2007		SE 04.10.2007	TR 04.07.2007	FI 15.08.2007 GR 16.11.2007
PT 14.04.2008 SE 14.02.2008		(11) <b>1 207 021</b> (51) <b>B25G 1/08</b>		IE 26.11.2007 IT 30.11.2007
TR 14.11.2007		(84) BE 30.11.2007 (84) CY 07.11.2007		LI 15.08.2007 LU 26.11.2007
(11) <b>1 206 081</b> (51) <b>H04L 12/56</b>		DK 07.11.2007	ES 18.02.2008	MC 30.11.2007 NL 15.08.2007
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007		FI 07.11.2007	GB 07.11.2007	PT 15.01.2008 SE 15.11.2007
CH 15.08.2007 CY 15.08.2007		GR 08.02.2008	IE 15.11.2007	TR 15.08.2007
DK 15.08.2007 ES 26.11.2007		IT 30.11.2007	LU 15.11.2007	
FI 15.08.2007 GR 16.11.2007		MC 30.11.2007	NL 07.11.2007	
		PT 07.04.2008	SE 07.02.2008	

(11) <b>1 209 889</b>	(51) <b>H04M 11/04</b>	MC 31.08.2007	NL 25.07.2007	GR 02.11.2007	IE 24.10.2007
(84) CY 19.09.2007	(84) DK 19.09.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	IT 31.10.2007	LI 01.08.2007
ES 30.12.2007	FI 19.09.2007			LU 24.10.2007	MC 31.10.2007
GR 20.12.2007	IT 30.11.2007	(11) <b>1 212 652</b>	(51) <b>G02C 7/04</b>	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
NL 19.09.2007	PT 19.02.2008	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	SE 01.11.2007	TR 01.08.2007
SE 19.12.2007	TR 19.09.2007	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007		
		DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	(11) <b>1 213 718</b>	(51) <b>G11B 15/10</b>
(11) <b>1 210 336</b>	(51) <b>C07D 235/18</b>	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) CH 31.12.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	CY 12.09.2007	DK 12.09.2007
CH 25.04.2007	CY 25.04.2007	IE 03.09.2007	IT 30.09.2007	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007
DE 26.07.2007	DK 25.04.2007	LI 25.07.2007	LU 01.09.2007	IE 12.09.2007	IT 31.12.2007
ES 05.08.2007	FI 25.04.2007	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	LI 31.12.2007	LU 05.12.2007
FR 21.12.2007	GR 26.07.2007	SE 25.10.2007		MC 31.12.2007	NL 12.09.2007
IT 31.08.2007	LI 25.04.2007			PT 12.02.2008	SE 12.12.2007
NL 25.04.2007	PT 25.09.2007	(11) <b>1 212 680</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>		
SE 25.07.2007		(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(11) <b>1 213 895</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
		CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
(11) <b>1 210 802</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	DE 05.10.2007	DK 04.07.2007	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007
(84) FR 14.03.2008	(84) IT 31.08.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	DK 05.09.2007	ES 16.12.2007
		FR 29.02.2008	GB 04.10.2007	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
(11) <b>1 211 635</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	GR 05.10.2007	IE 13.08.2007	IE 10.12.2007	IT 31.12.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	IT 31.08.2007	LI 04.07.2007	LI 05.09.2007	LU 08.12.2007
CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	LU 11.08.2007	MC 31.08.2007	MC 31.12.2007	NL 05.09.2007
DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	PT 06.02.2008	SE 05.12.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	SE 04.10.2007		TR 05.09.2007	
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007				
IE 30.11.2007	IT 30.11.2007	(11) <b>1 213 272</b>	(51) <b>C04B 35/536</b>	(11) <b>1 214 387</b>	(51) <b>C10M 173/00</b>
LI 25.07.2007	LU 30.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) CH 30.11.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
MC 30.11.2007	NL 25.07.2007	CY 11.07.2007	DK 11.07.2007	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007
TR 25.07.2007		FR 07.03.2008	GB 11.07.2007	FI 18.07.2007	FR 31.08.2007
		GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	GB 18.10.2007	GR 19.10.2007
(11) <b>1 211 707</b>	(51) <b>H01H 59/00</b>	IT 30.11.2007	LI 30.11.2007	IE 14.08.2007	IT 31.08.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	LU 29.11.2007	MC 30.11.2007	LI 18.07.2007	LU 14.08.2007
CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	MC 31.08.2007	NL 18.07.2007
DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	SE 11.10.2007	TR 11.07.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
FI 01.08.2007	GR 02.11.2007				
IE 09.11.2007	IT 30.11.2007	(11) <b>1 213 431</b>	(51) <b>E06B 3/673</b>	(11) <b>1 214 399</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>
LI 01.08.2007	LU 09.11.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
MC 30.11.2007	NL 01.08.2007	CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
TR 01.08.2007		FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
		IT 31.12.2007	LI 14.11.2007	GB 11.10.2007	GR 12.10.2007
(11) <b>1 212 507</b>	(51) <b>E06B 5/00</b>	LU 07.12.2007	MC 31.12.2007	IE 10.09.2007	IT 30.09.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	LI 11.07.2007	LU 08.09.2007
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	SE 14.02.2008	TR 14.11.2007	MC 30.09.2007	NL 11.07.2007
DK 18.07.2007	ES 29.10.2007			PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	(11) <b>1 213 490</b>	(51) <b>F16B 7/04</b>	(11) <b>1 215 002</b>	(51) <b>B23C 3/12</b>
GB 18.10.2007	GR 19.10.2007	(84) CY 10.10.2007	(84) FI 10.10.2007	(84) CH 31.12.2007	(84) CY 11.07.2007
IE 17.08.2007	IT 31.08.2007	GR 11.01.2008	IE 10.10.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
LI 18.07.2007	LU 17.08.2007	IT 30.11.2007	LU 30.11.2007	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
MC 31.08.2007	NL 18.07.2007	MC 30.11.2007	SE 10.01.2008	IE 11.07.2007	IT 31.12.2007
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	TR 10.10.2007		LI 31.12.2007	LU 11.12.2007
				MC 31.12.2007	NL 11.07.2007
(11) <b>1 212 611</b>	(51) <b>G01N 27/62</b>	(11) <b>1 213 549</b>	(51) <b>F25B 49/00</b>	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) AT 10.11.2007	(84) IT 30.11.2007	TR 11.07.2007	
CH 11.07.2007	CY 11.07.2007				
DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	(11) <b>1 213 557</b>	(51) <b>F28F 9/10</b>	(11) <b>1 215 066</b>	(51) <b>B60J 7/04</b>
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	(84) BE 08.08.2007	(84) CH 08.08.2007	(84) IT 31.12.2007	(84) CY 11.07.2007
GB 11.10.2007	GR 12.10.2007	CY 08.08.2007	DK 08.08.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
IE 20.07.2007	IT 31.07.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
LI 11.07.2007	LU 20.07.2007	IE 05.12.2007	IT 31.12.2007	IE 11.07.2007	IT 31.12.2007
MC 31.07.2007	NL 11.07.2007	LI 08.08.2007	LU 05.12.2007	LI 31.12.2007	LU 11.12.2007
PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	MC 31.12.2007	NL 08.08.2007	MC 31.12.2007	NL 11.07.2007
		PT 08.01.2008	TR 08.08.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
(11) <b>1 212 621</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 213 658</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	TR 11.07.2007	
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(11) <b>1 215 147</b>	(51) <b>B65H 3/52</b>
CY 25.07.2007	DK 25.07.2007	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	(84) FR 31.12.2007	(84) IT 31.12.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	(11) <b>1 215 327</b>	(51) <b>D06C 3/06</b>
GR 26.10.2007	IE 29.08.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
IT 31.08.2007	LU 29.08.2007			CH 05.09.2007	CY 05.09.2007
				DK 05.09.2007	FI 05.09.2007
				GB 10.12.2007	GR 06.12.2007
				IE 10.12.2007	IT 31.12.2007
				LI 05.09.2007	LU 10.12.2007





GR 13.12.2007	IE 28.12.2007	(11) <b>1 223 542</b>	(51) <b>G06K 13/08</b>	IE 17.10.2007	IT 31.10.2007
IT 31.12.2007	LI 12.09.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) IT 31.10.2007	LI 05.09.2007	LU 17.10.2007
LU 27.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 223 885</b>	(51) <b>A61C 5/14</b>	MC 31.10.2007	NL 05.09.2007
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	PT 06.02.2008	SE 05.12.2007
SE 12.12.2007	TR 12.09.2007	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	(11) <b>1 226 623</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>
(11) <b>1 220 616</b>	(51) <b>A23J 1/12</b>	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	(84) DK 26.09.2007	(84) IT 30.11.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) CH 05.09.2007	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	SE 26.12.2007	
CY 05.09.2007	ES 16.12.2007	IE 26.09.2007	IT 30.09.2007	(11) <b>1 226 826</b>	(51) <b>A61K 31/737</b>
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	LI 11.07.2007	LU 26.09.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
IE 15.10.2007	IT 31.10.2007	MC 30.09.2007	NL 11.07.2007	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
LI 05.09.2007	LU 13.10.2007	PT 11.12.2007		DK 18.07.2007	ES 29.10.2007
MC 31.10.2007	PT 06.02.2008	(11) <b>1 224 266</b>	(51) <b>C12N 9/12</b>	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007
(11) <b>1 220 696</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	(84) AT 12.09.2007	(84) CH 12.09.2007	IE 17.08.2007	IT 31.08.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) CH 08.08.2007	CY 12.09.2007	DK 12.09.2007	LI 18.07.2007	LU 17.08.2007
CY 08.08.2007	DK 08.08.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	MC 31.08.2007	NL 18.07.2007
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	GR 13.12.2007	IE 14.09.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
GR 09.11.2007	IT 31.10.2007	IT 30.09.2007	LI 12.09.2007	(11) <b>1 226 918</b>	(51) <b>B29C 45/26</b>
LI 08.08.2007	LU 12.10.2007	LU 14.09.2007	MC 30.09.2007	(84) IT 31.08.2007	
MC 31.10.2007	NL 08.08.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	(11) <b>1 227 020</b>	(51) <b>B60T 13/57</b>
PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	(11) <b>1 224 289</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
(11) <b>1 221 726</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	(84) DE 05.10.2007	(84) IT 31.10.2007	CH 12.09.2007	CY 12.09.2007
(84) IT 31.12.2007		(11) <b>1 224 310</b>	(51) <b>C12N 15/861</b>	DK 12.09.2007	ES 23.12.2007
(11) <b>1 221 783</b>	(51) <b>H04L 12/10</b>	(84) AT 28.02.2007	(84) CY 28.02.2007	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 31.12.2007	ES 08.06.2007	FI 28.02.2007	IE 30.10.2007	IT 31.10.2007
CH 31.12.2007	CY 29.08.2007	GR 29.05.2007	IE 28.02.2007	LI 12.09.2007	LU 27.10.2007
DK 29.08.2007	ES 10.12.2007	IT 31.10.2007	MC 31.10.2007	MC 31.10.2007	NL 12.09.2007
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007
IE 29.08.2007	IT 31.12.2007	(11) <b>1 224 389</b>	(51) <b>F02M 35/14</b>	(11) <b>1 227 171</b>	(51) <b>C23C 16/02</b>
LI 31.12.2007	LU 06.12.2007	(84) AT 05.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
MC 31.12.2007	NL 29.08.2007	CH 31.10.2007	CY 22.08.2007	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	DK 22.08.2007	FI 22.08.2007	DK 22.08.2007	ES 03.12.2007
TR 29.08.2007		GR 23.11.2007	IE 22.08.2007	FI 22.08.2007	FR 31.10.2007
(11) <b>1 221 999</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	GB 22.11.2007	GR 23.11.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) CH 22.08.2007	LU 05.10.2007	MC 31.10.2007	IE 15.10.2007	IT 31.10.2007
CY 22.08.2007	DK 22.08.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	LI 22.08.2007	LU 15.10.2007
FI 22.08.2007	FR 31.10.2007	(11) <b>1 224 769</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	MC 31.10.2007	PT 22.01.2008
GR 23.11.2007	IE 22.10.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	SE 22.11.2007	TR 22.08.2007
IT 31.10.2007	LI 22.08.2007	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	(11) <b>1 227 707</b>	(51) <b>H05B 41/392</b>
LU 20.10.2007	MC 31.10.2007	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	(84) AT 14.12.2007	(84) BE 31.12.2007
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	CH 31.12.2007	CY 05.09.2007
SE 22.11.2007		GR 26.10.2007	IE 14.09.2007	DK 05.09.2007	ES 16.12.2007
(11) <b>1 222 445</b>	(51) <b>G01G 19/03</b>	IT 30.09.2007	LI 25.07.2007	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	LU 14.09.2007	MC 30.09.2007	GB 05.09.2007	GR 06.12.2007
CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	IE 05.09.2007	IT 31.12.2007
DK 05.09.2007	ES 16.12.2007	SE 25.10.2007		LI 31.12.2007	LU 14.12.2007
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	(11) <b>1 224 790</b>	(51) <b>H04M 1/247</b>	MC 31.12.2007	NL 05.09.2007
IE 02.10.2007	IT 31.10.2007	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	PT 06.02.2008	SE 05.12.2007
LI 05.09.2007	LU 02.10.2007	CH 24.10.2007	CY 24.10.2007	TR 05.09.2007	
MC 31.10.2007	NL 05.09.2007	DK 24.10.2007	ES 04.02.2008	(11) <b>1 227 910</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>
PT 06.02.2008	SE 05.12.2007	FI 24.10.2007	GR 25.01.2008	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
(11) <b>1 222 553</b>	(51) <b>G06F 13/362</b>	IE 26.10.2007	IT 31.10.2007	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007
(84) AT 20.09.2007	(84) GB 18.07.2007	LI 24.10.2007	LU 26.10.2007	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007
IT 30.09.2007		MC 31.10.2007	NL 24.10.2007	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007
(11) <b>1 222 748</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	PT 24.03.2008	SE 24.01.2008	IT 30.11.2007	LI 25.07.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(11) <b>1 225 146</b>	(51) <b>B65H 31/36</b>	LU 06.11.2007	MC 30.11.2007
CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	(84) ES 28.01.2008	(84) IT 30.11.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	NL 17.10.2007		SE 25.10.2007	TR 25.07.2007
FI 15.08.2007	FR 31.10.2007	(11) <b>1 226 090</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(11) <b>1 228 046</b>	(51) <b>C07D 237/32</b>
GR 16.11.2007	IE 12.10.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
IT 31.10.2007	LI 15.08.2007	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	CH 26.09.2007	CY 26.09.2007
LU 12.10.2007	MC 31.10.2007	DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	DE 01.05.2008	DK 26.09.2007
NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
SE 15.11.2007		FR 02.05.2008	GR 06.12.2007	GB 26.12.2007	GR 27.12.2007

IE 24.10.2007	IT 31.10.2007	IE 12.11.2007	IT 30.11.2007	TR 04.07.2007
LI 26.09.2007	LU 24.10.2007	LI 03.10.2007	LU 10.11.2007	(11) <b>1 234 346</b> (51) <b>H01L 41/09</b>
MC 31.10.2007	NL 26.09.2007	MC 30.11.2007	PT 03.03.2008	(84) AT 29.11.2007 (84) BE 30.11.2007
PT 26.02.2008	SE 26.12.2007	SE 03.01.2008	TR 03.10.2007	CY 15.08.2007 DK 15.08.2007
(11) <b>1 228 349</b> (51) <b>G01H 9/00</b>	(84) DE 07.09.2007 (84) IT 31.10.2007	(11) <b>1 232 511</b> (51) <b>H01J 1/14</b>	(84) AT 11.09.2007 (84) BE 30.09.2007	ES 26.11.2007 FI 15.08.2007
(11) <b>1 228 598</b> (51) <b>H04L 12/00</b>	(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007	CH 30.09.2007 DK 15.08.2007	CY 15.08.2007 ES 26.11.2007	FR 30.11.2007 GR 16.11.2007
(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007	CH 26.09.2007 CY 26.09.2007	DK 15.08.2007 FI 15.08.2007	GR 16.11.2007 IT 30.09.2007	IE 15.08.2007 LU 29.11.2007
CH 26.09.2007 CY 26.09.2007	ES 06.01.2008 GR 27.12.2007	IE 15.08.2007 LI 30.09.2007	LU 11.09.2007 NL 15.08.2007	NL 15.08.2007 SE 15.11.2007
DK 26.09.2007 ES 06.01.2008	GR 27.12.2007 IT 30.11.2007	LI 30.09.2007 MC 30.09.2007	NL 15.08.2007 SE 15.11.2007	(11) <b>1 234 459</b> (51) <b>H04Q 7/22</b>
FI 26.09.2007 GR 27.12.2007	IT 30.11.2007 LU 02.11.2007	MC 30.09.2007 PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007
IE 02.11.2007 IT 30.11.2007	LU 02.11.2007 NL 26.09.2007	PT 15.01.2008 TR 15.08.2007		CH 08.08.2007 CY 08.08.2007
LI 26.09.2007 LU 02.11.2007	NL 26.09.2007 SE 26.12.2007			DK 08.08.2007 ES 19.11.2007
MC 30.11.2007 NL 26.09.2007	SE 26.12.2007	(11) <b>1 232 665</b> (51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007	FI 08.08.2007 FR 30.11.2007
PT 26.02.2008 SE 26.12.2007		(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007	CH 29.08.2007 CY 29.08.2007	GR 09.11.2007 IE 28.11.2007
TR 26.09.2007		CH 29.08.2007 CY 29.08.2007	DK 29.08.2007 FI 29.08.2007	IT 30.11.2007 LI 08.08.2007
(11) <b>1 229 665</b> (51) <b>H04B 1/707</b>	(84) DE 01.02.2008 (84) GB 31.10.2007	DK 29.08.2007 FI 29.08.2007	GR 29.11.2007 IE 14.11.2007	LU 28.11.2007 MC 30.11.2007
(84) DE 01.02.2008 (84) GB 31.10.2007		FR 30.11.2007 GB 29.11.2007	IE 14.11.2007 LI 29.08.2007	NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
IT 31.12.2007		GR 30.11.2007 IE 14.11.2007	LI 29.08.2007 MC 30.11.2007	SE 08.11.2007 TR 08.08.2007
(11) <b>1 229 896</b> (51) <b>A61K 8/67</b>	(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007	IT 30.11.2007 LU 14.11.2007	MC 30.11.2007 PT 29.01.2008	(11) <b>1 234 473</b> (51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) AT 12.09.2007 (84) BE 12.09.2007	CH 12.09.2007 CY 12.09.2007	LU 14.11.2007 NL 29.08.2007	PT 29.01.2008 TR 29.08.2007	(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
CH 12.09.2007 CY 12.09.2007	ES 23.12.2007 GR 13.12.2007	NL 29.08.2007 SE 29.11.2007		CH 25.07.2007 CY 25.07.2007
DK 12.09.2007 ES 23.12.2007	GR 13.12.2007 IT 30.11.2007			DE 26.10.2007 DK 25.07.2007
FI 12.09.2007 GR 13.12.2007	IT 30.11.2007 LU 13.11.2007	(11) <b>1 232 732</b> (51) <b>A61F 2/52</b>	(84) FR 23.05.2008 (84) GB 19.09.2007	ES 05.11.2007 FI 25.07.2007
IE 13.11.2007 IT 30.11.2007	LU 13.11.2007 NL 12.09.2007	(84) FR 23.05.2008 (84) GB 19.09.2007		GR 26.10.2007 IE 05.12.2007
LI 12.09.2007 LU 13.11.2007	NL 12.09.2007 SE 12.12.2007	IT 31.10.2007		IT 31.12.2007 LI 25.07.2007
MC 30.11.2007 NL 12.09.2007	SE 12.12.2007	(11) <b>1 233 405</b> (51) <b>G10H 3/18</b>	(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007	LU 05.12.2007 MC 31.12.2007
PT 12.02.2008 SE 12.12.2007		(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007	CH 18.07.2007 CY 18.07.2007	NL 25.07.2007 PT 26.12.2007
TR 12.09.2007		CH 18.07.2007 CY 18.07.2007	DE 19.10.2007 DK 18.07.2007	SE 25.10.2007 TR 25.07.2007
(11) <b>1 229 937</b> (51) <b>A61K 41/00</b>	(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007	DE 19.10.2007 DK 18.07.2007	FI 18.07.2007 GR 18.10.2007	(11) <b>1 235 592</b> (51) <b>A61K 39/395</b>
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007	CH 07.11.2007 CY 07.11.2007	ES 29.10.2007 FI 18.07.2007	IE 26.07.2007 LI 18.07.2007	(84) AT 06.12.2007 (84) BE 31.12.2007
CH 07.11.2007 CY 07.11.2007	ES 18.02.2008 GR 19.10.2007	FR 14.03.2008 GR 19.10.2007	LI 18.07.2007 MC 31.07.2007	CY 14.11.2007 DK 14.11.2007
DK 07.11.2007 ES 18.02.2008	GB 07.02.2008 IE 19.11.2007	IT 31.07.2007 LU 26.07.2007	PT 18.12.2007 TR 18.07.2007	ES 25.02.2008 FI 14.11.2007
FI 07.11.2007 GB 07.02.2008	IE 19.11.2007 LI 07.11.2007	NL 18.07.2007 SE 18.10.2007		GR 15.02.2008 IE 06.12.2007
GR 08.02.2008 IE 19.11.2007	LI 07.11.2007 MC 30.11.2007			IT 31.12.2007 LU 06.12.2007
IT 30.11.2007 LI 07.11.2007	MC 30.11.2007 PT 07.04.2008	(11) <b>1 233 982</b> (51) <b>C07K 14/18</b>	(84) CY 24.10.2007 (84) DK 24.10.2007	MC 31.12.2007 NL 14.11.2007
LU 17.11.2007 MC 30.11.2007	PT 07.04.2008 TR 07.11.2007	(84) CY 24.10.2007 (84) DK 24.10.2007	ES 04.02.2008 FI 24.10.2007	PT 14.04.2008 SE 14.02.2008
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008	TR 07.11.2007	ES 04.02.2008 FI 24.10.2007	GR 25.01.2008 IE 22.11.2007	TR 14.11.2007
SE 07.02.2008 TR 07.11.2007		GR 25.01.2008 IE 22.11.2007	LU 22.11.2007 SE 24.01.2008	(11) <b>1 235 609</b> (51) <b>A61M 15/00</b>
(11) <b>1 230 489</b> (51) <b>F16B 23/00</b>	(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007	IT 30.11.2007 LU 26.07.2007	TR 24.10.2007	(84) AT 21.11.2007 (84) BE 21.11.2007
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007	ES 03.12.2007 GR 23.11.2007	NL 18.07.2007 SE 18.10.2007		CY 21.11.2007 ES 04.03.2008
CY 22.08.2007 ES 03.12.2007	IT 31.10.2007 LU 09.10.2007			GR 22.02.2008 IT 31.12.2007
FR 31.10.2007 GR 23.11.2007	LU 09.10.2007 NL 22.08.2007	(11) <b>1 234 253</b> (51) <b>G06F 17/30</b>	(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007	LU 08.12.2007 NL 21.11.2007
IE 09.10.2008 IT 31.10.2007	LU 09.10.2007 NL 22.08.2007	(84) AT 01.08.2007 (84) BE 01.08.2007	CH 01.08.2007 CY 01.08.2007	SE 21.02.2008
LI 22.08.2007 LU 09.10.2007		CH 01.08.2007 CY 01.08.2007	DK 01.08.2007 ES 12.11.2007	
MC 31.10.2007 NL 22.08.2007		DK 01.08.2007 ES 12.11.2007	FR 28.03.2008 IT 30.11.2007	(11) <b>1 236 046</b> (51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 230 678</b> (51) <b>H01L 21/768</b>	(84) CH 31.10.2007 (84) CY 05.09.2007	FR 28.03.2008 IT 30.11.2007	LU 08.11.2007 NL 01.08.2007	(84) IE 07.12.2007 (84) IT 31.12.2007
(84) CH 31.10.2007 (84) CY 05.09.2007	FR 02.05.2008 GB 05.12.2007	LU 08.11.2007 NL 01.08.2007	SE 01.11.2007	(11) <b>1 236 310</b> (51) <b>H04L 12/28</b>
FR 02.05.2008 GB 05.12.2007	IE 04.10.2007 IT 31.10.2007			(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
IE 04.10.2007 IT 31.10.2007	NL 05.09.2007	(11) <b>1 234 258</b> (51) <b>G06F 17/30</b>	(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007	CH 25.07.2007 CY 25.07.2007
LI 31.10.2007 NL 05.09.2007		(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007	CH 04.07.2007 CY 04.07.2007	DK 25.07.2007 ES 05.11.2007
(11) <b>1 231 859</b> (51) <b>A61B 5/22</b>	(84) CY 03.10.2007 (84) DK 03.10.2007	CH 04.07.2007 CY 04.07.2007	ES 15.10.2007 GR 05.10.2007	FR 21.03.2008 IE 06.12.2007
(84) CY 03.10.2007 (84) DK 03.10.2007	ES 14.01.2008 FI 03.10.2007	DK 04.07.2007 ES 15.10.2007	GR 05.10.2007 IT 30.11.2007	LI 25.07.2007 MC 31.12.2007
ES 14.01.2008 FI 03.10.2007	IT 30.11.2007 MC 30.11.2007	FI 04.07.2007 GR 05.10.2007	LU 06.12.2007 NL 25.07.2007	PT 26.12.2007 TR 25.07.2007
GR 04.01.2008 IT 30.11.2007	NL 24.11.2007 PT 03.03.2008	IE 06.11.2007 LI 04.07.2007	SE 25.10.2007	
LU 24.11.2007 PT 03.03.2008	TR 03.10.2007	LI 04.07.2007 MC 30.11.2007		(11) <b>1 236 498</b> (51) <b>B01D 53/86</b>
NL 03.10.2007 PT 03.03.2008		MC 30.11.2007 NL 04.07.2007		(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
SE 03.01.2008 TR 03.10.2007		PT 02.01.2008 TR 01.08.2007		
(11) <b>1 232 182</b> (51) <b>C07K 14/78</b>	(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007			
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007	CH 03.10.2007 CY 03.10.2007			
CH 03.10.2007 CY 03.10.2007	ES 14.01.2008 GR 04.01.2008			
DK 03.10.2007 ES 14.01.2008				
FI 03.10.2007 GR 04.01.2008				

CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	TR 03.10.2007	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007
ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	(11) <b>1 239 962</b> (51) <b>B01L 3/00</b>	IT 31.12.2007	LU 15.12.2007
FR 04.07.2008	GB 03.01.2008	(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007	MC 31.12.2007	NL 11.07.2007
GR 04.01.2008	IE 12.11.2007	CY 18.07.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
IT 30.11.2007	LI 03.10.2007	ES 29.10.2007	TR 11.07.2007	
LU 10.11.2007	MC 30.11.2007	GR 19.10.2007	(11) <b>1 242 110</b> (51) <b>A61K 38/16</b>	
PT 03.03.2008	TR 03.10.2007	IT 31.12.2007	(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007	
(11) <b>1 237 466</b> (51) <b>A61B 5/00</b>		MC 31.12.2007	CY 19.09.2007	DK 19.09.2007
(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007		PT 18.12.2007	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	TR 18.07.2007	GR 20.12.2007	IE 25.10.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(11) <b>1 239 974</b> (51) <b>B05C 5/00</b>	IT 31.10.2007	LU 25.10.2007
GR 19.10.2007	IE 18.12.2007	(84) AT 11.11.2007 (84) BE 30.11.2007	MC 31.10.2007	NL 19.09.2007
IT 31.12.2007	LI 18.07.2007	CY 22.08.2007	PT 19.02.2008	SE 19.12.2007
LU 18.12.2007	MC 31.12.2007	ES 03.12.2007	(11) <b>1 242 222</b> (51) <b>B28B 1/00</b>	
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	FR 30.11.2007	(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007	
SE 18.10.2007	TR 18.07.2007	GR 23.11.2007	CH 26.09.2007	CY 26.09.2007
(11) <b>1 237 925</b> (51) <b>C07K 14/72</b>		IT 30.11.2007	DE 28.12.2007	DK 26.09.2007
(84) AT 11.07.2007 (84) CH 11.07.2007		MC 30.11.2007	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
CY 11.07.2007	DK 11.07.2007	PT 22.01.2008	IE 17.12.2007	IT 31.12.2007
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	TR 22.08.2007	LI 26.09.2007	LU 15.12.2007
GR 12.10.2007	IE 03.12.2007	(11) <b>1 240 084</b> (51) <b>B65D 41/00</b>	MC 31.12.2007	NL 26.09.2007
IT 31.12.2007	LI 11.07.2007	(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007	PT 26.02.2008	SE 26.12.2007
LU 01.12.2007	MC 31.12.2007	CH 08.08.2007	TR 26.09.2007	
PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	DE 12.11.2007	(11) <b>1 242 753</b> (51) <b>F16D 51/22</b>	
TR 11.07.2007		ES 19.11.2007	(84) AT 19.12.2007 (84) BE 19.12.2007	
(11) <b>1 238 559</b> (51) <b>H04Q 7/38</b>		FR 31.10.2007	CH 19.12.2007	CY 19.12.2007
(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007		GR 09.11.2007	DK 19.12.2007	ES 30.03.2008
CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	IT 31.10.2007	FI 19.12.2007	FR 31.12.2007
DK 29.08.2007	ES 10.12.2007	LU 19.10.2007	GB 19.03.2008	GR 20.03.2008
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	NL 08.08.2007	IE 21.12.2007	IT 31.12.2007
IE 12.12.2007	IT 31.12.2007	SE 08.11.2007	LI 19.12.2007	LU 21.12.2007
LI 29.08.2007	LU 12.12.2007	(11) <b>1 240 396</b> (51) <b>E04D 13/16</b>	MC 31.12.2007	NL 19.12.2007
MC 31.12.2007	NL 29.08.2007	(84) AT 10.10.2007 (84) BE 10.10.2007	PT 19.05.2008	SE 19.03.2008
PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	CH 10.10.2007	TR 19.12.2007	
TR 29.08.2007		ES 21.01.2008	(11) <b>1 242 823</b> (51) <b>G01N 33/68</b>	
(11) <b>1 239 585</b> (51) <b>H03F 3/45</b>		GR 11.01.2008	(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007	
(84) ES 21.01.2008 (84) IT 31.12.2007		LI 10.10.2007	CY 04.07.2007	DK 04.07.2007
(11) <b>1 239 723</b> (51) <b>A01C 21/00</b>		MC 31.12.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
(84) AT 05.12.2007 (84) BE 05.12.2007		PT 10.03.2008	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
CH 05.12.2007	CY 05.12.2007	(11) <b>1 241 834</b> (51) <b>H04L 12/64</b>	IE 21.12.2007	IT 31.12.2007
ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007	LU 21.12.2007	MC 31.12.2007
GR 06.03.2008	IE 19.12.2007	CH 11.07.2007	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
IT 31.12.2007	LI 05.12.2007	DE 12.10.2007	TR 04.07.2007	
LU 19.12.2007	MC 31.12.2007	ES 22.10.2007	(11) <b>1 242 898</b> (51) <b>G06F 13/42</b>	
PT 05.05.2008	TR 05.12.2007	FR 07.03.2008	(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007	
(11) <b>1 239 816</b> (51) <b>A61Q 5/10</b>		IE 30.10.2007	CH 07.11.2007	CY 07.11.2007
(84) AT 15.12.2007 (84) BE 31.12.2007		LI 11.07.2007	DK 07.11.2007	ES 18.02.2008
CH 31.12.2007	CY 21.11.2007	MC 31.10.2007	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	PT 11.12.2007	IT 31.12.2007	LI 07.11.2007
FI 21.11.2007	GB 21.11.2007	TR 11.07.2007	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008
GR 22.02.2008	IE 17.12.2007	(11) <b>1 242 021</b> (51) <b>A61F 13/15</b>	SE 07.02.2008	TR 07.11.2007
IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007	(11) <b>1 243 053</b> (51) <b>H01R 13/648</b>	
LU 15.12.2007	MC 31.12.2007	CH 14.11.2007	(84) AT 18.07.2007 (84) BE 18.07.2007	
NL 21.11.2007	PT 21.04.2008	DK 14.11.2007	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
SE 21.02.2008	TR 21.11.2007	FI 14.11.2007	DE 19.10.2007	DK 18.07.2007
(11) <b>1 239 865</b> (51) <b>A61K 35/56</b>		IE 20.12.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007		LI 14.11.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	MC 31.12.2007	IE 28.11.2007	IT 30.11.2007
DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	PT 14.04.2008	LI 18.07.2007	LU 28.11.2007
FI 03.10.2007	GR 04.01.2008	TR 14.11.2007	MC 30.11.2007	NL 18.07.2007
IE 24.12.2007	IT 31.12.2007	(11) <b>1 242 037</b> (51) <b>A61Q 5/06</b>	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
LI 03.10.2007	LU 22.12.2007	(84) BE 31.12.2007 (84) CY 11.07.2007	TR 18.07.2007	
MC 31.12.2007	NL 03.10.2007	DK 11.07.2007	(11) <b>1 243 146</b> (51) <b>H04Q 7/28</b>	
PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	FI 11.07.2007	(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007	

CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	SE 19.03.2008	TR 19.12.2007	IT 31.10.2007	LI 22.08.2007
DE 17.11.2007	DK 15.08.2007	(11) <b>1 247 264</b> (51) <i>G07F 7/12</i>		LU 26.10.2007	MC 31.10.2007
FI 15.08.2007	FR 31.10.2007	(84) AT 20.12.2007	(84) GB 10.10.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008
GR 16.11.2007	IE 24.10.2007	IT 31.12.2007		SE 22.11.2007	
IT 31.10.2007	LI 15.08.2007	(11) <b>1 247 430</b> (51) <i>H05B 3/60</i>	(11) <b>1 254 607</b> (51) <i>A41D 13/00</i>	(84) BE 11.07.2007	(84) CY 11.07.2007
LU 24.10.2007	MC 31.10.2007	(84) CY 03.10.2007	(84) FR 31.12.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	GR 04.01.2008	IT 31.12.2007	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
SE 15.11.2007		NL 03.10.2007	TR 03.10.2007	IE 04.10.2007	IT 31.10.2007
(11) <b>1 243 149</b> (51) <i>H04Q 7/36</i>		(11) <b>1 249 046</b> (51) <i>H01M 4/00</i>		LU 04.10.2007	MC 31.10.2007
(84) IT 31.12.2007		(84) CH 11.07.2007	(84) IT 31.12.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(11) <b>1 243 878</b> (51) <i>F25B 11/00</i>		LI 11.07.2007		SE 11.10.2007	TR 11.07.2007
(84) CY 07.11.2007	(84) DK 29.02.2008	(11) <b>1 249 237</b> (51) <i>A61K 8/39</i>	(11) <b>1 254 637</b> (51) <i>A61B 17/072</i>	(84) IT 31.12.2007	
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007		
IE 28.12.2007	IT 31.12.2007	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	(11) <b>1 258 366</b> (51) <i>B41J 11/42</i>	(84) BE 05.09.2007
LU 27.12.2007	MC 31.12.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	(84) AT 05.09.2007	CY 05.09.2007
NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	CH 05.09.2007	ES 16.12.2007
TR 07.11.2007		IE 17.12.2007	IT 31.12.2007	DK 05.09.2007	GR 06.12.2007
(11) <b>1 244 799</b> (51) <i>C12N 15/76</i>	(84) BE 22.08.2007	LI 18.07.2007	LU 15.12.2007	FI 05.09.2007	IT 31.12.2007
(84) AT 22.08.2007	DK 22.08.2007	MC 31.12.2007	NL 18.07.2007	IE 28.12.2007	LU 26.12.2007
CY 22.08.2007	FI 22.08.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	LI 05.09.2007	NL 05.09.2007
ES 03.12.2007	IT 31.12.2007	TR 18.07.2007		MC 31.12.2007	SE 05.12.2007
GR 23.11.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 250 082</b> (51) <i>A61B 5/00</i>	(84) BE 08.08.2007	PT 06.02.2008	
LU 22.12.2007	PT 22.01.2008	(84) AT 08.08.2007	CH 08.08.2007	TR 05.09.2007	
NL 22.08.2007	TR 22.08.2007	CH 08.08.2007	DK 08.08.2007	(11) <b>1 262 467</b> (51) <i>C04B 35/46</i>	(84) IT 31.10.2007
SE 22.11.2007		DK 08.08.2007	FI 08.08.2007	(84) FR 21.03.2008	
(11) <b>1 245 049</b> (51) <i>H01L 29/06</i>	(84) BE 12.09.2007	FI 08.08.2007	IE 13.12.2007	(11) <b>1 263 510</b> (51) <i>A63B 57/00</i>	(84) BE 08.08.2007
(84) AT 12.09.2007	CY 12.09.2007	IE 13.12.2007	LI 08.08.2007	(84) AT 08.08.2007	ES 19.11.2007
CH 12.09.2007	ES 23.12.2007	LI 08.08.2007	MC 31.12.2007	CY 08.08.2007	GR 09.11.2007
DK 12.09.2007	FR 30.11.2007	MC 31.12.2007	PT 08.01.2008	FI 08.08.2007	IT 31.10.2007
FI 12.09.2007	IE 27.11.2007	PT 08.01.2008	TR 08.08.2007	IE 30.10.2007	MC 31.10.2007
GR 13.12.2007	LI 12.09.2007	TR 08.08.2007		LU 27.10.2007	SE 08.11.2007
IT 30.11.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 250 083</b> (51) <i>A61B 5/00</i>	(84) BE 28.11.2007	PT 08.01.2008	
LU 27.11.2007	SE 12.12.2007	(84) AT 28.11.2007	CH 28.11.2007	(11) <b>1 263 726</b> (51) <i>C07D 207/08</i>	(84) BE 26.09.2007
PT 12.02.2008		CH 28.11.2007	DE 01.07.2008	(84) AT 26.09.2007	CY 26.09.2007
TR 12.09.2007		DE 01.07.2008	ES 11.03.2008	CH 26.09.2007	ES 06.01.2008
(11) <b>1 245 062</b> (51) <i>H01S 3/00</i>	(84) BE 31.12.2007	ES 11.03.2008	GR 29.02.2008	DK 26.09.2007	GR 27.12.2007
(84) AT 26.12.2007	CY 26.12.2007	GR 29.02.2008	IT 31.12.2007	FI 26.09.2007	IT 30.11.2007
CH 31.12.2007	ES 06.04.2008	IT 31.12.2007	LU 19.12.2007	IE 05.11.2007	LU 04.11.2007
DK 26.12.2007	FR 31.12.2007	LU 19.12.2007	NL 28.11.2007	LI 26.09.2007	NL 26.09.2007
FI 26.12.2007	IE 28.12.2007	NL 28.11.2007	SE 28.02.2008	MC 30.11.2007	SE 26.12.2007
GR 27.03.2008	LI 31.12.2007	SE 28.02.2008		PT 26.02.2008	
IT 31.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 251 037</b> (51) <i>B60R 16/02</i>	(84) FR 17.01.2007	TR 26.09.2007	
LU 28.12.2007	PT 26.05.2008	(84) ES 28.04.2007	IT 30.04.2007	(11) <b>1 264 861</b> (51) <i>C08L 67/08</i>	(84) BE 31.05.2007
NL 26.12.2007	TR 26.12.2007	GB 17.04.2007		(84) AT 28.05.2007	CY 17.01.2007
SE 26.03.2008		(11) <b>1 252 525</b> (51) <i>G01P 15/097</i>	(84) BE 21.11.2007	CH 31.05.2007	FI 17.01.2007
(11) <b>1 246 702</b> (51) <i>B05B 7/24</i>	(84) BE 03.10.2007	(84) AT 21.11.2007	CH 21.11.2007	ES 28.04.2007	GB 17.01.2007
(84) AT 03.10.2007	CY 03.10.2007	CH 21.11.2007	DK 21.11.2007	FR 17.01.2007	IE 17.01.2007
CH 03.10.2007	FI 03.10.2007	DK 21.11.2007	FI 21.11.2007	GR 18.04.2007	LI 31.05.2007
DK 03.10.2007	IE 06.12.2007	FI 21.11.2007	IE 04.12.2007	GR 18.04.2007	MC 31.05.2007
GR 04.01.2008	LI 03.10.2007	IE 04.12.2007	LI 21.11.2007	IT 31.12.2007	PT 18.06.2007
IT 31.12.2007	MC 31.12.2007	LI 21.11.2007	MC 31.12.2007	LU 04.12.2007	
LU 06.12.2007	SE 03.01.2008	MC 31.12.2007	PT 21.04.2008	NL 21.11.2007	
PT 03.03.2008		PT 21.04.2008	TR 21.11.2007	SE 21.02.2008	
TR 03.10.2007		TR 21.11.2007		(11) <b>1 265 758</b> (51) <i>B44F 1/02</i>	(84) BE 15.08.2007
(11) <b>1 247 186</b> (51) <i>G06F 12/08</i>	(84) IT 31.12.2007	(11) <b>1 253 656</b> (51) <i>H01M 4/90</i>	(84) NL 17.10.2007	(84) AT 15.08.2007	DK 15.08.2007
(84) AT 22.12.2007		(84) IT 31.12.2007		CY 15.08.2007	FI 15.08.2007
(11) <b>1 247 260</b> (51) <i>G07F 7/00</i>	(84) CY 19.12.2007	(11) <b>1 254 322</b> (51) <i>F16D 13/58</i>	(84) BE 22.08.2007	ES 26.11.2007	IE 18.12.2007
(84) CH 31.12.2007	ES 30.03.2008	(84) AT 22.08.2007	CH 22.08.2007	GR 16.11.2007	LU 18.12.2007
DK 19.12.2007	GR 20.03.2008	CH 22.08.2007	DK 22.08.2007	IT 31.12.2007	NL 15.08.2007
FI 19.12.2007	IT 31.12.2007	DK 22.08.2007	FI 22.08.2007	MC 31.12.2007	SE 15.11.2007
IE 24.12.2007	LU 22.12.2007	FI 22.08.2007	FR 31.10.2007	PT 15.01.2008	
LI 31.12.2007	PT 19.05.2008	GR 23.11.2007	IE 26.10.2007	TR 15.08.2007	
MC 31.12.2007					

(11) <b>1 268 216</b>	(51) <b>B41N 1/00</b>	DK 07.02.2007	ES 18.05.2007	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 31.12.2007	FI 07.02.2007	FR 28.09.2007	IE 30.11.2007	IT 30.11.2007
CH 31.12.2007	CY 15.08.2007	GR 08.05.2007	IE 14.03.2007	LI 07.11.2007	LU 30.11.2007
DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	IT 31.03.2007	LI 07.02.2007	MC 30.11.2007	NL 07.11.2007
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	LU 14.03.2007	MC 31.03.2007	PT 07.04.2008	SE 07.02.2008
IE 15.08.2007	IT 31.12.2007	NL 07.02.2007	PT 09.07.2007	TR 07.11.2007	
LI 31.12.2007	LU 27.12.2007	SE 07.05.2007	TR 07.02.2007		
MC 31.12.2007	NL 15.08.2007			(11) <b>1 293 370</b>	(51) <b>B60J 7/043</b>
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	(11) <b>1 288 115</b>	(51) <b>B62D 25/06</b>	(84) IT 31.08.2007	(84) NL 04.04.2007
TR 15.08.2007		(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(11) <b>1 293 378</b>	(51) <b>B60N 2/04</b>
		BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	(84) BE 30.09.2007	(84) BG 15.11.2007
(11) <b>1 269 142</b>	(51) <b>G01N 1/28</b>	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	CH 30.09.2007	CY 15.08.2007
(84) AT 15.09.2007	(84) BE 30.09.2007	DE 16.11.2007	DK 15.08.2007	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
CH 30.09.2007	CY 22.08.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	EE 15.08.2007	GR 16.11.2007
DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	FI 15.08.2007	FR 30.09.2007	IE 15.08.2007	IT 30.09.2007
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	GB 15.11.2007	GR 16.11.2007	LI 30.09.2007	LU 05.09.2007
IE 22.08.2007	IT 30.09.2007	IE 03.09.2007	IT 30.09.2007	MC 30.09.2007	PT 15.01.2008
LI 30.09.2007	LU 15.09.2007	LI 15.08.2007	LU 02.09.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
MC 30.09.2007	NL 22.08.2007	MC 30.09.2007	NL 15.08.2007		
PT 22.01.2008	SE 22.11.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	(11) <b>1 294 173</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>
		SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
(11) <b>1 270 721</b>	(51) <b>C12N 9/88</b>	(11) <b>1 289 037</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
(84) BE 21.11.2007	(84) DE 01.07.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 31.08.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
GB 21.02.2008	IT 31.12.2007	BG 01.11.2007	CH 31.08.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
		CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
(11) <b>1 277 386</b>	(51) <b>A01D 34/73</b>	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	GR 30.11.2007	IE 12.09.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	IT 30.09.2007	LI 29.08.2007
BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	FR 28.03.2008	GB 01.08.2007	LU 12.09.2007	MC 30.09.2007
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	GR 02.11.2007	IE 01.08.2007	NL 29.08.2007	PT 29.01.2008
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	IT 31.08.2007	LI 31.08.2007	SE 29.11.2007	SK 29.08.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	LU 01.08.2007	MC 31.08.2007	TR 29.08.2007	
FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008		
IE 04.07.2007	IT 31.07.2007	SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	(11) <b>1 295 703</b>	(51) <b>B29D 30/24</b>
LI 04.07.2007	LU 04.07.2007	TR 01.08.2007		(84) ES 26.11.2007	(84) IT 30.09.2007
MC 31.07.2007	NL 04.07.2007				
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	(11) <b>1 289 334</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(11) <b>1 295 999</b>	(51) <b>E04B 1/90</b>
SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
		BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	CH 30.09.2007	CY 25.07.2007
(11) <b>1 280 482</b>	(51) <b>A61F 2/64</b>	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	CZ 25.07.2007	DE 26.10.2007
(84) AT 24.11.2007	(84) BE 30.11.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
CH 30.11.2007	CY 07.11.2007	GR 02.11.2007	IE 27.08.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
DK 07.11.2007	ES 18.02.2008	IT 31.08.2007	LI 01.08.2007	GB 25.07.2007	GR 26.10.2007
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	LU 26.08.2007	MC 31.08.2007	IE 25.07.2007	IT 30.09.2007
IE 26.11.2007	IT 30.11.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	LI 30.09.2007	LU 18.09.2007
LI 30.11.2007	LU 24.11.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007
MC 30.11.2007	NL 07.11.2007			PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
PT 07.04.2008	SE 07.02.2008			SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
TR 07.11.2007		(11) <b>1 292 418</b>	(51) <b>B23B 51/02</b>	(11) <b>1 296 196</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>
		(84) AT 24.01.2007	(84) BE 24.01.2007	(84) FR 28.03.2008	(84) IT 30.09.2007
(11) <b>1 281 394</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	CH 24.01.2007	CY 24.01.2007		
(84) BE 31.08.2007	(84) BG 01.11.2007	DK 24.01.2007	ES 05.05.2007	(11) <b>1 296 416</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	FI 24.01.2007	GR 25.04.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
DE 01.03.2008	DK 01.11.2007	IE 23.05.2007	IT 31.05.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	LI 24.01.2007	LU 23.05.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	MC 31.05.2007	NL 24.01.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
GB 01.08.2007	GR 02.11.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	FI 22.08.2007	GB 22.11.2007
IE 01.08.2007	IT 31.08.2007	TR 24.01.2007		GR 23.11.2007	IE 19.09.2007
LI 31.08.2007	MC 31.08.2007			IT 30.09.2007	LI 22.08.2007
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	(11) <b>1 292 483</b>	(51) <b>B61L 23/34</b>	LU 19.09.2007	MC 30.09.2007
SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) CY 28.02.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008
TR 01.08.2007		DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	SE 22.11.2007	SK 22.08.2007
		FI 28.02.2007	GR 29.05.2007	TR 22.08.2007	
(11) <b>1 281 527</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	IT 31.05.2007	NL 28.02.2007		
(84) FR 21.03.2008	(84) IT 31.12.2007	PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	(11) <b>1 296 528</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
		TR 28.02.2007		(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
(11) <b>1 281 528</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>			CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
(84) FR 07.03.2008	(84) IT 31.07.2007	(11) <b>1 292 854</b>	(51) <b>G02B 13/06</b>	DK 22.08.2007	ES 03.12.2007
		(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
(11) <b>1 285 552</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	CH 07.11.2007	CY 07.11.2007	IE 10.12.2007	IT 31.12.2007
(84) AT 07.02.2007	(84) BE 07.02.2007	DK 07.11.2007	ES 18.02.2008		
CH 07.02.2007	CY 07.02.2007				

LI 22.08.2007	LU 10.12.2007	LU 30.09.2007	MC 30.09.2007	SE 18.10.2007	SK 18.07.2007
MC 31.12.2007	NL 22.08.2007	NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	TR 18.07.2007	
PT 22.01.2008	SE 22.11.2007	SE 29.11.2007	SK 29.08.2007		
TR 22.08.2007		TR 29.08.2007			
(11) <b>1 297 894</b>	(51) <b>B03C 3/36</b>	(11) <b>1 300 612</b>	(51) <b>F16H 61/16</b>	(11) <b>1 303 155</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) AT 16.08.2007	(84) BE 31.08.2007	(84) ES 29.10.2007	(84) GB 18.07.2007	(84) CY 15.08.2007	(84) DE 16.11.2007
BG 25.10.2007	CH 31.08.2007	IT 31.10.2007		DK 15.08.2007	ES 26.11.2007
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007			FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	(11) <b>1 300 634</b>	(51) <b>F24D 19/10</b>	IT 31.10.2007	LU 12.10.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 29.11.2007	MC 31.10.2007	PT 15.01.2008
FR 21.03.2008	GB 25.07.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	TR 15.08.2007	
GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	(11) <b>1 303 548</b>	(51) <b>C08F 20/56</b>
IT 31.08.2007	LI 31.08.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	(84) DE 15.01.2008	(84) DK 02.05.2007
LU 16.08.2007	MC 31.08.2007	GB 29.08.2007	GR 30.11.2007	FR 28.12.2007	IT 30.06.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	IE 29.08.2007	IT 31.10.2007	NL 02.05.2007	
SE 25.10.2007	SK 25.07.2007	LU 07.10.2007	MC 31.10.2007	(11) <b>1 303 960</b>	(51) <b>H04L 25/49</b>
TR 25.07.2007		NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	(84) ES 10.09.2007	(84) IT 31.07.2007
		SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	(11) <b>1 304 054</b>	(51) <b>A44C 5/24</b>
(11) <b>1 298 039</b>	(51) <b>B62D 29/04</b>	(11) <b>1 300 951</b>	(51) <b>H03M 3/02</b>	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 31.10.2007
(84) IT 30.09.2007		(84) AT 29.09.2007	(84) BE 30.09.2007	CY 11.07.2007	DE 12.10.2007
(11) <b>1 298 182</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	BG 26.12.2007	CH 30.09.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
(84) FR 14.03.2008	(84) GB 18.10.2007	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	FI 11.07.2007	FR 31.10.2007
IT 30.09.2007	NL 18.07.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	GB 11.07.2007	GR 12.10.2007
(11) <b>1 298 464</b>	(51) <b>G02B 6/036</b>	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	IE 11.07.2007	IT 31.10.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 30.09.2007	GR 27.12.2007	IE 26.09.2007	LU 19.10.2007	MC 31.10.2007
BG 25.07.2007	CH 30.09.2007	IT 30.09.2007	LI 30.09.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
CY 25.04.2007	CZ 25.04.2007	LU 29.09.2007	MC 30.09.2007	SE 11.10.2007	TR 11.07.2007
DK 25.04.2007	EE 25.04.2007	NL 26.09.2007	PT 26.02.2008		
ES 05.08.2007	FI 25.04.2007	SE 26.12.2007	SK 26.09.2007	(11) <b>1 304 144</b>	(51) <b>A63B 23/04</b>
GR 26.07.2007	IE 25.04.2007	TR 26.09.2007		(84) DE 26.07.2007	(84) FR 21.12.2007
IT 30.09.2007	LI 30.09.2007			IT 31.10.2007	
LU 05.09.2007	MC 30.09.2007	(11) <b>1 301 030</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 304 226</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>
NL 25.04.2007	PT 25.09.2007	(84) ES 24.09.2007	(84) IT 31.08.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
SE 25.07.2007	SK 25.04.2007	(11) <b>1 302 220</b>	(51) <b>A62C 2/12</b>	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007
TR 25.04.2007		(84) BE 31.08.2007	(84) BG 11.10.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
		CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
(11) <b>1 298 688</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	GR 26.10.2007	IE 17.10.2007
CH 14.02.2007	CY 14.02.2007	FR 07.03.2008	GB 11.07.2007	IT 31.10.2007	LI 25.07.2007
DK 14.02.2007	ES 25.05.2007	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	LU 17.10.2007	MC 31.10.2007
FI 14.02.2007	FR 14.02.2007	IT 31.08.2007	LU 08.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
GR 15.05.2007	IT 31.08.2007	MC 31.08.2007	PT 11.12.2007	SE 15.10.2007	SK 25.07.2007
LI 14.02.2007	LU 07.08.2007	SE 11.10.2007	SK 11.07.2007	TR 25.07.2007	
NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	TR 11.07.2007			
SE 14.05.2007	TR 14.02.2007			(11) <b>1 304 522</b>	(51) <b>F16L 37/22</b>
(11) <b>1 298 836</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>1 303 079</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 22.11.2007
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 03.01.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	BG 04.04.2007	CH 03.01.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	CY 03.01.2007	CZ 03.01.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
FI 11.07.2007	GB 11.10.2007	DK 03.01.2007	EE 03.01.2007	GR 23.11.2007	IE 22.08.2007
GR 12.10.2007	IE 28.09.2007	ES 14.04.2007	FI 03.01.2007	IT 31.10.2007	LU 04.10.2007
IT 30.09.2007	LI 11.07.2007	GR 04.04.2007	IE 27.09.2007	MC 31.10.2007	NL 22.08.2007
LU 28.09.2007	MC 30.09.2007	IT 30.09.2007	LI 03.01.2007	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	LU 27.09.2007	MC 30.09.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
SE 11.10.2007	TR 11.07.2007	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007		
		SE 03.04.2007	SK 03.01.2007	(11) <b>1 304 726</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
		TR 03.01.2007		(84) GB 18.07.2007	(84) IT 31.10.2007
(11) <b>1 299 518</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	(11) <b>1 303 120</b>	(51) <b>H04M 11/02</b>	(11) <b>1 306 367</b>	(51) <b>C07C 309/11</b>
(84) DE 07.09.2007	(84) FR 01.02.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
IT 31.07.2007	NL 06.06.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
(11) <b>1 300 088</b>	(51) <b>A24C 5/31</b>	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007
BG 29.11.2007	CY 29.08.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	IE 19.07.2007	IT 31.07.2007
CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007	GR 19.10.2007	IE 10.10.2007	LI 18.07.2007	LU 19.07.2007
EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	IT 31.10.2007	LI 18.07.2007	MC 31.07.2007	NL 18.07.2007
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	LU 10.10.2007	MC 31.10.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
IE 01.10.2007	IT 30.09.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	TR 18.07.2007	

(11) <b>1 306 746</b> (84) ES 16.12.2007	(51) <b>G06F 3/12</b> (84) IT 31.10.2007	TR 15.08.2007	(11) <b>1 310 271</b> (84) AT 15.08.2007	(51) <b>A61N 1/37</b> (84) BE 15.08.2007	BG 15.11.2007 CH 15.08.2007 CY 15.08.2007 DK 15.08.2007 EE 15.08.2007 ES 26.11.2007 FI 15.08.2007 GB 15.11.2007 GR 16.11.2007 IE 12.11.2007 IT 30.11.2007 LI 15.08.2007 LU 11.11.2007 MC 30.11.2007 NL 15.08.2007 PT 15.01.2008 SK 15.08.2007
(11) <b>1 306 937</b> (84) AT 19.09.2007 BG 19.12.2007 CY 19.09.2007 DK 19.09.2007 ES 30.12.2007 GB 19.12.2007 IE 23.10.2007 LI 19.09.2007 MC 31.10.2007 PT 19.02.2008 SK 19.09.2007	(51) <b>H01R 39/20</b> (84) BE 19.09.2007 CH 19.09.2007 CZ 19.09.2007 EE 19.09.2007 FI 19.09.2007 GR 20.12.2007 IT 31.10.2007 LU 23.10.2007 NL 19.09.2007 SE 19.12.2007 TR 19.09.2007	(11) <b>1 308 818</b> (84) FR 31.10.2007 IT 31.10.2007	(51) <b>G05G 5/02</b> (84) GB 22.08.2007 SE 22.11.2007	(11) <b>1 310 278</b> (84) BE 30.11.2007 CY 11.07.2007 DK 11.07.2007 ES 22.10.2007 FR 07.03.2008 GR 12.10.2007 IT 30.11.2007 MC 30.11.2007 PT 11.12.2007 SK 11.07.2007	(51) <b>A63C 17/14</b> (84) BG 11.10.2007 CZ 11.07.2007 EE 11.07.2007 FI 11.07.2007 GB 11.07.2007 IE 11.07.2007 LU 11.11.2007 NL 11.07.2007 SE 11.10.2007 TR 11.07.2007
(11) <b>1 308 253</b> (84) AT 12.09.2007 CH 12.09.2007 DE 13.12.2007 ES 23.12.2007 FR 30.11.2007 GR 13.12.2007 IT 30.11.2007 LU 02.11.2007 NL 12.09.2007 SE 12.12.2007	(51) <b>B28B 7/00</b> (84) BE 12.09.2007 CY 12.09.2007 DK 12.09.2007 FI 12.09.2007 GB 12.12.2007 IE 02.11.2007 LI 12.09.2007 MC 30.11.2007 PT 12.02.2008 TR 12.09.2007	(11) <b>1 309 009</b> (84) AT 08.08.2007 BG 08.11.2007 CY 08.08.2007 DK 08.08.2007 ES 19.11.2007 GR 09.11.2007 IT 30.11.2007 LU 05.11.2007 NL 08.08.2007 SE 08.11.2007 TR 08.08.2007	(51) <b>H01L 27/146</b> (84) BE 08.08.2007 CH 08.08.2007 CZ 08.08.2007 EE 08.08.2007 FI 08.08.2007 IE 05.11.2007 LI 08.08.2007 MC 30.11.2007 PT 08.01.2008 SK 08.08.2007	(11) <b>1 310 295</b> (84) AT 18.07.2007 CY 18.07.2007 ES 29.10.2007 GR 19.10.2007 IT 31.10.2007 LU 30.10.2007 NL 18.07.2007 SE 18.10.2007	(51) <b>B01J 8/00</b> (84) CH 18.07.2007 DK 18.07.2007 FI 18.07.2007 IE 30.10.2007 LI 18.07.2007 MC 31.10.2007 PT 18.12.2007 TR 18.07.2007
(11) <b>1 308 589</b> (84) IT 31.10.2007 SE 11.10.2007	(51) <b>E05B 65/19</b> (84) PT 11.12.2007	(11) <b>1 309 255</b> (84) AT 08.08.2007 CH 08.08.2007 DK 08.08.2007 FI 08.08.2007 IE 08.08.2007 LI 08.08.2007 MC 31.08.2007 PT 08.01.2008 TR 08.08.2007	(51) <b>A43B 3/16</b> (84) BE 08.08.2007 CY 08.08.2007 ES 19.11.2007 GR 09.11.2007 IT 31.08.2007 LU 08.08.2007 NL 08.08.2007 SE 08.11.2007	(11) <b>1 310 617</b> (84) AT 04.07.2007 BG 04.10.2007 CY 04.07.2007 DE 05.10.2007 EE 04.07.2007 FI 04.07.2007 GR 05.10.2007 IT 30.11.2007 LU 13.11.2007 NL 04.07.2007 SK 04.07.2007	(51) <b>E05B 15/02</b> (84) BE 04.07.2007 CH 04.07.2007 CZ 04.07.2007 DK 04.07.2007 ES 15.10.2007 FR 29.02.2008 IE 13.11.2007 LI 04.07.2007 MC 30.11.2007 PT 04.12.2007 TR 04.07.2007
(11) <b>1 308 689</b> (84) AT 01.08.2007 BG 01.11.2007 CY 01.08.2007 DK 01.08.2007 ES 12.11.2007 GR 02.11.2007 IT 30.11.2007 LU 06.11.2007 NL 01.08.2007 SE 01.11.2007 TR 01.08.2007	(51) <b>F41A 33/02</b> (84) BE 01.08.2007 CH 01.08.2007 CZ 01.08.2007 EE 01.08.2007 FI 01.08.2007 IE 06.11.2007 LI 01.08.2007 MC 30.11.2007 PT 02.01.2008 SK 01.08.2007	(11) <b>1 309 364</b> (84) AT 11.07.2007 CY 11.07.2007 ES 22.10.2007 GB 11.07.2007 IE 11.07.2007 LI 31.08.2007 MC 31.08.2007 PT 11.12.2007 TR 11.07.2007	(51) <b>A61M 1/02</b> (84) CH 31.08.2007 DK 11.07.2007 FI 11.07.2007 GR 12.10.2007 IT 31.08.2007 LU 10.08.2007 NL 11.07.2007 SE 11.10.2007	(11) <b>1 310 970</b> (84) AT 09.11.2007 CH 30.11.2007 DK 01.08.2007 FI 01.08.2007 GR 02.11.2007 IT 30.11.2007 LU 09.11.2007 NL 01.08.2007 SE 01.11.2007	(51) <b>H01H 33/14</b> (84) BE 30.11.2007 CY 01.08.2007 ES 12.11.2007 GB 01.08.2007 IE 01.08.2007 LI 30.11.2007 MC 30.11.2007 PT 02.01.2008 TR 01.08.2007
(11) <b>1 308 763</b> (84) AT 22.08.2007 BG 22.11.2007 CY 22.08.2007 DK 22.08.2007 FI 22.08.2007 GR 23.11.2007 IT 31.10.2007 LU 10.10.2007 NL 22.08.2007 SE 22.11.2007 TR 22.08.2007	(51) <b>G02B 6/44</b> (84) BE 22.08.2007 CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007 EE 22.08.2007 GB 22.11.2007 IE 10.10.2007 LI 22.08.2007 MC 31.10.2007 PT 22.01.2008 SK 22.08.2007	(11) <b>1 310 151</b> (84) BE 31.10.2007 DK 05.09.2007 GB 05.09.2007	(51) <b>A01F 12/46</b> (84) DE 01.05.2008 FR 02.05.2008 IT 31.10.2007	(11) <b>1 311 775</b> (84) AT 04.07.2007 CH 04.07.2007 DE 01.03.2008 ES 15.10.2007 FR 31.08.2007 IE 23.08.2007 LI 04.07.2007 MC 31.08.2007 PT 04.12.2007	(51) <b>F16D 55/40</b> (84) BE 04.07.2007 CY 04.07.2007 DK 04.07.2007 FI 04.07.2007 GR 05.10.2007 IT 31.08.2007 LU 23.08.2007 NL 04.07.2007 SE 04.10.2007
(11) <b>1 308 776</b> (84) AT 15.08.2007 BG 15.11.2007 CY 15.08.2007 DK 15.08.2007 ES 26.11.2007 FR 30.11.2007 GR 16.11.2007 IT 30.11.2007 LU 04.11.2007 NL 15.08.2007 SE 15.11.2007	(51) <b>G03C 1/498</b> (84) BE 15.08.2007 CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007 EE 15.08.2007 FI 15.08.2007 GB 15.11.2007 IE 05.11.2007 LI 15.08.2007 MC 30.11.2007 PT 15.01.2008 SK 15.08.2007	(11) <b>1 310 157</b> (84) AT 12.09.2007 BG 12.12.2007 CY 12.09.2007 DK 12.09.2007 ES 23.12.2007 FR 31.10.2007 IE 30.10.2007 LI 12.09.2007 MC 31.10.2007 SE 12.12.2007 TR 12.09.2007	(51) <b>A01G 9/12</b> (84) BE 12.09.2007 CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007 EE 12.09.2007 FI 12.09.2007 GR 13.12.2007 IT 31.10.2007 LU 30.10.2007 PT 12.02.2008 SK 12.09.2007	(11) <b>1 310 225</b> (84) AT 15.08.2007 CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007 EE 15.08.2007 FI 15.08.2007 IE 07.11.2007 LI 15.08.2007 MC 30.11.2007 SK 15.08.2007	(51) <b>A61F 13/15</b> (84) BG 15.11.2007 CY 15.08.2007 DK 15.08.2007 ES 26.11.2007 GR 16.11.2007 IT 30.11.2007 LU 07.11.2007 PT 15.01.2008 TR 15.08.2007



TR 04.07.2007		DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
(11) <b>1 312 473</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	EE 29.08.2007	FI 29.08.2007
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	IE 30.08.2007	IT 31.08.2007	GR 30.11.2007	IE 19.11.2007
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	LI 15.08.2007	LU 30.08.2007	IT 30.11.2007	LI 29.08.2007
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	MC 31.08.2007	NL 15.08.2007	LU 19.11.2007	MC 30.11.2007
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	TR 15.08.2007		SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
GR 15.02.2008	IE 19.11.2007	(11) <b>1 314 295</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 315 065</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
IT 30.11.2007	LI 14.11.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
LU 19.11.2007	MC 30.11.2007	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	CH 10.10.2007	CY 10.10.2007
NL 14.11.2007	PT 14.04.2008	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008
SE 14.02.2008	SK 14.11.2007	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008
TR 14.11.2007		IE 29.08.2007	IT 31.08.2007	IE 23.11.2007	IT 30.11.2007
(11) <b>1 312 501</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>	LI 11.07.2007	LU 29.08.2007	LI 10.10.2007	LU 23.11.2007
(84) AT 12.10.2007	(84) BE 31.10.2007	MC 31.08.2007	NL 11.07.2007	MC 30.11.2007	NL 10.10.2007
BG 03.01.2008	CH 31.10.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	TR 11.07.2007		TR 10.10.2007	
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	(11) <b>1 314 555</b>	(51) <b>B41F 21/00</b>	(11) <b>1 315 118</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) BG 05.12.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
GR 04.01.2008	IE 03.10.2007	CH 30.11.2007	CY 05.09.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
LU 12.10.2007	MC 31.10.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	FR 02.05.2008	GB 05.09.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
SE 03.01.2008	SK 03.10.2007	GR 06.12.2007	IE 05.09.2007	GR 09.11.2007	IE 20.11.2007
TR 03.10.2007		IT 30.11.2007	LI 30.11.2007	IT 30.11.2007	LI 08.08.2007
(11) <b>1 313 179</b>	(51) <b>H01R 25/16</b>	LU 09.11.2007	MC 30.11.2007	LU 20.11.2007	MC 30.11.2007
(84) AT 21.03.2007	(84) BE 21.03.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
BG 21.06.2007	CH 21.03.2007	SE 05.12.2007	SK 05.09.2007	SE 08.11.2007	SK 08.08.2007
CY 21.03.2007	CZ 21.03.2007	TR 05.09.2007		TR 08.08.2007	
DE 26.10.2007	DK 21.03.2007	(11) <b>1 314 828</b>	(51) <b>E04B 5/23</b>	(11) <b>1 315 357</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
EE 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(84) ES 06.01.2008	(84) IT 30.11.2007
FI 21.03.2007	FR 30.11.2007	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007		
GB 20.11.2007	GR 22.06.2007	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	(11) <b>1 315 594</b>	(51) <b>B23K 35/00</b>
IE 20.11.2007	IT 30.11.2007	DE 13.12.2007	DK 12.09.2007	(84) BE 31.08.2007	(84) CY 11.07.2007
LI 21.03.2007	LU 20.11.2007	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
MC 30.11.2007	NL 21.03.2007	FI 12.09.2007	FR 30.11.2007	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	GB 12.12.2007	GR 13.12.2007	IE 11.07.2007	IT 31.08.2007
SK 21.03.2007	TR 21.03.2007	IE 13.11.2007	IT 30.11.2007	LU 11.08.2007	MC 31.08.2007
(11) <b>1 313 323</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	LI 12.09.2007	LU 13.11.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	MC 30.11.2007	NL 12.09.2007	SE 11.10.2007	TR 11.07.2007
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007		
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	(11) <b>1 315 847</b>	(51) <b>C23C 26/00</b>
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	(11) <b>1 314 832</b>	(51) <b>E04F 10/06</b>	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) CH 18.07.2007	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007
GR 23.11.2007	IE 06.09.2007	CY 18.07.2007	DK 18.07.2007	DE 12.10.2007	DK 11.07.2007
IT 30.09.2007	LI 22.08.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	ES 22.10.2007	FR 07.03.2008
LU 06.09.2007	MC 30.09.2007	GB 22.11.2007	GR 19.10.2007	GR 12.10.2007	IE 29.08.2007
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	IE 22.11.2007	IT 30.11.2007	IT 31.08.2007	LI 11.07.2007
SE 22.11.2007	SK 22.08.2007	LI 18.07.2007	MC 30.11.2007	LU 29.08.2007	MC 31.08.2007
TR 22.08.2007		PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
(11) <b>1 313 963</b>	(51) <b>F16D 33/16</b>	TR 18.07.2007		SE 11.10.2007	TR 11.07.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 31.08.2007	(11) <b>1 314 863</b>	(51) <b>F01M 13/00</b>	(11) <b>1 316 063</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>
CH 31.08.2007	CY 15.08.2007	(84) AT 23.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	CH 30.11.2007	CY 04.07.2007	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007
FI 15.08.2007	FR 31.08.2007	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	DE 03.11.2007	DK 01.08.2007
GB 15.08.2007	GR 16.11.2007	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
IE 15.08.2007	IT 31.08.2007	IE 04.07.2007	IT 30.11.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
LI 31.08.2007	LU 29.08.2007	LI 30.11.2007	LU 23.11.2007	IE 07.09.2007	IT 30.09.2007
MC 31.08.2007	NL 15.08.2007	MC 30.11.2007	NL 04.07.2007	LI 01.08.2007	LU 07.09.2007
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	MC 30.09.2007	NL 01.08.2007
TR 15.08.2007		TR 04.07.2007		PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
(11) <b>1 314 042</b>	(51) <b>G01P 13/02</b>	(11) <b>1 314 885</b>	(51) <b>F03D 1/06</b>	(11) <b>1 316 165</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 31.08.2007
CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	CH 31.08.2007	CY 04.07.2007
				DK 04.07.2007	ES 15.10.2007

FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	(11) <b>1 316 686</b>	(51) <b>F01N 3/022</b>	LI 31.12.2007	LU 05.12.2007
IE 04.07.2007	IT 31.08.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	MC 31.12.2007	NL 29.08.2007
LI 31.08.2007	LU 29.08.2007	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
MC 31.08.2007	NL 04.07.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	TR 29.08.2007	
TR 04.07.2007		ES 16.12.2007	FI 05.09.2007		
		GR 06.12.2007	IE 03.12.2007	(11) <b>1 318 152</b>	(51) <b>C07F 7/10</b>
(11) <b>1 316 345</b>	(51) <b>B01D 3/20</b>	IT 31.12.2007	LI 05.09.2007	(84) AT 15.10.2007	(84) BG 19.12.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	LU 02.12.2007	MC 31.12.2007	CH 31.10.2007	CY 19.09.2007
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	EE 19.09.2007	ES 30.12.2007
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	FI 19.09.2007	GB 19.09.2007
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007			GR 20.12.2007	IE 19.09.2007
GR 06.12.2007	IE 15.11.2007	(11) <b>1 316 891</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	IT 31.10.2007	LI 31.10.2007
IT 30.11.2007	LI 05.09.2007	(84) IT 31.12.2007		LU 15.10.2007	MC 31.10.2007
LU 15.11.2007	MC 30.11.2007			NL 19.09.2007	PT 19.02.2008
NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	(11) <b>1 316 981</b>	(51) <b>H01H 35/14</b>	SE 19.12.2007	SK 19.09.2007
SE 05.12.2007	SK 05.09.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) BG 29.11.2007	TR 19.09.2007	
TR 05.09.2007		CY 29.08.2007	EE 29.08.2007		
		GR 30.11.2007	IT 30.11.2007	(11) <b>1 318 160</b>	(51) <b>C08G 18/16</b>
		LU 26.11.2007	MC 30.11.2007	(84) AT 11.10.2007	(84) BE 31.10.2007
(11) <b>1 316 485</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	PT 29.01.2008	SK 29.08.2007	BG 26.12.2007	CH 31.10.2007
(84) AT 13.11.2007	(84) BE 30.11.2007	TR 29.08.2007		CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
BG 31.01.2008	CH 30.11.2007			DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	(11) <b>1 317 113</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	GB 26.09.2007	GR 27.12.2007
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	IE 26.09.2007	IT 31.10.2007
GB 31.10.2007	GR 01.02.2008	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	LI 31.10.2007	LU 11.10.2007
IE 31.10.2007	IT 30.11.2007	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	MC 31.10.2007	NL 26.09.2007
LI 30.11.2007	LU 13.11.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	PT 26.02.2008	SE 26.12.2007
MC 30.11.2007	NL 31.10.2007	GR 05.10.2007	IE 29.11.2007	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007
PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	IT 30.11.2007	LI 04.07.2007		
SK 31.10.2007	TR 31.10.2007	LU 29.11.2007	MC 30.11.2007		
		NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) <b>1 318 293</b>	(51) <b>F02M 57/02</b>
		SE 04.10.2007	SK 04.07.2007	(84) FR 31.10.2007	(84) GB 29.08.2007
		TR 04.07.2007		IT 31.10.2007	SE 29.11.2007
(11) <b>1 316 573</b>	(51) <b>C08G 18/48</b>				
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(11) <b>1 317 666</b>	(51) <b>G01N 21/76</b>	(11) <b>1 318 434</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	DE 09.11.2007	DK 08.08.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
IE 19.11.2007	IT 30.11.2007	FR 30.09.2007	GB 08.11.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
LI 18.07.2007	LU 19.11.2007	GR 09.11.2007	IE 12.09.2007	GR 16.11.2007	IE 06.12.2007
MC 30.11.2007	NL 18.07.2007	IT 30.09.2007	LI 08.08.2007	IT 31.12.2007	LI 15.08.2007
PT 18.12.2007	SK 18.07.2007	LU 12.09.2007	MC 30.09.2007	LU 06.12.2007	MC 31.12.2007
TR 18.07.2007		NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
		SE 08.11.2007	TR 08.08.2007	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
				SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
(11) <b>1 316 617</b>	(51) <b>C12P 21/02</b>	(11) <b>1 317 959</b>	(51) <b>B01J 23/89</b>	(11) <b>1 318 457</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) BG 14.02.2008	(84) CY 14.11.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
DE 01.03.2008	DK 01.08.2007	EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	GR 15.02.2008	IT 31.12.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	LU 03.12.2007	MC 31.12.2007	GR 19.10.2007	IE 07.12.2007
IE 28.08.2007	IT 31.08.2007	PT 14.04.2008	SE 14.02.2008	IT 31.12.2007	LI 18.07.2007
LI 01.08.2007	LU 28.08.2007	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	LU 07.12.2007	MC 31.12.2007
MC 31.08.2007	NL 01.08.2007	TR 14.11.2007		NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007			SE 18.10.2007	TR 18.07.2007
TR 01.08.2007					
(11) <b>1 316 638</b>	(51) <b>D21C 7/00</b>	(11) <b>1 318 005</b>	(51) <b>B29C 45/84</b>	(11) <b>1 319 063</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
(84) BE 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) CH 30.11.2007	(84) IT 30.11.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 30.09.2007
CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	LI 30.11.2007		CY 18.07.2007	DK 18.07.2007
CZ 11.07.2007	DE 12.10.2007			ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	(11) <b>1 318 083</b>	(51) <b>B65D 81/05</b>	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 31.12.2007	IT 30.09.2007	LU 20.09.2007
FR 07.03.2008	GB 05.11.2007	BG 29.11.2007	CH 31.12.2007	MC 30.09.2007	NL 18.07.2007
GR 12.10.2007	IE 05.11.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
IT 30.11.2007	LI 11.07.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	TR 18.07.2007	
LU 05.11.2007	MC 30.11.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007		
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	FR 31.12.2007	GR 30.11.2007		
SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	IE 29.08.2007	IT 31.12.2007		

(11) <b>1 319 273</b> (84) AT 05.09.2007 CH 05.09.2007 DE 06.12.2007 ES 16.12.2007 FR 02.05.2008 IE 13.09.2007 LI 05.09.2007 MC 30.09.2007 PT 06.02.2008 TR 05.09.2007	(51) <b>H04B 1/707</b> (84) BE 05.09.2007 CY 05.09.2007 DK 05.09.2007 FI 05.09.2007 GR 06.12.2007 IT 30.09.2007 LU 13.09.2007 NL 05.09.2007 SE 05.12.2007	(11) <b>1 320 331</b> (84) AT 22.08.2007 CH 22.08.2007 DK 22.08.2007 FI 22.08.2007 IE 18.09.2007 LI 22.08.2007 MC 30.09.2007 PT 22.01.2008 TR 22.08.2007	(51) <b>A61B 17/22</b> (84) BE 22.08.2007 CY 22.08.2007 ES 03.12.2007 GR 23.11.2007 IT 30.09.2007 LU 18.09.2007 NL 22.08.2007 SE 22.11.2007	(11) <b>1 321 495</b> (84) AT 11.07.2007 CH 11.07.2007 DK 11.07.2007 FI 11.07.2007 IE 26.09.2007 LI 11.07.2007 MC 30.09.2007 PT 11.12.2007 TR 11.07.2007	(51) <b>C09D 11/00</b> (84) BE 11.07.2007 CY 11.07.2007 ES 22.10.2007 GR 12.10.2007 IT 30.09.2007 LU 26.09.2007 NL 11.07.2007 SE 11.10.2007
(11) <b>1 319 331</b> (84) GB 28.11.2007	(51) <b>A01F 29/20</b> (84) IT 31.12.2007	(11) <b>1 320 579</b> (84) AT 11.07.2007 CH 11.07.2007 DE 12.10.2007 ES 22.10.2007 FR 31.08.2007 GR 12.10.2007 IT 31.08.2007 LU 28.08.2007 NL 11.07.2007 SE 11.10.2007	(51) <b>C12N 1/20</b> (84) BE 11.07.2007 CY 11.07.2007 DK 31.10.2007 FI 11.07.2007 GB 11.10.2007 IE 28.08.2007 LI 11.07.2007 MC 31.08.2007 PT 11.12.2007 TR 11.07.2007	(11) <b>1 321 509</b> (84) AT 13.12.2007 BG 18.10.2007 CY 18.07.2007 DK 18.07.2007 ES 29.10.2007 FR 14.03.2008 GR 19.10.2007 IT 31.12.2007 LU 13.12.2007 NL 18.07.2007 SE 18.10.2007 SK 18.07.2007	(51) <b>C11D 1/72</b> (84) BE 31.12.2007 CH 31.12.2007 CZ 18.07.2007 EE 18.07.2007 FI 18.07.2007 GB 18.07.2007 IE 18.07.2007 LI 31.12.2007 MC 31.12.2007 PT 18.12.2007 SI 18.07.2007 TR 18.07.2007
(11) <b>1 319 578</b> (84) AT 05.12.2007 BG 05.03.2008 CY 05.12.2007 DK 05.12.2007 ES 16.03.2008 GR 06.03.2008 IT 31.12.2007 LU 13.12.2007 NL 05.12.2007 SE 05.03.2008 SK 05.12.2007	(51) <b>B62D 25/06</b> (84) BE 05.12.2007 CH 05.12.2007 CZ 05.12.2007 EE 05.12.2007 FI 05.12.2007 IE 13.12.2007 LI 05.12.2007 MC 31.12.2007 PT 05.05.2008 SI 05.12.2007 TR 05.12.2007	(11) <b>1 321 128</b> (84) BE 31.12.2007 CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007 EE 22.08.2007 FI 22.08.2007 IE 22.08.2007 LI 22.08.2007 MC 31.12.2007 PT 22.01.2008 SI 22.08.2007 TR 22.08.2007	(51) <b>A61K 8/02</b> (84) BG 22.11.2007 CY 22.08.2007 DK 22.08.2007 ES 03.12.2007 GR 23.11.2007 IT 31.12.2007 LU 13.12.2007 NL 22.08.2007 SE 22.11.2007 SK 22.08.2007	(11) <b>1 321 669</b> (84) AT 25.11.2007 BG 11.10.2007 CY 11.07.2007 EE 11.07.2007 FI 11.07.2007 GR 12.10.2007 IT 30.11.2007 LU 25.11.2007 NL 11.07.2007 SK 11.07.2007	(51) <b>F03D 1/00</b> (84) BE 30.11.2007 CH 30.11.2007 CZ 11.07.2007 ES 22.10.2007 FR 07.03.2008 IE 11.07.2007 LI 30.11.2007 MC 30.11.2007 PT 11.12.2007 TR 11.07.2007
(11) <b>1 319 769</b> (84) AT 24.10.2007 BG 18.10.2007 CY 18.07.2007 DK 18.07.2007 ES 29.10.2007 FR 14.03.2008 GR 19.10.2007 IT 31.10.2007 LU 24.10.2007 NL 18.07.2007 SE 18.10.2007 TR 18.07.2007	(51) <b>E04D 13/16</b> (84) BE 31.10.2007 CH 31.10.2007 CZ 18.07.2007 EE 18.07.2007 FI 18.07.2007 GB 18.07.2007 IE 18.07.2007 LI 31.10.2007 MC 31.10.2007 PT 18.12.2007 SK 18.07.2007	(11) <b>1 321 276</b> (84) AT 20.12.2008 DE 01.07.2009 IT 31.12.2007 NL 12.12.2007	(51) <b>B29C 45/82</b> (84) CH 31.12.2008 FR 26.09.2008 LI 31.12.2008	(11) <b>1 321 684</b> (84) AT 05.09.2007 CH 05.09.2007 DE 06.12.2007 ES 16.12.2007 FR 02.05.2008 IE 21.09.2007 LI 05.09.2007 MC 30.09.2007 PT 06.02.2008 TR 05.09.2007	(51) <b>F16C 11/10</b> (84) BE 05.09.2007 CY 05.09.2007 DK 05.09.2007 FI 05.09.2007 GR 06.12.2007 IT 30.09.2007 LU 21.09.2007 NL 05.09.2007 SE 05.12.2007
(11) <b>1 319 794</b> (84) DE 13.12.2007 GB 12.09.2007	(51) <b>E06B 9/56</b> (84) ES 23.12.2007 IT 30.11.2007	(11) <b>1 321 297</b> (84) AT 15.08.2007 CH 15.08.2007 DK 15.08.2007 FI 15.08.2007 IE 27.09.2007 LI 15.08.2007 MC 30.09.2007 PT 15.01.2008 TR 15.08.2007	(51) <b>B41J 3/407</b> (84) BE 15.08.2007 CY 15.08.2007 ES 26.11.2007 GR 16.11.2007 IT 30.09.2007 LU 27.09.2007 NL 15.08.2007 SE 15.11.2007	(11) <b>1 321 730</b> (84) AT 09.12.2007 BG 14.02.2008 CY 14.11.2007 DK 14.11.2007 ES 25.02.2008 GR 15.02.2008 IT 31.12.2007 LU 09.12.2007 NL 14.11.2007 SE 14.02.2008 SK 14.11.2007	(51) <b>F25B 43/00</b> (84) BE 31.12.2007 CH 31.12.2007 CZ 14.11.2007 EE 14.11.2007 FI 14.11.2007 IE 10.12.2007 LI 31.12.2007 MC 31.12.2007 PT 14.04.2008 SI 14.11.2007 TR 14.11.2007
(11) <b>1 320 143</b> (84) AT 29.08.2007 BG 29.11.2007 CZ 29.08.2007 EE 29.08.2007 FI 29.08.2007 GB 10.12.2007 IE 10.12.2007 LU 10.12.2007 NL 29.08.2007 SE 29.11.2007 SK 29.08.2007	(51) <b>H01M 10/40</b> (84) BE 29.08.2007 CY 29.08.2007 DK 29.08.2007 ES 10.12.2007 FR 31.12.2007 GR 30.11.2007 IT 31.12.2007 MC 31.12.2007 PT 29.01.2008 SI 29.08.2007 TR 29.08.2007	(11) <b>1 321 374</b> (84) AT 24.10.2007 BG 24.01.2008 CY 24.10.2007 DK 24.10.2007 FI 24.10.2007 GR 25.01.2008 LI 24.10.2007 MC 31.12.2007 PT 24.03.2008 SI 24.10.2007 TR 24.10.2007	(51) <b>B65D 47/10</b> (84) BE 24.10.2007 CH 24.10.2007 CZ 24.10.2007 EE 24.10.2007 FR 31.12.2007 IT 31.12.2007 LU 18.12.2007 NL 24.10.2007 SE 24.01.2008 SK 24.10.2007	(11) <b>1 321 919</b> (84) AT 21.11.2007 BG 22.11.2007 CZ 22.08.2007 EE 22.08.2007 FI 22.08.2007 IE 22.08.2007 LU 21.11.2007	(51) <b>G09F 3/10</b> (84) BE 30.11.2007 CY 22.08.2007 DK 22.08.2007 ES 03.12.2007 GR 23.11.2007 IT 30.11.2007 MC 30.11.2007
(11) <b>1 320 224</b> (84) AT 21.11.2007 CH 21.11.2007 DK 21.11.2007 FI 21.11.2007 IE 12.12.2007 LI 21.11.2007 MC 31.12.2007 PT 21.04.2008 TR 21.11.2007	(51) <b>H04L 12/56</b> (84) BE 21.11.2007 CY 21.11.2007 ES 04.03.2008 GR 22.02.2008 IT 31.12.2007 LU 12.12.2007 NL 21.11.2007 SE 21.02.2008	(11) <b>1 321 463</b> (84) DE 09.11.2007 IT 31.12.2007	(51) <b>C07D 277/56</b> (84) ES 19.11.2007		

NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008
SE 22.11.2007	SK 22.08.2007	TR 28.02.2007		GR 05.10.2007	IE 04.07.2007
TR 22.08.2007				IT 31.12.2007	LI 31.12.2007
(11) <b>1 322 046</b>	(51) <b>H04B 3/44</b>	(11) <b>1 323 532</b>	(51) <b>B41J 2/16</b>	LU 10.12.2007	MC 31.12.2007
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007
CH 12.09.2007	CY 12.09.2007	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007
DE 13.12.2007	DK 12.09.2007	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	SK 04.07.2007	TR 04.07.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007		
FR 31.12.2007	GB 19.12.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	(11) <b>1 326 525</b>	(51) <b>A61B 3/103</b>
GR 13.12.2007	IE 19.12.2007	GR 13.12.2007	IE 28.12.2007	(84) DE 30.11.2007	(84) FR 30.09.2007
IT 31.12.2007	LI 12.09.2007	IT 31.12.2007	LI 12.09.2007	GB 29.11.2007	IE 21.09.2007
LU 19.12.2007	MC 31.12.2007	LU 27.12.2007	MC 31.12.2007	IT 30.09.2007	
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	(11) <b>1 326 653</b>	(51) <b>A61L 15/00</b>
SE 12.12.2007	TR 12.09.2007	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
		SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007
(11) <b>1 322 126</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 323 568</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	DK 11.07.2007	ES 22.10.2007
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) GB 10.01.2008	(84) IT 31.12.2007	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	NL 10.10.2007		IE 15.10.2007	IT 31.10.2007
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007			LI 11.07.2007	LU 15.10.2007
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	(11) <b>1 323 914</b>	(51) <b>F02D 41/38</b>	MC 31.10.2007	NL 11.07.2007
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	(84) IT 31.12.2007		PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
GR 27.12.2007	IE 19.12.2007			TR 11.07.2007	
IT 31.12.2007	LI 26.09.2007	(11) <b>1 324 787</b>	(51) <b>A61M 1/28</b>		
LU 19.12.2007	MC 31.12.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) BE 14.02.2007	(11) <b>1 326 720</b>	(51) <b>B08B 7/00</b>
PT 26.02.2008	SE 26.12.2007	CH 14.02.2007	CY 14.02.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 30.09.2007
SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	DK 14.02.2007	ES 25.05.2007	CH 30.09.2007	CY 25.07.2007
TR 26.09.2007		FI 14.02.2007	GR 15.05.2007	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007
		IT 30.09.2007	LI 14.02.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
		NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	GB 25.07.2007	GR 26.10.2007
		TR 14.02.2007		IE 25.07.2007	IT 30.09.2007
(11) <b>1 322 174</b>	(51) <b>A23G 3/02</b>			LI 30.09.2007	LU 19.09.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(11) <b>1 325 154</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007
CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 31.10.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
DE 09.11.2007	DK 08.08.2007	CH 31.10.2007	CY 01.08.2007	TR 25.07.2007	
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007		
FR 30.09.2007	GB 08.11.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	(11) <b>1 327 332</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
GR 09.11.2007	IE 25.09.2007	IE 01.08.2007	IT 31.10.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
IT 30.09.2007	LI 08.08.2007	LI 31.10.2007	LU 10.10.2007	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007
LU 25.09.2007	MC 30.09.2007	MC 31.10.2007	NL 01.08.2007	DK 19.09.2007	ES 30.12.2007
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007
SE 08.11.2007		TR 01.08.2007		IE 03.10.2007	IT 31.10.2007
				LI 19.09.2007	LU 03.10.2007
(11) <b>1 322 236</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	(11) <b>1 325 282</b>	(51) <b>F42D 1/055</b>	MC 31.10.2007	NL 19.09.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 28.09.2007	(84) BE 30.09.2007	PT 19.02.2008	SE 19.12.2007
CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	CH 30.09.2007	CY 08.08.2007		
DK 15.08.2007	FI 15.08.2007	DK 08.08.2007	FI 08.08.2007	(11) <b>1 327 333</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
GB 15.11.2007	GR 16.11.2007	GB 08.08.2007	GR 09.11.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
IE 24.09.2007	IT 30.09.2007	IE 08.08.2007	IT 30.09.2007	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007
LI 15.08.2007	LU 24.09.2007	LI 30.09.2007	LU 28.09.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
MC 30.09.2007	NL 15.08.2007	MC 30.09.2007	NL 08.08.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	PT 08.01.2008	TR 08.08.2007	IE 03.10.2007	IT 31.10.2007
TR 15.08.2007				LI 01.08.2007	LU 03.10.2007
				MC 31.10.2007	NL 01.08.2007
(11) <b>1 323 064</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>1 325 862</b>	(51) <b>B62D 65/00</b>	PT 19.02.2008	SE 19.12.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 17.12.2007	(84) BE 31.12.2007		
CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	BG 15.11.2007	CH 31.12.2007	(11) <b>1 327 335</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
DK 04.07.2007	ES 15.10.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007
GB 05.10.2007	GR 05.10.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	DK 05.09.2007	ES 16.12.2007
IE 05.10.2007	IT 31.10.2007	GB 15.08.2007	GR 16.11.2007	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
LI 04.07.2007	LU 05.10.2007	IE 15.08.2007	IT 31.12.2007	IE 03.10.2007	IT 31.10.2007
MC 31.10.2007	NL 04.07.2007	LI 31.12.2007	LU 17.12.2007	LI 05.09.2007	LU 03.10.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	MC 31.12.2007	PT 15.01.2008	MC 31.10.2007	NL 01.08.2007
TR 04.07.2007		SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
		SK 15.08.2007	TR 15.08.2007		
(11) <b>1 323 131</b>	(51) <b>G06T 1/20</b>	(11) <b>1 326 019</b>	(51) <b>F02M 31/16</b>	(11) <b>1 327 339</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 04.10.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
CH 28.02.2007	CY 28.02.2007	CH 31.12.2007	CY 04.07.2007	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007
DK 28.02.2007	ES 08.06.2007	CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007	DK 15.08.2007	ES 26.11.2007
FI 28.02.2007	GR 29.05.2007	EE 04.07.2007	EE 04.07.2007	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
IT 30.09.2007	LI 28.02.2007				

IE 18.10.2007	IT 31.10.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008
LI 15.08.2007	LU 18.10.2007	(11) <b>1 329 098</b> (51) <i>H04N 5/335</i>	SE 05.12.2007	SE 05.12.2007	TR 05.09.2007
MC 31.10.2007	NL 15.08.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(11) <b>1 332 503</b> (51) <i>H01F 27/28</i>	(84) BE 19.09.2007
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
TR 15.08.2007		DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007
(11) <b>1 327 377</b> (51) <i>H04R 25/00</i>		FI 08.08.2007	FR 30.09.2007	DK 19.09.2007	ES 30.12.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	GB 08.11.2007	GR 09.11.2007	FI 19.09.2007	GB 19.12.2007
CY 15.08.2007	ES 26.11.2007	IE 24.09.2007	IT 30.09.2007	GR 20.12.2007	IE 05.11.2007
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	LI 08.08.2007	LU 24.09.2007	IT 30.11.2007	LI 19.09.2007
IE 04.10.2007	IT 31.10.2007	MC 30.09.2007	NL 08.08.2007	LU 05.11.2007	MC 30.11.2007
LU 04.10.2007	MC 31.10.2007	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	NL 19.09.2007	PT 19.02.2008
NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	TR 08.08.2007		SE 19.12.2007	TR 19.09.2007
SE 15.11.2007	TR 15.08.2007				
(11) <b>1 327 378</b> (51) <i>H04R 25/00</i>		(11) <b>1 329 355</b> (51) <i>B60N 2/015</i>	(11) <b>1 332 522</b> (51) <i>H01L 41/083</i>	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 30.11.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) GB 08.11.2006	(84) IT 31.05.2007	CH 30.11.2007	CY 17.10.2007
CY 01.08.2007	ES 12.11.2007	(11) <b>1 329 674</b> (51) <i>F24J 2/20</i>		DK 17.10.2007	ES 28.01.2008
FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 28.02.2008	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
IE 04.10.2007	IT 31.10.2007	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	IE 17.10.2007	IT 30.11.2007
LU 04.10.2007	MC 31.10.2007	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	LI 30.11.2007	LU 07.11.2007
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	MC 30.11.2007	NL 17.10.2007
SE 01.11.2007	TR 01.08.2007	GB 28.11.2007	GR 29.02.2008	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008
		IE 13.12.2007	IT 31.12.2007	TR 17.10.2007	
(11) <b>1 327 837</b> (51) <i>F25B 25/00</i>		LI 31.12.2007	LU 13.12.2007		
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	MC 31.12.2007	NL 28.11.2007	(11) <b>1 332 562</b> (51) <i>H04B 1/16</i>	(84) BE 24.10.2007
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	PT 28.04.2008	SE 28.02.2008	(84) AT 24.10.2007	CH 24.10.2007
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	DK 24.10.2007	ES 04.02.2008
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	TR 28.11.2007		FI 24.10.2007	GR 25.01.2008
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	(11) <b>1 330 038</b> (51) <i>H03M 7/48</i>		IE 05.11.2007	IT 30.11.2007
GB 07.02.2008	GR 08.02.2008	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	LI 24.10.2007	LU 03.11.2007
IE 19.12.2007	IT 31.12.2007	CH 11.04.2007	CY 11.04.2007	MC 30.11.2007	NL 24.10.2007
LI 07.11.2007	LU 19.12.2007	DK 11.04.2007	ES 22.07.2007	PT 24.03.2008	SE 24.01.2008
MC 31.12.2007	NL 07.11.2007	FI 11.04.2007	GR 12.07.2007	TR 24.10.2007	
PT 07.04.2008	SE 07.02.2008	IE 08.12.2008	IT 31.12.2007		
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	LI 11.04.2007	LU 07.12.2008	(11) <b>1 332 627</b> (51) <i>H04Q 7/00</i>	(84) BE 10.10.2007
TR 07.11.2007		MC 01.07.2010	NL 11.04.2007	(84) AT 10.10.2007	CH 10.10.2007
		PT 11.09.2007	SE 11.07.2007	DK 10.10.2007	CY 10.10.2007
(11) <b>1 327 900</b> (51) <i>G02B 6/38</i>		(11) <b>1 330 900</b> (51) <i>H04L 12/64</i>		GR 10.10.2007	ES 21.01.2008
(84) ES 11.03.2008	(84) IT 31.12.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	FI 10.10.2007	GB 10.01.2008
		CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	GR 11.01.2008	IE 06.11.2007
(11) <b>1 328 462</b> (51) <i>B66C 23/20</i>		DK 05.09.2007	FI 05.09.2007	IT 30.11.2007	LI 10.10.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	FR 02.05.2008	GB 05.12.2007	LU 06.11.2007	MC 30.11.2007
CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	GR 06.12.2007	IE 19.10.2007	NL 10.10.2007	PT 10.03.2008
DK 04.07.2007	FI 04.07.2007	IT 31.10.2007	LI 05.09.2007	SE 10.01.2008	TR 10.10.2007
GR 05.10.2007	IT 31.10.2007	LU 19.10.2007	MC 31.10.2007		
LI 04.07.2007	LU 23.10.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	(11) <b>1 332 663</b> (51) <i>A01G 1/04</i>	(84) BE 22.08.2007
MC 31.10.2007	NL 04.07.2007	SE 05.12.2007	TR 05.09.2007	(84) AT 22.08.2007	CH 22.08.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007			BG 22.11.2007	CZ 22.08.2007
TR 04.07.2007				CY 22.08.2007	DK 22.08.2007
(11) <b>1 328 881</b> (51) <i>H04L 12/24</i>		(11) <b>1 332 437</b> (51) <i>G06F 15/173</i>		DE 23.11.2007	ES 03.12.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	FI 22.08.2007	FR 31.12.2007
CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	GB 11.12.2007	GR 23.11.2007
DK 05.09.2007	ES 16.12.2007	DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	IE 11.12.2007	IT 31.12.2007
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	LI 22.08.2007	LU 11.12.2007
IE 21.09.2007	IT 30.09.2007	IE 10.10.2007	IT 31.10.2007	MC 31.12.2007	NL 22.08.2007
LI 05.09.2007	LU 21.09.2007	LI 15.08.2007	LU 10.10.2007	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
MC 30.09.2007	NL 05.09.2007	MC 31.10.2007	NL 15.08.2007	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
PT 06.02.2008	SE 05.12.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	TR 22.08.2007	
TR 05.09.2007		TR 15.08.2007			
(11) <b>1 329 058</b> (51) <i>H04L 12/56</i>		(11) <b>1 332 491</b> (51) <i>G10L 15/22</i>		(11) <b>1 332 731</b> (51) <i>A61F 2/16</i>	(84) BE 15.08.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) AT 15.08.2007	CH 22.08.2007
CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007
DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
IE 03.10.2007	IT 31.10.2007	FR 02.05.2008	GB 05.12.2007	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
LI 15.08.2007	LU 03.10.2007	GR 06.12.2007	IE 24.10.2007	IE 30.08.2007	IT 31.08.2007
MC 31.10.2007	NL 15.08.2007	IT 31.10.2007	LI 05.09.2007	LU 30.08.2007	MC 31.08.2007
		LU 24.10.2007	MC 31.10.2007		

NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	GR 11.01.2008	IT 31.10.2007	TR 08.08.2007
SE 15.11.2007	SK 15.08.2007	LI 10.10.2007	LU 19.10.2007	
TR 15.08.2007		MC 31.10.2007	NL 10.10.2007	(11) <b>1 337 231</b> (51) <b>A61K 8/04</b>
(11) <b>1 333 053</b> (51) <b>C08L 83/04</b>		PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	(84) BE 30.11.2007 (84) CH 08.08.2007
(84) AT 24.12.2007 (84) BG 04.10.2007		TR 10.10.2007		CY 08.08.2007 DK 08.08.2007
CH 31.12.2007 (84) BG 04.10.2007		(11) <b>1 335 026</b> (51) <b>G01N 33/92</b>		ES 19.11.2007 FI 08.08.2007
CZ 04.07.2007 (84) BE 19.09.2007		(84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007		GR 09.11.2007 IE 08.08.2007
EE 04.07.2007 (84) BE 19.09.2007		CH 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007		IT 30.11.2007 LI 08.08.2007
FI 04.07.2007 (84) BE 19.09.2007		DK 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007		LU 21.11.2007 MC 30.11.2007
IE 04.07.2007 (84) BE 19.09.2007		FI 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007		NL 08.08.2007 PT 08.01.2008
LI 31.12.2007 (84) BE 19.09.2007		IE 13.11.2007 (84) BE 19.09.2007		SE 08.11.2007 TR 08.08.2007
LU 24.12.2007 (84) BE 19.09.2007		IT 30.11.2007 (84) BE 19.09.2007		(11) <b>1 337 575</b> (51) <b>C08G 69/14</b>
MC 31.12.2007 (84) BE 19.09.2007		IT 30.11.2007 (84) BE 19.09.2007		(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007
SE 04.10.2007 (84) BE 19.09.2007		LU 13.11.2007 (84) BE 19.09.2007		CH 29.08.2007 CY 29.08.2007
SK 04.07.2007 (84) BE 19.09.2007		LU 13.11.2007 (84) BE 19.09.2007		DE 30.11.2007 DK 29.08.2007
		MC 30.11.2007 (84) BE 19.09.2007		ES 10.12.2007 FI 29.08.2007
		PT 19.02.2008 (84) BE 19.09.2007		FR 30.11.2007 GB 29.11.2007
		TR 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007		GR 30.11.2007 IE 26.11.2007
(11) <b>1 333 996</b> (51) <b>B60H 1/34</b>		(11) <b>1 335 450</b> (51) <b>H01Q 3/26</b>		IT 30.11.2007 LI 29.08.2007
(84) ES 10.12.2007 (84) IT 31.10.2007		(84) IT 31.10.2007 (84) BE 19.09.2007		LU 26.11.2007 MC 30.11.2007
(11) <b>1 334 276</b> (51) <b>F03D 3/06</b>		(11) <b>1 335 696</b> (51) <b>A61K 8/00</b>		NL 29.08.2007 PT 29.01.2008
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007		(84) BE 30.11.2007 (84) BE 19.09.2007		SE 29.11.2007 TR 29.08.2007
CH 25.07.2007 (84) BE 19.09.2007		DK 05.09.2007 (84) BE 19.09.2007		(11) <b>1 337 592</b> (51) <b>C09B 67/00</b>
DE 26.10.2007 (84) BE 19.09.2007		FI 05.09.2007 (84) BE 19.09.2007		(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007
ES 05.11.2007 (84) BE 19.09.2007		FI 05.09.2007 (84) BE 19.09.2007		CH 25.07.2007 CY 25.07.2007
FR 21.03.2008 (84) BE 19.09.2007		IE 05.09.2007 (84) BE 19.09.2007		DK 25.07.2007 ES 05.11.2007
IT 31.10.2007 (84) BE 19.09.2007		LU 10.11.2007 (84) BE 19.09.2007		FI 25.07.2007 FR 21.03.2008
LU 16.10.2007 (84) BE 19.09.2007		NL 05.09.2007 (84) BE 19.09.2007		GB 01.11.2007 GR 26.10.2007
NL 25.07.2007 (84) BE 19.09.2007		SE 05.12.2007 (84) BE 19.09.2007		IE 01.11.2007 IT 30.11.2007
SE 25.10.2007 (84) BE 19.09.2007				LI 25.07.2007 LU 01.11.2007
				MC 30.11.2007 NL 25.07.2007
				PT 26.12.2007 TR 25.07.2007
				SE 25.10.2007
(11) <b>1 334 339</b> (51) <b>G01J 4/00</b>		(11) <b>1 336 083</b> (51) <b>G01F 23/296</b>		(11) <b>1 337 594</b> (51) <b>C09C 1/36</b>
(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007		(84) AT 13.11.2007 (84) BE 30.11.2007		(84) AT 04.07.2007 (84) BE 30.11.2007
CH 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007		CH 30.11.2007 (84) BE 30.11.2007		CH 30.11.2007 CY 04.07.2007
DK 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007		DK 15.08.2007 (84) BE 30.11.2007		DE 05.10.2007 DK 04.07.2007
FI 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007		FI 15.08.2007 (84) BE 30.11.2007		ES 15.10.2007 FI 04.07.2007
GB 05.12.2007 (84) BE 05.09.2007		IE 15.08.2007 (84) BE 30.11.2007		FR 30.11.2007 GB 04.07.2007
IE 16.11.2007 (84) BE 05.09.2007		LI 30.11.2007 (84) BE 30.11.2007		GR 05.10.2007 IE 04.07.2007
LI 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007		LU 10.11.2007 (84) BE 30.11.2007		IT 30.11.2007 LI 30.11.2007
MC 30.11.2007 (84) BE 05.09.2007		NL 05.09.2007 (84) BE 30.11.2007		LU 07.11.2007 MC 30.11.2007
PT 06.02.2008 (84) BE 05.09.2007		SE 05.12.2007 (84) BE 30.11.2007		NL 04.07.2007 PT 04.12.2007
TR 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007				SE 04.10.2007 TR 04.07.2007
				(11) <b>1 337 711</b> (51) <b>E01C 11/02</b>
				(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007
				CH 03.10.2007 CY 03.10.2007
				DE 04.01.2008 DK 03.10.2007
				ES 14.01.2008 FI 03.10.2007
				FR 04.07.2008 GB 03.01.2008
				GR 04.01.2008 IE 14.11.2007
				IT 30.11.2007 LI 03.10.2007
				LU 14.11.2007 MC 30.11.2007
				NL 03.10.2007 PT 03.03.2008
				SE 03.01.2008 TR 03.10.2007
				(11) <b>1 337 984</b> (51) <b>G08B 13/14</b>
				(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007
				CH 11.07.2007 CY 11.07.2007
				DE 12.10.2007 DK 11.07.2007
				ES 22.10.2007 FI 11.07.2007
				FR 07.03.2008 GB 02.11.2007
				GR 12.10.2007 IE 02.11.2007
				IT 30.11.2007 LI 11.07.2007
				LU 02.11.2007 MC 30.11.2007
				NL 11.07.2007 PT 11.12.2007

SE 11.10.2007	TR 11.07.2007	MC 31.12.2007	NL 14.11.2007	LU 04.12.2007	MC 31.12.2007
(11) <b>1 338 019</b>	(51) <i>H01H 85/54</i>	PT 14.04.2008	SE 14.02.2008	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	TR 14.11.2007		TR 15.08.2007	
CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	(11) <b>1 339 516</b>	(51) <i>B23B 29/12</i>	(11) <b>1 340 103</b>	(51) <i>G01V 8/10</i>
DK 29.08.2007	ES 10.12.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 31.12.2007
FI 29.08.2007	FR 30.11.2007	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	CH 31.12.2007	CY 04.07.2007
GB 29.11.2007	GR 30.11.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007
IE 19.11.2007	IT 30.11.2007	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007
LI 29.08.2007	LU 19.11.2007	IE 04.12.2007	IT 31.12.2007	IE 04.07.2007	IT 31.12.2007
MC 30.11.2007	NL 29.08.2007	LI 18.07.2007	LU 04.12.2007	LI 31.12.2007	LU 05.12.2007
PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	MC 31.12.2007	NL 18.07.2007	MC 31.12.2007	NL 04.07.2007
TR 29.08.2007		PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
		TR 18.07.2007		TR 04.07.2007	
(11) <b>1 338 074</b>	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) <b>1 339 531</b>	(51) <i>B24D 3/00</i>	(11) <b>1 340 330</b>	(51) <i>H04J 3/00</i>
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	CH 12.09.2007	CY 12.09.2007
DE 08.10.2007	DK 04.07.2007	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	DK 12.09.2007	ES 23.12.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	FI 12.09.2007	FR 31.12.2007
FR 29.02.2008	GR 05.10.2007	IE 08.11.2007	IT 30.11.2007	GR 13.12.2007	IE 04.12.2007
IE 22.10.2007	IT 31.10.2007	LI 08.08.2007	LU 08.11.2007	IT 31.12.2007	LI 12.09.2007
LI 04.07.2007	LU 22.10.2007	MC 30.11.2007	NL 08.08.2007	LU 04.12.2007	MC 31.12.2007
MC 31.10.2007	NL 04.07.2007	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	TR 08.08.2007		TR 12.09.2007	
TR 04.07.2007					
(11) <b>1 338 075</b>	(51) <i>H02J 9/06</i>	(11) <b>1 339 597</b>	(51) <i>B62D 21/15</i>	(11) <b>1 340 396</b>	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
CH 31.10.2007	CY 31.10.2007	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007
DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	DK 01.08.2007	FI 01.08.2007
FI 31.10.2007	FR 01.02.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
IE 28.11.2007	IT 30.11.2007	IE 07.12.2007	IT 31.12.2007	IE 04.12.2007	IT 31.12.2007
LI 31.10.2007	LU 28.11.2007	LI 15.08.2007	LU 07.12.2007	LI 01.08.2007	LU 04.12.2007
MC 30.11.2007	NL 31.10.2007	MC 31.12.2007	NL 15.08.2007	MC 31.12.2007	NL 01.08.2007
PT 31.03.2008	SE 31.01.2008	PT 15.01.2008	TR 15.08.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
TR 31.10.2007				TR 01.08.2007	
(11) <b>1 338 157</b>	(51) <i>H04Q 7/22</i>	(11) <b>1 339 631</b>	(51) <i>B66C 1/66</i>	(11) <b>1 340 403</b>	(51) <i>H04Q 11/00</i>
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007
DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	DK 15.08.2007	ES 26.11.2007
FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	FI 15.08.2007	FR 30.11.2007
IE 21.11.2007	IT 30.11.2007	GR 26.10.2007	IE 12.11.2007	GR 16.11.2007	IE 27.11.2007
LI 14.11.2007	LU 21.11.2007	IT 30.11.2007	LI 25.07.2007	IT 30.11.2007	LI 15.08.2007
MC 30.11.2007	NL 14.11.2007	LU 10.11.2007	MC 30.11.2007	LU 27.11.2007	MC 30.11.2007
PT 14.04.2008	SE 14.02.2008	PT 26.12.2007	TR 25.07.2007	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
TR 14.11.2007				SE 15.11.2007	TR 15.08.2007
(11) <b>1 338 970</b>	(51) <i>G06F 12/14</i>	(11) <b>1 339 655</b>	(51) <i>C07B 53/00</i>	(11) <b>1 340 588</b>	(51) <i>B24B 37/00</i>
(84) AT 18.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) ES 30.12.2007	(84) IT 30.11.2007
BG 29.11.2007	CH 31.12.2007	CY 25.07.2007	DK 25.07.2007		
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007		
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	GR 26.10.2007	IE 29.11.2007		
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	IT 30.11.2007	LU 29.11.2007		
GR 30.11.2007	IE 29.08.2007	MC 30.11.2007	PT 26.12.2007		
IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	SE 25.10.2007	TR 25.07.2007		
LU 18.12.2007	MC 31.12.2007				
NL 29.08.2007	PT 29.01.2008				
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007				
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007				
(11) <b>1 339 304</b>	(51) <i>A47B 88/04</i>	(11) <b>1 339 992</b>	(51) <i>E21B 17/02</i>	(11) <b>1 341 495</b>	(51) <i>A61H 23/02</i>
(84) ES 23.12.2007	(84) IT 31.10.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) AT 11.12.2007	(84) BE 31.12.2007
		CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	CH 31.12.2007	CY 29.08.2007
		DE 30.11.2007	DK 29.08.2007	DK 29.08.2007	ES 10.12.2007
		ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	FI 29.08.2007	GB 29.08.2007
		FR 30.11.2007	GR 30.11.2007	GR 30.11.2007	IE 29.08.2007
		IT 30.11.2007	LI 29.08.2007	IT 31.12.2007	LI 31.12.2007
		LU 09.11.2007	MC 30.11.2007	LU 11.12.2007	MC 31.12.2007
		NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	NL 29.08.2007	PT 29.01.2008
		SE 29.11.2007	TR 29.08.2007	SE 29.11.2007	TR 29.08.2007
(11) <b>1 339 433</b>	(51) <i>A61K 48/00</i>	(11) <b>1 340 089</b>	(51) <i>G01N 33/74</i>	(11) <b>1 341 506</b>	(51) <i>A61K 8/73</i>
(84) AT 07.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) CY 15.08.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 30.11.2007
CY 14.11.2007	DE 01.07.2008	DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	CH 30.11.2007	CY 03.10.2007
DK 14.11.2007	ES 25.02.2008	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	DK 03.10.2007	ES 14.01.2008
FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	IE 04.12.2007	IT 31.12.2007	FI 03.10.2007	GR 04.01.2008
GR 15.02.2008	IE 07.12.2007			IE 03.10.2007	IT 30.11.2007
IT 31.12.2007	LU 07.12.2007			LI 30.11.2007	LU 22.11.2007
				MC 30.11.2007	NL 03.10.2007
				PT 03.03.2008	SE 03.01.2008

TR 03.10.2007		PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	(11) <b>1 344 410</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>
(11) <b>1 341 611</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	TR 29.08.2007		(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
(84) AT 23.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(11) <b>1 343 478</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
CY 26.09.2007	DK 26.09.2007	(84) CY 10.10.2007	(84) DK 10.10.2007	DK 22.08.2007	FI 22.08.2007
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	FI 10.10.2007	IT 31.12.2007	FR 31.12.2007	GR 23.11.2007
GR 27.12.2007	IE 26.09.2007	LU 19.12.2007	MC 31.12.2007	IE 18.12.2007	IT 31.12.2007
IT 30.11.2007	LU 23.11.2007	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	LI 22.08.2007	LU 18.12.2007
MC 30.11.2007	NL 26.09.2007	TR 10.10.2007		MC 31.12.2007	NL 22.08.2007
PT 26.02.2008	SE 26.12.2007			PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
TR 26.09.2007		(11) <b>1 343 591</b>	(51) <b>B05B 1/04</b>	TR 22.08.2007	
(11) <b>1 341 925</b>	(51) <b>C12P 17/16</b>	(84) AT 13.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(11) <b>1 344 416</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
(84) AT 20.12.2007	(84) BE 31.12.2007	CH 31.12.2007	CY 12.09.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
CY 08.08.2007	ES 19.11.2007	DK 12.09.2007	FI 12.09.2007	CH 26.09.2007	CY 26.09.2007
FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	GB 12.09.2007	GR 13.12.2007	DK 26.09.2007	ES 06.01.2008
IE 08.08.2007	IT 31.12.2007	IE 12.09.2007	IT 31.12.2007	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
LU 20.12.2007	MC 31.12.2007	LI 31.12.2007	LU 13.12.2007	IE 12.11.2007	IT 30.11.2007
PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	MC 31.12.2007	NL 12.09.2007	LI 26.09.2007	LU 12.11.2007
TR 08.08.2007		PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	MC 30.11.2007	NL 26.09.2007
		TR 12.09.2007		PT 26.02.2008	SE 26.12.2007
				TR 26.09.2007	
(11) <b>1 342 055</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	(11) <b>1 343 911</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 345 471</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(84) ES 26.11.2007	(84) FR 30.11.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) CY 05.09.2007
IT 30.11.2007		CY 30.05.2007	DK 30.05.2007	DK 05.09.2007	ES 16.12.2007
(11) <b>1 342 122</b>	(51) <b>G02B 26/02</b>	ES 10.09.2007	FI 30.05.2007	FI 05.09.2007	GB 05.12.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	GR 31.08.2007	IT 31.07.2007	GR 06.12.2007	IE 05.09.2007
CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	NL 30.05.2007	PT 30.10.2007	IT 31.10.2007	LU 13.10.2007
DK 05.09.2007	ES 16.12.2007	SE 30.08.2007	TR 30.05.2007	MC 31.10.2007	NL 05.09.2007
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007			PT 06.02.2008	SE 05.12.2007
IE 05.12.2007	IT 31.12.2007	(11) <b>1 343 939</b>	(51) <b>D21J 1/08</b>	(11) <b>1 345 560</b>	(51) <b>A61F 6/12</b>
LI 05.09.2007	LU 05.12.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) DE 01.07.2008	(84) GB 21.02.2008
MC 31.12.2007	NL 05.09.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	IT 31.12.2007	NL 21.11.2007
PT 06.02.2008	SE 05.12.2007	DK 29.08.2007	ES 10.12.2007		
TR 05.09.2007		FI 29.08.2007	GB 10.12.2007	(11) <b>1 345 640</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>
		GR 30.11.2007	IE 10.12.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
(11) <b>1 342 270</b>	(51) <b>H01L 27/115</b>	IT 31.12.2007	LI 29.08.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
(84) DE 01.05.2008	(84) FR 04.07.2008	LU 10.12.2007	MC 31.12.2007	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007
IT 31.10.2007		NL 29.08.2007	TR 29.08.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
				IT 31.12.2007	LI 08.08.2007
(11) <b>1 342 322</b>	(51) <b>H03L 7/089</b>	(11) <b>1 344 046</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>	LU 26.12.2007	MC 31.12.2007
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(84) AT 14.12.2007	(84) BE 31.12.2007	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
CH 17.10.2007	CY 17.10.2007	CY 05.12.2007	DK 05.12.2007	SE 08.11.2007	TR 08.08.2007
DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007		
FI 17.10.2007	GB 17.01.2008	FR 31.12.2007	GR 06.03.2008	(11) <b>1 346 054</b>	(51) <b>C12N 15/56</b>
GR 18.01.2008	IE 15.11.2007	IE 14.12.2007	IT 31.12.2007	(84) CY 26.09.2007	(84) FI 26.09.2007
IT 30.11.2007	LI 17.10.2007	LU 14.12.2007	MC 31.12.2007	GR 27.12.2007	IE 26.09.2007
LU 15.11.2007	MC 30.11.2007	NL 05.12.2007	PT 05.05.2008	IT 30.11.2007	LU 21.11.2007
PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	SE 05.03.2008	TR 05.12.2007	MC 30.11.2007	PT 26.02.2008
TR 17.10.2007				TR 26.09.2007	
(11) <b>1 342 978</b>	(51) <b>F41J 2/02</b>	(11) <b>1 344 069</b>	(51) <b>G01P 15/00</b>	(11) <b>1 346 072</b>	(51) <b>C22B 5/12</b>
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007
BG 29.11.2007	CH 31.12.2007	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	CH 03.10.2007	CY 03.10.2007
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	DE 23.11.2007	DK 22.08.2007	DK 03.10.2007	FI 03.10.2007
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	FR 04.07.2008	GB 03.01.2008
FI 29.08.2007	IE 29.08.2007	FR 31.12.2007	GB 18.12.2007	GR 04.01.2008	IE 11.12.2007
IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	GR 23.11.2007	IE 18.12.2007	IT 31.12.2007	LI 03.10.2007
LU 12.12.2007	MC 31.12.2007	IT 31.12.2007	LI 22.08.2007	LU 11.12.2007	MC 31.12.2007
NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	LU 18.12.2007	MC 31.12.2007	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	TR 03.10.2007	
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	SE 22.11.2007	TR 22.08.2007		
(11) <b>1 343 401</b>	(51) <b>A47J 27/17</b>	(11) <b>1 344 193</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>	(11) <b>1 346 128</b>	(51) <b>E21B 17/10</b>
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
CH 30.11.2007	CY 29.08.2007	CY 04.07.2007	DK 04.07.2007	CH 12.09.2007	CY 12.09.2007
DK 29.08.2007	ES 10.12.2007	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	DK 12.09.2007	ES 23.12.2007
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	IE 18.12.2007	IT 31.12.2007	FI 12.09.2007	FR 30.11.2007
IE 29.08.2007	IT 30.11.2007	LU 18.12.2007	MC 31.12.2007	IE 15.11.2007	IT 30.11.2007
LI 30.11.2007	LU 23.11.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	LI 12.09.2007	LU 15.11.2007
MC 30.11.2007	NL 29.08.2007	SE 04.10.2007	TR 04.07.2007	MC 30.11.2007	PT 12.02.2008



SE 12.12.2007	TR 12.09.2007	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	MC 31.12.2007	NL 18.07.2007
(11) <b>1 346 182</b>	(51) <b>F26B 3/30</b>	DK 25.07.2007	FI 25.07.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	GR 26.10.2007	IT 30.11.2007	TR 18.07.2007	
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	LI 25.07.2007	LU 19.11.2007	(11) <b>1 349 774</b>	(51) <b>B65D 88/12</b>
DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	MC 30.11.2007	NL 25.07.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	CH 14.11.2007	CY 14.11.2007
IE 19.12.2007	IT 31.12.2007	TR 25.07.2007		DE 15.02.2008	DK 14.11.2007
LI 18.07.2007	LU 19.12.2007	(11) <b>1 347 754</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>	ES 25.02.2008	GB 14.02.2008
MC 31.12.2007	NL 18.07.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	GR 15.02.2008	IE 13.12.2007
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	IT 31.12.2007	LI 14.11.2007
TR 18.07.2007		DE 30.11.2007	DK 29.08.2007	LU 13.12.2007	MC 31.12.2007
(11) <b>1 346 439</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	FR 30.11.2007	GR 30.11.2007	TR 14.11.2007	
CH 07.11.2007	CY 07.11.2007	IE 16.11.2007	IT 30.11.2007	(11) <b>1 349 881</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>
DE 07.02.2008	DK 07.11.2007	LI 29.08.2007	LU 16.11.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	MC 30.11.2007	NL 29.08.2007	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007
GR 08.02.2008	IE 24.12.2007	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008
IT 31.12.2007	LI 07.11.2007	TR 29.08.2007		FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
LU 22.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 347 837</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	IE 27.11.2007	IT 30.11.2007
NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	LI 17.10.2007	LU 27.11.2007
SE 07.02.2008	TR 07.11.2007	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	MC 30.11.2007	NL 17.10.2007
(11) <b>1 346 502</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	TR 17.10.2007	
CH 28.11.2007	CY 28.11.2007	IE 30.11.2007	IT 30.11.2007	(11) <b>1 350 011</b>	(51) <b>F01B 3/00</b>
DK 28.11.2007	ES 11.03.2008	LI 01.08.2007	LU 30.11.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	MC 30.11.2007	NL 01.08.2007	CH 10.10.2007	CY 10.10.2007
IE 17.12.2007	IT 31.12.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	DE 11.01.2008	DK 10.10.2007
LI 28.11.2007	LU 17.12.2007	TR 01.08.2007		ES 21.01.2008	FI 10.10.2007
MC 31.12.2007	NL 28.11.2007	(11) <b>1 347 944</b>	(51) <b>C03B 17/06</b>	GB 10.01.2008	GR 11.01.2008
PT 28.04.2008	SE 28.02.2008	(84) CH 31.12.2007	(84) FR 23.05.2008	IE 20.11.2007	IT 30.11.2007
TR 28.11.2007		GB 19.09.2007	IT 31.12.2007	LI 10.10.2007	LU 20.11.2007
(11) <b>1 346 546</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	LI 31.12.2007	NL 19.09.2007	MC 30.11.2007	NL 10.10.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) CY 15.08.2007	(11) <b>1 348 038</b>	(51) <b>C22B 5/00</b>	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008
DK 15.08.2007	FI 15.08.2007	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	TR 10.10.2007	
GR 16.11.2007	IE 15.08.2007	CH 21.11.2007	CY 21.11.2007	(11) <b>1 350 091</b>	(51) <b>G01N 27/416</b>
IT 31.12.2007	MC 31.12.2007	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	(84) AT 06.12.2007	(84) BE 31.12.2007
NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	CY 03.10.2007	DK 03.10.2007
SE 15.11.2007	TR 15.08.2007	IE 04.12.2007	IT 31.12.2007	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007
(11) <b>1 346 569</b>	(51) <b>H04N 7/00</b>	LI 21.11.2007	LU 04.12.2007	GR 04.01.2008	IE 03.10.2007
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	MC 31.12.2007	NL 21.11.2007	IT 31.12.2007	LU 06.12.2007
CH 10.10.2007	CY 10.10.2007	PT 21.04.2008	SE 21.02.2008	MC 31.12.2007	PT 03.03.2008
DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	TR 21.11.2007		SE 03.01.2008	TR 03.10.2007
FI 10.10.2007	GR 11.01.2008	(11) <b>1 348 057</b>	(51) <b>E01B 27/04</b>	(11) <b>1 351 595</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>
IE 23.11.2007	IT 30.11.2007	(84) AT 15.09.2007	(84) CY 29.08.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) CH 03.10.2007
LI 10.10.2007	LU 23.11.2007	DK 29.08.2007	ES 10.12.2007	CY 03.10.2007	DK 03.10.2007
MC 30.11.2007	NL 10.10.2007	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007
PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	IT 31.12.2007	LU 24.12.2007	GR 04.01.2008	IE 05.12.2007
TR 10.10.2007		MC 31.12.2007	PT 29.01.2008	IT 31.12.2007	LI 03.10.2007
(11) <b>1 346 593</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	SE 29.11.2007	TR 29.08.2007	LU 05.12.2007	MC 31.12.2007
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(11) <b>1 348 122</b>	(51) <b>G01N 27/447</b>	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008
CH 07.11.2007	CY 07.11.2007	(84) AT 07.12.2007	(84) BE 31.12.2007	SE 03.01.2008	TR 03.10.2007
DK 07.11.2007	ES 18.02.2008	CY 18.07.2007	DK 18.07.2007	(11) <b>1 351 862</b>	(51) <b>B65D 33/00</b>
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
IE 21.12.2007	IT 31.12.2007	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
LI 07.11.2007	LU 21.12.2007	IT 31.12.2007	LU 07.12.2007	DE 19.10.2007	DK 18.07.2007
MC 31.12.2007	NL 07.11.2007	MC 31.12.2007	NL 18.07.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
PT 07.04.2008	SE 07.02.2008	PT 18.12.2007	TR 18.07.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007
TR 07.11.2007		(11) <b>1 348 264</b>	(51) <b>H04B 7/10</b>	IE 17.12.2007	IT 31.12.2007
(11) <b>1 347 110</b>	(51) <b>E04B 2/86</b>	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	LI 18.07.2007	LU 17.12.2007
(84) DE 26.10.2007	(84) ES 05.11.2007	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	MC 31.12.2007	NL 18.07.2007
FR 21.03.2008	IT 31.12.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
(11) <b>1 347 740</b>	(51) <b>A01K 1/015</b>	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	TR 18.07.2007	
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	IE 07.12.2007	IT 31.12.2007	(11) <b>1 352 127</b>	(51) <b>D21F 7/10</b>
		LI 18.07.2007	LU 07.12.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) CH 04.07.2007

CY 04.07.2007	DK 04.07.2007	MC 31.12.2007	NL 08.08.2007	FR 31.12.2007	GB 18.12.2008
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	GR 16.11.2007	IE 18.12.2007
GR 05.10.2007	IE 17.12.2007	TR 08.08.2007		IT 31.12.2007	LI 15.08.2007
IT 31.12.2007	LI 04.07.2007			LU 18.12.2007	MC 31.12.2007
LU 17.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 354 300</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	SE 15.11.2007	TR 15.08.2007
TR 04.07.2007		CH 01.08.2007	CY 01.08.2007		
		DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	(11) <b>1 355 787</b>	(51) <b>B41J 2/135</b>
(11) <b>1 352 366</b>	(51) <b>G06T 17/20</b>	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	IE 29.11.2007	IT 30.11.2007	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007
CH 26.09.2007	CY 26.09.2007	LI 01.08.2007	LU 29.11.2007	DE 02.11.2007	DK 01.08.2007
DK 26.09.2007	ES 06.01.2008	MC 30.11.2007	NL 01.08.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
IE 10.12.2007	IT 31.12.2007	TR 01.08.2007		IT 30.11.2007	LI 01.08.2007
LI 26.09.2007	LU 10.12.2007			LU 22.11.2007	MC 30.11.2007
MC 31.12.2007	PT 26.02.2008	(11) <b>1 354 404</b>	(51) <b>H03K 19/177</b>	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
SE 26.12.2007	TR 26.09.2007	(84) IT 31.08.2007	(84) NL 13.06.2007	SE 01.11.2007	TR 01.08.2007
(11) <b>1 353 295</b>	(51) <b>G06T 1/40</b>	(11) <b>1 354 503</b>	(51) <b>H05K 1/16</b>	(11) <b>1 356 071</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) CH 21.11.2007	(84) CY 21.11.2007
CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	DK 21.11.2007	ES 04.03.2008
DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	DE 03.11.2007	DK 01.08.2007	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	IT 30.11.2007	LI 21.11.2007
IE 12.12.2007	IT 31.12.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	LU 28.11.2007	MC 30.11.2007
LI 22.08.2007	LU 12.12.2007	IE 25.10.2007	IT 31.10.2007	NL 21.11.2007	PT 21.04.2008
MC 31.12.2007	NL 22.08.2007	LI 01.08.2007	LU 25.10.2007	SE 21.02.2008	TR 21.11.2007
PT 22.01.2008	SE 22.11.2007	MC 31.10.2007	NL 01.08.2007		
TR 22.08.2007		PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	(11) <b>1 356 213</b>	(51) <b>F16D 55/22</b>
		TR 01.08.2007		(84) ES 19.11.2007	(84) IT 31.12.2007
				SE 08.11.2007	
(11) <b>1 353 598</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 354 890</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 356 524</b>	(51) <b>H01L 27/02</b>
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
CH 17.10.2007	CY 17.10.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	DK 08.08.2007	ES 19.11.2007	DK 22.08.2007	ES 03.12.2007
FI 17.10.2007	GB 17.01.2008	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
GR 18.01.2008	IE 28.12.2007	IE 28.12.2007	IT 31.12.2007	IE 23.11.2007	IT 30.11.2007
IT 31.12.2007	LI 17.10.2007	LI 08.08.2007	LU 26.12.2007	LI 22.08.2007	LU 23.11.2007
LU 28.12.2007	MC 31.12.2007	MC 31.12.2007	NL 08.08.2007	MC 30.11.2007	NL 22.08.2007
NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
SE 17.01.2008	TR 17.10.2007	TR 08.08.2007		TR 22.08.2007	
(11) <b>1 353 613</b>	(51) <b>A61F 2/34</b>	(11) <b>1 354 945</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 356 678</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>
(84) IT 31.10.2007		(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
		CY 12.09.2007	DK 12.09.2007	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007
(11) <b>1 353 669</b>	(51) <b>A61K 31/427</b>	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	GR 13.12.2007	IE 28.12.2007	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	IT 31.12.2007	LU 26.12.2007	IE 27.11.2007	IT 30.11.2007
DK 15.08.2007	ES 26.11.2007	MC 31.12.2007	NL 12.09.2007	LI 17.10.2007	LU 27.11.2007
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	MC 30.11.2007	NL 17.10.2007
IE 28.12.2007	IT 31.12.2007	TR 12.09.2007		PT 17.03.2008	SE 17.01.2008
LI 15.08.2007	LU 28.12.2007			TR 22.08.2007	
MC 31.12.2007	NL 15.08.2007				
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007				
TR 15.08.2007					
(11) <b>1 353 852</b>	(51) <b>B65D 17/34</b>	(11) <b>1 355 562</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 357 533</b>	(51) <b>G09F 21/04</b>
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
CH 07.11.2007	CY 07.11.2007	CH 10.10.2007	CY 10.10.2007	CH 04.07.2007	CY 04.07.2007
DK 07.11.2007	FI 07.11.2007	DE 11.01.2008	DK 10.10.2007	DE 05.10.2007	DK 04.07.2007
FR 31.12.2009	IT 31.12.2007	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
LI 07.11.2007	LU 04.12.2007	GB 10.01.2008	GR 11.01.2008	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
MC 31.12.2007	NL 07.11.2007	IE 28.12.2007	IT 31.12.2007	IE 27.08.2007	IT 31.08.2007
PT 07.04.2008	TR 07.11.2007	LI 10.10.2007	LU 27.12.2007	LI 04.07.2007	LU 25.08.2007
		MC 31.12.2007	NL 10.10.2007	MC 31.08.2007	NL 04.07.2007
		PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007
		TR 10.10.2007		TR 17.10.2007	
(11) <b>1 354 006</b>	(51) <b>C09B 67/02</b>	(11) <b>1 355 588</b>	(51) <b>A61F 2/82</b>	(11) <b>1 358 284</b>	(51) <b>C09D 151/00</b>
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007
DE 09.11.2007	DK 08.08.2007	DE 16.11.2007	DK 15.08.2007	DK 25.07.2007	FI 25.07.2007
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	GB 27.11.2007	GR 26.10.2007
FR 31.12.2007	GR 09.11.2007			IE 27.11.2007	IT 30.11.2007
IE 31.12.2007	IT 31.12.2007			LI 25.07.2007	LU 27.11.2007
LI 08.08.2007	LU 29.12.2007				

MC 30.11.2007	NL 25.07.2007	TR 22.08.2007	DK 22.08.2007	ES 03.12.2007
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 363 685</b> (51) <b>A61L 31/10</b>	FI 22.08.2007	FR 30.09.2007
TR 25.07.2007		(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007	GR 23.11.2007	IE 22.08.2007
(11) <b>1 358 619</b> (51) <b>G06G 7/48</b>		CH 08.08.2007	IT 30.09.2007	LI 30.09.2007
(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007		DK 08.08.2007	LU 28.09.2007	MC 30.09.2007
CH 07.11.2007		FI 08.08.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008
DE 08.02.2008		IE 21.11.2007	SE 22.11.2007	TR 22.08.2007
ES 18.02.2008		LI 08.08.2007	(11) <b>1 372 762</b> (51) <b>A61M 5/00</b>	
GR 08.02.2008		MC 30.11.2007	(84) AT 21.02.2007 (84) BE 21.02.2007	
IT 31.12.2007		PT 08.01.2008	CY 21.02.2007	ES 01.06.2007
LU 11.12.2007		TR 08.08.2007	FI 21.02.2007	GR 22.05.2007
NL 01.07.2008		(11) <b>1 366 189</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>	IE 26.03.2007	IT 31.03.2007
SE 07.02.2008		(84) AT 15.10.2007 (84) BE 31.10.2007	LU 26.03.2007	MC 31.03.2007
		CH 31.10.2007	NL 21.02.2007	PT 23.07.2007
(11) <b>1 358 746</b> (51) <b>H04L 29/06</b>		DK 15.08.2007	SE 21.05.2007	TR 21.02.2007
(84) AT 18.07.2007 (84) CH 31.08.2007		FI 15.08.2007	(11) <b>1 378 088</b> (51) <b>H04L 1/06</b>	
CY 18.07.2007		GR 16.11.2007	(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007	
DK 18.07.2007		LI 31.10.2007	CH 04.07.2007	CY 04.07.2007
GR 19.10.2007		MC 31.10.2007	DK 04.07.2007	ES 15.10.2007
IT 31.08.2007		PT 15.01.2008	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007
LU 17.08.2007		TR 15.08.2007	IE 20.12.2007	IT 31.12.2007
PT 18.12.2007		(11) <b>1 368 722</b> (51) <b>G06F 21/20</b>	LI 04.07.2007	LU 20.12.2007
TR 18.07.2007		(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007	MC 31.12.2007	PT 04.12.2007
		CH 15.08.2007	SE 04.10.2007	TR 04.07.2007
(11) <b>1 360 214</b> (51) <b>C08F 265/06</b>		DK 15.08.2007	(11) <b>1 378 973</b> (51) <b>H01R 13/703</b>	
(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007		FI 15.08.2007	(84) IT 31.08.2007	
CH 14.11.2007		IE 25.10.2007	(11) <b>1 379 211</b> (51) <b>A61H 35/00</b>	
DK 14.11.2007		LI 15.08.2007	(84) AT 29.08.2007 (84) BE 29.08.2007	
FI 14.11.2007		MC 31.10.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007
IE 13.12.2007		PT 15.01.2008	DK 29.08.2007	ES 10.12.2007
LI 14.11.2007		TR 15.08.2007	FI 29.08.2007	FR 30.11.2007
MC 31.12.2007		(11) <b>1 368 760</b> (51) <b>G06Q 30/00</b>	GB 29.11.2007	GR 30.11.2007
PT 14.04.2008		(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007	IE 06.11.2007	IT 30.11.2007
TR 14.11.2007		CH 05.09.2007	LI 29.08.2007	LU 06.11.2007
		DK 05.09.2007	MC 30.11.2007	NL 29.08.2007
(11) <b>1 360 523</b> (51) <b>G01S 13/88</b>		FI 05.09.2007	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
(84) AT 14.12.2007 (84) BE 31.12.2007		IE 15.10.2007	TR 29.08.2007	
CH 31.12.2007		LI 05.09.2007	(11) <b>1 379 825</b> (51) <b>F28D 15/00</b>	
DK 07.11.2007		MC 31.10.2007	(84) AT 07.02.2007 (84) BE 07.02.2007	
FI 07.11.2007		SE 05.12.2007	CH 07.02.2007	CY 07.02.2007
GR 08.02.2008		(11) <b>1 369 594</b> (51) <b>F04D 29/08</b>	DK 07.02.2007	ES 18.05.2007
IT 31.12.2007		(84) AT 14.02.2007 (84) BE 14.02.2007	FI 07.02.2007	GR 08.05.2007
LU 14.12.2007		BG 15.05.2007	IE 03.04.2007	IT 30.04.2007
NL 07.11.2007		CZ 14.02.2007	LI 07.02.2007	LU 03.04.2007
SE 07.02.2008		EE 14.02.2007	MC 30.04.2007	NL 07.02.2007
		FI 14.02.2007	PT 09.07.2007	SE 07.05.2007
(11) <b>1 361 525</b> (51) <b>G06F 11/34</b>		HU 15.08.2007	TR 07.02.2007	
(84) AT 06.11.2007 (84) BE 30.11.2007		IT 30.06.2007	(11) <b>1 383 443</b> (51) <b>A61C 17/22</b>	
BG 03.01.2008		MC 30.06.2007	(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007	
CY 03.10.2007		RO 14.02.2007	CH 26.09.2007	CY 26.09.2007
DE 03.06.2008		SK 14.02.2007	DE 27.12.2007	DK 26.09.2007
EE 03.10.2007		(11) <b>1 369 801</b> (51) <b>G06Q 10/00</b>	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
FI 03.10.2007		(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007	GR 27.12.2007	IE 08.11.2007
GB 03.10.2007		CH 07.11.2007	IT 30.11.2007	LI 26.09.2007
IE 03.10.2007		DK 07.11.2007	LU 08.11.2007	MC 30.11.2007
LI 30.11.2007		FI 07.11.2007	NL 26.09.2007	PT 26.02.2008
MC 30.11.2007		IE 08.11.2007	SE 26.12.2007	TR 26.09.2007
PT 03.03.2008		LI 07.11.2007	(11) <b>1 384 349</b> (51) <b>H04L 12/24</b>	
SK 03.10.2007		MC 30.11.2007	(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007	
		PT 07.04.2008	CH 03.10.2007	CY 03.10.2007
(11) <b>1 362 251</b> (51) <b>G02B 6/35</b>		TR 07.11.2007	DK 03.10.2007	ES 14.01.2008
(84) AT 22.08.2007 (84) BE 22.08.2007		(11) <b>1 372 578</b> (51) <b>A61Q 3/02</b>	FI 03.10.2007	FR 04.07.2008
CH 22.08.2007		(84) AT 28.09.2007 (84) BE 30.09.2007	GR 04.01.2008	IE 05.12.2007
DK 22.08.2007		CH 30.09.2007	IT 31.12.2007	LI 03.10.2007
DE 22.08.2007				
FI 22.08.2007				
IE 13.12.2007				
LI 22.08.2007				
MC 31.12.2007				
PT 22.01.2008				

LU 05.12.2007	MC 31.12.2007	IE 18.07.2007	IT 31.08.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	LI 31.08.2007	LU 12.08.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
SE 03.01.2008	TR 03.10.2007	MC 31.08.2007	NL 18.07.2007	(11) <b>1 396 010</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(11) <b>1 385 061</b>	(51) <b>G03G 9/08</b>	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	(84) FR 21.03.2008	(84) GB 28.11.2007
(84) ES 22.10.2007	(84) IT 31.07.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	IE 28.11.2007	IT 30.11.2007
NL 11.07.2007		(11) <b>1 391 598</b>	(51) <b>F02D 9/10</b>	(11) <b>1 396 339</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(11) <b>1 386 164</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>	(84) GB 08.11.2007	(84) IT 31.08.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(11) <b>1 392 037</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
DE 01.03.2008	DK 08.08.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
FR 31.08.2007	GR 09.11.2007	DE 01.03.2008	DK 11.07.2007	FR 30.09.2007	GR 23.11.2007
IE 24.08.2007	IT 31.08.2007	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007	HU 23.02.2008	IE 03.09.2007
LI 08.08.2007	LU 24.08.2007	FI 11.07.2007	FR 31.08.2007	IT 30.09.2007	LI 22.08.2007
MC 31.08.2007	NL 08.08.2007	GB 11.10.2007	GR 12.10.2007	LU 03.09.2007	MC 30.09.2007
PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	HU 12.01.2008	IE 13.08.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008
TR 08.08.2007		IT 31.08.2007	LI 11.07.2007	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
(11) <b>1 388 086</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	LU 12.08.2007	MC 31.08.2007	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	TR 22.08.2007	
CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	(11) <b>1 397 727</b>	(51) <b>G05B 13/02</b>
DK 25.07.2007	ES 05.11.2007	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007
FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	TR 11.07.2007		CH 10.01.2007	CY 10.01.2007
IE 21.11.2007	IT 30.11.2007	(11) <b>1 392 309</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	DK 10.01.2007	ES 21.04.2007
LI 25.07.2007	LU 21.11.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 17.01.2007	FI 10.01.2007	GR 11.04.2007
MC 30.11.2007	NL 25.07.2007	CH 17.01.2007	CY 17.01.2007	IT 30.06.2007	LI 10.01.2007
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	DE 18.04.2007	DK 17.01.2007	NL 10.01.2007	PT 11.06.2007
TR 25.07.2007		ES 28.04.2007	FI 17.01.2007	SE 10.04.2007	TR 10.01.2007
(11) <b>1 388 408</b>	(51) <b>B29C 53/42</b>	FR 07.09.2007	GR 18.04.2007	(11) <b>1 398 468</b>	(51) <b>F01M 13/04</b>
(84) IT 31.08.2007		IT 31.05.2007	LI 17.01.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 30.09.2007
(11) <b>1 389 531</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	NL 17.01.2007	PT 18.06.2007	BG 04.10.2007	CH 30.09.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	SE 17.04.2007	TR 17.01.2007	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	(11) <b>1 393 662</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	BG 04.10.2007	CY 04.07.2007	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	CZ 04.07.2007	EE 04.07.2007	IE 04.07.2007	IT 30.09.2007
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	LI 30.09.2007	LU 12.09.2007
IE 08.08.2007	IT 31.08.2007	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	MC 30.09.2007	NL 04.07.2007
LI 18.07.2007	LU 08.08.2007	IE 27.08.2007	IT 31.08.2007	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007
MC 31.08.2007	NL 18.07.2007	LU 26.08.2007	MC 31.08.2007	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007
PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	SK 04.07.2007	TR 04.07.2007
SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	(11) <b>1 398 675</b>	(51) <b>G03G 21/12</b>
SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	TR 04.07.2007		(84) ES 19.11.2007	(84) IT 30.09.2007
(11) <b>1 389 778</b>	(51) <b>G11B 19/12</b>	(11) <b>1 393 971</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>	NL 08.08.2007	
(84) IT 31.08.2007		(84) AT 26.08.2007	(84) BE 31.08.2007	(11) <b>1 398 724</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
(11) <b>1 390 955</b>	(51) <b>H05G 2/00</b>	BG 04.10.2007	CH 31.08.2007	(84) IT 31.10.2007	
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	(11) <b>1 398 857</b>	(51) <b>H02G 1/08</b>
CH 12.09.2007	CY 12.09.2007	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
DE 13.12.2007	DK 12.09.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
FR 31.10.2007	GR 13.12.2007	IE 04.07.2007	IT 31.08.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
IE 19.10.2007	IT 31.10.2007	LI 31.08.2007	LU 26.08.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
LI 12.09.2007	LU 19.10.2007	MC 31.08.2007	NL 04.07.2007	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008
MC 31.10.2007	NL 12.09.2007	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	IE 10.09.2007	IT 30.09.2007
PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	LI 18.07.2007	LU 09.09.2007
TR 12.09.2007		SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	MC 30.09.2007	NL 18.07.2007
(11) <b>1 391 192</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>1 394 686</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007
(84) AT 12.08.2007	(84) BE 31.08.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007
BG 18.10.2007	CH 31.08.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	(11) <b>1 400 090</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
DE 01.03.2008	DK 18.07.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 30.06.2007
EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	FI 25.07.2007	GB 25.10.2007	CH 30.06.2007	CY 02.05.2007
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	GR 26.10.2007	IE 30.08.2007	DK 02.05.2007	FI 02.05.2007
GB 18.07.2007	GR 19.10.2007	IT 31.08.2007	LI 25.07.2007	GR 03.08.2007	IE 02.05.2007
		LU 30.08.2007	MC 31.08.2007		

IT 30.06.2007	LI 30.06.2007	(11) <b>1 402 034</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
LU 24.06.2007	MC 30.06.2007	(84) CY 06.06.2007	(84) DK 06.06.2007	DE 02.11.2007	DK 01.08.2007
NL 02.05.2007	PT 02.10.2007	ES 17.09.2007	FI 06.06.2007	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007
SE 02.08.2007	TR 02.05.2007	GR 07.09.2007	IE 06.06.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
(11) <b>1 400 161</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>	IT 30.06.2007	MC 30.06.2007	GB 01.11.2007	GR 02.11.2007
(84) AT 21.08.2007	(84) BE 31.08.2007	NL 06.06.2007	PT 06.11.2007	HU 02.02.2008	IE 02.10.2007
BG 08.11.2007	CH 31.08.2007	SE 06.09.2007	TR 06.06.2007	IT 31.10.2007	LI 01.08.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	(11) <b>1 402 914</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	LU 02.10.2007	MC 31.10.2007
EE 08.08.2007	ES 19.11.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) FR 30.09.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	IT 30.09.2007	NL 15.08.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
IE 08.08.2007	IT 31.08.2007	(11) <b>1 403 040</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
LI 31.08.2007	LU 21.08.2007	(84) DE 09.11.2007	(84) FR 30.09.2007	TR 01.08.2007	
MC 31.08.2007	NL 08.08.2007	(11) <b>1 403 621</b>	(51) <b>G01D 5/245</b>	(11) <b>1 406 044</b>	(51) <b>F23G 5/027</b>
PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 30.09.2007	(84) AT 01.10.2007	(84) BE 31.10.2007
SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	BG 15.11.2007	CH 30.09.2007	BG 18.10.2007	CY 18.07.2007
SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007
(11) <b>1 400 270</b>	(51) <b>B01D 35/30</b>	(84) AT 17.09.2007	(84) BE 30.09.2007	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007
(84) AT 17.09.2007	(84) BE 30.09.2007	BG 25.10.2007	CH 30.09.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
BG 25.10.2007	CH 30.09.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	HU 19.01.2008	IE 18.07.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	IT 31.10.2007	LU 01.10.2007
GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	IE 25.07.2007	IT 30.09.2007	MC 31.10.2007	NL 18.07.2007
IE 25.07.2007	IT 30.09.2007	LI 30.09.2007	LU 05.09.2007	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007
LI 30.09.2007	LU 17.09.2007	MC 30.09.2007	NL 15.08.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007
MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007
PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	(11) <b>1 407 560</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>
SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	(84) IT 31.07.2007	
SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	(11) <b>1 405 021</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	(11) <b>1 407 886</b>	(51) <b>B41J 2/21</b>
(11) <b>1 400 315</b>	(51) <b>B25C 1/18</b>	(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	CH 10.01.2007	CY 10.01.2007	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007
BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	ES 21.04.2007	FI 10.01.2007	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	GR 11.04.2007	IE 05.06.2007	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	IT 30.06.2007	LI 10.01.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	LU 04.06.2007	MC 30.06.2007	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008
GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	NL 10.01.2007	PT 11.06.2007	IE 25.09.2007	IT 30.09.2007
IE 18.09.2007	IT 30.09.2007	SE 10.04.2007	TR 10.01.2007	LI 04.07.2007	LU 25.09.2007
LI 04.07.2007	LU 18.09.2007	(11) <b>1 405 122</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>	MC 30.09.2007	PT 04.12.2007
MC 30.09.2007	NL 04.07.2007	(84) AT 08.10.2007	(84) BE 31.10.2007	RO 04.07.2007	SE 04.10.2007
PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	CH 31.10.2007	CY 18.07.2007	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007
SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	TR 04.07.2007	
SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	(11) <b>1 408 153</b>	(51) <b>D21C 11/12</b>
(11) <b>1 400 503</b>	(51) <b>C07C 29/17</b>	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(84) AT 02.09.2007	(84) BE 30.09.2007	IE 18.07.2007	IT 31.10.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
BG 08.11.2007	CY 08.08.2007	LI 31.10.2007	LU 08.10.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	MC 31.10.2007	NL 18.07.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
EE 08.08.2007	FI 08.08.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	GB 01.11.2007	GR 02.11.2007
GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	TR 18.07.2007		HU 02.02.2008	IE 08.10.2007
IE 08.08.2007	IT 30.09.2007	(11) <b>1 405 574</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>	IT 31.10.2007	LI 01.08.2007
LU 02.09.2007	MC 30.09.2007	(84) AT 30.09.2007	(84) BE 30.09.2007	LU 08.10.2007	MC 31.10.2007
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	BG 05.12.2007	CH 30.09.2007	NL 01.08.2007	RO 01.08.2007
RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	TR 01.08.2007	
TR 08.08.2007		ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	(11) <b>1 409 255</b>	(51) <b>B41J 2/145</b>
(11) <b>1 400 628</b>	(51) <b>E01B 9/62</b>	FR 02.05.2008	GB 05.09.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(84) BG 29.11.2007	(84) CH 29.08.2007	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	IE 05.09.2007	IT 30.09.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	LI 30.09.2007	LU 30.09.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	MC 30.09.2007	NL 05.09.2007	IT 31.10.2007	LI 01.08.2007
HU 01.03.2008	IT 30.09.2007	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	LU 20.10.2007	MC 31.10.2007
LI 29.08.2007	LU 10.09.2007	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
MC 30.09.2007	RO 29.08.2007	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	SE 01.11.2007	
SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	(11) <b>1 405 981</b>	(51) <b>E06B 7/21</b>	(11) <b>1 409 426</b>	(51) <b>C03C 25/20</b>
TR 29.08.2007		(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) CH 31.08.2007
		BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	CY 18.07.2007	DK 18.07.2007

ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	FR 31.01.2007	GB 09.10.2007	(11) <b>1 413 687</b>	(51) <b>E04B 1/70</b>
GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	GR 01.05.2007	HU 01.08.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
IT 31.08.2007	LI 31.08.2007	IE 09.10.2007	IT 31.10.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
LU 24.08.2007	MC 31.08.2007	LI 31.01.2007	LU 09.10.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	MC 31.10.2007	NL 31.01.2007	DE 22.10.2007	DK 18.07.2007
(11) <b>1 409 529</b>	(51) <b>C07K 14/33</b>	PT 02.07.2007	RO 31.01.2007	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	SE 30.04.2007	SI 31.01.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	SK 31.01.2007	TR 31.01.2007	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008
DE 30.11.2007	DK 29.08.2007	(11) <b>1 410 959</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	IT 31.10.2007	LI 18.07.2007
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	(84) ES 03.12.2007	(84) FR 31.10.2007	LU 23.10.2007	MC 31.10.2007
FR 30.11.2007	GR 30.11.2007	GB 22.08.2007	IT 31.10.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
IE 06.11.2007	IT 30.11.2007	(11) <b>1 411 025</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007
LI 29.08.2007	LU 06.11.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BG 19.12.2007	SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
MC 30.11.2007	NL 29.08.2007	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007	TR 18.07.2007	
PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	CZ 19.09.2007	EE 19.09.2007	(11) <b>1 414 104</b>	(51) <b>H01Q 1/18</b>
TR 29.08.2007		GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
(11) <b>1 410 285</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	IE 10.10.2007	IT 31.10.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	LI 19.09.2007	LU 10.10.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	MC 31.10.2007	PT 19.02.2008	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
DK 05.09.2007	ES 16.12.2007	RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008
IE 05.11.2007	IT 30.11.2007	TR 19.09.2007		IE 22.10.2007	IT 31.10.2007
LI 05.09.2007	LU 05.11.2007	(11) <b>1 411 162</b>	(51) <b>D04H 1/42</b>	LI 25.07.2007	LU 21.10.2007
MC 30.11.2007	NL 05.09.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	MC 31.10.2007	NL 25.07.2007
PT 06.02.2008	SE 05.12.2007	BG 31.07.2008	CH 11.07.2007	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
TR 05.09.2007		CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
(11) <b>1 410 364</b>	(51) <b>G08G 1/123</b>	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(11) <b>1 414 196</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
CH 03.10.2007	CY 03.10.2007	GR 12.10.2007	IE 23.07.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
DK 03.10.2007	ES 14.01.2008	IT 31.07.2007	LI 11.07.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
FI 03.10.2007	GR 04.01.2008	LU 22.07.2007	MC 31.07.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
IE 18.12.2007	IT 31.12.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
LI 03.10.2007	LU 18.12.2007	SE 11.10.2007	SK 11.07.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
MC 31.12.2007	NL 03.10.2007	TR 11.07.2007		GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	(11) <b>1 411 377</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	IE 15.10.2007	IT 31.10.2007
TR 03.10.2007		(84) FR 29.02.2008	(84) IT 31.10.2007	LI 01.08.2007	LU 13.10.2007
(11) <b>1 410 478</b>	(51) <b>H02G 15/04</b>	(11) <b>1 411 745</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	MC 31.10.2007	NL 01.08.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
CY 29.08.2007	DK 29.08.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
GR 30.11.2007	IE 25.09.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	(11) <b>1 414 244</b>	(51) <b>H04N 7/18</b>
IT 30.09.2007	LU 25.09.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BG 17.01.2008
MC 30.09.2007	NL 29.08.2007	GR 09.11.2007	IE 16.10.2007	CH 31.10.2007	CY 17.10.2007
PT 29.01.2008	SE 29.11.2007	IT 31.10.2007	LI 08.08.2007	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007
TR 29.08.2007		LU 16.10.2007	MC 31.10.2007	EE 17.10.2007	FI 17.10.2007
(11) <b>1 410 727</b>	(51) <b>A43B 5/02</b>	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	GR 18.01.2008	HU 18.04.2008
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	SE 08.11.2007	SK 08.08.2007	IE 17.10.2007	IT 31.10.2007
BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	TR 08.08.2007		LI 31.10.2007	LU 21.10.2007
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	(11) <b>1 413 293</b>	(51) <b>A61K 9/06</b>	MC 31.10.2007	NL 17.10.2007
DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	(84) DE 06.12.2007	(84) ES 16.12.2007	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	GB 05.09.2007	IT 31.10.2007	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	LU 15.10.2007		SK 17.10.2007	TR 17.10.2007
IE 04.09.2007	IT 30.09.2007	(11) <b>1 413 503</b>	(51) <b>B62H 5/00</b>	(11) <b>1 415 104</b>	(51) <b>E21B 34/02</b>
LI 11.07.2007	LU 04.09.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
MC 30.09.2007	NL 11.07.2007	BG 30.08.2007	CH 30.05.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	CY 30.05.2007	CZ 30.05.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	DE 31.08.2007	DK 30.05.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	EE 30.05.2007	ES 10.09.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
(11) <b>1 410 869</b>	(51) <b>B23K 9/20</b>	FI 30.05.2007	FR 25.01.2008	GR 19.10.2007	IE 09.08.2007
(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.01.2007	GR 31.08.2007	IT 31.10.2007	IT 31.08.2007	LI 18.07.2007
BG 01.05.2007	CH 31.01.2007	LI 30.05.2007	NL 30.05.2007	LU 09.08.2007	MC 31.08.2007
CY 31.01.2007	CZ 31.01.2007	PT 30.10.2007	SE 30.08.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007
DK 31.01.2007	EE 31.01.2007	SK 30.05.2007	TR 30.05.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007
ES 12.05.2007	FI 31.01.2007			(11) <b>1 415 322</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>
				(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007

BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	MC 31.10.2007	NL 25.07.2007
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	ES 16.12.2007	GR 06.12.2007	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	HU 06.03.2008	IE 24.09.2007	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	IT 30.09.2007	LI 05.09.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
GB 01.11.2007	GR 02.11.2007	LU 24.09.2007	MC 30.09.2007	(11) <b>1 419 114</b>	(51) <b>C02F 11/14</b>
IE 08.08.2007	IT 31.08.2007	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	(84) BG 15.11.2007	(84) CY 15.08.2007
LI 01.08.2007	LU 08.08.2007	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
MC 31.08.2007	NL 01.08.2007	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	(11) <b>1 417 391</b>	(51) <b>E05G 1/14</b>	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 31.07.2007	IE 15.08.2007	IT 31.08.2007
(11) <b>1 415 996</b>	(51) <b>C07K 14/39</b>	BG 18.10.2007	CH 31.07.2007	LU 21.08.2007	MC 31.08.2007
(84) AT 17.10.2007	(84) BG 17.01.2008	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	DE 19.10.2007	DK 18.07.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	(11) <b>1 419 823</b>	(51) <b>B02C 19/06</b>
ES 28.01.2008	FI 17.10.2007	FI 18.07.2007	FR 31.07.2007	(84) AT 08.11.2007	(84) BE 30.11.2007
GR 18.01.2008	HU 18.04.2008	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007	BG 05.12.2007	CH 30.11.2007
IE 30.10.2007	IT 31.10.2007	IE 18.07.2007	IT 31.07.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
LU 30.10.2007	MC 31.10.2007	LI 31.07.2007	LU 25.07.2007	DE 03.06.2008	DK 05.09.2007
NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	MC 31.07.2007	NL 18.07.2007	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	GB 05.09.2007	GR 06.12.2007
TR 17.10.2007		(11) <b>1 418 053</b>	(51) <b>B41J 2/505</b>	HU 06.03.2008	IE 05.09.2007
(11) <b>1 416 040</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	IT 30.11.2007	LI 30.11.2007
(84) BE 30.11.2007	(84) BG 05.12.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	LU 08.11.2007	MC 30.11.2007
CH 30.11.2007	CY 05.09.2007	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
FR 02.05.2008	GB 05.09.2007	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008	TR 05.09.2007	
GR 06.12.2007	IE 05.09.2007	IE 05.11.2007	IT 30.11.2007	(11) <b>1 419 947</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>
IT 30.11.2007	LI 30.11.2007	LI 03.10.2007	LU 03.11.2007	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
LU 02.11.2007	MC 30.11.2007	MC 30.11.2007	PT 03.03.2008	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007
NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007
SE 05.12.2007	TR 05.09.2007	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007
(11) <b>1 416 114</b>	(51) <b>E06B 1/70</b>	TR 03.10.2007		ES 18.02.2008	FI 07.11.2007
(84) BE 31.10.2007	(84) BG 08.11.2007	(11) <b>1 418 108</b>	(51) <b>B61C 15/10</b>	GR 08.02.2008	HU 08.05.2008
CH 31.10.2007	CY 08.08.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) BG 07.02.2008	IE 12.11.2007	IT 30.11.2007
CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	LI 07.11.2007	LU 10.11.2007
EE 08.08.2007	ES 19.11.2007	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	MC 30.11.2007	NL 07.11.2007
FI 08.08.2007	FR 31.10.2007	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
GB 08.08.2007	GR 09.11.2007	GB 07.11.2007	GR 08.02.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007
HU 09.02.2008	IE 08.08.2007	HU 08.05.2008	IE 07.11.2007	SK 07.11.2007	TR 07.11.2007
IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	IT 30.11.2007	LU 07.11.2007	(11) <b>1 420 102</b>	(51) <b>D06F 53/04</b>
LU 29.10.2007	MC 31.10.2007	MC 30.11.2007	NL 07.11.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
(11) <b>1 416 441</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	(11) <b>1 418 555</b>	(51) <b>G08B 13/196</b>	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
(84) BE 31.10.2007	(84) BG 12.12.2007	(84) AT 17.12.2007	(84) BE 31.12.2007	GR 15.02.2008	HU 15.05.2008
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	CH 31.12.2007	CY 10.10.2007	IE 19.11.2007	IT 30.11.2007
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	DK 10.10.2007	ES 21.01.2008	LI 14.11.2007	LU 17.11.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008	MC 30.11.2007	NL 14.11.2007
GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	IE 10.10.2007	IT 31.12.2007	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
IE 12.09.2007	IT 31.10.2007	LI 31.12.2007	LU 17.12.2007	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
LU 28.10.2007	MC 31.10.2007	MC 31.12.2007	NL 10.10.2007	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	(11) <b>1 420 197</b>	(51) <b>F16K 11/074</b>
RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	(11) <b>1 418 702</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 31.10.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007
TR 12.09.2007		BG 25.10.2007	CH 31.10.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
(11) <b>1 416 498</b>	(51) <b>G11C 17/16</b>	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
(84) IT 31.10.2007		DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007
(11) <b>1 416 629</b>	(51) <b>H03G 3/34</b>	EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	HU 26.01.2008	IE 13.11.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	FI 25.07.2007	GB 25.07.2007	IT 30.11.2007	LI 25.07.2007
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	LU 13.11.2007	MC 30.11.2007
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	IE 25.07.2007	IT 31.10.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
		LI 31.10.2007	LU 31.10.2007	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007

SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	(11) <b>1 421 549</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
TR 25.10.2007		(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	FR 30.11.2007	GB 15.08.2007
(11) <b>1 420 206</b>	(51) <b>F23N 5/10</b>	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
(84) IT 30.11.2007		DK 22.08.2007	ES 03.12.2007	IE 15.08.2007	IT 30.11.2007
(11) <b>1 421 044</b>	(51) <b>C07C 1/20</b>	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	LI 30.11.2007	LU 14.11.2007
(84) AT 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	IT 31.08.2007	LI 22.08.2007	MC 30.11.2007	NL 15.08.2007
CY 07.03.2007	DE 09.06.2007	LU 31.08.2007	MC 31.08.2007	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
DK 07.03.2007	FI 07.03.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
FR 07.03.2007	GB 07.06.2007	SE 22.11.2007	TR 22.08.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
GR 08.06.2007	IE 21.05.2007	(11) <b>1 421 697</b>	(51) <b>H03M 3/02</b>	(11) <b>1 422 593</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>
IT 31.05.2007	LI 07.03.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
LU 21.05.2007	MC 31.05.2007	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
PT 07.08.2007	SE 07.06.2007	DK 17.10.2007	ES 28.01.2008	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
TR 07.03.2007		FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
(11) <b>1 421 133</b>	(51) <b>C08G 63/06</b>	IE 31.10.2007	IT 31.10.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	LI 17.10.2007	LU 31.10.2007	GR 16.11.2007	IE 21.11.2007
BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	MC 31.10.2007	NL 17.10.2007	IT 30.11.2007	LI 15.08.2007
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	LU 21.11.2007	MC 30.11.2007
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	TR 17.10.2007		NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	(11) <b>1 422 000</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	SE 15.11.2007	SK 15.08.2007
GR 05.10.2007	IE 16.07.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) BG 19.12.2007	TR 15.08.2007	
IT 31.07.2007	LI 04.07.2007	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	(11) <b>1 422 712</b>	(51) <b>G11B 20/10</b>
LU 16.07.2007	MC 31.07.2007	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
SE 04.10.2007	SK 04.07.2007	FR 23.05.2008	GB 19.09.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
TR 04.07.2007		GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
(11) <b>1 421 443</b>	(51) <b>G03F 1/14</b>	IE 19.09.2007	IT 30.11.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	LU 08.11.2007	MC 30.11.2007	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	NL 19.09.2007	PT 19.02.2008	IE 19.11.2007	IT 30.11.2007
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	LI 01.08.2007	LU 18.11.2007
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	MC 30.11.2007	NL 01.08.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	TR 19.09.2007		PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 422 354</b>	(51) <b>E03F 5/04</b>	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
IT 31.08.2007	LI 25.07.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 12.12.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007		
SE 25.10.2007	SK 25.07.2007	DE 01.05.2008	DK 12.09.2007	(11) <b>1 422 796</b>	(51) <b>H01S 3/23</b>
TR 25.07.2007		EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
(11) <b>1 421 504</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	FI 12.09.2007	FR 31.10.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	GB 12.09.2007	GR 13.12.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	HU 13.03.2008	IE 12.09.2007	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	IT 31.10.2007	LU 30.10.2007	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	MC 31.10.2007	NL 12.09.2007	HU 12.01.2008	IE 13.11.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	IT 30.11.2007	LI 11.07.2007
FR 21.03.2008	GB 25.10.2007	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	LU 13.11.2007	MC 30.11.2007
GR 26.10.2007	IE 27.08.2007	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
IT 31.08.2007	LI 25.07.2007	(11) <b>1 422 356</b>	(51) <b>E04C 2/52</b>	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007
LU 27.08.2007	MC 31.08.2007	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 30.11.2007	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	BG 24.01.2008	CH 30.11.2007	TR 11.07.2007	
SE 25.10.2007	SK 25.07.2007	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007	(11) <b>1 422 958</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
TR 25.07.2007		DK 24.10.2007	EE 24.10.2007	(84) DE 23.11.2007	(84) FR 30.11.2007
(11) <b>1 421 542</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	ES 04.02.2008	FI 24.10.2007	IT 30.11.2007	
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	GB 24.10.2007	GR 25.01.2008	(11) <b>1 423 086</b>	(51) <b>A61Q 17/02</b>
BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	IE 24.10.2007	IT 30.11.2007	(84) AT 27.08.2007	(84) BE 31.08.2007
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	LI 30.11.2007	LU 21.11.2007	BG 08.11.2007	CH 31.08.2007
DE 12.10.2007	DK 11.07.2007	MC 30.11.2007	NL 24.10.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
EE 11.07.2007	ES 22.10.2007	PT 24.03.2008	SE 24.01.2008	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	SK 24.10.2007	TR 24.10.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
GR 12.10.2007	IE 09.08.2007	(11) <b>1 422 427</b>	(51) <b>F16B 37/14</b>	FR 31.08.2007	GB 08.08.2007
IT 31.08.2007	LI 11.07.2007	(84) IT 31.10.2007		GR 09.11.2007	IE 08.08.2007
LU 09.08.2007	MC 31.08.2007	(11) <b>1 422 433</b>	(51) <b>F16D 25/12</b>	IT 31.08.2007	LI 31.08.2007
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 30.11.2007	LU 27.08.2007	MC 31.08.2007
SE 11.10.2007	SK 11.07.2007	BG 15.11.2007	CH 30.11.2007	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
TR 11.07.2007		CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SE 08.11.2007	SK 08.08.2007
		DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	TR 08.08.2007	



(11) <b>1 423 232</b>	(51) <b>B24B 3/36</b>	IT 30.11.2007	LI 30.11.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
(84) AT 30.08.2007	(84) BG 11.10.2007	LU 25.11.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 425 934</b>	(51) <b>H04R 3/02</b>
CH 31.08.2007	CY 11.07.2007	NL 26.09.2007	PT 26.02.2008	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007
EE 11.07.2007	ES 22.10.2007	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	TR 26.09.2007		EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	(11) <b>1 424 435</b>	(51) <b>D21C 11/06</b>	GR 16.11.2007	IE 10.09.2007
IT 31.08.2007	LI 31.08.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	IT 30.09.2007	LU 10.09.2007
LU 30.08.2007	MC 31.08.2007	CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	MC 30.09.2007	NL 15.08.2007
PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007
SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	EE 04.07.2007	FR 29.02.2008	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
(11) <b>1 423 594</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	GB 14.11.2007	GR 05.10.2007	(11) <b>1 426 509</b>	(51) <b>E04B 1/26</b>
(84) IT 30.09.2007		HU 05.01.2008	IE 14.11.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007
(11) <b>1 423 617</b>	(51) <b>F16B 2/22</b>	IT 30.11.2007	LI 04.07.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007
(84) GB 07.03.2007	(84) IT 30.09.2007	LU 14.11.2007	MC 30.11.2007	CZ 29.08.2007	DK 29.11.2007
(11) <b>1 423 941</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	NL 04.07.2007	RO 04.07.2007	EE 29.08.2007	ES 10.12.2007
(84) ES 10.12.2007	(84) IT 30.09.2007	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007
(11) <b>1 424 058</b>	(51) <b>A61K 8/25</b>	TR 04.07.2007		HU 01.03.2008	IE 15.10.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 31.08.2007	(11) <b>1 424 810</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	IT 31.10.2007	LI 29.08.2007
BG 18.10.2007	CH 31.08.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	LU 13.10.2007	MC 31.10.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	NL 29.08.2007	PT 29.01.2008
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	DE 23.11.2007	DK 22.08.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007	TR 29.08.2007	
IE 18.07.2007	IT 31.08.2007	FI 22.08.2007	FR 30.11.2007	(11) <b>1 427 086</b>	(51) <b>H02J 13/00</b>
LI 31.08.2007	LU 27.08.2007	GR 23.11.2007	IE 29.11.2007	(84) AT 20.10.2007	(84) BE 31.10.2007
MC 31.08.2007	NL 18.07.2007	IT 30.11.2007	LI 22.08.2007	BG 01.11.2007	CY 01.08.2007
PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	LU 29.11.2007	MC 30.11.2007	CZ 01.08.2007	EE 01.08.2007
SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	SE 22.11.2007	SK 22.08.2007	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
(11) <b>1 424 113</b>	(51) <b>A63G 9/00</b>	TR 22.08.2007		IE 01.08.2007	IT 31.10.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(11) <b>1 425 225</b>	(51) <b>B65D 17/50</b>	LU 20.10.2007	MC 31.10.2007
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
FI 25.07.2007	GB 26.11.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	(11) <b>1 427 480</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>
GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	FI 08.08.2007	IT 31.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
IE 26.11.2007	IT 30.11.2007	LI 08.08.2007	LU 16.08.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
LI 25.07.2007	LU 26.11.2007	MC 31.08.2007	NL 08.08.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
MC 30.11.2007	NL 25.07.2007	PT 08.01.2008	SK 08.08.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	TR 08.08.2007		ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	(11) <b>1 425 736</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>	GR 16.11.2007	IT 30.09.2007
SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	LI 15.08.2007	LU 04.09.2007
(11) <b>1 424 212</b>	(51) <b>B42F 13/00</b>	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	MC 30.09.2007	PT 15.01.2008
(84) AT 27.11.2007	(84) BE 30.11.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	SE 15.11.2007	SK 15.08.2007
BG 15.11.2007	CH 30.11.2007	DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	TR 15.08.2007	
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	(11) <b>1 427 515</b>	(51) <b>B01D 63/08</b>
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	IE 12.09.2007	IT 30.09.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
FR 30.11.2007	GB 15.08.2007	LI 25.07.2007	LU 12.09.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
IE 15.08.2007	IT 30.11.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	IE 18.09.2007	IT 30.09.2007
LI 30.11.2007	LU 27.11.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	LU 18.09.2007	MC 30.09.2007
MC 30.11.2007	NL 15.08.2007	(11) <b>1 425 825</b>	(51) <b>H01R 13/187</b>	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	(11) <b>1 427 673</b>	(51) <b>C01G 31/00</b>
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 30.09.2007
(11) <b>1 424 402</b>	(51) <b>C21D 1/76</b>	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	BG 05.12.2007	CH 30.09.2007
(84) BE 30.11.2007	(84) BG 26.12.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
CH 30.11.2007	CY 26.09.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	IE 10.09.2007	IT 30.09.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
EE 26.09.2007	ES 06.01.2008	LI 25.07.2007	LU 09.09.2007	GR 06.12.2007	IE 05.09.2007
FI 26.09.2007	GR 27.12.2007	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	IT 30.09.2007	LI 30.09.2007
HU 27.03.2008	IE 26.09.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	LU 10.09.2007	MC 30.09.2007

PT 06.02.2008	SE 05.12.2007	LU 08.12.2007	MC 31.12.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007
SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007
(11) <b>1 428 514</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	(11) <b>1 430 788</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 31.12.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) CH 01.08.2007
BG 19.12.2007	CH 31.12.2007	(11) <b>1 429 515</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007
ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	HU 02.02.2008	IE 24.10.2007
GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	DE 18.01.2008	DK 17.10.2007	IT 31.10.2007	LI 01.08.2007
IE 19.09.2007	IT 31.12.2007	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	LU 24.10.2007	MC 31.10.2007
LI 31.12.2007	LU 12.12.2007	FI 17.10.2007	GB 17.01.2008	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
MC 31.12.2007	NL 19.09.2007	GR 18.01.2008	IE 13.12.2007	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	IT 31.12.2007	LI 17.10.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	LU 13.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 430 793</b>	(51) <b>A23L 1/36</b>
SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(11) <b>1 428 931</b>	(51) <b>D21F 3/10</b>	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 24.01.2008	SK 17.10.2007	TR 17.10.2007	CZ 01.08.2007	DE 03.11.2007
CH 31.12.2007	CY 24.10.2007	(11) <b>1 429 986</b>	(51) <b>B65H 35/00</b>	DK 01.11.2007	EE 01.08.2007
CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
EE 24.10.2007	ES 04.02.2008	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	FR 28.03.2008	GB 17.12.2007
GB 24.10.2007	GR 25.01.2008	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	HU 02.02.2008	IE 17.12.2007
HU 25.04.2008	IE 24.10.2007	DE 05.10.2007	DK 04.07.2007	IT 31.12.2007	LI 01.08.2007
IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	EE 04.07.2007	ES 15.10.2007	LU 17.12.2007	MC 31.12.2007
LU 10.12.2007	MC 31.12.2007	FI 04.07.2007	GB 04.10.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
NL 24.10.2007	PT 24.03.2008	GR 05.10.2007	IE 14.08.2007	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
RO 24.10.2007	SI 24.10.2007	IT 31.08.2007	LI 04.07.2007	SK 17.12.2007	
SK 24.10.2007	TR 24.10.2007	LU 14.08.2007	MC 31.08.2007	(11) <b>1 430 802</b>	(51) <b>A43B 11/00</b>
(11) <b>1 429 150</b>	(51) <b>G01R 31/06</b>	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) DE 30.11.2007	(84) DK 29.08.2007
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 31.12.2007	SE 04.10.2007	SK 04.07.2007	FR 31.12.2007	IT 31.12.2007
BG 11.10.2007	CH 31.12.2007	TR 04.07.2007		SE 29.11.2007	
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	(11) <b>1 430 658</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	(11) <b>1 430 865</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>
DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007
GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
IE 11.07.2007	IT 31.12.2007	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	DE 26.10.2007	DK 25.07.2007
LI 31.12.2007	LU 08.12.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	EE 25.07.2007	ES 05.11.2007
MC 31.12.2007	NL 11.07.2007	GR 05.10.2007	IE 12.09.2007	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	IT 30.09.2007	LI 04.07.2007	GB 12.11.2007	GR 26.10.2007
SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	LU 12.09.2007	MC 30.09.2007	HU 26.01.2008	IE 12.11.2007
SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	IT 30.11.2007	LI 25.07.2007
(11) <b>1 429 174</b>	(51) <b>G02F 1/133</b>	SE 04.10.2007	SK 04.07.2007	LU 12.11.2007	MC 30.11.2007
(84) GB 10.12.2007	(84) IT 31.12.2007	TR 04.07.2007		NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(11) <b>1 429 282</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 430 680</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007
BG 31.01.2008	CH 30.11.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	TR 25.07.2007	
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	(11) <b>1 431 067</b>	(51) <b>B44C 1/17</b>
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007
GR 01.02.2008	HU 01.05.2008	GR 16.11.2007	IE 03.09.2007	DE 17.11.2007	DK 15.08.2007
IE 31.10.2007	IT 30.11.2007	IT 30.09.2007	LI 15.08.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
LI 30.11.2007	LU 28.11.2007	LU 02.09.2007	MC 30.09.2007	FR 30.09.2007	GR 16.11.2007
MC 30.11.2007	NL 31.10.2007	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	IE 17.09.2007	IT 30.09.2007
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	SE 15.11.2007	SK 15.08.2007	LI 15.08.2007	LU 16.09.2007
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	TR 15.08.2007		MC 30.09.2007	NL 15.08.2007
SK 31.10.2007	TR 31.10.2007	(11) <b>1 430 709</b>	(51) <b>H04N 1/21</b>	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007
(11) <b>1 429 395</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(11) <b>1 431 082</b>	(51) <b>B60G 15/06</b>
(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	(84) AT 03.12.2007	(84) BE 31.12.2007
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	BG 26.12.2007	CH 31.12.2007
CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
GB 08.12.2007	GR 19.10.2007	IE 22.08.2007	IT 31.08.2007	GR 27.12.2007	HU 27.03.2008
HU 19.01.2008	IE 10.12.2007	LI 18.07.2007	LU 22.08.2007	IE 26.09.2007	IT 31.12.2007
IT 31.12.2007	LI 18.07.2007	MC 31.08.2007	NL 18.07.2007	LI 31.12.2007	LU 03.12.2007
		PT 18.12.2007	RO 18.07.2007		

MC 31.12.2007	NL 26.09.2007	LI 31.12.2007	LU 03.12.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	MC 31.12.2007	NL 12.09.2007	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	IT 30.09.2007	LI 30.09.2007
TR 26.09.2007		SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	LU 09.09.2007	MC 30.09.2007
(11) <b>1 431 233</b>	(51) <b>B66B 11/08</b>	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 21.02.2008	(11) <b>1 431 772</b>	(51) <b>G01S 7/03</b>	SE 25.10.2007	SK 25.07.2007
CH 31.12.2007	CY 21.11.2007	(84) DE 30.11.2007	(84) GB 29.08.2007	TR 25.07.2007	
CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	IT 30.11.2007	NL 29.08.2007	(11) <b>1 432 538</b>	(51) <b>B21D 13/04</b>
EE 21.11.2007	ES 04.03.2008	(11) <b>1 431 950</b>	(51) <b>G09F 9/302</b>	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
FI 21.11.2007	GB 21.11.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
GR 22.02.2008	HU 22.05.2008	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
IE 17.12.2007	IT 31.12.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	DE 02.11.2007	DK 01.08.2007
LI 31.12.2007	LU 16.12.2007	DE 23.11.2007	EE 22.08.2007	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007
MC 31.12.2007	PT 21.04.2008	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	FR 31.12.2007	GB 19.12.2007	GR 02.11.2007	IE 25.09.2007
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	GR 23.11.2007	IE 19.12.2007	IT 30.09.2007	LI 01.08.2007
TR 21.11.2007		IT 31.12.2007	LI 22.08.2007	LU 25.09.2007	MC 30.09.2007
(11) <b>1 431 274</b>	(51) <b>C07C 213/08</b>	LU 19.12.2007	MC 31.12.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	SE 01.11.2007	SK 01.08.2007
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	TR 01.08.2007	
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	(11) <b>1 432 646</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>
DE 16.11.2007	DK 15.08.2007	(11) <b>1 432 125</b>	(51) <b>H03K 19/0185</b>	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	(84) AT 18.12.2007	(84) BE 31.12.2007	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007
FI 15.08.2007	FR 31.12.2007	BG 01.11.2007	CH 31.12.2007	DE 19.11.2007	DK 15.08.2007
GB 16.12.2007	GR 16.11.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
HU 16.02.2008	IE 17.12.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	FR 30.09.2007	GR 16.11.2007
IT 31.12.2007	LI 15.08.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	IE 10.09.2007	IT 30.09.2007
LU 16.12.2007	MC 31.12.2007	GR 02.11.2007	IE 01.08.2007	LI 15.08.2007	LU 10.09.2007
NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	MC 30.09.2007	PT 15.01.2008
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	LU 18.12.2007	MC 31.12.2007	SE 15.11.2007	TR 15.08.2007
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	(11) <b>1 432 751</b>	(51) <b>C08G 64/18</b>
TR 15.08.2007		SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	(84) AT 22.07.2007	(84) BG 11.10.2007
(11) <b>1 431 473</b>	(51) <b>E04B 1/90</b>	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	CH 31.07.2007	CY 11.07.2007
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 07.02.2008	(11) <b>1 432 149</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>	CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	GB 11.07.2007	GR 12.10.2007
GB 07.11.2007	GR 08.02.2008	EE 08.08.2007	FI 08.08.2007	IE 11.07.2007	IT 31.07.2007
IE 13.12.2007	IT 31.12.2007	GR 09.11.2007	IE 17.12.2007	LI 31.07.2007	LU 22.07.2007
LU 13.12.2007	MC 31.12.2007	IT 31.12.2007	LI 08.08.2007	MC 31.07.2007	NL 11.07.2007
NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	LU 16.12.2007	MC 31.12.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007
SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	(11) <b>1 433 005</b>	(51) <b>G02B 6/24</b>
(11) <b>1 431 474</b>	(51) <b>E04B 7/04</b>	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(11) <b>1 432 178</b>	(51) <b>H04L 12/437</b>	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
DE 16.11.2007	DK 15.08.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	FR 30.09.2007	GR 30.11.2007
FI 15.08.2007	FR 31.12.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	IE 25.09.2007	IT 30.09.2007
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	LI 29.08.2007	LU 25.09.2007
IT 31.12.2007	LI 15.08.2007	IE 27.11.2007	IT 30.11.2007	MC 30.09.2007	NL 29.08.2007
LU 15.12.2007	MC 31.12.2007	LI 18.07.2007	LU 27.11.2007	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	MC 30.11.2007	NL 18.07.2007	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	(11) <b>1 433 196</b>	(51) <b>H01L 21/28</b>
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 14.03.2007
TR 15.08.2007		SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	BG 14.06.2007	CH 14.03.2007
(11) <b>1 431 681</b>	(51) <b>F24H 9/20</b>	(11) <b>1 432 211</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CY 14.03.2007	CZ 14.03.2007
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 12.12.2007	(84) ES 11.03.2008	(84) IT 31.12.2007	DK 14.03.2007	EE 14.03.2007
CH 31.12.2007	CY 12.09.2007	(11) <b>1 432 513</b>	(51) <b>B01J 39/20</b>	ES 25.06.2007	FI 14.03.2007
CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	(84) AT 09.09.2007	(84) BE 30.09.2007	FR 02.11.2007	GR 15.06.2007
EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	BG 25.10.2007	CH 30.09.2007	HU 15.09.2007	IT 31.07.2007
FI 12.09.2007	FR 31.12.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	LI 14.03.2007	NL 14.03.2007
GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	PT 14.08.2007	RO 14.03.2007
IE 12.09.2007	IT 31.12.2007			SE 14.06.2007	SI 14.03.2007

SK 14.03.2007	TR 14.03.2007	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(11) <b>1 434 179</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>
(11) <b>1 433 291</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) BG 05.12.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(11) <b>1 433 802</b>	(51) <b>C08G 18/79</b>	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BG 17.10.2007	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	CY 17.10.2007	DK 17.10.2007	EE 05.09.2007	FI 05.09.2007
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	EE 17.10.2007	FI 17.10.2007	FR 02.05.2008	GR 06.12.2007
FI 05.09.2007	IE 11.09.2007	IE 31.12.2007	IT 31.12.2007	HU 06.03.2008	IE 24.12.2007
IT 30.09.2007	LI 05.09.2007	LU 17.10.2007	MC 31.12.2007	IT 31.12.2007	LI 05.09.2007
LU 11.09.2007	MC 30.09.2007	NL 17.10.2007	SE 17.10.2007	LU 23.12.2007	MC 31.12.2007
NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	SI 17.10.2007	TR 17.10.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008
SE 05.12.2007	SK 05.09.2007	(11) <b>1 433 886</b>	(51) <b>D06B 11/00</b>	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
TR 05.09.2007		(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
(11) <b>1 433 317</b>	(51) <b>H04N 7/06</b>	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	TR 05.09.2007	
(84) ES 13.08.2007	(84) IT 31.07.2007	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	(11) <b>1 434 340</b>	(51) <b>H02M 5/42</b>
(11) <b>1 433 372</b>	(51) <b>A01D 78/10</b>	DE 13.12.2007	DK 12.09.2007	(84) DE 03.11.2007	(84) IT 31.12.2007
(84) BE 30.11.2007	(84) BG 18.10.2007	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	(11) <b>1 434 615</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>
CH 30.11.2007	CY 18.07.2007	FI 12.09.2007	FR 31.12.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	GB 12.12.2007	GR 13.12.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	HU 13.03.2008	IE 10.12.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
FI 18.07.2007	GB 18.07.2007	IT 31.12.2007	LI 12.09.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	LU 10.12.2007	MC 31.12.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007
IE 18.07.2007	IT 30.11.2007	NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	GR 12.10.2007	IE 10.10.2007
LI 30.11.2007	LU 05.11.2007	RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	IT 31.10.2007	LI 11.07.2007
MC 30.11.2007	NL 18.07.2007	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	LU 10.10.2007	MC 31.10.2007
PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	TR 12.09.2007		NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	(11) <b>1 433 971</b>	(51) <b>F16D 23/12</b>	SE 11.10.2007	SK 11.07.2007
SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	(84) AT 20.12.2007	(84) BE 31.12.2007	TR 11.07.2007	
(11) <b>1 433 388</b>	(51) <b>A23L 1/337</b>	BG 08.11.2007	CH 31.12.2007	(11) <b>1 434 733</b>	(51) <b>C01B 13/02</b>
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 31.12.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
BG 15.11.2007	CH 31.12.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
DE 16.11.2007	DK 15.08.2007	GB 08.08.2007	GR 09.11.2007	DE 09.11.2007	DK 08.08.2007
EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	HU 09.02.2008	IE 08.08.2007	EE 08.08.2007	ES 19.11.2007
FI 15.08.2007	GB 15.08.2007	IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	FI 08.08.2007	FR 30.09.2007
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	LU 20.12.2007	MC 31.12.2007	GB 08.11.2007	GR 09.11.2007
IE 15.08.2007	IT 31.12.2007	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	IE 24.09.2007	IT 30.09.2007
LI 31.12.2007	LU 18.12.2007	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	LI 08.08.2007	LU 23.09.2007
MC 31.12.2007	NL 15.08.2007	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	MC 30.09.2007	NL 08.08.2007
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	TR 08.08.2007		PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	(11) <b>1 433 997</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 12.03.2008		
(11) <b>1 433 442</b>	(51) <b>A61F 2/14</b>	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	(11) <b>1 435 088</b>	(51) <b>G10L 15/22</b>
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	(84) ES 05.11.2007	(84) IT 30.09.2007
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	FI 12.12.2007	GB 12.12.2007	(11) <b>1 435 320</b>	(51) <b>B62D 29/00</b>
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	GR 13.03.2008	HU 13.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	IE 24.12.2007	IT 31.12.2007	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	LU 24.12.2007	MC 31.12.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
GR 15.02.2008	IE 24.12.2007	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
IT 31.12.2007	LI 14.11.2007	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
LU 24.12.2007	MC 31.12.2007	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	GB 14.02.2008	GR 15.02.2008
PT 14.04.2008	SE 14.02.2008	TR 12.12.2007		HU 15.05.2008	IE 24.12.2007
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	(11) <b>1 434 166</b>	(51) <b>G06K 13/08</b>	IT 31.12.2007	LI 14.11.2007
TR 14.11.2007		(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	LU 22.12.2007	MC 31.12.2007
(11) <b>1 433 595</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	TR 14.11.2007	
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	(11) <b>1 435 600</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>
ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	IE 31.12.2007	IT 31.12.2007	(84) FI 18.07.2007	(84) IT 31.12.2007
GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	LI 19.09.2007	LU 29.12.2007	(11) <b>1 435 639</b>	(51) <b>H01J 17/16</b>
IE 24.12.2007	IT 31.12.2007	MC 31.12.2007	NL 19.09.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
LI 14.11.2007	LU 22.12.2007	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
MC 31.12.2007	NL 14.11.2007	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	SK 19.09.2007	TR 19.09.2007		

(11) <b>1 436 011</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	IE 22.08.2007	IT 31.10.2007	(11) <b>1 437 828</b>	(51) <b>H03G 5/00</b>
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	LU 15.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	SE 22.11.2007	SK 22.08.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	TR 22.08.2007			
ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	(11) <b>1 436 855</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>	(11) <b>1 437 976</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
GR 04.01.2008	IE 17.10.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
IT 31.10.2007	LI 03.10.2007	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
LU 17.10.2007	MC 31.10.2007	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	DE 08.10.2007	DK 04.07.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
SE 03.01.2008	SK 03.10.2007	EE 04.07.2007	ES 15.10.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
TR 03.10.2007		FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	GR 19.10.2007	IT 30.09.2007
		GB 04.10.2007	GR 05.10.2007	LI 18.07.2007	LU 04.09.2007
(11) <b>1 436 027</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	IE 26.09.2007	IT 30.09.2007	MC 30.09.2007	PT 18.12.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 31.10.2007	LI 04.07.2007	LU 26.09.2007	SE 18.10.2007	SK 18.07.2007
BG 22.11.2007	CH 31.10.2007	MC 30.09.2007	NL 04.07.2007	TR 18.07.2007	
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	PT 04.12.2007	SE 04.10.2007		
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	(11) <b>1 438 499</b>	(51) <b>F02M 31/20</b>
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	(11) <b>1 437 113</b>	(51) <b>A61G 5/08</b>	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 31.10.2007
GR 23.11.2007	IE 22.08.2007	(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007	BG 19.12.2007	CH 31.10.2007
IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	CZ 12.09.2007	EE 12.09.2007	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007
LU 15.10.2007	MC 31.10.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	GB 12.09.2007	GR 13.12.2007	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007
SE 22.11.2007	SK 22.08.2007	HU 13.03.2008	IE 12.09.2007	GR 20.12.2007	IE 19.09.2007
TR 22.08.2007		IT 31.12.2007	LU 12.12.2007	IT 31.10.2007	LI 31.10.2007
		MC 31.12.2007	PT 12.02.2008	LU 22.10.2007	MC 31.10.2007
(11) <b>1 436 157</b>	(51) <b>B60K 1/00</b>	RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	NL 19.09.2007	PT 19.02.2008
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	SE 19.12.2007	SK 19.09.2007
BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	TR 12.09.2007		TR 19.09.2007	
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	(11) <b>1 437 119</b>	(51) <b>A61K 8/368</b>	(11) <b>1 438 694</b>	(51) <b>G06K 9/22</b>
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
GR 04.01.2008	IE 10.10.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
IT 31.10.2007	LI 03.10.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
LU 10.10.2007	MC 31.10.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	ES 29.10.2007	GR 19.10.2007
NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	FR 30.09.2007	GR 16.11.2007	IT 30.09.2007	LI 18.07.2007
SK 03.10.2007	TR 03.10.2007	IE 13.09.2007	IT 30.09.2007	LU 23.09.2007	MC 30.09.2007
		LI 15.08.2007	LU 13.09.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
(11) <b>1 436 465</b>	(51) <b>E01F 15/00</b>	MC 30.09.2007	NL 15.08.2007	SE 18.10.2007	SK 18.07.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	TR 18.07.2007	
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007		
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	(11) <b>1 437 319</b>	(51) <b>B65H 45/16</b>	(11) <b>1 438 716</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>
DE 17.11.2007	DK 15.08.2007	(84) AT 28.09.2007	(84) BE 30.09.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007
EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	BG 19.12.2007	CY 19.09.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
FI 15.08.2007	FR 30.09.2007	CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007
GR 16.11.2007	IE 03.09.2007	EE 19.09.2007	ES 30.12.2007	EE 08.08.2007	ES 19.11.2007
IT 30.09.2007	LI 15.08.2007	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007	FI 08.08.2007	FR 31.10.2007
LU 03.09.2007	MC 30.09.2007	IE 19.09.2007	IT 30.09.2007	GR 09.11.2007	IE 18.10.2007
NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	LU 28.09.2007	MC 30.09.2007	IT 31.10.2007	LI 08.08.2007
SE 15.11.2007	SK 15.08.2007	NL 19.09.2007	PT 19.02.2008	LU 18.10.2007	MC 31.10.2007
TR 15.08.2007		SE 19.12.2007	SK 19.09.2007	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
		TR 19.09.2007		SE 08.11.2007	SK 08.08.2007
(11) <b>1 436 487</b>	(51) <b>E21B 44/00</b>	(11) <b>1 437 676</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 438 882</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	ES 04.02.2008	FI 24.10.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
GB 22.11.2007	GR 23.11.2007	GR 25.01.2008	IE 31.12.2007	GR 09.11.2007	IE 22.10.2007
IE 18.10.2007	IT 31.10.2007	IT 31.12.2007	LI 24.10.2007	IT 31.10.2007	LI 08.08.2007
LI 22.08.2007	LU 18.10.2007	LU 31.12.2007	MC 31.12.2007	LU 21.10.2007	MC 31.10.2007
MC 31.10.2007	NL 22.08.2007	NL 24.10.2007	PT 24.03.2008	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
PT 22.01.2008	SK 22.08.2007	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007	SE 08.11.2007	SK 08.08.2007
TR 22.08.2007		SK 24.10.2007	TR 24.10.2007	TR 08.08.2007	
(11) <b>1 436 777</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>			(11) <b>1 438 939</b>	(51) <b>A61F 6/22</b>
(84) BE 31.10.2007	(84) BG 22.11.2007			(84) AT 16.12.2007	(84) BE 31.12.2007
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007				
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007				
ES 03.12.2007	GR 23.11.2007				

CH 25.07.2007	DK 25.07.2007	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	LU 15.10.2007	MC 31.10.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	EE 03.10.2007	ES 14.01.2008	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008
GR 26.10.2007	IE 17.12.2007	FI 03.10.2007	GB 03.10.2007	SE 03.01.2008	SK 03.10.2007
IT 31.12.2007	LI 25.07.2007	GR 04.01.2008	IE 03.10.2007	TR 03.10.2007	
LU 16.12.2007	MC 31.12.2007	IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	(11) <b>1 440 341</b>	(51) <b>G02B 6/35</b>
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	MC 31.10.2007	NL 03.10.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
SE 25.10.2007		PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
(11) <b>1 438 998</b>	(51) <b>B01D 29/01</b>	SK 03.10.2007	TR 03.10.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
(84) AT 23.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(11) <b>1 439 998</b>	(51) <b>B62K 25/28</b>	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
BG 28.02.2008	CH 31.12.2007	(84) IT 31.10.2007		ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
CY 28.11.2007	DK 28.11.2007	(11) <b>1 440 023</b>	(51) <b>B65G 33/26</b>	FR 31.10.2007	GR 30.11.2007
EE 28.11.2007	ES 11.03.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	IE 23.10.2007	IT 31.10.2007
FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	LI 29.08.2007	LU 23.10.2007
HU 29.05.2008	IE 24.12.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	MC 31.10.2007	NL 29.08.2007
IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
LU 23.12.2007	MC 31.12.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
NL 28.11.2007	PT 28.04.2008	GR 19.10.2007	IT 31.10.2007	(11) <b>1 440 487</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>
RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	LI 18.07.2007	LU 02.10.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	MC 31.10.2007	NL 18.07.2007	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
TR 28.11.2007		PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007
(11) <b>1 439 239</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(11) <b>1 440 028</b>	(51) <b>B65H 75/14</b>	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(84) AT 26.09.2007	(84) BG 26.12.2007	IE 20.09.2007	IT 30.09.2007
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	LI 22.08.2007	LU 20.09.2007
(11) <b>1 439 797</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	MC 30.09.2007	NL 22.08.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	GB 26.09.2007	GR 27.12.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	IE 26.09.2007	IT 31.10.2007	(11) <b>1 440 537</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
EE 08.08.2007	ES 19.11.2007	LU 24.10.2007	MC 31.10.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007
FI 08.08.2007	GB 08.11.2007	NL 26.09.2007	PT 26.02.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
GR 09.11.2007	IT 30.09.2007	SE 26.12.2007	SK 26.09.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
LI 08.08.2007	LU 23.09.2007	TR 26.09.2007		FR 29.08.2007	FR 31.10.2007
MC 30.09.2007	PT 08.01.2008	(11) <b>1 440 113</b>	(51) <b>C08G 77/388</b>	GR 30.11.2007	IE 03.10.2007
SE 08.11.2007	SK 08.08.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	IT 31.10.2007	LU 03.10.2007
TR 08.08.2007		BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	MC 31.10.2007	NL 29.08.2007
(11) <b>1 439 873</b>	(51) <b>A61M 5/50</b>	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
(84) AT 30.10.2007	(84) BE 31.10.2007	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
BG 22.11.2007	CH 31.10.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	(11) <b>1 440 569</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	GR 13.12.2007	IE 22.10.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	IT 31.10.2007	LI 12.09.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	LU 21.10.2007	MC 31.10.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
FR 31.10.2007	GB 22.08.2007	NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
GR 23.11.2007	IE 22.08.2007	SE 12.12.2007	SK 12.09.2007	ES 26.11.2007	GR 16.11.2007
IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	TR 12.09.2007		IE 31.10.2007	IT 31.10.2007
LU 30.10.2007	MC 31.10.2007	(11) <b>1 440 122</b>	(51) <b>C08L 75/04</b>	LI 15.08.2007	LU 31.10.2007
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	MC 31.10.2007	PT 15.01.2008
SE 22.11.2007	SK 22.08.2007	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	SE 15.11.2007	SK 15.08.2007
TR 22.08.2007		CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	TR 15.08.2007	
(11) <b>1 439 921</b>	(51) <b>B21D 28/12</b>	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	(11) <b>1 440 597</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	GR 13.12.2007	IE 22.10.2007	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	IT 31.10.2007	LI 12.09.2007	DK 19.09.2007	ES 30.12.2007
DE 01.05.2008	DK 17.10.2007	LU 22.10.2007	MC 31.10.2007	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007
EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	IE 19.10.2007	IT 31.10.2007
FI 17.10.2007	FR 31.10.2007	SE 12.12.2007	SK 12.09.2007	LI 19.09.2007	LU 19.10.2007
GB 17.01.2008	GR 18.01.2008	TR 12.09.2007		MC 31.10.2007	PT 19.02.2008
IE 24.10.2007	IT 31.10.2007	(11) <b>1 440 278</b>	(51) <b>F21V 7/04</b>	SE 19.12.2007	TR 19.09.2007
LI 17.10.2007	LU 24.10.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(11) <b>1 440 732</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
MC 31.10.2007	NL 17.10.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010
PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	FI 07.07.2010	SI 07.07.2010
SK 17.10.2007	TR 17.10.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	(11) <b>1 440 795</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(11) <b>1 439 943</b>	(51) <b>B29C 47/10</b>	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	(84) DE 13.12.2007	(84) FR 31.12.2007
(84) BE 31.10.2007	(84) BG 03.01.2008	GR 04.01.2008	IE 15.10.2007	IT 31.12.2007	
CH 31.10.2007	CY 03.10.2007	IT 31.10.2007	LI 03.10.2007		

(11) <b>1 441 431</b>	(51) <b>H02K 5/10</b>	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
(84) FR 23.05.2008	(84) IT 31.12.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	SE 15.11.2007	TR 15.08.2007
(11) <b>1 441 599</b>	(51) <b>A23L 1/164</b>	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	(11) <b>1 443 276</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	GR 06.12.2007	IE 10.10.2007	FI 25.08.2010	SI 25.08.2010
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	IT 31.10.2007	LI 05.09.2007	(11) <b>1 443 534</b>	(51) <b>H01H 5/16</b>
EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	LU 10.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
IE 10.10.2007	IT 31.10.2007	SE 05.12.2007	SK 05.09.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
LI 18.07.2007	LU 10.10.2007	(11) <b>1 442 468</b>	(51) <b>H01J 9/24</b>	(11) <b>1 443 714</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
MC 31.10.2007	PT 18.12.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) AT 14.10.2007	(84) BE 31.10.2007
SE 18.10.2007	SK 18.07.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	BG 25.10.2007	CH 31.10.2007
TR 18.07.2007		CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
(11) <b>1 441 614</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	GR 19.10.2007	IE 27.08.2007	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008
CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007	IT 31.08.2007	LI 18.07.2007	IE 25.07.2007	IT 31.10.2007
EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	LU 27.08.2007	MC 31.08.2007	LI 14.10.2007	LU 14.10.2007
FI 29.08.2007	GB 29.11.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	MC 31.10.2007	NL 25.07.2007
GR 30.11.2007	IE 20.09.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
IT 30.09.2007	LI 29.08.2007	(11) <b>1 442 574</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
LU 20.09.2007	MC 30.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	(11) <b>1 444 020</b>	(51) <b>A63B 43/00</b>
SE 29.11.2007	SK 29.08.2007	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
TR 29.08.2007		DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007
(11) <b>1 441 717</b>	(51) <b>A61K 31/245</b>	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	GR 13.12.2007	IT 31.10.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	LI 12.09.2007	LU 23.10.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	MC 31.10.2007	NL 12.09.2007	GR 26.10.2007	IE 07.11.2007
DE 09.11.2007	DK 08.08.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	IT 30.11.2007	LI 25.07.2007
EE 08.08.2007	ES 19.11.2007	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	LU 07.11.2007	MC 30.11.2007
FI 08.08.2007	FR 31.10.2007	(11) <b>1 442 575</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
GB 08.11.2007	GR 09.11.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	SE 25.10.2007	SK 25.07.2007
IE 25.10.2007	IT 31.10.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	TR 25.07.2007	
LI 08.08.2007	LU 25.10.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	(11) <b>1 444 166</b>	(51) <b>C01C 1/02</b>
MC 31.10.2007	NL 08.08.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007
SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	GR 02.11.2007	IE 19.09.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
(11) <b>1 441 841</b>	(51) <b>B01D 65/02</b>	IT 30.09.2007	LI 01.08.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	LU 19.09.2007	MC 30.09.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	FR 02.05.2008	GR 06.12.2007
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	IE 26.09.2007	IT 30.09.2007
EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	TR 01.08.2007		LI 05.09.2007	LU 26.09.2007
FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	(11) <b>1 442 767</b>	(51) <b>A62B 17/00</b>	MC 30.09.2007	NL 05.09.2007
IT 30.09.2007	LI 01.08.2007	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 30.11.2007	PT 06.02.2008	SE 05.12.2007
LU 17.09.2007	MC 30.09.2007	BG 05.12.2007	CH 30.11.2007	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	(11) <b>1 444 283</b>	(51) <b>C08G 59/14</b>
SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
TR 01.08.2007		ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
(11) <b>1 441 895</b>	(51) <b>B29C 49/06</b>	FR 02.05.2008	GB 05.09.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
(84) AT 11.10.2009	(84) BE 31.10.2009	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
CH 31.10.2007	CY 05.09.2007	IE 05.09.2007	IT 30.11.2007	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
CZ 11.10.2009	DE 01.05.2010	LI 30.11.2007	LU 21.11.2007	GB 17.01.2008	GR 18.01.2008
DK 05.09.2007	EE 31.10.2009	MC 30.11.2007	NL 05.09.2007	IE 13.11.2007	IT 30.11.2007
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	LI 17.10.2007	LU 13.11.2007
FR 02.11.2009	GB 11.10.2009	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	MC 30.11.2007	NL 17.10.2007
GR 06.12.2007	IE 05.09.2007	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008
IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	(11) <b>1 443 152</b>	(51) <b>E03D 11/13</b>	TR 17.10.2007	
LU 11.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(11) <b>1 444 314</b>	(51) <b>C10M 173/02</b>
NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	CY 15.08.2007	DK 15.08.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 18.10.2007
SE 05.12.2007	SK 11.10.2009	FI 15.08.2007	FR 30.11.2007	CH 31.10.2007	CY 18.07.2007
TR 05.09.2007		GB 24.11.2007	GR 16.11.2007	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007
(11) <b>1 442 321</b>	(51) <b>G02B 3/00</b>	IE 26.11.2007	IT 30.11.2007	EE 18.07.2007	FI 18.07.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	LU 24.11.2007	MC 30.11.2007	FR 14.03.2008	GB 18.07.2007

GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	PT 18.12.2007	SE 18.10.2007	(11) <b>1 446 728</b>	(51) <b>G06F 7/544</b>
IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	(11) <b>1 445 831</b>	(51) <b>H01Q 21/28</b>	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
LU 04.10.2007	MC 31.10.2007	(84) FR 31.10.2007	(84) IT 31.10.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) <b>1 445 897</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
SE 18.10.2007	TR 18.07.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
(11) <b>1 444 490</b>	(51) <b>G01G 13/02</b>	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
(84) BG 08.11.2007	(84) CY 08.08.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	FR 31.10.2007	GR 30.11.2007
EE 08.08.2007	FI 08.08.2007	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	IE 03.10.2007	IT 31.10.2007
GR 09.11.2007	IT 30.11.2007	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	LI 29.08.2007	LU 03.10.2007
LU 04.11.2007	MC 30.11.2007	GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	MC 31.10.2007	NL 29.08.2007
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	IE 29.11.2007	IT 30.11.2007	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
SE 08.11.2007	SK 08.08.2007	LI 14.11.2007	LU 29.11.2007	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
(11) <b>1 444 661</b>	(51) <b>G07D 7/20</b>	MC 30.11.2007	NL 14.11.2007	(11) <b>1 446 787</b>	(51) <b>G09F 15/00</b>
(84) BE 31.10.2007	(84) BG 15.11.2007	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
FI 15.08.2007	FR 31.10.2007	(11) <b>1 446 135</b>	(51) <b>A61K 36/539</b>	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
GR 16.11.2007	IE 15.08.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	ES 12.11.2007	GR 02.11.2007
IT 31.10.2007	LU 21.10.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	IE 19.09.2007	IT 30.09.2007
MC 31.10.2007	NL 15.08.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	LI 01.08.2007	LU 19.09.2007
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	MC 30.09.2007	NL 01.08.2007
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
(11) <b>1 444 705</b>	(51) <b>H01C 17/26</b>	GR 26.10.2007	IE 17.09.2007	SK 01.08.2007	(11) <b>1 446 898</b>
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	IT 30.09.2007	LI 25.07.2007	(11) <b>1 446 898</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	LU 17.09.2007	MC 30.09.2007	(84) DE 26.10.2007	(84) FR 30.11.2007
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	GB 25.07.2007	IT 30.11.2007
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	SE 25.10.2007	SK 25.07.2007	(11) <b>1 447 511</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	TR 25.07.2007	(11) <b>1 446 168</b>	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010
GR 30.11.2007	IE 10.09.2007	(11) <b>1 446 168</b>	(51) <b>A61L 15/60</b>	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010
IT 30.09.2007	LI 29.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	SI 07.07.2010	(11) <b>1 447 898</b>
LU 10.09.2007	MC 30.09.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	(11) <b>1 447 898</b>	(51) <b>H02K 7/14</b>
NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	(84) IT 30.11.2007	(84) SE 18.10.2007
SE 29.11.2007	SK 29.08.2007	DE 17.11.2007	DK 15.08.2007	(11) <b>1 448 326</b>	(51) <b>B21D 22/28</b>
TR 29.08.2007	(11) <b>1 444 760</b>	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007
(84) ES 14.01.2008	(51) <b>H01T 13/14</b>	FI 15.08.2007	FR 30.11.2007	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007
(11) <b>1 444 765</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	GR 16.11.2007	IT 30.11.2007	CY 24.10.2007	DE 01.05.2008
(84) CY 08.08.2007	(84) DK 08.08.2007	LI 15.08.2007	LU 20.11.2007	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007
ES 19.11.2007	GR 09.11.2007	MC 30.11.2007	NL 15.08.2007	ES 04.02.2008	FI 24.10.2007
IE 16.11.2007	IT 30.11.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	FR 31.10.2007	GR 25.01.2008
LU 16.11.2007	MC 30.11.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	IE 31.10.2007	IT 31.10.2007
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	(11) <b>1 446 442</b>	(51) <b>C08H 5/00</b>	LI 24.10.2007	LU 31.10.2007
TR 08.08.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	MC 31.10.2007	PT 24.03.2008
(11) <b>1 444 775</b>	(51) <b>H03F 1/00</b>	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	SE 24.01.2008	SK 24.10.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	TR 24.10.2007	(11) <b>1 448 421</b>
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	DE 19.10.2007	DK 18.07.2007	(11) <b>1 448 421</b>	(51) <b>B60T 13/74</b>
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	(84) AT 27.11.2007	(84) BE 30.11.2007
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	BG 15.11.2007	CH 30.11.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	GR 19.10.2007	IE 18.10.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	IT 31.10.2007	LI 18.07.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
IE 31.10.2007	IT 31.10.2007	LU 18.10.2007	MC 31.10.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
LI 01.08.2007	LU 31.10.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	GR 16.11.2007	IE 15.08.2007
MC 31.10.2007	NL 01.08.2007	SE 18.10.2007	SK 18.07.2007	IT 30.11.2007	LI 30.11.2007
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	TR 18.07.2007	(11) <b>1 446 541</b>	LU 27.11.2007	MC 30.11.2007
SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	(11) <b>1 446 541</b>	(51) <b>E04D 3/30</b>	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007
(11) <b>1 445 184</b>	(51) <b>B62M 9/12</b>	(84) BE 30.11.2007	(84) BG 17.01.2008	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	(11) <b>1 448 531</b>	(51) <b>C07D 215/54</b>
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
DK 18.07.2007	ES 29.10.2007	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	GB 17.10.2007	GR 18.01.2008	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
GB 18.10.2007	GR 19.10.2007	IE 17.10.2007	IT 30.11.2007	DE 17.11.2007	DK 15.08.2007
IE 15.10.2007	IT 31.10.2007	LU 14.11.2007	MC 30.11.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
LI 18.07.2007	LU 13.10.2007	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	FI 15.08.2007	FR 30.11.2007
MC 31.10.2007	NL 18.07.2007	SE 17.01.2008	SK 17.10.2007	GR 16.11.2007	IT 30.11.2007
		TR 17.10.2007		LI 15.08.2007	MC 30.11.2007



NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	IE 04.07.2007	IT 30.11.2007	GB 12.12.2007	GR 13.12.2007
SE 15.11.2007	SK 15.08.2007	LU 27.11.2007	MC 30.11.2007	IE 21.11.2007	IT 30.11.2007
TR 15.08.2007		NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	LI 12.09.2007	LU 21.11.2007
(11) <b>1 448 611</b>	(51) <b>C08F 2/38</b>	SE 04.10.2007	SK 04.07.2007	MC 30.11.2007	NL 12.09.2007
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	TR 04.07.2007		PT 12.02.2008	SE 12.12.2007
BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	(11) <b>1 449 205</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(11) <b>1 450 656</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 30.11.2007
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	BG 11.10.2007	CH 30.11.2007
IE 05.11.2007	IT 30.11.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
LI 31.10.2007	LU 05.11.2007	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	DE 12.10.2007	DK 11.07.2007
MC 30.11.2007	PT 31.03.2008	GB 26.12.2007	GR 27.12.2007	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007
SE 31.01.2008	SK 31.10.2007	IE 07.11.2007	IT 30.11.2007	FI 11.07.2007	GB 11.07.2007
TR 31.10.2007		LI 26.09.2007	LU 07.11.2007	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007
(11) <b>1 448 719</b>	(51) <b>C09D 1/00</b>	MC 30.11.2007	NL 26.09.2007	IT 30.11.2007	LI 30.11.2007
(84) BG 12.12.2007	(84) CY 12.09.2007	PT 26.02.2008	SE 26.12.2007	LU 14.11.2007	MC 30.11.2007
CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	(11) <b>1 449 234</b>	(51) <b>H01J 37/34</b>	SE 11.10.2007	SK 11.07.2007
FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	TR 11.07.2007	
IT 30.11.2007	MC 30.11.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	(11) <b>1 451 219</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
SE 12.12.2007	SK 12.09.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	BG 08.11.2007	CY 08.08.2007
TR 12.09.2007		ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	CZ 08.08.2007	DE 09.11.2007
(11) <b>1 448 761</b>	(51) <b>C12N 3/00</b>	GR 04.01.2008	IE 07.11.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	IT 30.11.2007	LI 03.10.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	LU 07.11.2007	MC 30.11.2007	FR 31.12.2007	GR 09.11.2007
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	IT 31.12.2007	LU 03.12.2007
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	SE 03.01.2008	SK 03.10.2007	MC 31.12.2007	NL 08.08.2007
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	TR 03.10.2007		PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
GR 23.11.2007	IE 27.11.2007	(11) <b>1 449 412</b>	(51) <b>H05K 1/00</b>	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007
IT 30.11.2007	LI 22.08.2007	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	TR 08.08.2007	
LU 27.11.2007	MC 30.11.2007	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	(11) <b>1 451 415</b>	(51) <b>E03D 3/02</b>
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007
SE 22.11.2007	SK 22.08.2007	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
TR 22.08.2007		ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
(11) <b>1 448 815</b>	(51) <b>D01F 1/09</b>	GR 01.02.2008	IE 21.11.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
(84) AT 22.11.2007	(84) BE 30.11.2007	IT 30.11.2007	LI 31.10.2007	GR 30.11.2007	IT 31.12.2007
BG 01.11.2007	CH 30.11.2007	LU 21.11.2007	MC 30.11.2007	LU 04.12.2007	MC 31.12.2007
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	NL 31.10.2007	PT 31.03.2008	NL 29.08.2007	PT 29.01.2008
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	SE 31.01.2008	SK 31.10.2007	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	TR 31.10.2007		SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
GR 02.11.2007	IE 01.08.2007	(11) <b>1 449 932</b>	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 451 468</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>
IT 30.11.2007	LI 30.11.2007	(84) IT 30.11.2007	(84) SE 12.12.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007
LU 22.11.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 450 096</b>	(51) <b>F16M 11/28</b>	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007
SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007
TR 01.08.2007		CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007
(11) <b>1 448 935</b>	(51) <b>F24F 9/00</b>	DE 23.11.2007	DK 22.08.2007	GB 03.01.2008	GR 04.01.2008
(84) BE 30.11.2007	(84) BG 01.11.2007	EE 22.08.2007	FI 22.08.2007	IE 10.12.2007	IT 31.12.2007
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	GB 04.12.2007	GR 23.11.2007	LI 03.10.2007	LU 10.12.2007
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	HU 23.02.2008	IE 04.12.2007	MC 31.12.2007	NL 03.10.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	IT 31.12.2007	LI 22.08.2007	PT 03.03.2008	SE 03.01.2008
GB 01.08.2007	GR 02.11.2007	LU 04.12.2007	MC 31.12.2007	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007
IE 01.08.2007	IT 30.11.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	TR 03.10.2007	
LU 28.11.2007	MC 30.11.2007	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	(11) <b>1 451 550</b>	(51) <b>G01M 13/02</b>
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
SE 01.11.2007	SK 01.08.2007	TR 22.08.2007		BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
TR 01.08.2007		(11) <b>1 450 597</b>	(51) <b>A01G 29/00</b>	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
(11) <b>1 448 962</b>	(51) <b>G01J 1/42</b>	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007
(84) AT 27.11.2007	(84) BE 30.11.2007	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	ES 22.10.2007	GR 12.10.2007
BG 04.10.2007	CY 04.07.2007	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	IE 04.12.2007	IT 31.12.2007
CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007	DE 13.12.2007	DK 12.09.2007	LI 11.07.2007	LU 04.12.2007
EE 04.07.2007	ES 15.10.2007	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	MC 31.12.2007	PT 11.12.2007
FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	FI 12.09.2007	FR 30.11.2007	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007

TR 11.07.2007		GR 05.10.2007	IE 05.12.2007	MC 31.12.2007	NL 17.10.2007
(11) <b>1 451 805</b>	(51) <b>G10L 15/28</b>	IT 31.12.2007	LI 04.07.2007	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	LU 05.12.2007	MC 31.12.2007	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
BG 18.07.2007	CH 18.04.2007	NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	TR 17.10.2007	
CY 18.04.2007	CZ 18.04.2007	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	(11) <b>1 453 563</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>
DK 18.04.2007	EE 18.04.2007	SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
ES 29.07.2007	FI 18.04.2007	(11) <b>1 452 472</b>	(51) <b>B65H 23/32</b>	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007
GR 19.07.2007	IT 31.10.2007	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
LI 18.04.2007	NL 18.04.2007	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	GR 26.10.2007	IE 26.11.2007
PT 18.09.2007	SE 18.07.2007	SI 11.08.2010		IT 30.11.2007	LI 25.07.2007
SK 18.04.2007	TR 18.04.2007	(11) <b>1 452 644</b>	(51) <b>E01D 15/133</b>	LU 26.11.2007	MC 30.11.2007
(11) <b>1 451 826</b>	(51) <b>G11C 15/00</b>	(84) AT 03.12.2007	(84) BE 31.12.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	BG 19.12.2007	CH 31.12.2007	SE 25.10.2007	TR 25.07.2007
BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	(11) <b>1 453 612</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>
CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
DK 09.05.2007	EE 09.05.2007	FI 19.09.2007	FR 23.05.2008	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007
GR 10.08.2007	IT 30.09.2007	IE 19.09.2007	IT 31.12.2007	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007
LI 09.05.2007	NL 09.05.2007	LI 31.12.2007	LU 03.12.2007	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007
PT 09.10.2007	SK 09.05.2007	MC 31.12.2007	NL 19.09.2007	GR 11.01.2008	IE 12.12.2007
TR 09.05.2007		PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	IT 31.12.2007	LI 10.10.2007
(11) <b>1 451 874</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	LU 12.12.2007	MC 31.12.2007
(84) IT 31.12.2007		SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	NL 10.10.2007	PT 10.03.2008
				SE 10.01.2008	SI 10.10.2007
				SK 10.10.2007	TR 10.10.2007
(11) <b>1 451 899</b>	(51) <b>H01Q 19/00</b>	(11) <b>1 452 885</b>	(51) <b>G01R 33/60</b>	(11) <b>1 453 621</b>	(51) <b>B21D 26/02</b>
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BG 10.01.2008
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	CH 22.08.2007	CY 22.08.2007	CH 10.10.2007	CY 10.10.2007
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007
DE 17.11.2007	DK 15.08.2007	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	EE 10.10.2007	ES 21.01.2008
EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	IT 31.12.2007	LI 22.08.2007	FI 10.10.2007	GB 10.01.2008
FI 15.08.2007	FR 30.11.2007	LU 03.12.2007	MC 31.12.2007	GR 11.01.2008	IE 17.10.2007
GR 16.11.2007	IE 20.11.2007	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007	IT 31.10.2007	LI 10.10.2007
IT 30.11.2007	LI 15.08.2007	SI 22.08.2007	TR 22.08.2007	LU 17.10.2007	MC 31.10.2007
LU 20.11.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 452 944</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	PT 10.03.2008	SE 10.01.2008
NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	SK 10.10.2007	TR 10.10.2007
SE 15.11.2007	SK 15.08.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010		
TR 15.08.2007		NL 04.08.2010	SI 04.08.2010		
(11) <b>1 451 960</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>1 453 381</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>	(11) <b>1 453 937</b>	(51) <b>C10G 49/00</b>
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BG 10.01.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	GR 11.01.2008	IE 04.12.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
GR 08.02.2008	IE 05.12.2007	IT 31.12.2007	LU 04.12.2007	GR 02.11.2007	IE 15.11.2007
IT 31.12.2007	LI 07.11.2007	MC 31.12.2007	PT 10.03.2008	IT 30.11.2007	LI 01.08.2007
LU 05.12.2007	MC 31.12.2007	SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	LU 15.11.2007	MC 30.11.2007
NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	SK 10.10.2007	TR 10.10.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007			SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	(11) <b>1 453 405</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>1 454 002</b>	(51) <b>D06C 23/00</b>
		(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) AT 21.10.2007	(84) BG 11.10.2007
(11) <b>1 451 978</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	CH 31.10.2007	CY 11.07.2007
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007
CH 10.10.2007	CY 10.10.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007
DE 11.01.2008	DK 10.10.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	FI 11.07.2007	GB 11.07.2007
ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	GR 26.10.2007	IT 31.12.2007	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007
GR 11.01.2008	IE 22.11.2007	LI 25.07.2007	NL 25.07.2007	IT 31.10.2007	LI 31.10.2007
IT 30.11.2007	LI 10.10.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	LU 21.10.2007	MC 31.10.2007
LU 22.11.2007	MC 30.11.2007	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	NL 11.07.2007	SE 11.10.2007
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	TR 25.07.2007		SK 11.07.2007	TR 11.07.2007
SE 10.01.2008	TR 10.10.2007	(11) <b>1 453 477</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	(11) <b>1 454 029</b>	(51) <b>E21B 7/18</b>
(11) <b>1 452 079</b>	(51) <b>H05K 7/14</b>	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 17.01.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	CY 18.07.2007	DK 18.07.2007
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007	EE 18.07.2007	FI 18.07.2007
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	GR 18.01.2008	IE 17.10.2007	GR 19.10.2007	IE 14.11.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	IT 31.12.2007	LU 02.12.2007		

IT 30.11.2007	LI 18.07.2007	PT 12.02.2008	SI 12.09.2007	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007
LU 14.11.2007	MC 30.11.2007	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	EE 08.08.2007	ES 19.11.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) <b>1 454 755</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
SE 18.10.2007		(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	IE 03.12.2007	IT 31.12.2007
(11) <b>1 454 232</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	LU 03.12.2007	MC 31.12.2007
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
BG 10.01.2008	CH 10.10.2007	(11) <b>1 454 798</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	(11) <b>1 455 927</b>	(51) <b>D01F 9/127</b>
ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
GR 11.01.2008	IE 21.11.2007	(11) <b>1 454 864</b>	(51) <b>B65H 29/40</b>	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007
IT 30.11.2007	LI 10.10.2007	(84) AT 15.10.2007	(84) BG 12.12.2007	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
LU 21.11.2007	MC 30.11.2007	CH 31.10.2007	CY 12.09.2007	DE 27.12.2007	DK 26.09.2007
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	EE 26.09.2007	ES 06.01.2008
SE 10.01.2008	SK 10.10.2007	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
TR 10.10.2007		FI 12.09.2007	FR 31.10.2007	IE 10.12.2007	IT 31.12.2007
(11) <b>1 454 236</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	GB 12.09.2007	GR 13.12.2007	LI 26.09.2007	LU 10.12.2007
(84) ES 28.01.2008	(84) IT 31.12.2007	HU 13.03.2008	IE 12.09.2007	MC 31.12.2007	NL 26.09.2007
(11) <b>1 454 317</b>	(51) <b>G11B 27/02</b>	IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	PT 26.02.2008	SE 26.12.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	LU 15.10.2007	MC 31.10.2007	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	TR 26.09.2007	
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	(11) <b>1 455 931</b>	(51) <b>B01J 19/32</b>
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 31.12.2007
ES 19.11.2007	GR 09.11.2007	(11) <b>1 455 258</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	BG 08.11.2007	CY 08.08.2007
HU 09.02.2008	IE 28.11.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007
IT 30.11.2007	LI 08.08.2007	PL 07.07.2010	BG 07.10.2010	EE 08.08.2007	FI 08.08.2007
LU 28.11.2007	MC 30.11.2007	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	GR 09.11.2007	IE 08.08.2007
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	SI 07.07.2010		IT 31.12.2007	LU 05.12.2007
RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	(11) <b>1 455 587</b>	(51) <b>A23D 7/00</b>	MC 31.12.2007	PT 08.01.2008
SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
TR 08.08.2007		BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
(11) <b>1 454 330</b>	(51) <b>H01G 9/042</b>	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	(11) <b>1 455 966</b>	(51) <b>B21D 26/02</b>
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 15.11.2007
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	CH 31.12.2007	CY 15.08.2007
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	GR 01.02.2008	IE 26.11.2007	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	IT 30.11.2007	LI 31.10.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	LU 25.11.2007	MC 30.11.2007	FI 15.08.2007	FR 31.12.2007
GR 13.12.2007	IE 10.12.2007	NL 31.10.2007	PT 31.03.2008	GB 15.08.2007	GR 16.11.2007
IT 31.12.2007	LI 12.09.2007	SE 31.01.2008	SK 31.10.2007	IE 15.08.2007	IT 31.12.2007
LU 10.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 455 808</b>	(51) <b>C07K 7/02</b>	LI 31.12.2007	LU 13.12.2007
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	(84) AT 13.07.2007	(84) BE 31.07.2007	MC 31.12.2007	NL 15.08.2007
SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	BG 11.10.2007	CH 31.07.2007	PT 15.01.2008	SE 15.11.2007
SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
(11) <b>1 454 333</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	TR 15.08.2007	
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	(11) <b>1 455 996</b>	(51) <b>B29C 43/22</b>
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	GB 11.07.2007	GR 12.10.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	IE 11.07.2007	IT 31.07.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	LI 31.07.2007	LU 13.07.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	MC 31.07.2007	NL 11.07.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
GR 13.12.2007	IE 08.11.2007	PT 11.12.2007	SE 11.10.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
IT 30.11.2007	LI 12.09.2007	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	FR 30.11.2007	GR 23.11.2007
LU 08.11.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 455 831</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	IE 05.11.2007	IT 30.11.2007
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	(84) BG 31.01.2008	(84) CY 31.10.2007	LI 22.08.2007	LU 04.11.2007
SE 12.12.2007	SK 12.09.2007	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	MC 30.11.2007	NL 22.08.2007
TR 12.09.2007		EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
(11) <b>1 454 420</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	IT 31.12.2007	LU 20.12.2007	(11) <b>1 456 006</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	MC 31.12.2007	PT 31.03.2008	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 31.12.2007
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	BG 18.10.2007	CH 31.12.2007
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	TR 31.10.2007		CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	(11) <b>1 455 870</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
GR 13.12.2007	IE 12.12.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
IT 31.12.2007	LI 12.09.2007	BG 08.11.2007	CY 08.08.2007	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007
LU 12.12.2007	MC 31.12.2007			IT 31.12.2007	LI 31.12.2007
				LU 17.12.2007	MC 31.12.2007

NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	BG 25.10.2007	CH 31.12.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007
SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007
SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007
(11) <b>1 456 062</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	FR 21.03.2008	GB 25.07.2007	GB 03.01.2008	GR 04.01.2008
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	GR 26.10.2007	IE 25.07.2007	IE 17.12.2007	IT 31.12.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	LI 03.10.2007	LU 17.12.2007
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	LU 07.12.2007	MC 31.12.2007	MC 31.12.2007	NL 03.10.2007
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	PT 03.03.2008	SE 03.01.2008
GB 22.11.2007	GR 09.11.2007	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007
IE 22.11.2007	IT 30.11.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	TR 03.10.2007	
LI 08.08.2007	LU 22.11.2007	(11) <b>1 456 693</b>	(51) <b>G01V 1/00</b>	(11) <b>1 458 991</b>	(51) <b>F16F 1/14</b>
MC 30.11.2007	NL 08.08.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) IT 31.12.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
PT 08.01.2008	SE 08.11.2007	(11) <b>1 457 159</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
(11) <b>1 456 158</b>	(51) <b>C07C 29/56</b>	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
(84) AT 04.12.2007	(84) BG 19.12.2007	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	SI 21.07.2010		GR 16.11.2007	IE 04.12.2007
DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	(11) <b>1 457 591</b>	(51) <b>D01F 6/14</b>	IT 31.12.2007	LI 15.08.2007
FI 19.09.2007	GR 20.12.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	LU 04.12.2007	MC 31.12.2007
IE 19.09.2007	IT 31.12.2007	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
LU 04.12.2007	MC 31.12.2007	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
PT 19.02.2008	SE 19.12.2007	SI 21.07.2010		SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	(11) <b>1 458 110</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>1 459 000</b>	(51) <b>F16K 31/122</b>
TR 19.09.2007		(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 12.12.2007
(11) <b>1 456 162</b>	(51) <b>C07C 45/50</b>	FI 18.08.2010	SI 18.08.2010	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007
(84) AT 27.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(11) <b>1 458 265</b>	(51) <b>A47C 3/22</b>	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007
BG 17.01.2008	CH 30.11.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	FR 31.12.2007	GB 12.09.2007
DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	GR 13.12.2007	IE 12.09.2007
ES 28.01.2008	FI 17.10.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	IT 31.12.2007	LU 02.12.2007
GB 17.10.2007	GR 18.01.2008	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	MC 31.12.2007	NL 12.09.2007
IE 17.10.2007	IT 30.11.2007	FR 31.12.2007	GB 11.12.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007
LI 30.11.2007	LU 27.11.2007	GR 23.11.2007	IE 11.12.2007	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007
MC 30.11.2007	NL 17.10.2007	IT 31.12.2007	LI 22.08.2007	TR 12.09.2007	
PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	LU 11.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 459 007</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>
SK 17.10.2007	TR 17.10.2007	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 30.11.2007
(11) <b>1 456 180</b>	(51) <b>C07D 231/12</b>	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	BG 14.02.2008	CH 30.11.2007
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	(11) <b>1 458 454</b>	(51) <b>B01D 45/06</b>	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	(84) AT 22.12.2007	(84) BE 31.12.2007	FI 14.11.2007	GB 14.11.2007
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	CH 31.12.2007	CY 01.08.2007	GR 15.02.2008	IE 28.11.2007
ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	IT 30.11.2007	LI 30.11.2007
GR 04.01.2008	IE 19.12.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	LU 28.11.2007	MC 30.11.2007
IT 31.12.2007	LI 03.10.2007	GB 01.08.2007	GR 02.11.2007	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008
LU 19.12.2007	MC 31.12.2007	IE 01.08.2007	IT 31.12.2007	SE 14.02.2008	SK 14.11.2007
NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	LI 31.12.2007	LU 22.12.2007	TR 14.11.2007	
SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	MC 31.12.2007	NL 01.08.2007	(11) <b>1 459 017</b>	(51) <b>F25B 9/02</b>
SK 03.10.2007	TR 03.10.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 30.11.2007
(11) <b>1 456 481</b>	(51) <b>E03B 7/07</b>	TR 01.08.2007		BG 26.12.2007	CH 30.11.2007
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	(11) <b>1 458 606</b>	(51) <b>B62D 1/19</b>	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
BG 21.02.2008	CH 21.11.2007	(84) FR 30.11.2007	(84) GB 14.02.2008	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	IT 30.11.2007		ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
DE 01.07.2008	DK 21.11.2007	(11) <b>1 458 660</b>	(51) <b>C06B 47/14</b>	GR 27.12.2007	IE 26.09.2007
EE 21.11.2007	ES 04.03.2008	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	IT 30.11.2007	LI 30.11.2007
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	LU 20.11.2007	MC 30.11.2007
IE 19.12.2007	IT 31.12.2007	CY 29.08.2007	DK 29.08.2007	PT 26.02.2008	SE 26.12.2007
LI 21.11.2007	LU 19.12.2007	GR 30.11.2007	IT 31.12.2007	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007
MC 31.12.2007	NL 21.11.2007	LI 29.08.2007	LU 20.12.2007	(11) <b>1 459 029</b>	(51) <b>F28F 9/00</b>
PT 21.04.2008	SE 21.02.2008	MC 31.12.2007	NL 29.08.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007
TR 21.11.2007		(11) <b>1 458 696</b>	(51) <b>C07D 273/06</b>	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
(11) <b>1 456 514</b>	(51) <b>F01P 11/02</b>	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	DE 06.12.2007	DK 05.09.2007
(84) AT 07.12.2007	(84) BE 31.12.2007			EE 05.09.2007	ES 16.12.2007
				FI 05.09.2007	GR 06.12.2007

IE 24.12.2007	IT 31.12.2007	(11) <b>1 459 878</b>	(51) <b>B31F 1/28</b>	GR 04.01.2008	IE 03.12.2007
LI 05.09.2007	LU 24.12.2007	(84) PT 08.11.2010	(84) PL 07.07.2010	IT 31.12.2007	LI 03.10.2007
MC 31.12.2007	NL 05.09.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	LU 02.12.2007	MC 31.12.2007
PT 06.02.2008	SE 05.12.2007	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008
SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	(11) <b>1 460 010</b>	(51) <b>B65H 18/00</b>	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007
TR 05.09.2007		(84) PT 06.12.2010	(84) PL 04.08.2010	SK 03.10.2007	TR 03.10.2007
		BG 04.11.2010	NL 04.08.2010	(11) <b>1 461 106</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(11) <b>1 459 048</b>	(51) <b>G01N 3/30</b>	SI 04.08.2010		(84) AT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007
(84) BE 30.09.2007	(84) BG 01.11.2007	(11) <b>1 460 040</b>	(51) <b>C01B 31/06</b>	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	(84) IT 31.12.2007		CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	(11) <b>1 460 177</b>	(51) <b>E01C 11/10</b>	EE 08.08.2007	ES 19.11.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(84) PT 06.12.2010	(84) PL 04.08.2010	FI 08.08.2007	FR 30.11.2007
FR 28.03.2008	GB 01.08.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	GB 12.11.2007	GR 09.11.2007
GR 02.11.2007	IE 01.08.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	IT 30.11.2007	LI 08.08.2007
IT 30.09.2007	NL 01.08.2007	(11) <b>1 460 191</b>	(51) <b>E04B 2/96</b>	LU 12.11.2007	MC 30.11.2007
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	PT 08.01.2008	SE 08.11.2007
SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	FI 04.08.2010	SI 04.08.2010	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
(11) <b>1 459 153</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 460 674</b>	(51) <b>H01J 49/40</b>	(11) <b>1 461 126</b>	(51) <b>A62C 35/00</b>
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	GR 02.11.2007	IE 29.11.2007	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007
GR 09.11.2007	IE 13.12.2007	IT 30.11.2007	LI 01.08.2007	GR 20.12.2007	IE 20.12.2007
IT 31.12.2007	LI 08.08.2007	LU 29.11.2007	NL 01.08.2007	IT 31.12.2007	LI 19.09.2007
LU 13.12.2007	MC 31.12.2007	PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	LU 20.12.2007	MC 31.12.2007
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	TR 01.08.2007		NL 19.09.2007	PT 19.02.2008
SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	(11) <b>1 460 887</b>	(51) <b>H05K 1/11</b>	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007
SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	SK 19.09.2007	TR 19.09.2007
		BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(11) <b>1 461 149</b>	(51) <b>B01J 20/26</b>
(11) <b>1 459 206</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	SI 14.07.2010		BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	(11) <b>1 460 939</b>	(51) <b>A61B 6/04</b>	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	GR 16.11.2007	IE 17.12.2007
GR 12.10.2007	IE 09.08.2007	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	IT 31.12.2007	LI 15.08.2007
IT 31.08.2007	LI 11.07.2007	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	LU 17.12.2007	MC 31.12.2007
LU 09.08.2007	MC 31.08.2007	GB 10.01.2008	GR 11.01.2008	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	IE 16.10.2007	IT 31.10.2007	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
SE 11.10.2007	SK 11.07.2007	LI 10.10.2007	LU 16.10.2007	TR 15.08.2007	
TR 11.07.2007		MC 31.10.2007	NL 10.10.2007	(11) <b>1 461 198</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>
		PT 10.03.2008	SE 10.01.2008	(84) AT 09.12.2007	(84) BE 31.12.2007
(11) <b>1 459 473</b>	(51) <b>H04L 7/033</b>	SK 10.10.2007	TR 10.10.2007	BG 18.10.2007	CH 31.12.2007
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(11) <b>1 460 954</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	IT 31.12.2007	LI 31.12.2007
GR 08.02.2008	IT 31.12.2007	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	LU 09.12.2007	MC 31.12.2007
LI 07.11.2007	NL 07.11.2007	GR 11.01.2008	IE 27.11.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
PT 07.04.2008	SE 07.02.2008	IT 30.11.2007	LI 10.10.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	LU 27.11.2007	MC 30.11.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007
TR 07.11.2007		NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(11) <b>1 461 480</b>	(51) <b>D01F 8/06</b>
		SE 10.01.2008	SK 10.10.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
(11) <b>1 459 711</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	TR 10.10.2007		BG 05.12.2007	CH 05.09.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(11) <b>1 461 093</b>	(51) <b>A61L 27/38</b>	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
CY 04.07.2007	DK 04.07.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
GB 27.10.2007	GR 05.10.2007	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	GR 06.12.2007	IE 24.12.2007
IE 30.10.2007	IT 31.10.2007	DE 07.01.2008	DK 03.10.2007	IT 31.12.2007	LI 05.09.2007
LU 27.10.2007	MC 31.10.2007	EE 03.10.2007	ES 14.01.2008	LU 24.12.2007	MC 31.12.2007
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	FI 03.10.2007	GB 03.01.2008	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008
SE 04.10.2007				SE 05.12.2007	SI 05.09.2007

SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
(11) <b>1 461 575</b>	(51) <b>F25B 39/04</b>	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
(84) AT 14.12.2007	(84) BE 31.12.2007	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
BG 25.10.2007	CH 31.12.2007	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007	GR 30.11.2007	IE 18.12.2007
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	GR 18.01.2008	IE 31.12.2007	IT 31.12.2007	LI 29.08.2007
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	IT 31.12.2007	LI 17.10.2007	LU 18.12.2007	MC 31.12.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	LU 30.12.2007	MC 31.12.2007	NL 29.08.2007	PT 29.01.2008
GB 25.07.2007	GR 26.10.2007	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
IE 25.07.2007	IT 31.12.2007	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
LI 31.12.2007	LU 14.12.2007	SK 17.10.2007	TR 17.10.2007	(11) <b>1 464 912</b>	(51) <b>F41A 25/20</b>
MC 31.12.2007	NL 25.07.2007	(11) <b>1 464 186</b>	(51) <b>H04N 17/04</b>	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
PT 26.12.2007	SE 25.10.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BG 17.01.2008	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
TR 25.07.2007		CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	(11) <b>1 465 487</b>	(51) <b>A01N 25/34</b>
(11) <b>1 461 600</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007
(84) AT 14.12.2007	(84) BE 31.12.2007	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	BG 05.03.2008	CH 05.12.2007
BG 29.11.2007	CH 31.12.2007	IE 31.12.2007	IT 31.12.2007	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	LI 17.10.2007	LU 30.12.2007	DE 06.03.2008	DK 05.12.2007
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	MC 31.12.2007	NL 17.10.2007	EE 05.12.2007	ES 16.03.2008
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	FI 05.12.2007	FR 31.12.2007
GR 30.11.2007	IE 29.08.2007	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	GB 05.03.2008	GR 06.03.2008
IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	TR 17.10.2007		IE 24.12.2007	IT 31.12.2007
LU 14.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 464 209</b>	(51) <b>H05B 41/288</b>	LI 05.12.2007	LU 23.12.2007
NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	MC 31.12.2007	NL 05.12.2007
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007	PT 05.05.2008	SE 05.03.2008
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007
		DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	TR 05.12.2007	
(11) <b>1 461 762</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	(11) <b>1 465 546</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	FR 31.12.2007	GB 12.03.2008	(84) DK 18.07.2007	(84) IT 30.11.2007
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	GR 13.03.2008	IE 18.12.2007	NL 18.07.2007	
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	IT 31.12.2007	LI 12.12.2007		
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	LU 18.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 465 669</b>	(51) <b>A61K 49/06</b>
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007
GR 08.02.2008	IE 11.12.2007	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007
IT 31.12.2007	LI 07.11.2007	SK 12.12.2007	TR 12.12.2007	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007
LU 11.12.2007	MC 31.12.2007			DK 24.10.2007	EE 24.10.2007
NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(11) <b>1 464 227</b>	(51) <b>A22C 17/12</b>	ES 04.02.2008	FI 24.10.2007
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	GB 24.01.2008	GR 25.01.2008
SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	FI 28.07.2010	SI 28.07.2010	IE 28.11.2007	IT 30.11.2007
				LI 24.10.2007	LU 28.11.2007
(11) <b>1 461 910</b>	(51) <b>H04L 12/40</b>	(11) <b>1 464 359</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>	MC 30.11.2007	NL 24.10.2007
(84) IT 31.12.2007	(84) SE 25.10.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BG 05.12.2007	PT 24.03.2008	SE 24.01.2008
		CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	SK 24.10.2007	TR 24.10.2007
(11) <b>1 462 245</b>	(51) <b>B32B 27/16</b>	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007		
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	EE 05.09.2007	FI 05.09.2007	(11) <b>1 465 931</b>	(51) <b>C08F 20/34</b>
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	IT 31.12.2007	LI 05.09.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	LU 08.12.2007	MC 31.12.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	RO 05.09.2007	SI 05.09.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
GR 08.02.2008	IE 20.12.2007	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
IT 31.12.2007	LI 07.11.2007			GR 02.11.2007	IE 10.12.2007
LU 20.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 464 636</b>	(51) <b>C07C 39/19</b>	IT 31.12.2007	LI 01.08.2007
NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	LU 10.12.2007	MC 31.12.2007
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	BG 04.10.2007	CY 04.07.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	CZ 04.07.2007	DE 05.10.2007	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
		DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
(11) <b>1 462 752</b>	(51) <b>F28F 9/00</b>	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007		
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	FR 29.02.2008	GB 16.12.2007	(11) <b>1 466 026</b>	(51) <b>C22C 9/00</b>
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	GR 05.10.2007	IE 17.12.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) BG 17.01.2008
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	IT 31.12.2007	LU 16.12.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
SI 21.07.2010		MC 31.12.2007	NL 04.07.2007	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
		PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
(11) <b>1 463 348</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	GB 17.10.2007	GR 18.01.2008
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	TR 04.07.2007		IE 17.10.2007	IT 30.11.2007
PL 28.07.2010	BG 28.10.2010			LU 02.11.2007	MC 30.11.2007
FI 28.07.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 464 642</b>	(51) <b>C07D 231/12</b>	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008
		(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	SE 17.01.2008	SK 17.10.2007
(11) <b>1 463 917</b>	(51) <b>F41H 11/16</b>	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007		
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007				

TR 17.10.2007		LU 19.12.2007	MC 31.12.2007	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
(11) <b>1 466 158</b>	(51) <b>G01N 7/14</b>	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	SI 11.08.2010	
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	(11) <b>1 474 040</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007
NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 471 295</b>	(51) <b>F16K 11/085</b>	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007
(11) <b>1 466 161</b>	(51) <b>G01N 15/05</b>	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	FI 18.08.2010	SI 18.08.2010	DK 24.10.2007	EE 24.10.2007
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	(11) <b>1 471 422</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	ES 04.02.2008	FI 24.10.2007
SI 11.08.2010		(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	GR 25.01.2008	IE 12.12.2007
(11) <b>1 466 671</b>	(51) <b>B05C 17/005</b>	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	IT 31.12.2007	LI 24.10.2007
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	LU 12.12.2007	MC 31.12.2007
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010		PT 24.03.2008	SE 24.01.2008
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 471 770</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007
(11) <b>1 466 729</b>	(51) <b>B41F 7/36</b>	(84) PT 08.11.2010	(84) PL 07.07.2010	TR 24.10.2007	
(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(11) <b>1 474 316</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(84) IT 30.11.2007	
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(11) <b>1 472 203</b>	(51) <b>C07C 5/48</b>	(11) <b>1 474 407</b>	(51) <b>C07D 277/56</b>
(11) <b>1 467 384</b>	(51) <b>H01B 17/12</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
(84) PT 13.12.2010	(84) PL 11.08.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	FI 04.08.2010	SI 04.08.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SI 21.07.2010		(11) <b>1 474 442</b>	(51) <b>C07K 14/295</b>
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 472 881</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
(11) <b>1 467 475</b>	(51) <b>H02M 5/458</b>	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	(11) <b>1 474 681</b>	(51) <b>G01N 27/66</b>
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BG 05.12.2007
SI 04.08.2010		ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007
(11) <b>1 468 531</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	GR 09.11.2007	IE 12.12.2007	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	IT 31.12.2007	LI 08.08.2007	EE 05.09.2007	FI 05.09.2007
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	LU 12.12.2007	MC 31.12.2007	GR 06.12.2007	IT 30.11.2007
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	LI 05.09.2007	LU 20.11.2007
DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	MC 30.11.2007	PT 06.02.2008
EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	(11) <b>1 472 901</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>	(11) <b>1 474 867</b>	(51) <b>H03J 3/08</b>
GR 26.10.2007	IE 31.12.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
IT 31.12.2007	LI 25.07.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
LU 31.12.2007	MC 31.12.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(11) <b>1 473 132</b>	(51) <b>B29B 11/16</b>	(11) <b>1 475 367</b>	(51) <b>C07C 263/20</b>
SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) PL 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010
SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	FI 07.07.2010	SI 07.07.2010
		FI 18.08.2010	SI 18.08.2010	(11) <b>1 475 641</b>	(51) <b>G01R 19/00</b>
(11) <b>1 468 703</b>	(51) <b>A61L 27/56</b>	(11) <b>1 473 140</b>	(51) <b>B29C 51/30</b>	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	SI 25.08.2010	
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(11) <b>1 475 768</b>	(51) <b>G09F 15/00</b>
(11) <b>1 469 209</b>	(51) <b>F16C 1/10</b>	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(11) <b>1 473 205</b>	(51) <b>B61B 10/04</b>	FI 18.08.2010	PL 18.08.2010
PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	SI 18.08.2010	
FI 18.08.2010	SI 18.08.2010	PL 07.07.2010	BG 07.10.2010	(11) <b>1 476 043</b>	(51) <b>A46B 3/00</b>
(11) <b>1 469 971</b>	(51) <b>B24B 7/22</b>	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	(84) BG 01.11.2007	(84) CY 01.08.2007
(84) DE 20.12.2007	(84) FR 23.05.2008	(11) <b>1 473 460</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007
GB 20.12.2007	IT 31.12.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007
		CH 12.09.2007	CY 12.09.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007
(11) <b>1 470 443</b>	(51) <b>G02B 17/00</b>	DK 12.09.2007	ES 23.12.2007	IE 01.08.2007	IT 30.11.2007
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	LU 28.11.2007	MC 30.11.2007
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	IE 02.10.2007	IT 31.10.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	LI 12.09.2007	LU 02.10.2007	SE 01.11.2007	SK 01.08.2007
(11) <b>1 470 692</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	MC 31.10.2007	NL 12.09.2007	TR 01.08.2007	
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	(11) <b>1 476 395</b>	(51) <b>C01B 15/023</b>
BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	(11) <b>1 473 513</b>	(51) <b>F21V 7/00</b>	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SI 28.07.2010	
DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(11) <b>1 476 656</b>	(51) <b>F02M 59/34</b>
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007			(84) AT 24.12.2007	(84) BE 31.12.2007
GR 12.10.2007	IE 19.12.2007				
IT 31.12.2007	LI 11.07.2007				

BG 04.10.2007	CH 31.12.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(11) <b>1 483 140</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(84) ES 25.02.2008	(84) GB 14.11.2007
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007			IT 31.12.2007	
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	(11) <b>1 479 969</b>	(51) <b>F21V 21/112</b>	(11) <b>1 483 294</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>
GR 05.10.2007	IE 04.07.2007	(84) PL 14.07.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
LU 24.12.2007	MC 31.12.2007	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	SI 11.08.2010	
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(11) <b>1 480 426</b>	(51) <b>H04M 3/40</b>	(11) <b>1 483 952</b>	(51) <b>A01C 7/20</b>
SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	(84) PL 14.07.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	FI 14.07.2010	PT 15.11.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
		SI 14.07.2010		PL 25.08.2010	SI 25.08.2010
(11) <b>1 476 796</b>	(51) <b>H03L 1/04</b>	(11) <b>1 481 139</b>	(51) <b>E04G 23/02</b>	(11) <b>1 484 027</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007		
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	FR 14.03.2008	GB 18.07.2007	(11) <b>1 484 081</b>	(51) <b>A61M 31/00</b>
GR 12.10.2007	IE 08.11.2007	GR 19.10.2007	IE 18.07.2007	(84) ES 26.11.2007	(84) IT 30.09.2007
IT 30.11.2007	LI 11.07.2007	IT 31.12.2007	LI 31.12.2007		
LU 08.11.2007	MC 30.11.2007	LU 16.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 484 113</b>	(51) <b>B02C 1/04</b>
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007
SE 11.10.2007	SK 11.07.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	CH 04.07.2007	CY 04.07.2007
TR 11.07.2007		SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007
				EE 04.07.2007	GR 05.10.2007
(11) <b>1 477 979</b>	(51) <b>G11B 17/22</b>	(11) <b>1 481 533</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>	HU 05.01.2008	IE 26.11.2007
(84) AT 21.07.2010	(84) PL 21.07.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	IT 30.11.2007	LI 04.07.2007
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 07.10.2010	NL 07.07.2010	LU 26.11.2007	MC 30.11.2007
NL 21.07.2010	PT 22.11.2010	SI 07.07.2010		PT 04.12.2007	RO 04.07.2007
SI 21.07.2010				SE 04.10.2007	SI 04.07.2007
				SK 04.07.2007	TR 04.07.2007
(11) <b>1 478 062</b>	(51) <b>H01S 3/115</b>	(11) <b>1 481 871</b>	(51) <b>B62B 9/00</b>	(11) <b>1 485 002</b>	(51) <b>A47J 43/10</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007
SI 07.07.2010		DE 18.01.2008	DK 17.10.2007	EE 22.08.2007	FI 22.08.2007
		EE 17.10.2007	FI 17.10.2007	GR 23.11.2007	IE 12.11.2007
(11) <b>1 478 173</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	GB 17.01.2008	GR 18.01.2008	IT 30.11.2007	LU 12.11.2007
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	IE 21.11.2007	IT 30.11.2007	IT 30.11.2007	MC 30.11.2007
PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	LI 17.10.2007	LU 21.11.2007	MC 30.11.2007	NL 22.08.2007
FI 18.08.2010	SI 18.08.2010	MC 30.11.2007	NL 17.10.2007	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
		PT 17.03.2008	SE 17.01.2008	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
		SK 17.10.2007	TR 17.10.2007		
(11) <b>1 479 373</b>	(51) <b>A61K 31/40</b>	(11) <b>1 482 185</b>	(51) <b>F16B 5/06</b>	(11) <b>1 485 797</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
(84) AT 10.01.2007	(84) BE 10.01.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) PL 28.07.2010	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
CH 10.01.2007	CY 10.01.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007
DE 11.04.2007	DK 10.01.2007	SI 28.07.2010		CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007
ES 21.04.2007	FI 10.01.2007			DK 07.11.2007	EE 07.11.2007
FR 31.08.2007	GR 11.04.2007			ES 18.02.2008	FI 07.11.2007
IT 30.06.2007	LI 10.01.2007			GR 08.02.2008	IE 17.12.2007
NL 10.01.2007	PT 11.06.2007			IT 31.12.2007	LI 07.11.2007
SE 10.04.2007				LU 17.12.2007	MC 31.12.2007
				PT 07.04.2008	SE 07.02.2008
				SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
				TR 07.11.2007	
(11) <b>1 479 393</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 482 307</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	(11) <b>1 485 997</b>	(51) <b>H03F 3/60</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) IT 31.12.2007		(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010			BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
SI 18.08.2010				NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
(11) <b>1 479 484</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>	(11) <b>1 482 703</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 486 094</b>	(51) <b>H04R 5/027</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	SI 25.08.2010	
		SI 14.07.2010			
(11) <b>1 479 611</b>	(51) <b>B65B 13/32</b>	(11) <b>1 482 791</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 486 236</b>	(51) <b>A63F 3/06</b>
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) PL 14.07.2010
SI 14.07.2010		FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
				NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(11) <b>1 479 637</b>	(51) <b>B66B 5/28</b>	(11) <b>1 482 870</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>		
(84) PL 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010		
FI 07.07.2010	PT 08.11.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010		
SI 07.07.2010		SI 18.08.2010			
(11) <b>1 479 954</b>	(51) <b>F16K 15/18</b>	(11) <b>1 483 034</b>	(51) <b>B01D 39/02</b>	(11) <b>1 486 266</b>	(51) <b>A63F 3/06</b>
(84) PT 15.11.2010	(84) PL 14.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) PL 14.07.2010
		BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
		NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010



(11) <b>1 486 766</b>	(51) <b>G01N 1/00</b>	(11) <b>1 490 380</b>	(51) <b>C07H 1/08</b>	(11) <b>1 493 710</b>	(51) <b>B66C 1/36</b>
(84) AT 28.07.2010	(84) PL 28.07.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
NL 28.07.2010	PT 29.11.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
SI 28.07.2010				DK 11.07.2007	EE 11.07.2007
(11) <b>1 487 141</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>	(11) <b>1 490 565</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 493 710</b>	(51) <b>B66C 1/36</b>
(84) PL 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 26.12.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
FI 18.08.2010	PT 20.12.2010	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
SI 18.08.2010		DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
		ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007
		GB 26.09.2007	GR 27.12.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007
		IE 26.09.2007	IT 31.10.2007	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007
		LU 28.10.2007	MC 31.10.2007	HU 12.01.2008	IE 08.10.2007
		NL 26.09.2007	PT 26.02.2008	IT 31.10.2007	LI 11.07.2007
		SE 26.12.2007	SK 26.09.2007	LU 07.10.2007	MC 31.10.2007
		TR 26.09.2007		NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
				RO 11.07.2007	SE 11.10.2007
				SI 11.07.2007	SK 11.07.2007
				TR 11.07.2007	
(11) <b>1 487 232</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 490 783</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 494 420</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PL 28.07.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	SI 25.08.2010		NL 28.07.2010	PT 29.11.2010
SI 11.08.2010				SI 28.07.2010	
(11) <b>1 487 406</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>1 490 876</b>	(51) <b>G11C 8/00</b>	(11) <b>1 494 506</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) PL 14.07.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	FI 25.08.2010	PT 27.12.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	SI 25.08.2010		NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(11) <b>1 487 561</b>	(51) <b>B01D 39/00</b>	(11) <b>1 490 902</b>	(51) <b>H01L 23/58</b>	(11) <b>1 494 564</b>	(51) <b>A47G 9/10</b>
(84) AT 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) SI 11.08.2010
FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010		
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 494 745</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>
				(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
				BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
				SI 18.08.2010	
(11) <b>1 487 632</b>	(51) <b>B29D 12/00</b>	(11) <b>1 491 186</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>	(11) <b>1 495 456</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	(84) PL 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
FI 18.08.2010	SI 18.08.2010	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
		PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	SI 18.08.2010	
(11) <b>1 487 869</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>	(11) <b>1 491 422</b>	(51) <b>B62B 7/06</b>	(11) <b>1 495 604</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	NL 04.08.2010	PT 06.12.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
		SI 04.08.2010		NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
(11) <b>1 488 659</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	(11) <b>1 491 537</b>	(51) <b>C07D 265/32</b>	(11) <b>1 495 604</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
SI 18.08.2010		NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
(11) <b>1 488 675</b>	(51) <b>A01D 7/06</b>	(11) <b>1 491 680</b>	(51) <b>D21G 1/00</b>	(11) <b>1 495 663</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>
(84) PL 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) PL 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010
FI 04.08.2010	PT 06.12.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	FI 25.08.2010	PT 27.12.2010
SI 04.08.2010		SI 14.07.2010		SI 25.08.2010	
(11) <b>1 489 018</b>	(51) <b>B65D 33/24</b>	(11) <b>1 491 976</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 496 184</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>
(84) BG 11.11.2010		(84) BG 25.11.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
		SI 25.08.2010		FI 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) <b>1 489 066</b>	(51) <b>C07C 61/04</b>	(11) <b>1 492 041</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 496 670</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PL 21.07.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	NL 21.07.2010	PT 22.11.2010	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
		SI 21.07.2010			
(11) <b>1 489 096</b>	(51) <b>C07K 14/80</b>	(11) <b>1 492 620</b>	(51) <b>B01J 23/62</b>	(11) <b>1 496 791</b>	(51) <b>A61B 3/12</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	SI 07.07.2010		CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007
				DK 10.10.2007	EE 10.10.2007
				FI 10.10.2007	GR 11.01.2008
				IE 18.12.2007	IT 31.12.2007
				LI 10.10.2007	LU 18.12.2007
				MC 31.12.2007	NL 10.10.2007
				PT 10.03.2008	SE 10.01.2008
				SI 10.10.2007	SK 10.10.2007
				TR 10.10.2007	
(11) <b>1 489 398</b>	(51) <b>G01J 5/08</b>	(11) <b>1 492 759</b>	(51) <b>C07C 69/67</b>		
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010		
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010		
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	SI 04.08.2010			
(11) <b>1 489 553</b>	(51) <b>G06K 15/00</b>				
(84) AT 14.07.2010	(84) PL 14.07.2010				
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010				
NL 14.07.2010	PT 15.11.2010				
SI 14.07.2010					

(11) <b>1 496 993</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	DE 26.10.2007	DK 25.07.2007
(84) BG 11.11.2010	(84) FI 11.08.2010	(11) <b>1 499 294</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	EE 25.07.2007	ES 05.11.2007
NL 11.08.2010	PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) SI 11.08.2010	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
SI 11.08.2010		(11) <b>1 499 584</b>	(51) <b>C07C 229/00</b>	GR 26.10.2007	IT 31.12.2007
(11) <b>1 497 082</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	LI 25.07.2007	LU 18.12.2007
(84) BG 03.01.2008	(84) CY 03.10.2007	SI 18.08.2010		MC 31.12.2007	NL 25.07.2007
CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	(11) <b>1 499 615</b>	(51) <b>C07D 491/22</b>	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
EE 03.10.2007	ES 14.01.2008	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007
FI 03.10.2007	GR 04.01.2008	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	TR 25.07.2007	
IE 03.10.2007	IT 30.11.2007	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 502 292</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>
LU 18.11.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 499 779</b>	(51) <b>E03F 3/04</b>	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
SK 03.10.2007	TR 03.10.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	SI 25.08.2010	
		SI 14.07.2010		(11) <b>1 502 344</b>	(51) <b>H02K 3/493</b>
(11) <b>1 497 585</b>	(51) <b>F16L 55/26</b>	(11) <b>1 500 034</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
(84) AT 21.02.2007	(84) BE 21.02.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
CY 21.02.2007	CZ 21.02.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 502 682</b>	(51) <b>B23C 3/18</b>
DK 21.02.2007	EE 21.02.2007	(11) <b>1 500 297</b>	(51) <b>H04W 36/00</b>	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
ES 01.06.2007	FI 21.02.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007
GR 22.05.2007	HU 22.08.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007
IE 04.04.2007	IT 30.04.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007
LI 21.02.2007	LU 04.04.2007	(11) <b>1 500 595</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
MC 30.04.2007	NL 21.02.2007	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008
PT 23.07.2007	RO 21.02.2007	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	IE 30.07.2007	IT 31.07.2007
SE 21.05.2007	SI 21.02.2007	SI 14.07.2010		LI 04.07.2007	LU 29.07.2007
SK 21.02.2007	TR 21.02.2007	(11) <b>1 500 765</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>	MC 31.07.2007	NL 04.07.2007
		(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007
(11) <b>1 498 078</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	SK 04.07.2007	TR 04.07.2007
CH 31.10.2007	CY 31.10.2007	DE 20.12.2007	DK 19.09.2007	(11) <b>1 503 119</b>	(51) <b>F16K 15/04</b>
DK 31.10.2007	ES 11.02.2008	EE 19.09.2007	ES 30.12.2007	(84) PL 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	FI 19.09.2007	FR 30.11.2007	FI 07.07.2010	MC 31.07.2010
IT 31.12.2007	LI 31.10.2007	GB 19.12.2007	GR 20.12.2007	NL 07.07.2010	PT 08.11.2010
LU 01.12.2007	MC 31.12.2007	HU 20.03.2008	IE 19.11.2007	SI 07.07.2010	
NL 31.10.2007	PT 31.03.2008	IT 30.11.2007	LI 19.09.2007	(11) <b>1 503 147</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>
SE 31.01.2008		LU 17.11.2007	MC 30.11.2007	(84) PL 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010
		NL 19.09.2007	PT 19.02.2008	FI 25.08.2010	PT 27.12.2010
(11) <b>1 498 152</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	SI 25.08.2010	
(84) AT 25.08.2010	(84) PL 25.08.2010	SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	(11) <b>1 503 241</b>	(51) <b>G03B 42/02</b>
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	TR 19.09.2007		(84) AT 01.08.2007	(84) BE 31.08.2007
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	(11) <b>1 501 386</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>	BG 18.10.2007	CH 31.08.2007
		(84) BG 07.10.2010	(84) PT 08.11.2010	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
(11) <b>1 498 405</b>	(51) <b>C07C 29/149</b>	SI 07.07.2010		DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(11) <b>1 501 723</b>	(51) <b>B63H 21/38</b>	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	FR 31.08.2007	GR 19.10.2007
NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	FI 07.07.2010	PT 08.11.2010	HU 19.01.2008	IE 18.07.2007
		SI 07.07.2010		IT 31.08.2007	LI 31.08.2007
(11) <b>1 498 438</b>	(51) <b>C08F 297/04</b>	(11) <b>1 501 773</b>	(51) <b>C07C 7/08</b>	LU 01.08.2007	MC 31.08.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
FI 25.08.2010	PT 27.12.2010	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007
SI 25.08.2010		SI 14.07.2010		SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
				TR 18.07.2007	
(11) <b>1 498 827</b>	(51) <b>G06F 17/27</b>	(11) <b>1 501 948</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>1 503 625</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) FI 07.07.2010
CH 21.11.2007	CY 21.11.2007	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	NL 07.07.2010	PT 08.11.2010
DK 21.11.2007	ES 04.03.2008	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	SI 07.07.2010	
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	(11) <b>1 502 188</b>	(51) <b>G06F 11/30</b>	(11) <b>1 503 673</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>
IE 04.12.2007	IT 31.12.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) IT 31.05.2007	
LI 21.11.2007	LU 04.12.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007		
MC 31.12.2007	NL 21.11.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	(11) <b>1 503 835</b>	(51) <b>B01D 1/00</b>
PT 21.04.2008	SE 21.02.2008			(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
				FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
(11) <b>1 499 280</b>	(51) <b>A61K 8/46</b>				
(84) BG 21.10.2010	(84) FI 21.07.2010				
NL 21.07.2010	SI 21.07.2010				
(11) <b>1 499 283</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>				
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010				
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010				

SI 04.08.2010		CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
(11) <b>1 503 857</b>	(51) <b>B01J 31/22</b>	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(11) <b>1 509 996</b>	(51) <b>H03C 1/54</b>
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010
PT 08.11.2010	SI 07.07.2010	IE 10.08.2007	IT 31.08.2007	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010
(11) <b>1 504 106</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	LI 01.08.2007	LU 10.08.2007	SI 07.07.2010	
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	MC 31.08.2007	NL 01.08.2007	(11) <b>1 510 090</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	(84) AT 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010
SI 07.07.2010		RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010
		SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	SI 21.07.2010	
		TR 01.08.2007			
(11) <b>1 504 142</b>	(51) <b>D01D 5/18</b>	(11) <b>1 507 469</b>	(51) <b>A47G 9/00</b>	(11) <b>1 510 099</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>
(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
FI 21.07.2010	SI 21.07.2010	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
(11) <b>1 504 421</b>	(51) <b>G07C 1/10</b>	(11) <b>1 507 576</b>	(51) <b>B01D 27/08</b>	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(11) <b>1 510 645</b>	(51) <b>E06B 3/58</b>
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) FI 11.08.2010
SI 04.08.2010		SI 25.08.2010		PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
(11) <b>1 504 582</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 507 692</b>	(51) <b>B60T 13/57</b>	(11) <b>1 510 684</b>	(51) <b>F02M 25/06</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) PL 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010
PT 08.11.2010	SI 07.07.2010	SI 18.08.2010		SI 18.08.2010	
(11) <b>1 504 620</b>	(51) <b>H04W 4/12</b>	(11) <b>1 507 866</b>	(51) <b>C12P 1/04</b>	(11) <b>1 510 933</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
FI 25.08.2010	PT 27.12.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
SI 25.08.2010		NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
(11) <b>1 504 626</b>	(51) <b>H04W 48/08</b>	(11) <b>1 507 895</b>	(51) <b>C23C 16/54</b>	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
(84) AT 14.07.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	SI 21.07.2010		IE 27.08.2007	IT 31.08.2007
(11) <b>1 504 762</b>	(51) <b>A61K 33/24</b>	(11) <b>1 507 932</b>	(51) <b>E02F 9/20</b>	LI 01.08.2007	LU 27.08.2007
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	MC 31.08.2007	NL 01.08.2007
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
(11) <b>1 505 901</b>	(51) <b>A47L 11/12</b>	(11) <b>1 507 939</b>	(51) <b>E04C 3/293</b>	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) BG 14.10.2010	(84) FI 14.07.2010	(11) <b>1 512 054</b>	(51) <b>G05D 1/03</b>
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	NL 14.07.2010	PT 15.11.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) BG 28.10.2010
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	SI 14.07.2010		FI 28.07.2010	NL 28.07.2010
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007			PT 29.11.2010	SI 28.07.2010
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	(11) <b>1 508 004</b>	(51) <b>F25B 39/04</b>	(11) <b>1 512 317</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>
GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
IE 26.11.2007	IT 30.11.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
LI 05.09.2007	LU 26.11.2007	NL 14.07.2010		NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
MC 30.11.2007	NL 05.09.2007	(11) <b>1 508 252</b>	(51) <b>H04W 88/06</b>	(11) <b>1 512 878</b>	(51) <b>F16C 29/02</b>
PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) PL 28.07.2010	(84) BG 28.10.2010
SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010
SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010
(11) <b>1 505 973</b>	(51) <b>A61K 31/454</b>	(11) <b>1 509 194</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>	(11) <b>1 512 976</b>	(51) <b>G01P 21/00</b>
(84) BG 30.12.2010		(84) BG 04.11.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PL 18.08.2010
(11) <b>1 506 114</b>	(51) <b>B64D 9/00</b>	NL 04.08.2010	PT 06.12.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	SI 04.08.2010		PT 20.12.2010	SI 18.08.2010
FI 18.08.2010	SI 18.08.2010				
(11) <b>1 506 206</b>	(51) <b>C07F 1/08</b>	(11) <b>1 509 545</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 513 850</b>	(51) <b>C07F 7/08</b>
(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
FI 21.07.2010	SI 21.07.2010	FI 25.08.2010	PT 27.12.2010	FI 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) <b>1 506 589</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 509 551</b>	(51) <b>C08F 6/04</b>	(11) <b>1 513 859</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(11) <b>1 506 869</b>	(51) <b>B41J 2/16</b>	(11) <b>1 509 877</b>	(51) <b>G06N 5/02</b>	(11) <b>1 514 005</b>	(51) <b>E06B 9/42</b>
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007			FI 11.08.2010	PT 13.12.2010

SI 11.08.2010		(11) <b>1 515 315</b>	(51) <b>G11B 7/006</b>	(11) <b>1 516 548</b>	(51) <b>A24C 5/39</b>
(11) <b>1 514 057</b>	(51) <b>F23J 3/04</b>	(84) ES 05.11.2007	(84) IT 31.08.2007	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 28.02.2008	NL 25.07.2007		FI 18.08.2010	SI 18.08.2010
CH 31.12.2007	CY 28.11.2007	(11) <b>1 515 450</b>	(51) <b>H04B 1/44</b>	(11) <b>1 516 562</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>
CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 17.09.2007	(84) BE 30.09.2007
EE 28.11.2007	ES 11.03.2008	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	BG 01.11.2007	CY 01.08.2007
FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	CZ 01.08.2007	EE 01.08.2007
IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
LU 20.12.2007	MC 31.12.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	GB 01.08.2007	GR 02.11.2007
SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	HU 02.02.2008	IE 01.08.2007
SK 28.11.2007	TR 28.11.2007	IE 15.08.2007	IT 31.08.2007	IT 30.09.2007	LU 17.09.2007
		LI 15.08.2007	LU 15.08.2007	MC 30.09.2007	NL 01.08.2007
(11) <b>1 514 325</b>	(51) <b>H01M 10/0525</b>	MC 31.08.2007	NL 15.08.2007	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008
(84) BG 04.11.2010	(84) FI 04.08.2010	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	RO 01.08.2007	SI 01.08.2007
NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
		SK 15.08.2007	TR 15.08.2007		
(11) <b>1 514 388</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 515 502</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>1 516 611</b>	(51) <b>A61Q 1/10</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
SI 18.08.2010		CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
		DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	SI 21.07.2010	
(11) <b>1 514 508</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	(11) <b>1 516 816</b>	(51) <b>B65B 7/28</b>
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	(84) BE 30.09.2007	(84) BG 25.10.2007
BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	IE 17.09.2007	IT 30.09.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	LI 15.08.2007	LU 15.09.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	MC 30.09.2007	NL 15.08.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	FR 21.03.2008	GB 25.07.2007
GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008
IE 10.09.2007	IT 30.09.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	IE 25.07.2007	IT 30.09.2007
LI 04.07.2007	LU 09.09.2007			LU 14.09.2007	MC 30.09.2007
MC 30.09.2007	NL 04.07.2007	(11) <b>1 515 750</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007
PL 04.07.2007	PT 04.12.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
RO 04.07.2007	SE 04.10.2007	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
TR 04.07.2007					
(11) <b>1 514 672</b>	(51) <b>B29C 70/30</b>	(11) <b>1 516 182</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 516 965</b>	(51) <b>E01H 1/08</b>
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) PL 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010
CY 25.07.2007	DK 25.07.2007			PT 08.11.2010	SI 07.07.2010
EE 25.07.2007	FI 25.07.2007	(11) <b>1 516 213</b>	(51) <b>G02B 6/25</b>	(11) <b>1 516 981</b>	(51) <b>E04H 15/08</b>
GB 25.10.2007	GR 26.10.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PL 28.07.2010
HU 26.01.2008	IE 10.09.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
IT 30.09.2007	LI 25.07.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	NL 28.07.2010	PT 29.11.2010
LU 10.09.2007	MC 30.09.2007			SI 28.07.2010	
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(11) <b>1 516 469</b>	(51) <b>H04L 27/233</b>		
RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(11) <b>1 517 118</b>	(51) <b>G01D 5/25</b>
SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
TR 25.07.2007		NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
				NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
				SI 14.07.2010	
(11) <b>1 514 702</b>	(51) <b>B60C 17/04</b>	(11) <b>1 516 474</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 517 281</b>	(51) <b>G08G 5/04</b>
(84) AT 10.09.2007	(84) BE 30.09.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007
BG 08.11.2007	CH 30.09.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	SI 18.08.2010		CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007			DE 01.02.2008	DK 31.10.2007
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	(11) <b>1 516 502</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	EE 31.10.2007	ES 11.02.2008
FR 30.09.2007	GB 08.08.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	FI 31.10.2007	FR 04.07.2008
GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	GR 01.02.2008	HU 01.05.2008
IE 08.08.2007	IT 30.09.2007	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	IE 12.12.2007	IT 31.12.2007
LI 30.09.2007	LU 10.09.2007	DE 20.12.2007	DK 19.09.2007	LI 31.10.2007	LU 12.12.2007
MC 30.09.2007	NL 08.08.2007	EE 19.09.2007	ES 30.12.2007	MC 31.12.2007	NL 31.10.2007
PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	FI 19.09.2007	FR 23.05.2008	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007
SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	GB 19.12.2007	GR 20.12.2007	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007
SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	IE 03.12.2007	IT 31.12.2007	SK 31.10.2007	TR 31.10.2007
		LI 19.09.2007	LU 03.12.2007		
		MC 31.12.2007	NL 19.09.2007	(11) <b>1 517 293</b>	(51) <b>G09G 3/38</b>
(11) <b>1 515 108</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	PT 19.02.2008	SE 19.12.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) CY 11.07.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	SI 19.09.2007	SK 19.09.2007		
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	TR 19.09.2007			
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010				

CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	(11) <b>1 519 082</b>	(51) <i>F16H 61/12</i>
EE 11.07.2007	ES 22.10.2007	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	(84) IT 30.09.2007	
FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	(11) <b>1 519 118</b>	(51) <i>F24F 3/14</i>
HU 12.01.2008	IE 11.07.2007	(11) <b>1 518 497</b>	(51) <i>A61B 5/103</i>	(84) BE 30.09.2007	(84) BG 08.11.2007
IT 30.09.2007	LU 09.09.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
MC 30.09.2007	NL 11.07.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	FR 01.10.2007	GR 09.11.2007
SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	HU 09.02.2008	IE 08.08.2007
TR 11.07.2007		GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	IT 30.09.2007	LU 17.09.2007
(11) <b>1 517 611</b>	(51) <i>A01N 63/04</i>	IE 21.09.2007	IT 30.09.2007	MC 30.09.2007	NL 08.08.2007
(84) BG 28.10.2010	(84) FI 28.07.2010	LI 08.08.2007	LU 21.09.2007	PL 08.08.2007	PT 08.01.2008
NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	MC 30.09.2007	NL 08.08.2007	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007
(11) <b>1 517 742</b>	(51) <i>B01D 65/10</i>	PL 08.08.2007	PT 08.01.2008	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	RO 08.08.2007	SI 08.08.2007	TR 08.08.2007	
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	(11) <b>1 519 138</b>	(51) <i>G01B 5/012</i>
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 518 534</b>	(51) <i>A61K 8/81</i>	(84) PL 28.07.2010	(84) BG 28.10.2010
(11) <b>1 517 758</b>	(51) <i>B07C 5/342</i>	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010
(84) DE 23.11.2007	(84) IT 31.12.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010
TR 22.08.2007		NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	(11) <b>1 519 158</b>	(51) <i>G01D 5/26</i>
(11) <b>1 517 847</b>	(51) <i>B65D 83/14</i>	SI 14.07.2010	(11) <b>1 518 665</b>	(84) PL 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(11) <b>1 518 665</b>	(51) <i>B29D 30/30</i>	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	(84) AT 09.09.2007	(84) BE 30.09.2007	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
SI 25.08.2010		BG 11.10.2007	CY 11.07.2007	(11) <b>1 519 304</b>	(51) <i>G06K 15/00</i>
(11) <b>1 517 892</b>	(51) <i>C07D 205/08</i>	CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PL 25.08.2010
(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
(11) <b>1 517 929</b>	(51) <i>C08F 16/36</i>	GB 11.07.2007	GR 12.10.2007	(11) <b>1 519 335</b>	(51) <i>G07F 17/38</i>
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	HU 12.01.2008	IE 11.07.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	IT 30.09.2007	LU 09.09.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	MC 30.09.2007	NL 11.07.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
(11) <b>1 517 950</b>	(51) <i>C08K 9/00</i>	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	DE 01.04.2008	DK 15.08.2007
(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	FI 15.08.2007	FR 30.09.2007
SI 04.08.2010		TR 11.07.2007		GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
(11) <b>1 518 034</b>	(51) <i>E06B 3/54</i>	(11) <b>1 518 918</b>	(51) <i>C10L 1/14</i>	IE 24.09.2007	IT 30.09.2007
(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PL 07.07.2010	LI 15.08.2007	LU 24.09.2007
FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	MC 30.09.2007	NL 15.08.2007
SI 21.07.2010		NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008
(11) <b>1 518 039</b>	(51) <i>F01K 21/04</i>	(11) <b>1 518 936</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
(84) AT 02.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	TR 15.08.2007	
CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	(11) <b>1 519 545</b>	(51) <i>H04M 1/02</i>
EE 22.08.2007	ES 03.12.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PL 11.08.2010
FI 22.08.2007	FR 31.12.2007	ES 03.12.2007	GR 23.11.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
GB 22.08.2007	GR 23.11.2007	IE 24.09.2007	IT 30.09.2007	NL 11.08.2010	PT 13.12.2010
IE 22.08.2007	IT 31.12.2007	LI 22.08.2007	LU 24.09.2007	SI 11.08.2010	
LU 02.12.2007	MC 31.12.2007	MC 30.09.2007	PL 22.08.2007	(11) <b>1 519 989</b>	(51) <i>C08L 51/04</i>
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	SI 18.08.2010	
(11) <b>1 518 284</b>	(51) <i>H01M 4/58</i>	(11) <b>1 518 969</b>	(51) <i>E03F 5/04</i>	(11) <b>1 520 233</b>	(51) <i>G06F 15/80</i>
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) AT 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	CH 11.07.2007	CY 11.07.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
SI 25.08.2010		CZ 11.07.2007	EE 11.07.2007	SI 18.08.2010	
(11) <b>1 518 479</b>	(51) <i>A47B 13/16</i>	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007	(11) <b>1 520 521</b>	(51) <i>A61B 17/072</i>
(84) BG 19.12.2007	(84) CY 19.09.2007	HU 12.01.2008	IE 20.08.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	IT 31.08.2007	LI 11.07.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
EE 19.09.2007	FI 19.09.2007	LU 18.08.2007	MC 31.08.2007	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	SI 21.07.2010	
IT 30.11.2007	MC 30.11.2007	RO 11.07.2007	SI 11.07.2007	(11) <b>1 520 524</b>	(51) <i>A61B 17/072</i>
		SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010

BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	LU 23.12.2007	MC 31.12.2007
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	NL 21.11.2007	PT 21.04.2008
SI 21.07.2010		GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008
(11) <b>1 520 632</b>	(51) <b>B05C 1/08</b>	IE 03.10.2007	IT 31.10.2007	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	LI 11.07.2007	LU 03.10.2007	TR 21.11.2007	
PL 07.07.2010	BG 07.10.2010	MC 31.10.2007	NL 11.07.2007	(11) <b>1 522 746</b>	(51) <b>F16B 25/00</b>
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
SI 07.07.2010		SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
		SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	CY 18.07.2007	DK 18.07.2007
(11) <b>1 520 707</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 521 827</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	HU 19.01.2008	IE 04.10.2007
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SI 18.08.2010		IT 31.10.2007	LI 18.07.2007
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007			LU 04.10.2007	MC 31.10.2007
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	(11) <b>1 521 887</b>	(51) <b>E04B 2/16</b>	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007
IE 28.09.2007	IT 30.09.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007
LI 15.08.2007	LU 28.09.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007
MC 30.09.2007	NL 15.08.2007				
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	(11) <b>1 522 032</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 522 774</b>	(51) <b>F16K 1/30</b>
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
TR 15.08.2007		CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	CY 15.08.2007	DE 19.11.2007
		DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
(11) <b>1 520 769</b>	(51) <b>B62D 21/20</b>	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 30.09.2007	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	FR 31.10.2007	GB 15.11.2007
BG 05.12.2007	CY 05.09.2007	IE 26.11.2007	IT 30.11.2007	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	LI 18.07.2007	LU 24.11.2007	IE 10.10.2007	IT 31.10.2007
EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	MC 30.11.2007	NL 18.07.2007	LI 15.08.2007	MC 31.10.2007
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
HU 06.03.2008	IE 05.09.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
IT 30.09.2007	LU 16.09.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
MC 30.09.2007	NL 05.09.2007			TR 15.08.2007	
PL 05.09.2007	PT 06.02.2008	(11) <b>1 522 448</b>	(51) <b>B60K 11/08</b>	(11) <b>1 522 832</b>	(51) <b>G01G 23/00</b>
RO 05.09.2007	SE 05.12.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 30.09.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	BG 04.10.2007	CY 04.07.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
TR 05.09.2007		CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007	SI 25.08.2010	
		EE 04.07.2007	ES 15.10.2007		
(11) <b>1 520 884</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	(11) <b>1 523 106</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	HU 05.01.2008	IE 04.07.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	IT 30.09.2007	LU 10.09.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	MC 30.09.2007	NL 04.07.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	PL 04.07.2007	PT 04.12.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	RO 04.07.2007	SE 04.10.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
FR 23.05.2008	GR 20.12.2007	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008
HU 20.03.2008	IE 01.10.2007	TR 04.07.2007		IE 09.10.2007	IT 31.10.2007
IT 31.10.2007	LI 19.09.2007			LI 08.08.2007	LU 09.10.2007
LU 01.10.2007	MC 31.10.2007	(11) <b>1 522 586</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	MC 31.10.2007	NL 08.08.2007
NL 19.09.2007	PL 19.09.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007		
		GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	(11) <b>1 523 117</b>	(51) <b>H04J 3/14</b>
(11) <b>1 520 898</b>	(51) <b>C09J 11/08</b>	IE 08.10.2007	IT 31.10.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
(84) PL 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010	LU 08.10.2007	MC 31.10.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007
		SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007
(11) <b>1 521 215</b>	(51) <b>G06T 15/10</b>	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	GR 12.10.2007	HU 12.01.2008
(84) IT 30.09.2007	(84) NL 08.08.2007			IE 09.10.2007	IT 31.10.2007
		(11) <b>1 522 730</b>	(51) <b>F04C 2/18</b>	LI 11.07.2007	LU 09.10.2007
(11) <b>1 521 274</b>	(51) <b>H01B 1/02</b>	(84) AT 23.12.2007	(84) BE 31.12.2007	MC 31.10.2007	NL 11.07.2007
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	BG 21.02.2008	CH 31.12.2007	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007
		ES 04.03.2008	FI 21.11.2007		
(11) <b>1 521 431</b>	(51) <b>H04M 1/23</b>	GB 21.11.2007	GR 22.02.2008	(11) <b>1 523 223</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	HU 22.05.2008	IE 24.12.2007	(84) AT 22.09.2007	(84) BE 30.09.2007
BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	IT 31.12.2007	LI 31.12.2007		
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007				

BG 12.12.2007	CY 12.09.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	(11) <b>1 527 199</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) BG 07.10.2010
EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	HU 16.02.2008	IE 17.10.2007	(84) AT 07.07.2010	SI 07.07.2010
FI 12.09.2007	FR 30.09.2007	IT 31.10.2007	LU 17.10.2007		
GB 12.09.2007	GR 13.12.2007	MC 31.10.2007	NL 15.08.2007	(11) <b>1 527 234</b> (51) <b>E02D 1/06</b>	(84) BG 18.10.2007
HU 13.03.2008	IE 12.09.2007	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	(84) BE 31.08.2007	CZ 18.07.2007
IT 30.09.2007	LU 22.09.2007	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	CY 18.07.2007	EE 18.07.2007
MC 30.09.2007	NL 12.09.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	DK 18.07.2007	FI 18.07.2007
PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	(11) <b>1 524 715</b> (51) <b>H01M 8/06</b>		ES 29.10.2007	GB 18.07.2007
RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	(84) DE 11.01.2008	(84) ES 21.01.2008	FR 14.03.2008	HU 19.01.2008
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	IT 31.12.2007	NL 10.10.2007	GR 19.10.2007	IT 31.08.2007
TR 12.09.2007		SE 10.01.2008		IE 18.07.2007	MC 31.08.2007
(11) <b>1 523 277</b> (51) <b>A61B 17/12</b>	(84) PT 06.12.2010	(11) <b>1 525 427</b> (51) <b>F28F 3/02</b>	(84) BG 14.10.2010	LU 06.08.2007	PT 18.12.2007
(84) AT 04.08.2010	FI 04.08.2010	(84) PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	NL 18.07.2007	SE 18.10.2007
BG 04.11.2010		MC 31.07.2010		RO 18.07.2007	SK 18.07.2007
SI 04.08.2010				SI 18.07.2007	
(11) <b>1 523 558</b> (51) <b>C12N 15/62</b>	(84) BG 04.10.2007	(11) <b>1 526 163</b> (51) <b>C09G 1/02</b>	(84) IT 31.10.2007	TR 18.07.2007	
(84) AT 04.07.2007	CZ 04.07.2007	(11) <b>1 526 191</b> (51) <b>C23C 26/00</b>	(84) PT 22.11.2010	(11) <b>1 527 369</b> (51) <b>G02C 7/04</b>	(84) PT 22.11.2010
CY 04.07.2007	EE 04.07.2007	(84) AT 21.07.2010	FI 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	FI 21.07.2010
IT 31.08.2007	GR 05.10.2007	BG 21.10.2010	MC 31.07.2010	BG 21.10.2010	
FI 04.07.2007	LU 05.08.2007	MC 31.07.2010	SI 21.07.2010	SI 21.07.2010	
IE 07.08.2007	NL 04.07.2007				
MC 31.08.2007	SE 04.10.2007	(11) <b>1 526 210</b> (51) <b>D06F 25/00</b>	(84) PL 28.07.2010	(11) <b>1 527 570</b> (51) <b>H04L 12/66</b>	(84) BG 07.10.2010
PT 04.12.2007	TR 04.07.2007	(84) AT 28.07.2010	FI 28.07.2010	(84) AT 07.07.2010	SI 07.07.2010
SK 04.07.2007		BG 28.10.2010	PT 29.11.2010	FI 07.07.2010	
(11) <b>1 524 044</b> (51) <b>B21K 1/76</b>	(84) IT 31.10.2007	NL 28.07.2010		(11) <b>1 527 599</b> (51) <b>H04N 5/44</b>	(84) MC 31.07.2010
(84) GB 29.11.2007		SI 28.07.2010		(84) BG 07.10.2010	
(11) <b>1 524 045</b> (51) <b>B22C 9/10</b>	(84) PT 22.11.2010	(11) <b>1 526 353</b> (51) <b>F41G 3/14</b>	(84) BE 31.10.2007	(11) <b>1 527 766</b> (51) <b>A61J 9/00</b>	(84) PT 13.12.2010
(84) AT 21.07.2010	FI 21.07.2010	(84) BE 31.10.2007	CY 19.09.2007	(84) AT 11.08.2010	FI 11.08.2010
BG 21.10.2010	PL 21.07.2010	CY 19.09.2007	DK 19.09.2007	BG 11.11.2010	PL 11.08.2010
NL 21.07.2010		DK 19.09.2007	FI 19.09.2007	NL 11.08.2010	
SI 21.07.2010		FI 19.09.2007	GR 20.12.2007	SI 11.08.2010	
(11) <b>1 524 064</b> (51) <b>B23K 33/00</b>	(84) PT 15.11.2010	HU 20.03.2008	IE 19.09.2007	(11) <b>1 527 831</b> (51) <b>B21D 19/12</b>	(84) BG 29.11.2007
(84) AT 14.07.2010	FI 14.07.2010	IT 31.10.2007	LU 05.10.2007	(84) AT 29.08.2007	CZ 29.08.2007
BG 14.10.2010	PL 14.07.2010	MC 31.10.2007	PL 19.09.2007	CY 29.08.2007	DK 29.08.2007
NL 14.07.2010		PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	DE 30.11.2007	ES 10.12.2007
SI 14.07.2010		SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	EE 29.08.2007	GB 29.08.2007
(11) <b>1 524 231</b> (51) <b>B65H 75/28</b>	(84) PT 22.11.2010	SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	FI 29.08.2007	HU 01.03.2008
(84) AT 21.07.2010	FI 21.07.2010	(11) <b>1 526 623</b> (51) <b>H02H 9/00</b>	(84) BE 31.10.2007	GR 30.11.2007	IT 31.10.2007
BG 21.10.2010	PL 21.07.2010	(84) AT 24.10.2007	CH 31.10.2007	IE 29.08.2007	MC 31.10.2007
NL 21.07.2010		BG 04.10.2007	CZ 04.07.2007	LU 27.10.2007	PL 29.08.2007
SI 21.07.2010		CY 04.07.2007	EE 04.07.2007	NL 29.08.2007	RO 29.08.2007
(11) <b>1 524 339</b> (51) <b>D01H 4/48</b>	(84) PT 29.11.2010	DK 04.07.2007	FI 04.07.2007	PT 29.01.2008	SI 29.08.2007
(84) AT 28.07.2010	FI 28.07.2010	ES 15.10.2007	HU 05.01.2008	SE 29.11.2007	TR 29.08.2007
BG 28.10.2010	PL 28.07.2010	GR 05.10.2007	IT 31.10.2007	SK 29.08.2007	
NL 28.07.2010		IE 04.07.2007	LU 24.10.2007	(11) <b>1 527 978</b> (51) <b>B62D 5/04</b>	(84) BE 19.09.2007
SI 28.07.2010		LI 31.10.2007	NL 04.07.2007	(84) AT 19.09.2007	CH 19.09.2007
(11) <b>1 524 369</b> (51) <b>E02B 3/10</b>	(84) BG 07.10.2010	MC 31.10.2007	RO 04.07.2007	BG 19.12.2007	CZ 19.09.2007
(84) PT 08.11.2010	NL 07.07.2010	PT 04.12.2007	SI 04.07.2007	CY 19.09.2007	EE 19.09.2007
FI 07.07.2010	SI 07.07.2010	SE 04.10.2007	TR 04.07.2007	DK 19.09.2007	FI 19.09.2007
PL 07.07.2010		SK 04.07.2007		ES 30.12.2007	GR 20.12.2007
(11) <b>1 524 377</b> (51) <b>E04B 2/96</b>	(84) PL 04.08.2010	(11) <b>1 526 674</b> (51) <b>H04L 5/02</b>	(84) BE 01.08.2007	FR 23.05.2008	IE 30.10.2007
(84) PT 06.12.2010	FI 04.08.2010	(84) AT 01.08.2007	CH 01.08.2007	HU 20.03.2008	LI 19.09.2007
BG 04.11.2010		BG 01.11.2007	CZ 01.08.2007	IT 31.10.2007	MC 31.10.2007
SI 04.08.2010		CY 01.08.2007	EE 01.08.2007	LU 29.10.2007	PL 19.09.2007
(11) <b>1 524 564</b> (51) <b>G04B 19/24</b>	(84) IT 31.10.2007	DK 01.08.2007	FI 01.08.2007	NL 19.09.2007	RO 19.09.2007
(84) IT 31.10.2007		ES 12.11.2007	HU 02.02.2008	PT 19.02.2008	SI 19.09.2007
(11) <b>1 524 620</b> (51) <b>G06K 9/00</b>	(84) BE 15.08.2007	GR 02.11.2007	IT 31.10.2007	SE 19.12.2007	TR 19.09.2007
(84) AT 15.08.2007	CY 15.08.2007	IE 22.10.2007	LU 21.10.2007	SK 19.09.2007	
BG 15.11.2007	DK 15.08.2007	LI 01.08.2007	NL 01.08.2007	(11) <b>1 527 979</b> (51) <b>B62D 5/04</b>	(84) BE 19.09.2007
CZ 15.08.2007		MC 31.10.2007	RO 01.08.2007	(84) AT 19.09.2007	CH 19.09.2007
		PT 02.01.2008	SI 01.08.2007	BG 19.12.2007	CZ 19.09.2007
		SE 01.11.2007		CY 19.09.2007	EE 19.09.2007
				DK 19.09.2007	

ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008
FR 23.05.2008	GR 20.12.2007	SI 28.07.2010		IE 03.10.2007	IT 31.10.2007
HU 20.03.2008	IE 30.10.2007			LU 27.10.2007	MC 31.10.2007
IT 31.10.2007	LI 19.09.2007	(11) <b>1 528 928</b>	(51) <b>A61K 38/02</b>	NL 03.10.2007	PL 03.10.2007
LU 29.10.2007	MC 31.10.2007	(84) BG 21.10.2010	(84) FI 21.07.2010	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
NL 19.09.2007	PL 19.09.2007	SI 21.07.2010		SE 03.01.2008	SI 03.10.2007
PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	(11) <b>1 529 092</b>	(51) <b>C10L 3/00</b>	SK 03.10.2007	TR 03.10.2007
SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	(84) AT 02.08.2007	(84) BE 31.08.2007	(11) <b>1 529 934</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>
SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	BG 04.10.2007	CH 31.08.2007	(84) AT 03.11.2007	(84) BE 30.11.2007
(11) <b>1 528 012</b>	(51) <b>B65D 88/12</b>	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 31.10.2007	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007
BG 18.10.2007	CY 18.07.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007
CZ 18.07.2007	DE 19.10.2007	FR 29.02.2008	GB 04.07.2007	FI 22.08.2007	FR 30.11.2007
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	GB 22.08.2007	GR 23.11.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	IE 04.07.2007	IT 31.08.2007	HU 23.02.2008	IE 22.08.2007
FR 31.10.2007	GB 18.07.2007	LI 31.08.2007	LU 02.08.2007	IS 22.12.2007	IT 30.11.2007
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	MC 31.08.2007	NL 04.07.2007	LU 03.11.2007	MC 30.11.2007
IE 18.07.2007	IT 31.10.2007	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007
LU 27.10.2007	MC 31.10.2007	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007
NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	(11) <b>1 529 430</b>	(51) <b>A01B 73/02</b>	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(11) <b>1 530 127</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PL 14.07.2010
(11) <b>1 528 383</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	SI 28.07.2010		NL 14.07.2010	PT 15.11.2010
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	(11) <b>1 529 550</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	SI 14.07.2010	
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(11) <b>1 530 162</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	(84) FR 31.10.2007	(84) IT 31.10.2007
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	(11) <b>1 530 175</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>
FR 02.05.2008	GR 06.12.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
HU 06.03.2008	IE 30.10.2007	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
IT 31.10.2007	LI 05.09.2007	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
LU 28.10.2007	MC 31.10.2007	IE 08.11.2007	IS 03.02.2008	DE 30.11.2007	DK 29.08.2007
NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	IT 30.11.2007	LI 03.10.2007	EE 29.08.2007	ES 10.12.2007
PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	LU 08.11.2007	MC 30.11.2007	FI 29.08.2007	FR 30.11.2007
SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	NL 03.10.2007	PL 03.10.2007	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008
SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	IE 12.11.2007	IS 29.12.2007
(11) <b>1 528 392</b>	(51) <b>G01N 25/48</b>	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	IT 30.11.2007	LI 29.08.2007
(84) AT 28.10.2007	(84) BE 31.10.2007	SK 03.10.2007	TR 03.10.2007	LU 10.11.2007	MC 30.11.2007
BG 29.11.2007	CY 29.08.2007	(11) <b>1 529 609</b>	(51) <b>B26D 7/06</b>	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007
CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007	(84) IT 30.11.2007	(84) NL 19.09.2007	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	(11) <b>1 529 652</b>	(51) <b>B41M 5/52</b>	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	(84) IT 30.11.2007		SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
HU 01.03.2008	IE 29.08.2007	(11) <b>1 529 680</b>	(51) <b>B60N 2/00</b>	(11) <b>1 530 188</b>	(51) <b>G09F 21/04</b>
IT 31.10.2007	LU 28.10.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
MC 31.10.2007	NL 29.08.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	HU 16.02.2008	IE 01.10.2007
(11) <b>1 528 670</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	IT 31.10.2007	LU 01.10.2007
(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	HU 12.01.2008	IE 08.11.2007	MC 31.10.2007	NL 15.08.2007
BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	IS 11.11.2007	IT 30.11.2007	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	LI 11.07.2007	LU 08.11.2007	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	MC 30.11.2007	NL 11.07.2007	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	TR 15.08.2007	
GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	(11) <b>1 530 939</b>	(51) <b>A47J 31/057</b>
IE 30.10.2007	IT 31.10.2007	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) CY 22.08.2007
LI 04.07.2007	LU 27.10.2007	TR 11.07.2007		CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007
MC 31.10.2007	NL 04.07.2007	(11) <b>1 529 768</b>	(51) <b>C07C 29/16</b>	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007
PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	(84) AT 27.10.2007	(84) BE 31.10.2007	FI 22.08.2007	GB 22.08.2007
SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	BG 03.01.2008	CY 03.10.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008
SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	IE 22.08.2007	IT 31.10.2007
(11) <b>1 528 738</b>	(51) <b>H04L 27/06</b>	EE 03.10.2007	ES 14.01.2008	LU 16.10.2007	MC 31.10.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	FI 03.10.2007	GB 03.10.2007	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007
PL 28.07.2010	BG 28.10.2010				



PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	IE 22.08.2007	IT 31.08.2007
SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	IE 19.11.2007	IT 30.11.2007	LI 25.07.2007	LU 22.08.2007
SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	LI 05.09.2007	LU 17.11.2007	MC 31.08.2007	NL 25.07.2007
(11) <b>1 530 959</b>	(51) <b>A61G 13/10</b>	MC 30.11.2007	NL 05.09.2007	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	(11) <b>1 532 728</b>	(51) <b>H02N 13/00</b>
(11) <b>1 530 966</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>	(11) <b>1 531 705</b>	(51) <b>A47C 1/032</b>	(84) AT 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
FI 28.07.2010	PL 28.07.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010
SI 28.07.2010		NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(11) <b>1 532 904</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(11) <b>1 531 155</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>1 531 728</b>	(51) <b>A61B 6/03</b>	(84) AT 20.11.2007	(84) BE 30.11.2007
(84) BG 01.11.2007	(84) CY 01.08.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	BG 01.11.2007	CY 01.08.2007
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007
EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007
GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	(11) <b>1 531 772</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
IE 01.08.2007	IT 31.10.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010	GB 01.08.2007	GR 02.11.2007
LU 29.10.2007	MC 31.10.2007	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010	HU 02.02.2008	IE 01.08.2007
PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	SI 18.08.2010		IT 30.11.2007	LU 20.11.2007
RO 01.08.2007	SI 01.08.2007	(11) <b>1 531 791</b>	(51) <b>A61P 29/00</b>	MC 30.11.2007	NL 01.08.2007
SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	(84) BG 11.11.2010	(84) SI 11.08.2010	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
(11) <b>1 531 209</b>	(51) <b>E04F 15/12</b>	(11) <b>1 531 923</b>	(51) <b>B01D 53/04</b>	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
(84) PT 06.12.2010	(84) PL 04.08.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(11) <b>1 532 929</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
SI 04.08.2010		NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(84) AT 01.08.2007	(84) DE 02.11.2007
(11) <b>1 531 315</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 531 979</b>	(51) <b>B29C 51/28</b>	DK 01.08.2007	ES 12.11.2007
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	IT 30.11.2007	NL 01.08.2007
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	SI 25.08.2010		SE 01.11.2007	
SI 14.07.2010		(11) <b>1 532 011</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 532 949</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
(11) <b>1 531 359</b>	(51) <b>G03B 42/04</b>	(84) AT 12.08.2007	(84) BE 31.08.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 30.11.2007	BG 18.10.2007	CH 31.08.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
BG 18.10.2007	CH 30.11.2007	CY 18.07.2007	DK 18.07.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	EE 18.07.2007	FI 18.07.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	HU 19.01.2008	IE 18.07.2007	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	IT 31.08.2007	LI 31.08.2007	IE 20.11.2007	IT 30.11.2007
IE 18.07.2007	IT 30.11.2007	LU 12.08.2007	MC 31.08.2007	LI 18.07.2007	LU 20.11.2007
LI 30.11.2007	LU 14.11.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	MC 30.11.2007	NL 18.07.2007
MC 30.11.2007	NL 18.07.2007	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007
PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007
SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	TR 18.07.2007		SK 18.07.2007	TR 18.07.2007
SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	(11) <b>1 532 334</b>	(51) <b>E05B 65/00</b>	(11) <b>1 532 953</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
(11) <b>1 531 452</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	(84) BG 28.10.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	NL 28.07.2010	PT 29.11.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	SI 28.07.2010		SI 04.08.2010	
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	(11) <b>1 532 423</b>	(51) <b>G01C 9/32</b>	(11) <b>1 532 959</b>	(51) <b>A61K 8/90</b>
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 30.11.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	BG 15.11.2007	CH 30.11.2008
GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
IE 18.10.2007	IT 31.10.2007	(11) <b>1 532 496</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
LI 25.07.2007	LU 18.10.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
MC 31.10.2007	NL 25.07.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	IE 15.08.2007	IS 15.12.2007
RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	(11) <b>1 532 647</b>	(51) <b>H01J 49/34</b>	IT 30.11.2007	LI 30.11.2008
SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	LU 10.11.2007	MC 30.11.2007
TR 25.07.2007		BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007
(11) <b>1 531 567</b>	(51) <b>H04J 3/16</b>	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	(11) <b>1 533 023</b>	(51) <b>B01F 7/18</b>
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007			(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007			BG 07.02.2008	CH 07.11.2007
				CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007

DE 08.02.2008	DK 07.11.2007	MC 30.11.2007	NL 15.08.2007	TR 04.07.2007
EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	(11) <b>1 534 217</b> (51) <b>A61Q 19/00</b>
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	(84) AT 14.08.2007 (84) BE 31.08.2007
HU 08.05.2008	IE 09.11.2007	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	BG 01.11.2007 CH 31.08.2007
IS 07.03.2008	IT 30.11.2007	TR 15.08.2007		CY 01.08.2007 CZ 01.08.2007
LI 07.11.2007	LU 09.11.2007	(11) <b>1 533 458</b> (51) <b>E05F 11/38</b>		DK 01.08.2007 EE 01.08.2007
MC 30.11.2007	NL 07.11.2007	(84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010		ES 12.11.2007 FI 01.08.2007
PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	BG 04.11.2010 FI 04.08.2010		FR 28.03.2008 GB 01.08.2007
RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	NL 04.08.2010 SI 04.08.2010		GR 02.11.2007 HU 02.02.2008
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	(11) <b>1 533 589</b> (51) <b>F42B 10/66</b>		IE 01.08.2007 IT 31.08.2007
TR 07.11.2007		(84) BE 31.10.2007 (84) BG 19.12.2007		LI 31.08.2007 LU 14.08.2007
(11) <b>1 533 075</b> (51) <b>B24B 37/04</b>		CY 19.09.2007 CZ 19.09.2007		MC 31.08.2007 NL 01.08.2007
(84) IT 30.11.2007		DK 19.09.2007 EE 19.09.2007		PT 02.01.2008 RO 01.08.2007
(11) <b>1 533 076</b> (51) <b>B24B 37/04</b>		FI 19.09.2007 GR 20.12.2007		SE 01.11.2007 SI 01.08.2007
(84) IT 30.11.2007		HU 20.03.2008 IE 19.09.2007		SK 01.08.2007 TR 01.08.2007
(11) <b>1 533 084</b> (51) <b>B25D 17/04</b>		IT 31.10.2007 LU 05.10.2007		(11) <b>1 534 356</b> (51) <b>A61L 31/02</b>
(84) BG 19.12.2007 (84) CY 19.09.2007		MC 31.10.2007 PL 19.09.2007		(84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010
CZ 19.09.2007 DK 19.09.2007		PT 19.02.2008 RO 19.09.2007		BG 28.10.2010 FI 28.07.2010
EE 19.09.2007 FI 19.09.2007		SE 19.12.2007 SI 19.09.2007		NL 28.07.2010 SI 28.07.2010
GB 19.09.2007 GR 20.12.2007		SK 19.09.2007 TR 19.09.2007		(11) <b>1 534 377</b> (51) <b>A61M 31/00</b>
HU 20.03.2008 IT 31.10.2007		(11) <b>1 533 745</b> (51) <b>G06K 9/20</b>		(84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010
LU 20.10.2007 MC 31.10.2007		(84) DE 03.06.2008 (84) ES 11.02.2008		BG 04.11.2010 FI 04.08.2010
NL 19.09.2007 PL 19.09.2007		FR 04.07.2008 IT 30.11.2007		NL 04.08.2010 SI 04.08.2010
PT 19.02.2008 RO 19.09.2007		(11) <b>1 533 942</b> (51) <b>H04L 12/26</b>		(11) <b>1 534 403</b> (51) <b>B01D 19/04</b>
SE 19.12.2007 SI 19.09.2007		(84) AT 05.09.2007 (84) BE 05.09.2007		(84) AT 07.07.2010 (84) BG 07.10.2010
SK 19.09.2007 TR 19.09.2007		BG 05.12.2007 CH 05.09.2007		FI 07.07.2010 NL 07.07.2010
(11) <b>1 533 231</b> (51) <b>B65B 19/22</b>		CY 05.09.2007 CZ 05.09.2007		PT 08.11.2010 SI 07.07.2010
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007		DK 05.09.2007 EE 05.09.2007		(11) <b>1 534 544</b> (51) <b>B60G 21/06</b>
BG 25.10.2007 CH 25.07.2007		ES 16.12.2007 FI 05.09.2007		(84) AT 11.07.2007 (84) BE 11.07.2007
CY 25.07.2007 CZ 25.07.2007		GR 06.12.2007 HU 06.03.2008		BG 11.10.2007 CH 11.07.2007
DE 26.10.2007 DK 25.07.2007		IE 30.10.2007 IT 31.10.2007		CY 11.07.2007 CZ 11.07.2007
EE 25.07.2007 ES 05.11.2007		LI 05.09.2007 LU 28.10.2007		DK 11.07.2007 EE 11.07.2007
FI 25.07.2007 FR 21.03.2008		MC 31.10.2007 NL 05.09.2007		ES 22.10.2007 GR 12.10.2007
GR 26.10.2007 HU 26.01.2008		PL 05.09.2007 PT 06.02.2008		HU 12.01.2008 IE 27.08.2007
IE 12.11.2007 IS 25.11.2007		RO 05.09.2007 SE 05.12.2007		IT 31.08.2007 LI 11.07.2007
IT 30.11.2007 LU 12.11.2007		SI 05.09.2007 SK 05.09.2007		LU 26.08.2007 MC 31.08.2007
NL 25.07.2007 PL 25.07.2007		(11) <b>1 534 032</b> (51) <b>H04Q 7/36</b>		NL 11.07.2007 PT 11.12.2007
PT 26.12.2007 RO 25.07.2007		(84) AT 24.10.2007 (84) BE 24.10.2007		RO 11.07.2007 SE 11.10.2007
SE 25.10.2007 SI 25.07.2007		BG 24.01.2008 CH 24.10.2007		SI 11.07.2007 SK 11.07.2007
SK 25.07.2007 TR 25.07.2007		CY 24.10.2007 CZ 24.10.2007		TR 11.07.2007
(11) <b>1 533 428</b> (51) <b>E03F 5/046</b>		DK 24.10.2007 EE 24.10.2007		(11) <b>1 534 578</b> (51) <b>B62D 25/08</b>
(84) AT 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010		ES 04.02.2008 FI 24.10.2007		(84) ES 05.11.2007 (84) FR 21.03.2008
PL 14.07.2010 BG 14.10.2010		GR 25.01.2008 HU 25.04.2008		GB 25.07.2007 IT 31.08.2007
FI 14.07.2010 SI 14.07.2010		IE 19.11.2007 IT 30.11.2007		SE 25.10.2007
(11) <b>1 533 438</b> (51) <b>E04D 13/035</b>		LI 24.10.2007 LU 18.11.2007		(11) <b>1 534 857</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010		MC 30.11.2007 NL 24.10.2007		(84) AT 04.08.2010 (84) BG 04.11.2010
BG 28.10.2010 FI 28.07.2010		PT 24.03.2008 RO 24.10.2007		FI 04.08.2010 NL 04.08.2010
NL 28.07.2010 SI 28.07.2010		SE 24.01.2008 SI 24.10.2007		PT 06.12.2010 SI 04.08.2010
(11) <b>1 533 442</b> (51) <b>E04F 13/12</b>		SK 24.10.2007 TR 24.10.2007		(11) <b>1 534 924</b> (51) <b>E21B 43/08</b>
(84) AT 07.07.2010 (84) PT 08.11.2010		(11) <b>1 534 060</b> (51) <b>A01G 13/02</b>		(84) BG 22.11.2007 (84) CY 22.08.2007
BG 07.10.2010 FI 07.07.2010		(84) AT 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010		CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007
NL 07.07.2010 PL 07.07.2010		BG 11.11.2010 SI 11.08.2010		EE 22.08.2007 ES 03.12.2007
SI 07.07.2010		(11) <b>1 534 186</b> (51) <b>A61F 2/08</b>		FI 22.08.2007 GR 23.11.2007
(11) <b>1 533 456</b> (51) <b>E05D 15/06</b>		(84) AT 04.07.2007 (84) BE 04.07.2007		HU 23.02.2008 IE 10.09.2007
(84) BE 30.11.2007 (84) BG 15.11.2007		BG 04.10.2007 CY 04.07.2007		IT 30.09.2007 LU 08.09.2007
CY 15.08.2007 CZ 15.08.2007		DK 04.07.2007 EE 15.10.2007		MC 30.09.2007 PT 22.01.2008
DK 15.08.2007 EE 15.08.2007		FI 04.07.2007 FR 29.02.2008		RO 22.08.2007 SE 22.11.2007
ES 26.11.2007 FI 15.08.2007		GR 05.10.2007 IT 31.12.2007		SI 22.08.2007 SK 22.08.2007
FR 30.11.2007 GB 15.08.2007		LI 04.07.2007 LU 27.12.2007		TR 22.08.2007
GR 16.11.2007 HU 16.02.2008		MC 31.12.2007 NL 04.07.2007		(11) <b>1 534 962</b> (51) <b>F16B 1/00</b>
IE 15.08.2007 IS 15.12.2007		SE 04.10.2007 SI 04.07.2007		(84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010
IT 30.11.2007 LU 10.11.2007				BG 04.11.2010 FI 04.08.2010

NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	(11) <b>1 536 699</b>	(51) <b>A23L 1/304</b>
(11) <b>1 535 121</b>	(51) <b>G05B 19/02</b>	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
(84) BG 25.11.2010	(84) SI 25.08.2010	TR 29.08.2007		BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
(11) <b>1 535 247</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 535 866</b>	(51) <b>B65G 27/24</b>	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(11) <b>1 536 722</b>	(51) <b>A47J 27/21</b>
FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	(84) BG 01.11.2007	(84) CY 01.08.2007
SI 21.07.2010		NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007
(11) <b>1 535 352</b>	(51) <b>H01L 51/52</b>	(11) <b>1 535 927</b>	(51) <b>C07K 14/02</b>	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) BG 14.10.2010	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	GB 01.08.2007	GR 02.11.2007
SI 25.08.2010		PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	HU 02.02.2008	IE 01.08.2007
(11) <b>1 535 479</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 535 943</b>	(51) <b>C08G 63/06</b>	IT 30.09.2007	LU 12.09.2007
(84) AT 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	MC 30.09.2007	NL 01.08.2007
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
(11) <b>1 535 496</b>	(51) <b>H05B 41/16</b>	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	(11) <b>1 537 099</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	FR 30.09.2007	GB 08.11.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
PT 08.11.2010	SI 07.07.2010	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
(11) <b>1 535 529</b>	(51) <b>A45C 11/00</b>	IE 24.09.2007	IT 30.09.2007	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010
(84) AT 03.11.2007	(84) BE 30.11.2007	LI 08.08.2007	LU 24.09.2007	(11) <b>1 537 133</b>	(51) <b>C07H 19/00</b>
BG 19.12.2007	CY 19.09.2007	MC 30.09.2007	NL 08.08.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007
CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
EE 19.09.2007	ES 30.12.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
FI 19.09.2007	FR 23.05.2008	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007
GB 19.09.2007	GR 20.12.2007	(11) <b>1 536 136</b>	(51) <b>F04B 43/02</b>	HU 26.01.2008	IT 31.08.2007
HU 20.03.2008	IE 19.09.2007	(84) PT 08.11.2010	(84) PL 07.07.2010	LU 15.08.2007	MC 31.08.2007
IS 19.01.2008	IT 30.11.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
LU 03.11.2007	MC 30.11.2007	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007
NL 19.09.2007	PL 19.09.2007	(11) <b>1 536 406</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007
PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	TR 25.07.2007	
SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	(11) <b>1 537 393</b>	(51) <b>G01L 5/06</b>
SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	(84) BG 21.10.2010	(84) FI 21.07.2010
(11) <b>1 535 655</b>	(51) <b>B01D 37/02</b>	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(11) <b>1 537 623</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	IE 23.11.2007	IS 11.11.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
(11) <b>1 535 763</b>	(51) <b>B60C 15/06</b>	IT 30.11.2007	LI 11.07.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
(84) AT 27.10.2007	(84) BE 31.10.2007	LU 23.11.2007	MC 30.11.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007
BG 12.12.2007	CY 12.09.2007	NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007
CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007
EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	HU 12.01.2008	IE 28.08.2007
FI 12.09.2007	FR 31.10.2007	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	IT 31.08.2007	LI 11.07.2007
GB 12.09.2007	GR 13.12.2007	(11) <b>1 536 574</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	LU 28.08.2007	MC 31.08.2007
HU 13.03.2008	IE 12.09.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
IT 31.10.2007	LU 27.10.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007
MC 31.10.2007	NL 12.09.2007	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007
PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	SI 07.07.2010		TR 11.07.2007	
RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	(11) <b>1 536 645</b>	(51) <b>H04N 7/15</b>	(11) <b>1 537 684</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
TR 12.09.2007		BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
(11) <b>1 535 802</b>	(51) <b>B60R 9/055</b>	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	GB 22.11.2007	GR 23.11.2007
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	IE 26.11.2007	IS 22.12.2007	IE 30.08.2007	IT 31.08.2007
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	IT 30.11.2007	LI 22.08.2007	LI 22.08.2007	LU 30.08.2007
FR 30.11.2007	GR 30.11.2007	LU 25.11.2007	MC 30.11.2007	MC 31.08.2007	NL 22.08.2007
HU 01.03.2008	IE 26.11.2007	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	SE 22.11.2007
IS 29.12.2007	IT 30.11.2007	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
LI 29.08.2007	LU 26.11.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	(11) <b>1 537 775</b>	(51) <b>A01J 5/017</b>
MC 30.11.2007	NL 29.08.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
PL 29.08.2007	PT 29.01.2008			BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
				CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007

DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	(11) <b>1 539 719</b>	(51) <b>C07D 249/18</b>
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008			BG 15.11.2007	CY 15.08.2007
IE 09.11.2007	IS 15.12.2007	(11) <b>1 538 416</b>	(51) <b>F41G 7/22</b>	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
IT 30.11.2007	LI 15.08.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
LU 09.11.2007	MC 30.11.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	HU 16.02.2008	IE 10.09.2007
RO 15.08.2007	SI 15.08.2007	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	IT 30.09.2007	LU 10.09.2007
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007			MC 30.09.2007	NL 15.08.2007
		(11) <b>1 538 443</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
(11) <b>1 538 054</b>	(51) <b>B60T 17/18</b>	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
(84) AT 06.12.2007	(84) BE 31.12.2007	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010		
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007			(11) <b>1 539 828</b>	(51) <b>C08F 8/04</b>
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	(11) <b>1 538 765</b>	(51) <b>H04J 3/14</b>	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	SI 25.08.2010	
IE 06.12.2007	IS 14.03.2008	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007		
IT 31.12.2007	LT 14.11.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	(11) <b>1 540 081</b>	(51) <b>D21H 21/16</b>
LU 06.12.2007	MC 31.12.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
RO 14.11.2007	SI 14.11.2007	IE 05.12.2007	IT 31.12.2007	SI 18.08.2010	
SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	LI 22.08.2007	LU 05.12.2007		
		MC 31.12.2007	NL 22.08.2007	(11) <b>1 540 083</b>	(51) <b>E01C 11/00</b>
		PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	(84) BG 04.11.2010	(84) SI 04.08.2010
		SE 22.11.2007	SI 22.08.2007		
		SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	(11) <b>1 540 166</b>	(51) <b>F02M 35/10</b>
				(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
				BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
				SI 18.08.2010	
		(11) <b>1 538 776</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>		
		(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010		
		BG 14.10.2010	FI 14.07.2010		
		PL 14.07.2010	SI 14.07.2010		
				(11) <b>1 540 517</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
		(11) <b>1 538 851</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010
		(84) FI 26.09.2007	(84) IT 30.11.2007	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010
		SE 26.12.2007		PT 08.11.2010	SI 07.07.2010
		(11) <b>1 539 062</b>	(51) <b>A61F 6/06</b>	(11) <b>1 540 527</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
		(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
		BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
		NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
				DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
				ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
				GR 30.11.2007	HU 01.03.2008
				IE 04.09.2007	IT 30.09.2007
				LI 29.08.2007	LU 04.09.2007
				MC 30.09.2007	NL 29.08.2007
				PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
				SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
				SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
				(11) <b>1 540 571</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
				(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
				BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
				NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
				(11) <b>1 540 684</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>
				(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
				BG 25.10.2007	CH 25.07.2007
				CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
				DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
				ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
				GR 26.10.2007	HU 26.01.2008
				IE 10.09.2007	IT 30.09.2007
				LI 25.07.2007	LU 09.09.2007
				MC 30.09.2007	NL 25.07.2007
				PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
				SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
				SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
				(11) <b>1 540 699</b>	(51) <b>H01J 61/067</b>
				(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
				BG 11.10.2007	CH 11.07.2007

CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	(11) <b>1 541 359</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	IT 31.12.2007	LI 18.07.2007
DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	LT 18.07.2007	LU 10.12.2007
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	MC 31.12.2007	NL 18.07.2007
GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007
IE 04.09.2007	IT 30.09.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007
LI 11.07.2007	LU 04.09.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
MC 30.09.2007	NL 11.07.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	TR 18.07.2007	
PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	IE 07.12.2007	IS 22.12.2007	(11) <b>1 541 877</b>	(51) <b>F15D 1/10</b>
SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	IT 31.12.2007	LI 22.08.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	LT 22.08.2007	LU 07.12.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
(11) <b>1 540 902</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	MC 31.12.2007	NL 22.08.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	(11) <b>1 542 020</b>	(51) <b>G01N 35/00</b>
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	TR 22.08.2007		LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	(11) <b>1 541 425</b>	(51) <b>B60R 21/13</b>	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	(84) AT 22.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(11) <b>1 542 328</b>	(51) <b>H02G 3/14</b>
IE 18.09.2007	IT 30.09.2007	BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010
LI 15.08.2007	LU 18.09.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	FI 14.07.2010	SI 14.07.2010
MC 30.09.2007	NL 15.08.2007	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	(11) <b>1 542 401</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	GB 26.09.2007	GR 27.12.2007	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	HU 27.03.2008	IE 26.09.2007	FI 04.08.2010	LT 04.08.2010
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	IS 26.01.2008	IT 30.11.2007	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
(11) <b>1 540 914</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	LU 22.11.2007	MC 30.11.2007	SI 04.08.2010	
(84) AT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	(11) <b>1 542 433</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	BG 28.10.2010	LT 28.07.2010
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
GR 16.11.2007	IE 21.09.2007	(11) <b>1 541 465</b>	(51) <b>B64C 37/00</b>	(11) <b>1 542 898</b>	(51) <b>B62D 55/32</b>
IT 30.09.2007	LU 21.09.2007	(84) AT 09.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
MC 30.09.2007	NL 15.08.2007	BG 18.10.2007	CH 31.12.2007	BG 07.10.2010	MC 31.07.2010
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	(11) <b>1 543 195</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>
(11) <b>1 540 979</b>	(51) <b>H04W 48/00</b>	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	FR 14.03.2008	GB 18.07.2007	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007
SI 18.08.2010		IE 18.07.2007	IT 31.12.2007	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007
(11) <b>1 541 067</b>	(51) <b>A47F 7/03</b>	LI 31.12.2007	LU 09.12.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	MC 31.12.2007	NL 18.07.2007	GB 18.10.2007	GR 19.10.2007
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	HU 19.01.2008	IE 27.08.2007
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	IT 31.08.2007	LI 18.07.2007
DE 23.11.2007	DK 22.08.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	LU 27.08.2007	MC 31.08.2007
EE 22.08.2007	FI 22.08.2007	(11) <b>1 541 552</b>	(51) <b>C07D 207/46</b>	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
FR 31.12.2007	GR 23.11.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	RO 18.07.2007	SI 18.07.2007
HU 23.02.2008	IE 10.12.2007	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007
IS 22.12.2007	IT 31.12.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	(11) <b>1 543 255</b>	(51) <b>F16F 15/28</b>
LI 22.08.2007	LT 22.08.2007	DE 01.07.2008	DK 14.11.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
LU 10.12.2007	MC 31.12.2007	EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007
NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	FI 14.11.2007	GB 14.02.2008	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	DE 01.04.2008	DK 12.09.2007
SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	IE 10.12.2007	IT 31.12.2007	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007
SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	LI 14.11.2007	LU 08.12.2007	FI 12.09.2007	FR 01.10.2007
(11) <b>1 541 120</b>	(51) <b>A61K 8/46</b>	MC 31.12.2007	NL 14.11.2007	GR 13.12.2007	HU 13.03.2008
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	IE 24.09.2007	IT 30.09.2007
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	LI 12.09.2007	LU 23.09.2007
SI 28.07.2010		SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	MC 30.09.2007	NL 12.09.2007
(11) <b>1 541 161</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>	(11) <b>1 541 775</b>	(51) <b>E04B 2/74</b>	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007
SI 25.08.2010		CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	(11) <b>1 543 357</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>
(11) <b>1 541 309</b>	(51) <b>B28D 1/02</b>	DE 19.10.2007	DK 18.07.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
FI 18.08.2010	SI 18.08.2010	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008		
		GR 19.10.2007	HU 19.01.2008		
		IE 10.12.2007	IS 18.11.2007		

NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	IT 31.12.2007
(11) <b>1 543 653</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	(11) <b>1 544 551</b>
(84) IT 30.09.2007		(11) <b>1 544 033</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>	(84) AT 25.08.2010
(11) <b>1 543 675</b>	(51) <b>H04M 7/00</b>	(84) AT 01.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) PT 27.12.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	BG 17.01.2008	CY 17.10.2007	BG 25.11.2010
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	LT 25.08.2010
SI 25.08.2010		EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	SI 25.08.2010
(11) <b>1 543 685</b>	(51) <b>H04Q 1/14</b>	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	(11) <b>1 544 563</b>
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	HU 18.04.2008	IE 17.10.2007	(84) AT 08.08.2007
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	IS 17.02.2008	IT 31.12.2007	BG 08.11.2007
SI 14.07.2010		LT 17.10.2007	LU 01.12.2007	CY 08.08.2007
(11) <b>1 543 690</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	MC 31.12.2007	NL 17.10.2007	DE 09.11.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	EE 08.08.2007
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	FI 08.08.2007
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SI 17.10.2007	TR 17.10.2007	GR 09.11.2007
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	(11) <b>1 544 060</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>	IE 15.11.2007
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	(84) AT 16.12.2007	(84) BE 31.12.2007	IT 30.11.2007
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	LU 15.11.2007
IE 19.09.2007	IT 30.09.2007	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	NL 08.08.2007
LI 15.08.2007	LU 19.09.2007	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007	PT 08.01.2008
MC 30.09.2007	NL 15.08.2007	FI 22.08.2007	GB 22.08.2007	SE 08.11.2007
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	SK 08.08.2007
SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	IE 22.08.2007	IS 22.12.2007	(11) <b>1 544 627</b>
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	IT 31.12.2007	LT 22.08.2007	(84) PT 29.11.2010
(11) <b>1 543 800</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>	LU 16.12.2007	MC 31.12.2007	FI 28.07.2010
(84) IT 31.12.2007		NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	NL 28.07.2010
(11) <b>1 543 857</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	SI 28.07.2010
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	(11) <b>1 544 628</b>
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	(84) BE 31.12.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	(11) <b>1 544 284</b>	(51) <b>C11D 3/26</b>	CY 24.10.2007
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	DK 24.10.2007
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	FI 24.10.2007
GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	GR 25.01.2008
IS 08.12.2007	IT 31.12.2007	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	IE 24.10.2007
LI 08.08.2007	LT 08.08.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	IT 31.12.2007
LU 16.12.2007	MC 31.12.2007	GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	LU 02.12.2007
NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	IE 17.12.2007	IS 12.01.2008	NL 24.10.2007
PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	IT 31.12.2007	LI 12.09.2007	PT 24.03.2008
SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	LT 12.09.2007	LU 17.12.2007	SI 24.10.2007
SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	MC 31.12.2007	NL 12.09.2007	TR 24.10.2007
(11) <b>1 543 889</b>	(51) <b>B08B 3/00</b>	PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	(11) <b>1 544 686</b>
(84) BE 30.11.2007	(84) BG 31.01.2008	RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	(84) AT 04.07.2007
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	BG 04.10.2007
EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	TR 12.09.2007	(11) <b>1 544 374</b>	(84) BE 04.07.2007
FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	(11) <b>1 544 374</b>	(51) <b>E04F 11/16</b>	CY 04.07.2007
HU 01.05.2008	IE 31.10.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 03.01.2008	DK 04.07.2007
IS 29.02.2008	IT 30.11.2007	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	ES 15.10.2007
LU 19.11.2007	MC 30.11.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	GR 05.10.2007
PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	IE 10.12.2007
RO 31.10.2007	SI 31.10.2007	GB 03.10.2007	GR 04.01.2008	IT 31.12.2007
SK 31.10.2007	TR 31.10.2007	HU 04.04.2008	IE 03.10.2007	LT 04.07.2007
(11) <b>1 543 973</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	IS 03.02.2008	IT 31.12.2007	MC 31.12.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	LT 03.10.2007	LU 01.12.2007	PT 04.12.2007
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	MC 31.12.2007	NL 03.10.2007	SE 04.10.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	SK 04.07.2007
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	(11) <b>1 544 730</b>
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	(84) AT 15.08.2007
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	TR 03.10.2007	(11) <b>1 544 420</b>	(84) BE 15.11.2007
IE 30.11.2007	IS 18.11.2007	(11) <b>1 544 420</b>	(51) <b>F01L 1/344</b>	BG 15.08.2007
IT 30.11.2007	LI 18.07.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) PL 28.07.2010	CY 15.08.2007
LU 30.11.2007	MC 30.11.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	DK 15.08.2007
NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	ES 26.11.2007
PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	(11) <b>1 544 518</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>	GR 16.11.2007
		(84) FR 28.03.2008	(84) GB 19.12.2007	IE 18.12.2007
				LI 15.08.2007
				MC 31.12.2007
				PT 15.01.2008
				(84) BE 15.08.2007
				CH 15.08.2007
				CZ 15.08.2007
				EE 15.08.2007
				FI 15.08.2007
				HU 16.02.2008
				IT 31.12.2007
				LU 18.12.2007
				NL 15.08.2007
				RO 15.08.2007

SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	LU 22.09.2007	MC 30.09.2007
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	GR 08.02.2008	HU 08.05.2008	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
(11) <b>1 544 736</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>	IE 18.12.2007	IT 31.12.2007	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	LI 07.11.2007	LU 18.12.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	MC 31.12.2007	NL 07.11.2007	(11) <b>1 545 353</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010
GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	(11) <b>1 545 089</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 545 560</b>	(51) <b>A61K 31/7088</b>
IE 10.12.2007	IS 05.01.2008	(84) AT 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
IT 31.12.2007	LI 05.09.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	FI 28.07.2010	SI 28.07.2010
LT 05.09.2007	LU 10.12.2007	CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007	(11) <b>1 545 564</b>	(51) <b>A61K 31/728</b>
MC 31.12.2007	PL 05.09.2007	EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	(84) AT 30.09.2007	(84) BE 30.09.2007
PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	BG 05.12.2007	CH 30.09.2007
SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	HU 01.03.2008	IE 17.12.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	IS 29.12.2007	IT 31.12.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
(11) <b>1 544 911</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>	LI 29.08.2007	LT 29.08.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 25.10.2007	LU 17.12.2007	MC 31.12.2007	FR 02.05.2008	GB 05.09.2007
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	IE 05.09.2007	IT 30.09.2007
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	LI 30.09.2007	LU 30.09.2007
FR 21.03.2008	GB 25.07.2007	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	MC 30.09.2007	NL 05.09.2007
GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	(11) <b>1 545 114</b>	(51) <b>H04M 15/00</b>	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007
IE 25.07.2007	IS 25.11.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007
IT 31.12.2007	LT 25.07.2007	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007
LU 02.12.2007	MC 31.12.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	(11) <b>1 545 595</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>
NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010
PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010
SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008	PT 08.11.2010	SI 07.07.2010
SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	(11) <b>1 545 635</b>	(51) <b>A61L 12/14</b>
(11) <b>1 544 964</b>	(51) <b>H01R 25/00</b>	IE 19.11.2007	IS 05.01.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(84) AT 15.12.2007	(84) BE 31.12.2007	IT 30.11.2007	LI 05.09.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
BG 18.10.2007	CY 18.07.2007	LU 19.11.2007	MC 30.11.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007
GB 18.07.2007	GR 19.10.2007	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	HU 02.02.2008	IE 24.09.2007
HU 19.01.2008	IE 18.07.2007	(11) <b>1 545 131</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>	IT 30.09.2007	LI 01.08.2007
IS 18.11.2007	IT 31.12.2007	(84) DE 19.10.2007	(84) IT 31.12.2007	LU 22.09.2007	MC 30.09.2007
LT 18.07.2007	LU 15.12.2007	(11) <b>1 545 187</b>	(51) <b>A01G 13/02</b>	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
MC 31.12.2007	NL 18.07.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	BG 04.11.2010	SI 04.08.2010	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	(11) <b>1 545 241</b>	(51) <b>A23K 3/03</b>	TR 01.08.2007	
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(11) <b>1 545 845</b>	(51) <b>B27G 5/02</b>
TR 18.07.2007		BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
(11) <b>1 545 007</b>	(51) <b>H03L 7/081</b>	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	DE 02.11.2007	DK 01.08.2007	SI 25.08.2010	
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	(11) <b>1 545 880</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(84) AT 24.09.2007	(84) BE 30.09.2007
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	BG 19.12.2007	CY 19.09.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	IE 20.08.2007	IT 31.08.2007	CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007
GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	LI 01.08.2007	LU 20.08.2007	EE 19.09.2007	ES 30.12.2007
IE 17.12.2007	IS 01.12.2007	MC 31.08.2007	NL 01.08.2007	FI 19.09.2007	GR 20.12.2007
IT 31.12.2007	LI 01.08.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	HU 20.03.2008	IE 19.09.2007
LT 01.08.2007	LU 17.12.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	IT 30.09.2007	LU 24.09.2007
MC 31.12.2007	NL 01.08.2007	TR 01.08.2007		MC 30.09.2007	PT 19.02.2008
PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	(11) <b>1 545 281</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	RO 19.09.2007	SE 19.12.2007
RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	(84) AT 22.09.2007	(84) BE 30.09.2007	SI 19.09.2007	SK 19.09.2007
SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	BG 08.11.2007	CH 30.09.2007	TR 19.09.2007	
TR 01.08.2007		CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	(11) <b>1 545 936</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
(11) <b>1 545 039</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	HU 09.02.2008	IE 08.08.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	IT 30.09.2007	LI 30.09.2007		
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007				

(11) <b>1 545 958</b>	(51) <b>B62D 1/18</b>	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	SI 25.08.2010	
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	TR 08.08.2007		(11) <b>1 547 928</b>	(51) <b>B65B 61/20</b>
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007			(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	(11) <b>1 546 732</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	BG 29.11.2007	CY 29.08.2007
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	(84) AT 02.09.2007	(84) BE 30.09.2007	CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	BG 25.10.2007	CH 30.09.2007	EE 29.08.2007	ES 10.12.2007
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	FI 29.08.2007	FR 31.12.2007
IE 01.10.2007	IT 30.09.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008
LI 15.08.2007	LU 29.09.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	IE 21.12.2007	IS 29.12.2007
MC 30.09.2007	NL 15.08.2007	FR 21.03.2008	GB 25.07.2007	IT 31.12.2007	LT 29.08.2007
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	LU 21.12.2007	MC 31.12.2007
SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	IE 25.07.2007	IT 30.09.2007	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	LI 30.09.2007	LU 02.09.2007	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
		MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
(11) <b>1 545 983</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007		
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	(11) <b>1 548 069</b>	(51) <b>C09B 67/26</b>
SI 28.07.2010				(84) PT 06.12.2010	(84) PL 04.08.2010
(11) <b>1 546 015</b>	(51) <b>B66B 1/46</b>	(11) <b>1 547 043</b>	(51) <b>H04L 12/403</b>	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	SI 04.08.2010	
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010		
SI 18.08.2010		SI 25.08.2010		(11) <b>1 548 082</b>	(51) <b>C09J 123/28</b>
(11) <b>1 546 428</b>	(51) <b>C22F 1/00</b>	(11) <b>1 547 161</b>	(51) <b>H01L 31/115</b>	(84) AT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007
(84) BE 30.09.2007	(84) BG 29.11.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	CH 08.08.2007	CY 08.08.2007
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	EE 08.08.2007	ES 19.11.2007
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	HU 09.02.2008	IE 29.08.2007
IE 29.08.2007	IT 30.09.2007	FR 31.08.2007	GR 09.11.2007	IT 31.08.2007	LI 08.08.2007
LU 26.09.2007	MC 30.09.2007	HU 09.02.2008	IE 13.08.2007	LU 29.08.2007	MC 31.08.2007
NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	IT 31.08.2007	LI 08.08.2007	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008
RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	LU 12.08.2007	MC 31.08.2007	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007
SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007
TR 29.08.2007		RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	TR 08.08.2007	
		SI 08.08.2007	SK 08.08.2007		
		TR 08.08.2007		(11) <b>1 548 331</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>
(11) <b>1 546 435</b>	(51) <b>C23C 18/18</b>	(11) <b>1 547 258</b>	(51) <b>H04B 1/26</b>	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 31.12.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	BG 28.02.2008	CY 28.11.2007
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	CZ 28.11.2007	DK 28.11.2007
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	EE 28.11.2007	ES 11.03.2008
DE 20.09.2007	DK 25.07.2007			FI 28.11.2007	FR 31.12.2007
EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	(11) <b>1 547 412</b>	(51) <b>H04W 88/06</b>	GB 28.11.2007	GR 29.02.2008
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	HU 29.05.2008	IE 17.12.2007
GB 25.10.2007	GR 26.10.2007	BG 21.10.2010	SI 21.07.2010	IS 28.03.2008	IT 31.12.2007
HU 26.01.2008	IE 24.09.2007			LT 28.11.2007	LU 15.12.2007
IT 30.09.2007	LI 25.07.2007	(11) <b>1 547 476</b>	(51) <b>A24C 5/20</b>	MC 31.12.2007	NL 28.11.2007
LU 23.09.2007	MC 30.09.2007	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008
NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008
RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	SI 07.07.2010		SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
SI 25.07.2007	SK 25.07.2007			TR 28.11.2007	
TR 25.07.2007		(11) <b>1 547 477</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>		
		(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(11) <b>1 548 599</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>
		BG 31.01.2008	CY 31.10.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
(11) <b>1 546 565</b>	(51) <b>F15D 1/00</b>	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	FI 31.10.2007	FR 04.07.2008	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
MC 31.07.2010	SI 14.07.2010	GR 01.02.2008	HU 01.05.2008		
		IE 17.12.2007	IS 29.02.2008	(11) <b>1 548 657</b>	(51) <b>G07D 7/00</b>
(11) <b>1 546 601</b>	(51) <b>F17C 3/08</b>	IT 31.12.2007	LT 31.10.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	LU 17.12.2007	MC 31.12.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	HU 19.01.2008	IE 24.12.2007
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	SK 31.10.2007	TR 31.10.2007	IT 31.12.2007	LU 24.12.2007
GB 08.11.2007	GR 09.11.2007			MC 31.12.2007	PT 18.12.2007
HU 09.02.2008	IE 11.09.2007	(11) <b>1 547 734</b>	(51) <b>B26B 3/00</b>	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007
IT 30.09.2007	LI 08.08.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
LU 11.09.2007	MC 30.09.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	TR 18.07.2007	
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010		
RO 08.08.2007	SE 08.11.2007				



(11) <b>1 548 879</b>	(51) <b>H01Q 9/40</b>	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	LU 22.09.2007	MC 30.09.2007
(84) DE 01.07.2008	(84) FI 28.11.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007
IT 31.12.2007	SE 28.02.2008	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007
(11) <b>1 548 955</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	TR 25.07.2007	
BG 28.02.2008	CH 28.11.2007	IE 03.09.2007	IT 30.09.2007	(11) <b>1 549 848</b>	(51) <b>F03B 13/06</b>
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	LI 22.08.2007	LU 03.09.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	MC 30.09.2007	NL 22.08.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
GR 29.02.2008	HU 29.05.2008	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
IE 24.12.2007	IT 31.12.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
LI 28.11.2007	LU 22.12.2007	(11) <b>1 549 574</b>	(51) <b>B65G 15/60</b>	FR 31.10.2007	GR 09.11.2007
MC 31.12.2007	NL 28.11.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	HU 09.02.2008	IE 09.10.2007
PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	IT 31.10.2007	LI 08.08.2007
SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	SI 14.07.2010		LU 09.10.2007	MC 31.10.2007
SK 28.11.2007	TR 28.11.2007	(11) <b>1 549 642</b>	(51) <b>C07D 213/80</b>	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
(11) <b>1 549 152</b>	(51) <b>A23C 19/06</b>	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 31.10.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
BG 29.11.2007	CY 29.08.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	(11) <b>1 549 852</b>	(51) <b>F04B 43/08</b>
CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007	DE 16.11.2007	DK 15.08.2007	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	FI 21.07.2010	SI 21.07.2010
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	FI 15.08.2007	FR 31.10.2007	(11) <b>1 549 894</b>	(51) <b>F27B 3/16</b>
HU 01.03.2008	IE 29.08.2007	GB 15.11.2007	GR 16.11.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010
IT 31.10.2007	LU 08.10.2007	HU 16.02.2008	IE 02.10.2007	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010
MC 31.10.2007	NL 29.08.2007	IT 31.10.2007	LI 15.08.2007	(11) <b>1 550 046</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	LU 02.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(11) <b>1 549 182</b>	(51) <b>A47F 1/12</b>	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	(11) <b>1 550 170</b>	(51) <b>H01M 4/04</b>
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	TR 15.08.2007		(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	(11) <b>1 549 800</b>	(51) <b>D21F 7/10</b>	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	(84) BE 05.09.2007	(84) BG 05.12.2007	SI 18.08.2010	
DE 01.04.2008	DK 29.08.2007	CH 05.09.2007	CY 05.09.2007	(11) <b>1 550 332</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>
EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
FI 29.08.2007	FR 30.09.2007	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010
IE 04.09.2007	IT 30.09.2007	HU 06.03.2008	IE 25.09.2007	(11) <b>1 550 354</b>	(51) <b>H05B 3/86</b>
LI 29.08.2007	LU 04.09.2007	IT 30.09.2007	LI 05.09.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
MC 30.09.2007	NL 29.08.2007	LU 25.09.2007	MC 30.09.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	NL 05.09.2007	RO 05.09.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	(11) <b>1 550 693</b>	(51) <b>C08L 21/00</b>
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	TR 05.09.2007		(84) IT 31.08.2007	
(11) <b>1 549 188</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	(11) <b>1 549 823</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	(11) <b>1 550 820</b>	(51) <b>F16H 61/04</b>
(84) AT 22.09.2007	(84) BE 30.09.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) AT 21.12.2007	(84) BE 31.12.2007
BG 04.10.2007	CH 30.09.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	CH 31.12.2007	CY 31.10.2007
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	DK 31.10.2007	ES 11.02.2008
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008
FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	IE 31.10.2007	IT 31.12.2007
HU 05.01.2008	IE 04.07.2007	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	LI 31.12.2007	LU 21.12.2007
IT 30.09.2007	LI 30.09.2007	HU 26.01.2008	IE 24.09.2007	MC 31.12.2007	NL 31.10.2007
LU 22.09.2007	MC 30.09.2007	IT 30.09.2007	LI 25.07.2007	PT 31.03.2008	SE 31.01.2008
NL 04.07.2007	PT 04.12.2007	LU 22.09.2007	MC 30.09.2007	TR 31.10.2007	
RO 04.07.2007	SE 04.10.2007	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(11) <b>1 550 930</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
(11) <b>1 549 218</b>	(51) <b>A61B 6/02</b>	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	TR 25.07.2007		CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	(11) <b>1 549 824</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	DE 03.11.2007	DK 01.11.2007
NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007
(11) <b>1 549 426</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	GB 15.12.2007	GR 02.11.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	HU 02.02.2008	IE 17.12.2007
NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	IT 31.12.2007	LI 01.08.2007
(11) <b>1 549 451</b>	(51) <b>B23B 29/034</b>	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(11) <b>1 549 848</b>	(51) <b>F03B 13/06</b>
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	HU 26.01.2008	IE 24.09.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
		IT 30.09.2007	LI 25.07.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007

LU 15.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 551 270</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>	LU 25.09.2007	MC 30.09.2007
NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	(84) AT 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007
SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	SI 18.08.2010		SI 11.07.2007	SK 11.07.2007
TR 01.08.2007				TR 11.07.2007	
(11) <b>1 551 138</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 551 565</b>	(51) <b>B05C 17/02</b>	(11) <b>1 552 035</b>	(51) <b>C23C 22/34</b>
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	SI 25.08.2010	
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	(11) <b>1 552 058</b>	(51) <b>D21H 19/84</b>
DE 08.02.2008	DK 07.11.2007	DE 19.10.2007	EE 18.07.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	ES 29.10.2007	FR 14.03.2008	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	GB 18.10.2007	GR 19.10.2007	SI 18.08.2010	
HU 08.05.2008	IE 18.12.2007	HU 19.01.2008	IE 23.07.2007		
IS 07.03.2008	IT 31.12.2007	IT 31.07.2007	LI 18.07.2007	(11) <b>1 552 238</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>
LI 07.11.2007	LT 07.11.2007	LU 22.07.2007	MC 31.07.2007	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010
LU 18.12.2007	LT 07.11.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010
NL 07.11.2007	MC 31.12.2007	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	SI 07.07.2010	
PT 07.04.2008	PL 07.11.2007	SI 18.07.2007	SK 18.07.2007		
SE 07.02.2008	RO 07.11.2007	TR 18.07.2007		(11) <b>1 552 382</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>
SK 07.11.2007	SI 07.11.2007			(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
	TR 07.11.2007	(11) <b>1 551 672</b>	(51) <b>B60R 21/231</b>	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007
		(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
(11) <b>1 551 140</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	GR 27.12.2007	HU 27.03.2008
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	IE 08.10.2007	IT 31.10.2007
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	LI 26.09.2007	LU 07.10.2007
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	IE 20.08.2007	IT 31.08.2007	MC 31.10.2007	NL 26.09.2007
GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	LI 01.08.2007	LU 18.08.2007	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
IE 24.12.2007	IS 05.01.2008	MC 31.08.2007	NL 01.08.2007	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
IT 31.12.2007	LI 05.09.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007
LT 05.09.2007	LU 22.12.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007		
MC 31.12.2007	PL 05.09.2007	TR 01.08.2007		(11) <b>1 552 399</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
PT 06.02.2008	RO 05.09.2007			(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	(11) <b>1 551 681</b>	(51) <b>B60T 1/087</b>	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007
TR 05.09.2007		(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
		BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
		SI 18.08.2010		ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
(11) <b>1 551 141</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>			GR 27.12.2007	HU 27.03.2008
(84) DE 06.03.2008	(84) IT 31.12.2007	(11) <b>1 551 726</b>	(51) <b>B65D 81/05</b>	IE 08.10.2007	IT 31.10.2007
		(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	LI 26.09.2007	LU 07.10.2007
(11) <b>1 551 161</b>	(51) <b>H04M 3/30</b>	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	MC 31.10.2007	NL 26.09.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007
DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	FR 14.03.2008	GR 19.10.2007		
EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	HU 19.01.2008	IE 24.09.2007	(11) <b>1 552 402</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
FI 05.09.2007	FR 02.05.2008	IT 30.09.2007	LI 18.07.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	LU 22.09.2007	MC 30.09.2007	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007
IE 19.11.2007	IS 05.01.2008	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007
IT 30.11.2007	LI 05.09.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007
LU 18.11.2007	MC 30.11.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
NL 05.09.2007	PL 05.09.2007			GR 13.12.2007	HU 13.03.2008
PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	(11) <b>1 551 834</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	IE 08.10.2007	IT 31.10.2007
SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010	LI 12.09.2007	LU 07.10.2007
SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	MC 31.10.2007	NL 12.09.2007
				PT 12.02.2008	RO 12.09.2007
(11) <b>1 551 253</b>	(51) <b>A47B 23/04</b>	(11) <b>1 551 844</b>	(51) <b>C07D 491/00</b>	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010		
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 552 431</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007			(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	(11) <b>1 551 937</b>	(51) <b>C09K 19/44</b>	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	(84) AT 25.09.2007	(84) BE 30.09.2007	SI 25.08.2010	
IE 02.10.2007	IT 31.10.2007	BG 11.10.2007	CH 30.09.2007		
LI 22.08.2007	LU 02.10.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	(11) <b>1 552 490</b>	(51) <b>G08B 21/00</b>
MC 31.10.2007	NL 22.08.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	HU 12.01.2008	IE 11.07.2007		
		IT 30.09.2007	LI 30.09.2007		

(11) <b>1 552 537</b>	(51) <b>H01F 1/057</b>	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	FI 11.08.2010	SI 11.08.2010
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	GB 18.10.2007	GR 19.10.2007	(11) <b>1 554 212</b>	(51) <b>B66C 13/14</b>
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	HU 19.01.2008	IT 31.08.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	LI 18.07.2007	LU 07.08.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	MC 31.08.2007	NL 18.07.2007	CZ 22.08.2007	EE 22.08.2007
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	FI 22.08.2007	HU 23.02.2008
GB 29.11.2007	GR 30.11.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	IT 31.10.2007	LI 22.08.2007
HU 01.03.2008	IE 08.10.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	LU 07.10.2007	MC 31.10.2007
IT 31.10.2007	LI 29.08.2007	(11) <b>1 553 750</b>	(51) <b>H04M 1/60</b>	RO 22.08.2007	SI 22.08.2007
LU 08.10.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(11) <b>1 554 447</b>	(51) <b>E04G 23/02</b>
RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	SI 07.07.2010		(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	(11) <b>1 553 808</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010
TR 29.08.2007		(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	SI 21.07.2010	
(11) <b>1 552 637</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>	BG 28.02.2008	CH 28.11.2007	(11) <b>1 554 461</b>	(51) <b>E21B 33/14</b>
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	GR 29.02.2008	HU 29.05.2008	DE 30.11.2007	DK 29.08.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	IE 24.12.2007	IS 28.03.2008	EE 29.08.2007	ES 10.12.2007
GR 19.10.2007	IE 18.10.2007	IT 31.12.2007	LI 28.11.2007	FI 29.08.2007	FR 31.10.2007
IT 31.10.2007	LI 18.07.2007	LT 28.11.2007	LU 23.12.2007	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008
LU 18.10.2007	MC 31.10.2007	MC 31.12.2007	NL 28.11.2007	IE 23.10.2007	IT 31.10.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	LI 29.08.2007	LU 23.10.2007
SE 18.10.2007	SK 18.07.2007	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	MC 31.10.2007	NL 29.08.2007
TR 18.07.2007		SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
(11) <b>1 553 020</b>	(51) <b>B65B 5/02</b>	TR 28.11.2007		SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
(84) BG 17.01.2008	(84) CY 17.10.2007	(11) <b>1 553 933</b>	(51) <b>A61K 31/17</b>	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 31.10.2007	(11) <b>1 554 566</b>	(51) <b>G01N 23/225</b>
EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	BG 25.10.2007	CH 31.10.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
FI 17.10.2007	FR 31.10.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
GB 17.10.2007	GR 18.01.2008	DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
HU 18.04.2008	IE 17.10.2007	EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
IT 31.10.2007	MC 31.10.2007	FI 25.07.2007	GB 25.07.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	IE 25.07.2007	IT 31.10.2007	IE 24.10.2007	IT 31.10.2007
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	LI 31.10.2007	LU 03.10.2007	LI 01.08.2007	MC 31.10.2007
TR 17.10.2007		MC 31.10.2007	NL 25.07.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
(11) <b>1 553 100</b>	(51) <b>C07H 15/04</b>	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
BG 21.10.2010	NL 21.07.2010	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	TR 01.08.2007	
SI 21.07.2010		(11) <b>1 554 009</b>	(51) <b>A61M 39/22</b>	(11) <b>1 554 618</b>	(51) <b>G02B 6/293</b>
(11) <b>1 553 192</b>	(51) <b>F27B 3/20</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 554 063</b>	(51) <b>B21C 37/12</b>	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007
(11) <b>1 553 248</b>	(51) <b>E05C 3/04</b>	(84) AT 13.10.2007	(84) BE 31.10.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	BG 18.10.2007	CY 18.07.2007	GR 13.12.2007	HU 13.03.2008
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	IE 02.10.2007	IT 31.10.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	LI 12.09.2007	LU 02.10.2007
EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	MC 31.10.2007	NL 12.09.2007
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007
HU 19.01.2008	IS 18.11.2007	HU 19.01.2008	IE 18.07.2007	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007
IT 31.12.2007	LI 18.07.2007	IT 31.10.2007	LU 13.10.2007	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007
LT 18.07.2007	LU 04.12.2007	MC 31.10.2007	NL 18.07.2007	(11) <b>1 554 703</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
MC 31.12.2007	NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
TR 18.07.2007		(11) <b>1 554 070</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>	DE 19.10.2007	DK 18.07.2007
(11) <b>1 553 623</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	SI 14.07.2010		GB 18.10.2007	GR 19.10.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	(11) <b>1 554 121</b>	(51) <b>B41F 17/22</b>	HU 19.01.2008	IE 08.10.2007
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	IT 31.10.2007	LI 18.07.2007

LU 08.10.2007	MC 31.10.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	MC 31.10.2007	NL 29.08.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	PT 29.01.2008	SE 29.11.2007
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	SI 29.08.2007	
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(11) <b>1 556 068</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
TR 18.07.2007		FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
(11) <b>1 554 711</b>	(51) <b>G09F 19/14</b>	HU 26.01.2008	IE 31.12.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	IS 25.11.2007	IT 31.12.2007	SI 18.08.2010	
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	LI 25.07.2007	LT 25.07.2007	(11) <b>1 556 116</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
DE 19.10.2007	DK 18.07.2007	LU 30.12.2007	MC 31.12.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
EE 18.07.2007	FI 18.07.2007	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
FR 14.03.2008	GB 06.12.2007	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010
GR 19.10.2007	IE 06.12.2007	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	(11) <b>1 556 343</b>	(51) <b>C07C 319/18</b>
IT 31.12.2007	LI 18.07.2007	TR 25.07.2007		(84) AT 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007
LU 06.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 555 721</b>	(51) <b>H01Q 13/02</b>	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007
NL 18.07.2007	SE 18.10.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	EE 29.08.2007	FI 29.08.2007
(11) <b>1 554 713</b>	(51) <b>G09G 3/34</b>	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	GB 29.11.2007	GR 30.11.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	HU 01.03.2008	IE 15.10.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	IT 31.10.2007	LI 29.08.2007
SI 25.08.2010		FI 05.09.2007	FR 02.05.2008	LU 14.10.2007	MC 31.10.2007
(11) <b>1 554 865</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>	GR 06.12.2007	IE 25.10.2007	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	IT 31.10.2007	LI 05.09.2007	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	LU 25.10.2007	MC 31.10.2007	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
SI 28.07.2010		NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	(11) <b>1 556 391</b>	(51) <b>C07F 9/09</b>
		SE 05.12.2007	SK 05.09.2007	(84) AT 01.10.2007	(84) BG 01.11.2007
(11) <b>1 555 009</b>	(51) <b>A61K 8/19</b>	TR 05.09.2007		CH 31.10.2007	CY 01.08.2007
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(11) <b>1 555 726</b>	(51) <b>H01R 13/514</b>	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(84) AT 24.12.2007	(84) BE 31.12.2007	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	BG 29.11.2007	CH 31.12.2008	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	HU 02.02.2008	IT 31.10.2007
(11) <b>1 555 112</b>	(51) <b>B29C 71/02</b>	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	LI 31.10.2007	LU 01.10.2007
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	FI 29.08.2007	GB 29.08.2007	MC 31.10.2007	PT 02.01.2008
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	IE 29.08.2007	IS 29.12.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
SI 18.08.2010		IT 31.12.2007	LI 31.12.2008	TR 01.08.2007	
(11) <b>1 555 284</b>	(51) <b>C08J 9/18</b>	LT 29.08.2007	LU 24.12.2007	(11) <b>1 556 494</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>
(84) AT 10.12.2007	(84) BG 07.02.2008	MC 31.12.2007	NL 29.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007
CY 07.11.2007	DK 07.11.2007	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007
FI 07.11.2007	GB 07.11.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	FI 01.08.2007	GB 01.11.2007
GR 08.02.2008	IE 10.12.2007	TR 29.08.2007		GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
IS 07.03.2008	IT 31.12.2007	(11) <b>1 555 780</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	IE 07.08.2007	IT 31.08.2007
LT 07.11.2007	LU 10.12.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	LU 05.08.2007	MC 31.08.2007
MC 31.12.2007	NL 07.11.2007	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	TR 01.08.2007	
TR 07.11.2007		ES 25.02.2008	FI 14.11.2007	(11) <b>1 556 690</b>	(51) <b>G01N 33/22</b>
		GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
(11) <b>1 555 436</b>	(51) <b>F04C 14/18</b>	IS 14.03.2008	IT 31.12.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
(84) AT 24.12.2007	(84) BE 31.12.2007	LI 14.11.2007	LT 14.11.2007	SI 21.07.2010	
BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	LU 03.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 556 697</b>	(51) <b>G01N 33/571</b>
CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	(84) AT 29.10.2009	(84) BG 03.01.2008
EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007
FI 15.08.2007	FR 31.12.2007	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007
GB 15.08.2007	GR 16.11.2007	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007
HU 16.02.2008	IE 15.08.2007	(11) <b>1 556 041</b>	(51) <b>A61K 31/4406</b>	GB 29.10.2009	GR 04.01.2008
IS 15.12.2007	IT 31.12.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	HU 04.04.2008	IE 29.10.2009
LT 15.08.2007	LU 24.12.2007	CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	IT 31.10.2007	NL 03.10.2007
MC 31.12.2007	NL 15.08.2007	CZ 29.08.2007	DE 30.11.2007	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	ES 10.12.2007	FR 29.08.2007	SK 03.10.2007	TR 03.10.2007
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	FR 31.10.2007	GB 29.11.2007	(11) <b>1 556 833</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
TR 15.08.2007		GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
(11) <b>1 555 614</b>	(51) <b>G06F 11/34</b>	IE 22.10.2007	IT 31.10.2007		
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	LI 29.08.2007	LU 21.10.2007		

BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	IE 06.11.2007	IT 30.11.2007
SI 25.08.2010		EE 08.08.2007	ES 19.11.2007	LI 10.10.2007	LU 06.11.2007
(11) <b>1 556 838</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>	FI 08.08.2007	FR 31.12.2007	MC 30.11.2007	NL 10.10.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	GB 08.08.2007	GR 09.11.2007	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	HU 09.02.2008	IE 08.08.2007	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007
NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	IS 08.12.2007	IT 31.12.2007	TR 10.10.2007	
(11) <b>1 556 925</b>	(51) <b>H01R 13/56</b>	LT 08.08.2007	LU 27.12.2007	(11) <b>1 558 815</b>	(51) <b>E01B 3/38</b>
(84) AT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	MC 31.12.2007	NL 08.08.2007	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010
CH 08.08.2007	CY 08.08.2007	PL 08.08.2007	PT 08.01.2008	FI 14.07.2010	SI 14.07.2010
CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	(11) <b>1 558 881</b>	(51) <b>F25B 15/02</b>
EE 08.08.2007	ES 19.11.2007	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007
FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	TR 08.08.2007		CH 22.08.2007	CY 22.08.2007
HU 09.02.2008	IE 22.10.2007	(11) <b>1 557 679</b>	(51) <b>G01R 19/00</b>	CZ 22.08.2007	IT 31.12.2007
IT 31.10.2007	LI 08.08.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
LU 20.10.2007	MC 31.10.2007	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	GR 23.11.2007	IE 17.12.2007
SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	LI 22.08.2007	LU 16.12.2007
TR 08.08.2007		ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	MC 31.12.2007	PT 22.01.2008
		GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
(11) <b>1 557 011</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	IE 17.12.2007	IS 05.01.2008	SK 22.08.2007	
(84) DE 06.12.2007	(84) IT 31.10.2007	IT 31.12.2007	LI 05.09.2007		
(11) <b>1 557 218</b>	(51) <b>C21B 7/00</b>	LT 05.09.2007	LU 15.12.2007	(11) <b>1 558 943</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	MC 31.12.2007	NL 05.09.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	PL 05.09.2007	PT 06.02.2008	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
SI 28.07.2010		RO 05.09.2007	SE 05.12.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
		SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
(11) <b>1 557 242</b>	(51) <b>B25F 1/00</b>	TR 05.09.2007		ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
(84) BE 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	(11) <b>1 557 717</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	(84) DE 16.11.2007	(84) IT 31.12.2007	IE 15.10.2007	IT 31.10.2007
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	(11) <b>1 557 828</b>	(51) <b>G11B 7/0045</b>	LI 08.08.2007	LU 14.10.2007
ES 03.12.2007	GR 23.11.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	MC 31.10.2007	NL 08.08.2007
HU 23.02.2008	IE 08.11.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
IS 22.12.2007	IT 30.11.2007	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
LU 08.11.2007	MC 30.11.2007			SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) <b>1 558 136</b>	(51) <b>A61B 5/053</b>		
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(11) <b>1 558 954</b>	(51) <b>G02B 6/13</b>
SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	SI 11.08.2010		BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
				CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
(11) <b>1 557 308</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 558 212</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	GR 18.01.2008	HU 18.04.2008
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	SI 11.08.2010		IE 05.11.2007	IT 30.11.2007
SI 04.08.2010				LI 17.10.2007	LU 04.11.2007
		(11) <b>1 558 305</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	MC 30.11.2007	NL 17.10.2007
(11) <b>1 557 368</b>	(51) <b>B65D 27/22</b>	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
(84) CH 14.11.2007	(84) DE 14.02.2008	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
ES 25.02.2008	IT 31.12.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	SK 17.10.2007	TR 17.10.2007
LI 14.11.2007		DK 08.08.2007	EE 08.08.2007		
(11) <b>1 557 371</b>	(51) <b>B65D 51/32</b>	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	(11) <b>1 559 173</b>	(51) <b>H01R 12/08</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	IT 31.10.2007	LI 08.08.2007	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	LU 22.10.2007	MC 31.10.2007	SI 11.08.2010	
SI 18.08.2010		NL 08.08.2007	PT 08.01.2008		
		RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	(11) <b>1 559 257</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 557 583</b>	(51) <b>F16F 7/00</b>	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	(84) AT 04.11.2007	(84) BE 30.11.2007
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	TR 08.08.2007		BG 08.11.2007	CY 08.08.2007
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010			CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007
NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(11) <b>1 558 478</b>	(51) <b>B60T 8/40</b>	EE 08.08.2007	FI 08.08.2007
		(84) FR 14.03.2008	(84) IT 31.10.2007	FR 30.11.2007	GR 09.11.2007
(11) <b>1 557 656</b>	(51) <b>G01M 17/04</b>			HU 09.02.2008	IE 08.08.2007
(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(11) <b>1 558 492</b>	(51) <b>B64C 1/14</b>	IT 30.11.2007	LU 04.11.2007
FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	MC 30.11.2007	PT 08.01.2008
SI 21.07.2010		BG 10.01.2008	CH 10.10.2007	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007
		CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007
(11) <b>1 557 677</b>	(51) <b>G01R 11/04</b>	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	TR 08.08.2007	
(84) AT 27.12.2007	(84) BE 31.12.2007	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	(11) <b>1 559 294</b>	(51) <b>H04W 76/02</b>
BG 08.11.2007	CY 08.08.2007	GR 11.01.2008	HU 11.04.2008	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010

BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	HU 26.01.2008	IE 08.10.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
SI 18.08.2010		IT 31.10.2007	LI 25.07.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
(11) <b>1 559 356</b>	(51) <b>A47K 10/38</b>	LU 08.10.2007	MC 31.10.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
LT 07.07.2010	PL 07.07.2010	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008
SI 07.07.2010		SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	IE 05.11.2007	IT 30.11.2007
		TR 25.07.2007		LI 22.08.2007	LU 04.11.2007
(11) <b>1 559 565</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 560 986</b>	(51) <b>E01D 4/00</b>	MC 30.11.2007	NL 22.08.2007
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	SI 11.08.2010		SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007				
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	(11) <b>1 561 093</b>	(51) <b>G01N 1/42</b>	(11) <b>1 562 526</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	(84) BG 08.11.2007	(84) CY 08.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
IE 21.12.2007	IS 26.01.2008	CZ 08.08.2007	EE 08.08.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
IT 31.12.2007	LI 26.09.2007	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
LT 26.09.2007	LU 21.12.2007	HU 09.02.2008	IE 08.08.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
MC 31.12.2007	NL 26.09.2007	IT 30.11.2007	LU 05.11.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	MC 30.11.2007	PT 08.01.2008	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	RO 08.08.2007	SI 08.08.2007	IE 07.11.2007	IT 30.11.2007
SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	LI 15.08.2007	LU 07.11.2007
TR 26.09.2007				MC 30.11.2007	NL 15.08.2007
(11) <b>1 559 857</b>	(51) <b>E05C 9/04</b>	(11) <b>1 561 146</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
FI 18.08.2010	LT 18.08.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	TR 15.08.2007	
PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010		
(11) <b>1 560 035</b>	(51) <b>G01R 33/3815</b>	(11) <b>1 561 354</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 562 885</b>	(51) <b>C07C 45/54</b>
(84) CH 29.08.2007	(84) IT 30.11.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 28.10.2007	(84) BE 31.10.2007
LI 29.08.2007	NL 29.08.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 05.12.2007	CY 05.09.2007
		NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007
				EE 05.09.2007	ES 16.12.2007
(11) <b>1 560 193</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	(11) <b>1 561 372</b>	(51) <b>A01D 34/82</b>	FI 05.09.2007	GB 05.09.2007
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) SI 28.07.2010	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	IE 05.09.2007	IT 31.10.2007
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	LU 28.10.2007	MC 31.10.2007
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	PL 28.07.2010		NL 05.09.2007	PT 06.02.2008
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007			RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	(11) <b>1 561 384</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
IE 17.12.2007	IS 12.01.2008	(84) AT 10.10.2007	(84) BG 10.01.2008	TR 05.09.2007	
IT 31.12.2007	LI 12.09.2007	CH 10.10.2007	CY 10.10.2007		
LT 12.09.2007	LU 15.12.2007	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	(11) <b>1 562 887</b>	(51) <b>C07C 51/41</b>
MC 31.12.2007	NL 12.09.2007	EE 10.10.2007	ES 21.01.2008	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	HU 11.04.2008	IE 23.10.2007	SI 18.08.2010	
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	IT 31.10.2007	LI 10.10.2007		
TR 12.09.2007		LU 23.10.2007	MC 31.10.2007	(11) <b>1 562 990</b>	(51) <b>C07K 16/26</b>
		NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
(11) <b>1 560 472</b>	(51) <b>H05B 41/292</b>	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
(84) AT 21.12.2007	(84) BE 31.12.2007	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
BG 12.03.2008	CY 12.12.2007	TR 10.10.2007			
CZ 12.12.2007	DK 12.12.2007			(11) <b>1 563 035</b>	(51) <b>C09K 19/32</b>
EE 12.12.2007	ES 23.03.2008	(11) <b>1 561 862</b>	(51) <b>E01C 13/12</b>	(84) AT 05.11.2007	(84) BE 30.11.2007
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	BG 12.12.2007	CH 30.11.2007
IE 21.12.2007	IS 12.04.2008	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007
IT 31.12.2007	LT 12.12.2007	SI 11.08.2010		DK 12.09.2007	EE 12.09.2007
LU 21.12.2007	MC 31.12.2007			ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	(11) <b>1 561 914</b>	(51) <b>F01L 9/04</b>	FR 30.11.2007	GR 13.12.2007
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	HU 13.03.2008	IE 12.09.2007
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	IT 30.11.2007	LI 30.11.2007
TR 12.12.2007		LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	LU 05.11.2007	MC 30.11.2007
		SI 25.08.2010		NL 12.09.2007	PT 12.02.2008
				RO 12.09.2007	SE 12.12.2007
(11) <b>1 560 923</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(11) <b>1 562 092</b>	(51) <b>G05D 7/06</b>	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) PT 22.11.2010	(84) SI 21.07.2010	TR 12.09.2007	
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010		
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	(11) <b>1 563 152</b>	(51) <b>E05D 11/10</b>
DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	PL 21.07.2010		(84) AT 21.10.2007	(84) BE 31.10.2007
EE 25.07.2007	ES 05.11.2007			BG 10.01.2008	CH 31.10.2007
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	(11) <b>1 562 356</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007
GB 25.10.2007	GR 26.10.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007

ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	SI 07.07.2010	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007
GR 11.01.2008	HU 11.04.2008	(11) <b>1 563 535</b> (51) <i>H01L 21/78</i>	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008
IE 10.10.2007	IT 31.10.2007	(84) AT 03.10.2007 (84) BE 03.10.2007	GB 05.09.2007	GR 06.12.2007
LI 31.10.2007	LU 21.10.2007	BG 03.01.2008	HU 06.03.2008	IE 05.09.2007
MC 31.10.2007	NL 10.10.2007	CY 03.10.2007	IS 05.01.2008	IT 31.12.2007
PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	DK 03.10.2007	LT 05.09.2007	LU 17.12.2007
SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	ES 14.01.2008	MC 31.12.2007	NL 05.09.2007
SK 10.10.2007	TR 10.10.2007	GR 04.01.2008	PL 05.09.2007	PT 06.02.2008
(11) <b>1 563 210</b> (51) <i>F16K 1/226</i>		IE 20.11.2007	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007		LI 03.10.2007	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
BG 25.10.2007		MC 30.11.2007	TR 05.09.2007	
CY 25.07.2007		PT 03.03.2008	(11) <b>1 564 248</b> (51) <i>C08L 51/06</i>	
DK 25.07.2007		SE 03.01.2008	(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007	
ES 05.11.2007		SK 03.10.2007	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007
GR 26.10.2007		(11) <b>1 563 590</b> (51) <i>H02M 3/156</i>	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
IE 13.11.2007		(84) AT 07.11.2007 (84) BE 07.11.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
LI 25.07.2007		BG 07.02.2008	FI 15.08.2007	FR 30.11.2007
MC 30.11.2007		CY 07.11.2007	GB 15.11.2007	GR 16.11.2007
PT 26.12.2007		DE 08.02.2008	IE 15.11.2007	IT 30.11.2007
SE 25.10.2007		EE 07.11.2007	LU 15.11.2007	MC 30.11.2007
SK 25.07.2007		FI 07.11.2007	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
		HU 08.05.2008	SE 15.11.2007	SK 15.08.2007
(11) <b>1 563 259</b> (51) <i>G01D 5/247</i>		IT 30.11.2007	TR 15.08.2007	
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 31.10.2007		LU 13.11.2007		
BG 15.11.2007		NL 07.11.2007	(11) <b>1 564 472</b> (51) <i>F16L 33/207</i>	
CZ 15.08.2007		RO 07.11.2007	(84) BG 11.11.2010 (84) FI 11.08.2010	
DK 15.08.2007		SI 07.11.2007	NL 11.08.2010	PT 13.12.2010
ES 26.11.2007		TR 07.11.2007	SI 11.08.2010	
GB 15.08.2007		(11) <b>1 563 630</b> (51) <i>H04L 1/00</i>		
HU 16.02.2008		(84) AT 10.11.2007 (84) BE 30.11.2007	(11) <b>1 565 045</b> (51) <i>H05K 3/34</i>	
IT 31.10.2007		BG 10.01.2008	(84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010	
MC 31.10.2007		CZ 10.10.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
PT 15.01.2008		EE 10.10.2007	SI 25.08.2010	
SE 15.11.2007		FI 10.10.2007	(11) <b>1 565 051</b> (51) <i>A01G 1/00</i>	
SK 15.08.2007		HU 11.04.2008	(84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007	
		IT 30.11.2007	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
(11) <b>1 563 358</b> (51) <i>G06F 21/02</i>		MC 30.11.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
(84) AT 05.11.2007 (84) BE 30.11.2007		RO 10.10.2007	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
BG 10.01.2008		SI 10.10.2007	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
CY 10.10.2007		TR 10.10.2007	HU 18.04.2008	IE 13.11.2007
DK 10.10.2007		(11) <b>1 563 795</b> (51) <i>A61B 17/17</i>	IT 30.11.2007	LI 17.10.2007
ES 21.01.2008		(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007	MC 30.11.2007	MC 30.11.2007
GB 10.10.2007		BG 08.11.2007	NL 10.10.2007	PT 17.03.2008
HU 11.04.2008		CZ 08.08.2007	NL 10.10.2007	SE 17.01.2008
IT 30.11.2007		EE 08.08.2007	PT 07.04.2008	SK 17.10.2007
LU 05.11.2007		FI 08.08.2007	SE 07.02.2008	
NL 10.10.2007		HU 09.02.2008	SK 07.11.2007	
RO 10.10.2007		IT 31.12.2007		
SE 10.01.2008		LU 24.12.2007	(11) <b>1 565 144</b> (51) <i>A61G 17/06</i>	
SI 10.10.2007		NL 08.08.2007	(84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010	
TR 10.10.2007		PT 08.01.2008	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
		SE 08.11.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) <b>1 563 425</b> (51) <i>G06Q 10/00</i>		SK 08.08.2007	(11) <b>1 565 212</b> (51) <i>A61K 39/385</i>	
(84) AT 25.07.2007 (84) BE 25.07.2007		(11) <b>1 563 817</b> (51) <i>A61F 13/15</i>	(84) AT 14.11.2007 (84) BE 14.11.2007	
BG 25.10.2007		(84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010	BG 14.02.2008	CY 14.11.2007
CY 25.07.2007		BG 25.11.2010	CZ 14.11.2007	EE 14.11.2007
DK 25.07.2007		SI 25.08.2010	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
ES 05.11.2007		(11) <b>1 563 968</b> (51) <i>B26D 7/06</i>	GR 15.02.2008	HU 15.05.2008
GR 26.10.2007		(84) BG 28.10.2010 (84) FI 28.07.2010	IE 21.11.2007	IT 30.11.2007
IE 31.10.2007		SI 28.07.2010	LU 21.11.2007	MC 30.11.2007
LI 25.07.2007		(11) <b>1 564 033</b> (51) <i>B60D 1/06</i>	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008
MC 31.10.2007		(84) AT 17.12.2007 (84) BE 31.12.2007	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
PT 26.12.2007		BG 05.12.2007	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
SE 25.10.2007		CZ 05.09.2007	TR 14.11.2007	
SK 25.07.2007		(11) <b>1 564 452</b> (51) <i>G06K 19/10</i>	(11) <b>1 565 285</b> (51) <i>B23C 5/20</i>	
		(84) AT 07.07.2010 (84) BG 07.10.2010	(84) AT 18.08.2010 (84) PT 20.12.2010	
		FI 07.07.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010

SI 18.08.2010		BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	SI 21.07.2010
(11) <b>1 565 325</b>	(51) <b>B42F 15/00</b>	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	(11) <b>1 566 529</b>
(84) BG 11.11.2010	(84) SI 11.08.2010	DE 03.06.2008	DK 14.11.2007	(84) PT 22.11.2010
(11) <b>1 565 386</b>	(51) <b>B65D 51/24</b>	EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	FI 21.07.2010
(84) BG 22.11.2007	(84) CY 22.08.2007	FI 14.11.2007	GB 14.02.2008	SI 21.07.2010
CZ 22.08.2007	EE 22.08.2007	GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	(11) <b>1 566 665</b>
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	IE 26.11.2007	IT 30.11.2007	(84) AT 11.08.2010
GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	LI 14.11.2007	LU 25.11.2007	BG 11.11.2010
IT 31.10.2007	NL 22.08.2007	MC 30.11.2007	NL 14.11.2007	NL 11.08.2010
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	(11) <b>1 566 829</b>
SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(84) BE 31.12.2007
SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	CY 08.08.2007
(11) <b>1 565 450</b>	(51) <b>C07D 309/30</b>	(11) <b>1 565 929</b>	(51) <b>H01J 37/34</b>	EE 08.08.2007
(84) AT 17.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 13.11.2007	(84) BE 30.11.2007	FI 08.08.2007
BG 04.10.2007	CH 30.11.2007	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007	HU 09.02.2008
CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007	IS 08.12.2007
DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	EE 10.10.2007	GR 11.01.2008	LT 08.08.2007
ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	FI 10.10.2007	IT 30.11.2007	MC 31.12.2007
FR 29.02.2008	GB 04.07.2007	HU 11.04.2008	MC 30.11.2007	PT 08.01.2008
GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	LU 13.11.2007	PT 10.03.2008	SE 08.11.2007
IE 04.07.2007	IT 30.11.2007	NL 10.10.2007	SE 10.01.2008	SK 08.08.2007
LI 30.11.2007	LU 17.11.2007	RO 10.10.2007	SK 10.10.2007	(11) <b>1 567 015</b>
MC 30.11.2007	NL 04.07.2007	SI 10.10.2007		(84) BG 25.04.2007
PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	TR 10.10.2007		CY 24.01.2007
SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	(11) <b>1 565 931</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	DK 24.01.2007
SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	ES 05.05.2007
(11) <b>1 565 530</b>	(51) <b>C09B 48/00</b>	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	GR 25.04.2007
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	IE 03.12.2007
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	LI 24.01.2007
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	MC 31.12.2007
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	GR 08.02.2008	IE 26.11.2007	RO 24.01.2007
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	IT 30.11.2007	LI 07.11.2007	SI 24.01.2007
FR 02.05.2008	GR 06.12.2007	LU 25.11.2007	MC 30.11.2007	TR 24.01.2007
HU 06.03.2008	IE 19.11.2007	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(11) <b>1 567 197</b>
IT 30.11.2007	LI 05.09.2007	SE 07.02.2008	SK 07.11.2007	(84) AT 21.07.2010
LU 17.11.2007	MC 30.11.2007	TR 07.11.2007		BG 21.10.2010
NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	(11) <b>1 566 035</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	NL 21.07.2010
RO 05.09.2007	SE 05.12.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	(11) <b>1 567 244</b>
SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	(84) AT 21.07.2010
TR 05.09.2007		CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	FI 21.07.2010
(11) <b>1 565 540</b>	(51) <b>C09K 19/34</b>	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	PT 22.11.2010
(84) AT 17.11.2007	(84) BE 30.11.2007	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	(11) <b>1 567 276</b>
BG 26.12.2007	CH 30.11.2007	GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	(84) AT 19.11.2007
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	IE 15.10.2007	IT 31.10.2007	BG 04.10.2007
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	LI 19.09.2007	LU 15.10.2007	CY 04.07.2007
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	MC 31.10.2007	NL 19.09.2007	DK 04.07.2007
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	ES 15.10.2007
IE 26.09.2007	IT 30.11.2007	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	FR 29.02.2008
LI 30.11.2007	LU 17.11.2007	SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	GR 05.10.2007
MC 30.11.2007	NL 26.09.2007	(11) <b>1 566 037</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IE 04.07.2007
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	LI 30.11.2007
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	LU 19.11.2007
SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	MC 30.11.2007
(11) <b>1 565 605</b>	(51) <b>D06C 11/00</b>	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	PT 04.12.2007
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	SE 04.10.2007
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	SK 04.07.2007
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	IE 30.10.2007	IT 31.10.2007	(11) <b>1 567 340</b>
(11) <b>1 565 653</b>	(51) <b>F04B 13/02</b>	LI 29.08.2007	LU 29.10.2007	(84) AT 18.08.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	MC 31.10.2007	NL 29.08.2007	BG 18.11.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	SI 18.08.2010
SI 21.07.2010		SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	(11) <b>1 567 361</b>
(11) <b>1 565 659</b>	(51) <b>F15D 1/06</b>	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	(84) AT 18.07.2007
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(11) <b>1 566 489</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>	BG 18.10.2007
		(84) PT 22.11.2010	(84) PL 21.07.2010	CY 18.07.2007
		BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	



DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	EE 24.10.2007	ES 04.02.2008
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	TR 29.08.2007		FI 24.10.2007	GR 25.01.2008
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008			HU 25.04.2008	IE 05.11.2007
IE 03.12.2007	IT 31.12.2007	(11) <b>1 567 727</b>	(51) <b>E02D 27/42</b>	IT 30.11.2007	LI 24.10.2007
LI 18.07.2007	LU 03.12.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	LU 04.11.2007	MC 30.11.2007
MC 31.12.2007	PT 18.12.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	NL 24.10.2007	PT 24.03.2008
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	SI 21.07.2010		RO 24.10.2007	SE 24.01.2008
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007			SI 24.10.2007	SK 24.10.2007
(11) <b>1 567 378</b>	(51) <b>B60J 7/14</b>	(11) <b>1 567 736</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>	TR 24.10.2007	
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(11) <b>1 568 151</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	BG 18.10.2007	CH 31.10.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
		DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
(11) <b>1 567 425</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	FR 14.03.2008	GB 18.07.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008
SI 25.08.2010		IE 18.07.2007	IT 31.10.2007	IE 03.12.2007	IT 31.12.2007
		LI 31.10.2007	LU 31.10.2007	LI 29.08.2007	LU 02.12.2007
(11) <b>1 567 525</b>	(51) <b>C07D 417/12</b>	MC 31.10.2007	NL 18.07.2007	MC 31.12.2007	NL 29.08.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
CY 27.06.2007	CZ 27.06.2007	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
DK 27.06.2007	EE 27.06.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
FI 27.06.2007	GR 28.09.2007				
HU 28.12.2007	IT 31.12.2007	(11) <b>1 567 739</b>	(51) <b>E05B 65/32</b>	(11) <b>1 568 172</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
LU 05.12.2007	MC 31.12.2007	(84) AT 01.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	BG 11.10.2007	CH 31.12.2007	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
RO 27.06.2007	SE 27.09.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	DE 15.02.2008	DK 14.11.2007
TR 27.06.2007		ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	EE 14.11.2007	ES 25.02.2008
		FR 07.03.2008	GB 11.07.2007	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008
(11) <b>1 567 635</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	HU 15.05.2008	IE 03.12.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	IE 11.07.2007	IT 31.12.2007	IT 31.12.2007	LI 14.11.2007
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	LI 31.12.2007	LU 01.12.2007	LU 03.12.2007	MC 31.12.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	MC 31.12.2007	NL 11.07.2007	NL 14.11.2007	PT 14.04.2008
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007
GB 06.11.2007	GR 19.10.2007	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	TR 14.11.2007	
HU 19.01.2008	IE 06.11.2007				
IT 30.11.2007	LI 18.07.2007	(11) <b>1 567 777</b>	(51) <b>F16C 13/04</b>	(11) <b>1 568 173</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
LU 06.11.2007	MC 30.11.2007	(84) AT 26.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	BG 17.01.2008	CH 30.11.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	CY 17.10.2007	EE 17.10.2007	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007
TR 18.07.2007		GB 17.10.2007	GR 18.01.2008	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007
		HU 18.04.2008	IE 17.10.2007	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008
(11) <b>1 567 692</b>	(51) <b>C25C 3/12</b>	IT 30.11.2007	LI 30.11.2007	IE 19.11.2007	IT 30.11.2007
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	LU 26.11.2007	MC 30.11.2007	LI 03.10.2007	LU 19.11.2007
BG 21.02.2008	CH 21.11.2007	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	MC 30.11.2007	NL 03.10.2007
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
DE 22.02.2008	DK 21.11.2007	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007
EE 21.11.2007	ES 04.03.2008			SK 03.10.2007	TR 03.10.2007
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	(11) <b>1 567 869</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>		
HU 22.05.2008	IE 03.12.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(11) <b>1 568 188</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
IT 31.12.2007	LI 21.11.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
LU 03.12.2007	MC 31.12.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
NL 21.11.2007	PT 21.04.2008	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	SI 18.08.2010	
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007		
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	(11) <b>1 568 532</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>
TR 21.11.2007		IE 21.11.2007	IT 30.11.2007	(84) FR 28.03.2008	(84) IT 31.10.2007
		LI 22.08.2007	LU 21.11.2007		
(11) <b>1 567 723</b>	(51) <b>E01H 11/00</b>	MC 30.11.2007	NL 22.08.2007	(11) <b>1 568 540</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>
(84) AT 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	(84) AT 01.12.2007	(84) BE 31.12.2007
CH 29.08.2007	CY 29.08.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007
CZ 29.08.2007	EE 29.08.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007			EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	(11) <b>1 568 025</b>	(51) <b>G11B 19/04</b>	FI 15.08.2007	FR 31.12.2007
IT 31.12.2007	LI 29.08.2007	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	GB 15.08.2007	GR 16.11.2007
LU 04.12.2007	MC 31.12.2007	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007	HU 16.02.2008	IE 15.08.2007
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007	IS 15.12.2007	IT 31.12.2007
		DE 25.01.2008	DK 24.10.2007		

LT 15.08.2007	LU 01.12.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	MC 30.11.2007	NL 01.08.2007
MC 31.12.2007	NL 15.08.2007	ES 10.12.2007	GR 30.11.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	IE 03.12.2007	IT 31.12.2007	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	LI 29.08.2007	LU 02.12.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	MC 31.12.2007	PT 29.01.2008	(11) <b>1 570 079</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
TR 15.08.2007		SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
(11) <b>1 568 615</b>	(51) <b>B65D 6/00</b>	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010
(84) AT 11.11.2007	(84) BG 29.11.2007	(11) <b>1 569 642</b>	(51) <b>A61K 31/4375</b>	SI 21.07.2010	
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(11) <b>1 570 110</b>	(51) <b>C25B 1/04</b>
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007
FR 30.11.2007	GB 29.08.2007	(11) <b>1 569 762</b>	(51) <b>B05D 1/00</b>	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007
GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007
IE 29.08.2007	IS 29.12.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007
IT 30.11.2007	LU 11.11.2007	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	GR 08.02.2008	HU 08.05.2008
MC 30.11.2007	PL 29.08.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	IE 12.12.2007	IT 31.12.2007
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	LI 07.11.2007	LU 12.12.2007
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008	MC 31.12.2007	PT 07.04.2008
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	IT 31.10.2007	LI 03.10.2007	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
(11) <b>1 568 616</b>	(51) <b>B65D 43/02</b>	LU 14.10.2007	MC 31.10.2007	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	TR 07.11.2007	
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	(11) <b>1 570 151</b>	(51) <b>E21B 23/06</b>
LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	TR 03.10.2007		BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
(11) <b>1 568 981</b>	(51) <b>G01L 1/24</b>	(11) <b>1 569 809</b>	(51) <b>B60B 21/06</b>	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	GR 12.10.2007	HU 12.01.2008
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(11) <b>1 569 820</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>	IE 10.12.2007	IT 31.12.2007
(11) <b>1 569 417</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	LI 11.07.2007	LU 09.12.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	MC 31.12.2007	PT 11.12.2007
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	TR 11.07.2007	
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	FR 31.12.2007	GB 10.12.2007	(11) <b>1 570 176</b>	(51) <b>F03B 17/06</b>
GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
IE 24.12.2007	IS 22.12.2007	IE 10.12.2007	IT 31.12.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
IT 31.12.2007	LI 22.08.2007	LI 29.08.2007	LU 10.12.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
LT 22.08.2007	LU 23.12.2007	MC 31.12.2007	NL 29.08.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
MC 31.12.2007	NL 22.08.2007	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	SE 11.12.2007	SI 29.08.2007	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	IT 31.12.2007	LI 01.08.2007
SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	(11) <b>1 569 944</b>	(51) <b>C07F 7/16</b>	LU 10.12.2007	MC 31.12.2007
TR 22.08.2007		(84) AT 01.08.2007	(84) BE 31.12.2007	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008
(11) <b>1 569 531</b>	(51) <b>A24D 1/02</b>	BG 01.11.2007	CH 31.12.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	TR 01.08.2007	
NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(11) <b>1 570 321</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
(11) <b>1 569 605</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 29.11.2007	IE 01.08.2007	IT 31.12.2007	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	LI 31.12.2007	LU 08.12.2007	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	MC 31.12.2007	PT 02.01.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
FI 29.08.2007	FR 31.12.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	GB 12.03.2008	GR 13.03.2008
IE 29.08.2007	IT 31.12.2007	TR 01.08.2007		IE 12.12.2007	IT 31.12.2007
LU 06.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 570 024</b>	(51) <b>C09K 19/46</b>	LI 12.12.2007	LU 12.12.2007
NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	MC 31.12.2007	NL 12.12.2007
RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	PT 12.05.2008	SE 12.03.2008
SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
TR 29.08.2007		DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	TR 12.12.2007	
(11) <b>1 569 631</b>	(51) <b>A61K 31/121</b>	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(11) <b>1 570 367</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	IE 19.11.2007	IT 30.11.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	LI 01.08.2007	LU 19.11.2007	SI 25.08.2010	

(11) <b>1 570 418</b>	(51) <b>G06K 19/04</b>	MC 31.12.2007	PT 17.03.2008	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
(84) AT 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
FI 04.08.2010	PT 06.12.2010	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	TR 29.08.2007	
SI 04.08.2010		TR 17.10.2007			
(11) <b>1 570 469</b>	(51) <b>G11B 7/125</b>	(11) <b>1 571 898</b>	(51) <b>A01H 5/00</b>	(11) <b>1 572 284</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007				
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	(11) <b>1 571 950</b>	(51) <b>A47J 31/04</b>	(11) <b>1 572 329</b>	(51) <b>B01D 61/42</b>
GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	(84) BG 19.12.2007	(84) CY 19.09.2007	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
IE 06.11.2007	IT 30.11.2007	CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
LI 22.08.2007	LU 06.11.2007	EE 19.09.2007	FI 19.09.2007	SI 11.08.2010	
MC 30.11.2007	NL 22.08.2007	HU 20.03.2008	IT 31.10.2007		
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	LU 30.10.2007	MC 31.10.2007	(11) <b>1 572 636</b>	(51) <b>C07C 321/28</b>
SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	BG 18.10.2007	CY 18.07.2007
		SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007
				EE 18.07.2007	FI 18.07.2007
				GR 19.10.2007	HU 19.01.2008
				IE 12.12.2007	IT 31.12.2007
				LU 12.12.2007	MC 31.12.2007
				NL 18.07.2007	PT 18.12.2007
				RO 18.07.2007	SE 18.10.2007
				SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
				TR 18.07.2007	
(11) <b>1 570 597</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 571 999</b>	(51) <b>A61B 6/08</b>	(11) <b>1 572 657</b>	(51) <b>C07D 215/48</b>
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	BG 28.02.2008	CH 28.11.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	GB 28.02.2008	GR 29.02.2008	GB 19.12.2007	GR 12.10.2007
IE 19.11.2007	IT 30.11.2007	HU 29.05.2008	IE 04.12.2007	HU 12.01.2008	IE 19.12.2007
LI 15.08.2007	LU 18.11.2007	IT 31.12.2007	LI 28.11.2007	IT 31.12.2007	LI 11.07.2007
MC 30.11.2007	NL 15.08.2007	LU 04.12.2007	MC 31.12.2007	LU 19.12.2007	MC 31.12.2007
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	NL 28.11.2007	PT 28.04.2008	NL 11.07.2007	PT 11.12.2007
SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007
		TR 28.11.2007		TR 11.07.2007	
(11) <b>1 570 682</b>	(51) <b>H04N 9/31</b>	(11) <b>1 572 014</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>1 572 795</b>	(51) <b>C08K 3/36</b>
(84) AT 03.12.2007	(84) BG 07.02.2008	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
CY 07.11.2007	EE 07.11.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
IT 31.12.2007	LU 03.12.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
MC 31.12.2007	PT 07.04.2008	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	FR 30.11.2007	GR 16.11.2007
SI 07.11.2007		IT 31.12.2007	LI 25.07.2007	HU 16.02.2008	IE 12.11.2007
		LU 16.12.2007	MC 31.12.2007	IT 30.11.2007	LI 15.08.2007
		NL 25.07.2007	PT 26.12.2007	LU 11.11.2007	MC 30.11.2007
		RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
		SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
		TR 25.07.2007		SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
				TR 15.08.2007	
(11) <b>1 570 699</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 572 028</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	(11) <b>1 572 795</b>	(51) <b>C08K 3/36</b>
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007			DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
ES 03.12.2007	GR 23.11.2007			ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
HU 23.02.2008	IE 10.12.2007			FR 30.11.2007	GR 16.11.2007
IT 31.12.2007	LI 22.08.2007			HU 16.02.2008	IE 12.11.2007
LU 10.12.2007	MC 31.12.2007			IT 30.11.2007	LI 15.08.2007
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008			LU 11.11.2007	MC 30.11.2007
RO 22.08.2007	SE 22.11.2007			NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
SI 22.08.2007	SK 22.08.2007			RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
TR 22.08.2007				SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
				TR 15.08.2007	
(11) <b>1 571 386</b>	(51) <b>F16L 21/02</b>	(11) <b>1 572 033</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>1 572 795</b>	(51) <b>C08K 3/36</b>
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
				DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
				ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
				FR 30.11.2007	GR 16.11.2007
				HU 16.02.2008	IE 12.11.2007
				IT 30.11.2007	LI 15.08.2007
				LU 11.11.2007	MC 30.11.2007
				NL 15.08.2007	PT 15.01.2008
				RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
				SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
				TR 15.08.2007	
(11) <b>1 571 741</b>	(51) <b>H01S 3/067</b>	(11) <b>1 572 195</b>	(51) <b>A61K 31/355</b>	(11) <b>1 572 805</b>	(51) <b>C08L 71/12</b>
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007
BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007
DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	DE 30.11.2007	DK 29.08.2007	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007
ES 28.01.2008	FI 17.10.2007	EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007
GR 18.01.2008	HU 18.04.2008	FI 29.08.2007	FR 31.12.2007	GB 07.02.2008	GR 08.02.2008
IE 10.12.2007	IT 31.12.2007	GB 17.12.2007	GR 30.11.2007	HU 08.05.2008	IE 03.12.2007
LI 17.10.2007	LU 10.12.2007	HU 01.03.2008	IE 17.12.2007	IT 31.12.2007	LI 07.11.2007
		IT 31.12.2007	LI 29.08.2007	LU 03.12.2007	MC 31.12.2007
		LU 17.12.2007	MC 31.12.2007	NL 07.11.2007	PT 07.04.2008
		NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008
				SI 07.11.2007	SK 07.11.2007

TR 07.11.2007		IE 18.12.2007	IT 31.12.2007	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007
(11) <b>1 572 931</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	LI 26.09.2007	LU 18.12.2007	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007
(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	MC 31.12.2007	NL 26.09.2007	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007
FI 04.08.2010	SI 04.08.2010	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	(11) <b>1 573 555</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>
(11) <b>1 573 124</b>	(51) <b>D21F 7/08</b>	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
(84) AT 26.09.2007	(84) BG 26.12.2007	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
CH 26.09.2007	CY 26.09.2007	(11) <b>1 573 251</b>	(51) <b>F24C 3/04</b>	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	(84) IT 30.11.2007		(11) <b>1 573 660</b>	(51) <b>G06K 9/62</b>
EE 26.09.2007	FI 26.09.2007	(11) <b>1 573 341</b>	(51) <b>G01R 15/16</b>	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	BG 08.11.2007	CY 08.08.2007
IE 12.11.2007	IT 30.11.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007
LI 26.09.2007	LU 11.11.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	EE 08.08.2007	ES 19.11.2007
MC 30.11.2007	PT 26.02.2008	(11) <b>1 573 346</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
RO 26.09.2007	SI 26.09.2007	(84) AT 17.12.2007	(84) FR 28.03.2008	HU 09.02.2008	IT 31.12.2007
SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	IT 31.12.2007		LI 08.08.2007	LU 11.12.2007
(11) <b>1 573 125</b>	(51) <b>D21G 3/00</b>	(11) <b>1 573 355</b>	(51) <b>G01S 7/495</b>	MC 31.12.2007	NL 08.08.2007
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
DE 27.12.2007	DK 26.09.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	(11) <b>1 573 663</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
EE 26.09.2007	ES 06.01.2008	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
FI 26.09.2007	GB 26.12.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	BG 04.07.2007	CH 04.04.2007
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	IE 12.12.2007	IT 31.12.2007	CY 04.04.2007	CZ 04.04.2007
IE 22.10.2007	IT 31.10.2007	LI 22.08.2007	LU 12.12.2007	DK 04.04.2007	EE 04.04.2007
LI 26.09.2007	LU 21.10.2007	MC 31.12.2007	NL 22.08.2007	ES 15.07.2007	FI 04.04.2007
MC 31.10.2007	NL 26.09.2007	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	GR 05.07.2007	HU 05.10.2007
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	IE 10.12.2007	IT 31.12.2007
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	LI 04.04.2007	LU 10.12.2007
SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	(11) <b>1 573 510</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>	MC 31.12.2007	NL 04.04.2007
(11) <b>1 573 126</b>	(51) <b>D21G 3/00</b>	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	PT 04.09.2007	RO 04.04.2007
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	SE 04.07.2007	SI 04.04.2007
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	SK 04.04.2007	TR 04.04.2007
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	(11) <b>1 573 696</b>	(51) <b>G08B 17/10</b>
DE 27.12.2007	DK 26.09.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
EE 26.09.2007	ES 06.01.2008	GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	BG 11.10.2007	CY 11.07.2007
FI 26.09.2007	GB 26.12.2007	IE 12.11.2007	IT 30.11.2007	CZ 11.07.2007	DE 12.10.2007
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	LI 12.09.2007	LU 11.11.2007	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007
IE 22.10.2007	IT 31.10.2007	MC 30.11.2007	NL 12.09.2007	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
LI 26.09.2007	LU 21.10.2007	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	HU 12.01.2008	IE 18.12.2007
MC 31.10.2007	NL 26.09.2007	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	IT 31.12.2007	LU 18.12.2007
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	MC 31.12.2007	PT 11.12.2007
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	(11) <b>1 573 551</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	RO 11.07.2007	SI 11.07.2007
SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007
(11) <b>1 573 166</b>	(51) <b>E06C 1/22</b>	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	(11) <b>1 573 912</b>	(51) <b>H03K 5/13</b>
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	IE 22.08.2007	IT 31.08.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
FR 30.11.2007	GR 23.11.2007	LI 25.07.2007	LU 22.08.2007	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008
HU 23.02.2008	IE 12.11.2007	MC 31.08.2007	PT 26.12.2007	IE 10.12.2007	IT 31.12.2007
IT 30.11.2007	LI 22.08.2007	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	LI 08.08.2007	LU 08.12.2007
LU 11.11.2007	MC 30.11.2007	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	MC 31.12.2007	NL 08.08.2007
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	TR 25.07.2007		PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	(11) <b>1 573 552</b>	(51) <b>G06F 12/06</b>	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
TR 22.08.2007		BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	(11) <b>1 573 969</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 573 216</b>	(51) <b>F16D 3/18</b>	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	SI 18.08.2010	
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	(11) <b>1 574 112</b>	(51) <b>H04R 25/02</b>
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	IE 21.11.2007	IT 30.11.2007	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	LI 05.09.2007	LU 21.11.2007	BG 12.03.2008	CY 12.12.2007
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	MC 30.11.2007	NL 05.09.2007	CZ 12.12.2007	EE 12.12.2007

ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008
GR 13.03.2008	HU 13.06.2008	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	IT 30.11.2007	LU 28.11.2007
IE 18.12.2007	IT 31.12.2007	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008
LU 18.12.2007	MC 31.12.2007	IE 11.12.2007	IT 31.12.2007	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	LI 03.10.2007	LU 11.12.2007	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	MC 31.12.2007	NL 03.10.2007	TR 22.08.2007	
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	(11) <b>1 575 927</b>	(51) <b>C07D 251/70</b>
TR 12.12.2007		SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
		SK 03.10.2007	TR 03.10.2007	FI 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) <b>1 574 218</b>	(51) <b>A61P 13/08</b>	(11) <b>1 575 667</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	(11) <b>1 575 959</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 04.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 19.12.2007	CY 19.09.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
SI 28.07.2010		CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	SI 14.07.2010	
(11) <b>1 574 228</b>	(51) <b>A61L 27/44</b>	EE 19.09.2007	FI 19.09.2007	(11) <b>1 576 032</b>	(51) <b>C08G 73/00</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	FR 23.05.2008	GB 19.09.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
LT 04.08.2010	PL 04.08.2010	IE 19.09.2007	IT 30.11.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
SI 04.08.2010		LU 04.11.2007	MC 30.11.2007	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
(11) <b>1 574 336</b>	(51) <b>B41F 21/10</b>	NL 19.09.2007	PT 19.02.2008	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	GR 18.01.2008	HU 18.04.2008
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	IE 26.11.2007	IT 30.11.2007
LT 11.08.2010	PL 11.08.2010	TR 19.09.2007		LI 17.10.2007	LU 24.11.2007
SI 11.08.2010				MC 30.11.2007	PT 17.03.2008
(11) <b>1 574 610</b>	(51) <b>D04B 35/06</b>	(11) <b>1 575 686</b>	(51) <b>A63H 3/46</b>	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	TR 17.10.2007	
NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	SI 25.08.2010			
(11) <b>1 574 641</b>	(51) <b>E05B 37/02</b>	(11) <b>1 575 726</b>	(51) <b>B22F 1/02</b>	(11) <b>1 576 144</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	SI 07.07.2010		NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
SI 28.07.2010					
(11) <b>1 574 867</b>	(51) <b>G01R 31/317</b>	(11) <b>1 575 790</b>	(51) <b>B60C 23/06</b>	(11) <b>1 576 157</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(84) IT 31.12.2007		(84) IT 31.12.2007		(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
				BG 21.10.2010	SI 21.07.2010
(11) <b>1 575 392</b>	(51) <b>A44C 7/00</b>	(11) <b>1 575 809</b>	(51) <b>B60R 21/04</b>	(11) <b>1 576 337</b>	(51) <b>G01B 9/02</b>
(84) AT 12.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
BG 17.01.2008	CY 17.10.2007	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007		
FI 17.10.2007	GB 17.10.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007		
GR 18.01.2008	HU 18.04.2008	GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	(11) <b>1 576 346</b>	(51) <b>G01J 3/28</b>
IE 17.10.2007	IT 30.11.2007	IE 17.12.2007	IT 31.12.2007	(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007
LU 12.11.2007	MC 30.11.2007	LI 12.09.2007	LU 15.12.2007	BG 19.03.2008	CH 19.12.2007
NL 17.10.2007	PT 17.03.2008	MC 31.12.2007	NL 12.09.2007	CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	ES 30.03.2008	FI 19.12.2007
TR 17.10.2007		TR 12.09.2007		FR 31.12.2007	GB 19.03.2008
				GR 20.03.2008	HU 20.06.2008
(11) <b>1 575 427</b>	(51) <b>A61B 5/16</b>	(11) <b>1 575 855</b>	(51) <b>B65G 47/74</b>	IE 19.12.2007	IT 31.12.2007
(84) AT 19.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	LI 19.12.2007	LU 19.12.2007
BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	MC 31.12.2007	NL 19.12.2007
CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	PT 19.05.2008	RO 19.12.2007
EE 26.09.2007	ES 06.01.2008	DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	SE 19.03.2008	SI 19.12.2007
FI 26.09.2007	GB 26.09.2007	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	SK 19.12.2007	TR 19.12.2007
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008		
IE 26.09.2007	IT 31.10.2007	GB 17.12.2007	GR 06.12.2007	(11) <b>1 576 399</b>	(51) <b>G02B 6/12</b>
LU 19.10.2007	MC 31.10.2007	HU 06.03.2008	IE 17.12.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	IT 31.12.2007	LI 05.09.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	LU 17.12.2007	MC 31.12.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
		SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	FR 28.03.2008	GB 06.11.2007
		TR 05.09.2007		GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
(11) <b>1 575 598</b>	(51) <b>A61K 31/59</b>	(11) <b>1 575 856</b>	(51) <b>B65G 69/00</b>	IE 06.11.2007	IT 30.11.2007
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) CY 22.08.2007	LI 01.08.2007	LU 06.11.2007
BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	MC 30.11.2007	NL 01.08.2007
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	EE 22.08.2007	FI 22.08.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007

SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	IT 31.12.2007	LT 19.09.2007	IE 26.11.2007	IT 30.11.2007
SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	LU 23.12.2007	MC 31.12.2007	LI 11.07.2007	LU 26.11.2007
(11) <b>1 576 442</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	MC 30.11.2007	NL 11.07.2007
(84) AT 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010	RO 19.09.2007	SI 19.09.2007	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007
FI 18.08.2010	PT 20.12.2010	SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007
SI 18.08.2010		(11) <b>1 577 996</b>	(51) <b>H02G 3/32</b>	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007
(11) <b>1 576 476</b>	(51) <b>G06F 11/36</b>	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(11) <b>1 578 718</b>	(51) <b>C07C 213/06</b>
(84) DE 30.11.2007	(84) ES 10.12.2007	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
IT 30.11.2007		NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	BG 21.02.2008	CH 21.11.2007
(11) <b>1 576 620</b>	(51) <b>G21F 5/06</b>	SI 07.07.2010		CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007
(84) AT 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008	(11) <b>1 578 423</b>	(51) <b>A61K 31/4709</b>	DK 21.11.2007	EE 21.11.2007
CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010	GR 22.02.2008	HU 22.05.2008
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	SI 18.08.2010		IE 24.12.2007	IT 31.12.2007
HU 13.06.2008	IE 24.12.2007	(11) <b>1 578 433</b>	(51) <b>A61K 36/67</b>	LI 21.11.2007	LU 23.12.2007
IT 31.12.2007	LI 31.12.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	MC 31.12.2007	NL 21.11.2007
LU 22.12.2007	MC 31.12.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	SI 18.08.2010		SE 21.02.2008	SI 21.11.2007
RO 12.12.2007	SI 12.12.2007	(11) <b>1 578 521</b>	(51) <b>B01D 69/08</b>	SK 21.11.2007	TR 21.11.2007
SK 12.12.2007	TR 12.12.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(11) <b>1 579 066</b>	(51) <b>D21F 7/08</b>
(11) <b>1 576 641</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	(84) BE 03.10.2007	(84) BG 03.01.2008
(84) AT 30.10.2007	(84) BE 31.10.2007	SI 25.08.2010		CH 03.10.2007	CY 03.10.2007
BG 05.12.2007	CY 05.09.2007	(11) <b>1 578 531</b>	(51) <b>B01J 31/18</b>	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007
CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	EE 03.10.2007	ES 14.01.2008
EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	FI 03.10.2007	GR 04.01.2008
FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	SI 11.08.2010		HU 04.04.2008	IE 17.12.2007
HU 06.03.2008	IE 05.09.2007	(11) <b>1 578 600</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>	IT 31.12.2007	LI 03.10.2007
IT 31.10.2007	LU 30.10.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	LU 15.12.2007	MC 31.12.2007
MC 31.10.2007	NL 05.09.2007	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	NL 03.10.2007	RO 03.10.2007
PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007
SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	TR 03.10.2007	
TR 05.09.2007		ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	(11) <b>1 579 128</b>	(51) <b>F16H 61/662</b>
(11) <b>1 577 061</b>	(51) <b>B25C 5/02</b>	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
(84) FI 03.10.2007	(84) IT 31.12.2007	IE 12.11.2007	IT 30.11.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
(11) <b>1 577 208</b>	(51) <b>B62M 7/02</b>	LI 04.07.2007	LU 11.11.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	MC 30.11.2007	NL 04.07.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	IE 19.12.2007	IT 31.12.2007
(11) <b>1 577 234</b>	(51) <b>B65G 47/22</b>	(11) <b>1 578 603</b>	(51) <b>B29C 63/00</b>	LI 22.08.2007	LU 19.12.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	MC 31.12.2007	PT 22.01.2008
CH 18.07.2007	CY 18.07.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	(11) <b>1 578 628</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	TR 22.08.2007	
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(11) <b>1 579 134</b>	(51) <b>F16K 17/26</b>
HU 19.01.2008	IE 13.11.2007	BG 22.11.2007	CH 31.10.2007	(84) BG 28.10.2010	(84) FI 28.07.2010
IT 30.11.2007	LI 18.07.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	NL 28.07.2010	PT 29.11.2010
LU 13.11.2007	MC 30.11.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	SI 28.07.2010	
PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	(11) <b>1 579 232</b>	(51) <b>G01R 33/46</b>
SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	HU 23.02.2008	IE 22.08.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
(11) <b>1 577 485</b>	(51) <b>E06B 9/86</b>	LU 31.10.2007	MC 31.10.2007	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	(11) <b>1 579 236</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	RO 22.08.2007	SI 22.08.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
SI 28.07.2010		(11) <b>1 578 647</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	SI 25.08.2010	
(11) <b>1 577 640</b>	(51) <b>G01C 5/04</b>	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(11) <b>1 579 379</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 19.12.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(11) <b>1 579 380</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>
FR 23.05.2008	GB 19.09.2007	FR 07.03.2008	GB 26.11.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
IE 19.09.2007	IS 19.01.2008				

CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	(11) <b>1 579 650</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IE 24.12.2007	IT 31.12.2007
DE 30.11.2007	DK 29.08.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	LI 14.11.2007	LU 23.12.2007
EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	MC 31.12.2007	PT 14.04.2008
FI 29.08.2007	FR 30.11.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
GB 29.11.2007	GR 30.11.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007
HU 01.03.2008	IE 19.11.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	(11) <b>1 581 046</b>	(51) <b>A01K 27/00</b>
IT 30.11.2007	LI 29.08.2007	GR 16.11.2007	IE 20.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 15.11.2007
LU 17.11.2007	MC 30.11.2007	IT 31.12.2007	LI 15.08.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	LU 20.12.2007	MC 31.12.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	NL 15.08.2007	PT 15.01.2008	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	GB 15.08.2007	GR 16.11.2007
TR 29.08.2007		SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	HU 16.02.2008	IE 15.08.2007
(11) <b>1 579 412</b>	(51) <b>B60R 1/12</b>	(11) <b>1 579 720</b>	(51) <b>H04W 8/00</b>	IT 31.12.2007	LU 08.12.2007
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	MC 31.12.2007	NL 15.08.2007
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	(11) <b>1 579 726</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(11) <b>1 581 056</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>
FR 31.12.2007	GR 13.12.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
HU 13.03.2008	IE 19.12.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
IT 31.12.2007	LI 12.09.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
LU 19.12.2007	MC 31.12.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	(11) <b>1 581 074</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008	FR 31.12.2007	GR 30.11.2007	(84) BG 24.01.2008	(84) CY 24.10.2007
RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	HU 01.03.2008	IE 03.12.2007	CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	IT 31.12.2007	LI 29.08.2007	EE 24.10.2007	FI 24.10.2007
TR 12.09.2007		LU 03.12.2007	MC 31.12.2007	GR 25.01.2008	HU 25.04.2008
(11) <b>1 579 573</b>	(51) <b>H03K 7/08</b>	NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	IE 24.10.2007	IT 30.11.2007
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	LU 15.11.2007	MC 30.11.2007
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	NL 24.10.2007	PT 24.03.2008
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	TR 29.08.2007		RO 24.10.2007	SE 24.01.2008
EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	(11) <b>1 579 728</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007
FI 29.08.2007	GR 30.11.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	TR 24.10.2007	
HU 01.03.2008	IE 18.12.2007	BG 19.12.2007	CY 19.09.2007	(11) <b>1 581 204</b>	(51) <b>A61K 31/195</b>
IT 31.12.2007	LI 29.08.2007	CZ 19.09.2007	EE 19.09.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
LU 18.12.2007	MC 31.12.2007	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	FR 31.12.2009	GR 20.12.2007	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	HU 20.03.2008	IE 18.12.2007	(11) <b>1 581 294</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	IT 31.12.2007	LU 18.12.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010
(11) <b>1 579 599</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>	MC 31.12.2007	NL 19.09.2007	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	(11) <b>1 581 323</b>	(51) <b>B01D 11/00</b>
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	(11) <b>1 579 832</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PL 28.07.2010	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	(11) <b>1 581 352</b>	(51) <b>B21B 1/00</b>
IE 24.12.2007	IT 31.12.2007	NL 28.07.2010	PT 29.11.2010	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007
LI 26.09.2007	LU 22.12.2007	SI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007
MC 31.12.2007	NL 26.09.2007	(11) <b>1 579 877</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	DE 04.01.2008	DK 03.10.2007
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	EE 03.10.2007	ES 14.01.2008
SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	LT 28.07.2010	PL 28.07.2010	FI 03.10.2007	GB 03.01.2008
(11) <b>1 579 600</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>	SI 28.07.2010	(11) <b>1 579 889</b>	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(11) <b>1 579 889</b>	(51) <b>A61N 7/02</b>	IE 26.11.2007	IT 30.11.2007
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	LI 03.10.2007	LU 24.11.2007
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	MC 30.11.2007	NL 03.10.2007
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	SI 25.08.2010	(11) <b>1 581 042</b>	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007
GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	(11) <b>1 581 042</b>	(51) <b>A01G 27/04</b>	SK 03.10.2007	TR 03.10.2007
IE 24.12.2007	IT 31.12.2007	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(11) <b>1 581 360</b>	(51) <b>B23K 20/04</b>
LI 12.09.2007	LU 22.12.2007	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
MC 31.12.2007	NL 12.09.2007	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	SI 04.08.2010	
SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	ES 25.02.2008	FI 14.11.2007		
SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	GB 14.02.2008	GR 15.02.2008		

(11) <b>1 581 458</b>	(51) <b>C02F 1/32</b>	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(11) <b>1 583 783</b>	(51) <b>C08F 257/02</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010			(84) AT 24.12.2007	(84) BE 31.12.2007
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010			BG 04.10.2007	CH 31.12.2007
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010			CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007
(11) <b>1 581 505</b>	(51) <b>C07D 237/24</b>			DK 04.07.2007	EE 04.07.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(11) <b>1 581 877</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>	ES 15.10.2007	GB 04.07.2007
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	IE 04.07.2007	IT 31.12.2007
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	LI 31.12.2007	LU 24.12.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	MC 31.12.2007	NL 04.07.2007
GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007
IE 19.11.2007	IT 30.11.2007	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007
LI 01.08.2007	LU 19.11.2007	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	SK 04.07.2007	TR 04.07.2007
MC 30.11.2007	NL 01.08.2007	IE 10.12.2007	IT 31.12.2007		
PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	LI 05.09.2007	LU 09.12.2007	(11) <b>1 583 798</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>
SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	MC 31.12.2007	NL 05.09.2007	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007
SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007
		SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007
		SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007
(11) <b>1 581 528</b>	(51) <b>C07D 417/04</b>	(11) <b>1 581 935</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	GR 01.02.2008	HU 01.05.2008
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	IE 17.12.2007	IT 31.12.2007
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	LI 31.10.2007	LU 17.12.2007
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	MC 31.12.2007	NL 31.10.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007
GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007
IE 24.12.2007	IT 31.12.2007	IE 04.12.2007	IT 31.12.2007	SK 31.10.2007	TR 31.10.2007
LI 01.08.2007	LU 24.12.2007	LI 08.08.2007	LU 04.12.2007		
MC 31.12.2007	NL 01.08.2007	MC 31.12.2007	NL 08.08.2007	(11) <b>1 583 803</b>	(51) <b>C09B 48/00</b>
PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
(11) <b>1 581 537</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	(11) <b>1 581 936</b>	(51) <b>G11B 7/085</b>	(11) <b>1 583 809</b>	(51) <b>C09J 5/00</b>
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007
BG 21.02.2008	CH 21.11.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 21.02.2008	CH 21.11.2007
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007
DE 22.02.2008	DK 21.11.2007			DK 21.11.2007	EE 21.11.2007
EE 21.11.2007	GB 21.02.2008	(11) <b>1 582 482</b>	(51) <b>B65G 21/10</b>	ES 04.03.2008	FI 21.11.2007
HU 22.05.2008	IE 17.12.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	GR 22.02.2008	HU 22.05.2008
IT 31.12.2007	LI 21.11.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	IE 24.12.2007	IT 31.12.2007
LU 15.12.2007	MC 31.12.2007	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	LI 21.11.2007	LU 23.12.2007
NL 21.11.2007	PT 21.04.2008	SI 18.08.2010		MC 31.12.2007	NL 21.11.2007
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008			PT 21.04.2008	RO 21.11.2007
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	(11) <b>1 583 110</b>	(51) <b>H01B 7/40</b>	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007
TR 21.11.2007		(84) FR 31.10.2007	(84) IT 31.10.2007	TR 21.11.2007	
(11) <b>1 581 579</b>	(51) <b>C08G 64/00</b>	(11) <b>1 583 193</b>	(51) <b>H02G 3/00</b>	(11) <b>1 583 927</b>	(51) <b>F25C 5/04</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	SI 07.07.2010	
		SI 25.08.2010			
(11) <b>1 581 660</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 583 626</b>	(51) <b>B22F 3/105</b>	(11) <b>1 584 112</b>	(51) <b>H01L 37/00</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 31.12.2007
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 25.10.2007	CH 31.12.2007
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
				DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
(11) <b>1 581 688</b>	(51) <b>D06M 13/292</b>	(11) <b>1 583 701</b>	(51) <b>B65D 35/12</b>	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
(84) BG 04.11.2010	(84) SI 04.08.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008
		FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	IE 25.07.2007	IT 31.12.2007
		SI 21.07.2010		LI 31.12.2007	LU 24.12.2007
(11) <b>1 581 744</b>	(51) <b>F04B 1/04</b>	(11) <b>1 583 753</b>	(51) <b>C07D 311/72</b>	MC 31.12.2007	NL 25.07.2007
(84) GB 05.09.2007	(84) IT 30.11.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
		BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
(11) <b>1 581 787</b>	(51) <b>G01L 1/20</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 21.07.2010	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010		
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010		
SI 04.08.2010					
(11) <b>1 581 876</b>	(51) <b>G06F 13/16</b>	(11) <b>1 583 767</b>	(51) <b>C07F 9/24</b>	(11) <b>1 584 116</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	CH 18.07.2007	CY 18.07.2007
		NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007



EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	IT 31.12.2007	LI 29.08.2007	GR 15.02.2008	HU 15.05.2008
FI 18.07.2007	FR 14.03.2008	LT 29.08.2007	LU 17.12.2007	IE 03.12.2007	IT 31.12.2007
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	MC 31.12.2007	NL 29.08.2007	LI 14.11.2007	LU 01.12.2007
IE 31.12.2007	IT 31.12.2007	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	MC 31.12.2007	NL 14.11.2007
LI 18.07.2007	LU 31.12.2007	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	PT 14.04.2008	SI 14.11.2007
MC 31.12.2007	NL 18.07.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007
PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	TR 29.08.2007			
SE 18.10.2007	SI 18.07.2007				
SK 18.07.2007	TR 18.07.2007				
(11) <b>1 584 163</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 585 387</b>	(51) <b>A01K 1/02</b>	(11) <b>1 586 252</b>	(51) <b>A45D 2/06</b>
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	(84) AT 05.12.2007	(84) BG 05.03.2008	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
BG 10.01.2008	CH 10.10.2007	CH 05.12.2007	CY 05.12.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	EE 05.12.2007	FI 05.12.2007		
ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	GB 05.03.2008	GR 06.03.2008	(11) <b>1 586 397</b>	(51) <b>B23B 31/16</b>
GR 11.01.2008	HU 11.04.2008	HU 06.06.2008	IE 19.12.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
IE 24.12.2007	IT 31.12.2007	IT 31.12.2007	LI 05.12.2007	FI 28.07.2010	LT 28.07.2010
LI 10.10.2007	HU 11.04.2008	LU 19.12.2007	MC 31.12.2007	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
MC 31.12.2007	IT 31.12.2007	PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	SI 28.07.2010	
PT 10.03.2008	LU 22.12.2007	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007		
SE 10.01.2008	NL 10.10.2007	SK 05.12.2007	TR 05.12.2007	(11) <b>1 586 552</b>	(51) <b>C07C 209/62</b>
SK 10.10.2007	RO 10.10.2007			(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
	SI 10.10.2007	(11) <b>1 585 407</b>	(51) <b>A47B 57/42</b>	FI 25.08.2010	SI 25.08.2010
	TR 10.10.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007		
		BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	(11) <b>1 587 539</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
		CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
		DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
		ES 05.11.2007	GB 25.10.2007	SI 04.08.2010	
		GR 26.10.2007	IE 25.10.2007		
		IT 31.10.2007	LI 25.07.2007	(11) <b>1 587 712</b>	(51) <b>B60Q 1/05</b>
		LU 25.10.2007	MC 31.10.2007	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
		PT 26.12.2007	SK 25.07.2007	FI 25.08.2010	SI 25.08.2010
		TR 25.07.2007			
		(11) <b>1 585 412</b>	(51) <b>A47G 19/22</b>	(11) <b>1 587 722</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>
		(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) IT 31.12.2007	
		SI 11.08.2010			
		(11) <b>1 585 524</b>	(51) <b>A61K 31/55</b>	(11) <b>1 587 723</b>	(51) <b>B60T 8/32</b>
		(84) BG 14.10.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 31.10.2007
		SI 14.07.2010		BG 05.12.2007	CH 31.10.2007
				CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
				DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
				ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
				FR 31.10.2007	GB 05.09.2007
				GR 06.12.2007	HU 06.03.2008
				IE 05.09.2007	IT 31.10.2007
				LI 31.10.2007	LU 07.10.2007
				MC 31.10.2007	NL 05.09.2007
				PT 06.02.2008	RO 05.09.2007
				SE 05.12.2007	SI 05.09.2007
				SK 05.09.2007	TR 05.09.2007
				(11) <b>1 587 797</b>	(51) <b>C07D 251/60</b>
				(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
				SI 11.08.2010	
				(11) <b>1 587 876</b>	(51) <b>C08L 101/12</b>
				(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
				BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
				SI 21.07.2010	
				(11) <b>1 587 921</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>
				(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
				SI 28.07.2010	
				(11) <b>1 587 954</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
				(84) AT 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010
				FI 11.08.2010	PT 13.12.2010
				SI 11.08.2010	
				(11) <b>1 587 962</b>	(51) <b>C21B 11/08</b>
				(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
				SI 28.07.2010	

(11) <b>1 588 020</b>	(51) <b>E21B 21/06</b>	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	FI 18.08.2010	SI 18.08.2010
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	(11) <b>1 590 297</b>	(51) <b>C01B 33/193</b>
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	(11) <b>1 588 537</b>	(51) <b>H04M 1/05</b>	FI 11.08.2010	SI 11.08.2010
EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(11) <b>1 590 306</b>	(51) <b>C03C 17/245</b>
FI 05.09.2007	FR 02.05.2008	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
IE 17.12.2007	IT 31.12.2007	(11) <b>1 588 725</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
LI 05.09.2007	LU 17.12.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(11) <b>1 590 495</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>
MC 31.12.2007	PT 06.02.2008	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
RO 05.09.2007	SE 05.12.2007	LT 21.07.2010	PL 21.07.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	SI 21.07.2010		NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
TR 05.09.2007					
(11) <b>1 588 022</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>	(11) <b>1 588 772</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 590 867</b>	(51) <b>H02J 5/00</b>
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	SI 04.08.2010	
DE 26.10.2007	EE 25.07.2007	(11) <b>1 588 796</b>	(51) <b>B23Q 3/00</b>	(11) <b>1 590 996</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	BG 21.02.2008	CY 21.11.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
HU 26.01.2008	IE 17.12.2007	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
IT 31.12.2007	LI 25.07.2007	EE 21.11.2007	ES 04.03.2008		
LU 17.12.2007	MC 31.12.2007	FI 21.11.2007	FR 30.11.2007	(11) <b>1 591 219</b>	(51) <b>B29C 39/02</b>
PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	GR 22.02.2008	HU 22.05.2008	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	IS 21.03.2008	IT 30.11.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	LU 30.11.2007	MC 30.11.2007	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010
		NL 21.11.2007	PL 21.11.2007		
(11) <b>1 588 106</b>	(51) <b>F25B 9/00</b>	PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	(11) <b>1 591 443</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	SK 21.11.2007	TR 21.11.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007			SI 25.08.2010	
DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	(11) <b>1 588 915</b>	(51) <b>B60T 11/18</b>		
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(11) <b>1 592 187</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
HU 12.01.2008	IE 17.12.2007	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
IT 31.12.2007	LI 11.07.2007	SI 25.08.2010		LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
LU 17.12.2007	MC 31.12.2007			PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
NL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(11) <b>1 589 162</b>	(51) <b>E04G 1/14</b>	(11) <b>1 592 340</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
TR 11.07.2007		CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
		DE 29.11.2007	DK 29.08.2007		
(11) <b>1 588 153</b>	(51) <b>G01N 27/00</b>	EE 29.08.2007	FI 29.08.2007	(11) <b>1 592 718</b>	(51) <b>C08F 20/14</b>
(84) BE 03.10.2007	(84) BG 03.01.2008	FR 31.12.2007	GB 01.12.2007	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	FI 11.08.2010	SI 11.08.2010
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	IE 03.12.2007	IT 31.12.2007		
ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	LI 29.08.2007	LU 01.12.2007	(11) <b>1 592 916</b>	(51) <b>F17D 3/10</b>
GR 04.01.2008	HU 04.04.2008	MC 31.12.2007	NL 29.08.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
IT 31.12.2007	MC 31.12.2007	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
NL 03.10.2007	PT 03.03.2008	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	TR 29.08.2007			
SI 03.10.2007	SK 03.10.2007			(11) <b>1 593 100</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>
TR 03.10.2007				(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
		(11) <b>1 590 078</b>	(51) <b>B01J 13/18</b>	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
(11) <b>1 588 375</b>	(51) <b>G11C 13/02</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
SI 04.08.2010				GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
		(11) <b>1 590 155</b>	(51) <b>B29C 45/33</b>	IE 19.12.2007	IT 31.12.2007
(11) <b>1 588 449</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	LI 15.08.2007	LU 19.12.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	MC 31.12.2007	NL 15.08.2007
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	SI 21.07.2010		PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007			SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	(11) <b>1 590 201</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010		
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(11) <b>1 593 123</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>
IE 17.10.2007	IT 31.10.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
LI 15.08.2007	LU 17.10.2007			BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
MC 31.10.2007	NL 15.08.2007	(11) <b>1 590 272</b>	(51) <b>B65G 1/137</b>		
		(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010		

SI 07.07.2010		NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 597 275</b>	(51) <b>C07K 14/295</b>
(11) <b>1 593 172</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 594 634</b>	(51) <b>B08B 9/04</b>	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
BG 18.10.2007	CH 31.12.2007	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	SI 18.08.2010	
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007			(11) <b>1 597 333</b>	(51) <b>C09J 171/02</b>
EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	(11) <b>1 594 957</b>	(51) <b>C12N 5/07</b>	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
HU 19.01.2008	IE 18.07.2007	FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	SI 11.08.2010	
IT 31.12.2007	LI 31.12.2007			(11) <b>1 597 367</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
LU 19.12.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 594 997</b>	(51) <b>C22C 38/22</b>	(84) BG 07.10.2010	(84) FI 07.07.2010
NL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SI 07.07.2010	
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010		
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 597 438</b>	(51) <b>E02F 3/40</b>
TR 18.07.2007				(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
		(11) <b>1 595 086</b>	(51) <b>F16D 37/02</b>	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
(11) <b>1 593 363</b>	(51) <b>A61H 15/00</b>	(84) AT 31.10.2007	(84) FR 31.10.2007	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	GB 31.10.2007	IT 31.10.2007		
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010			(11) <b>1 597 593</b>	(51) <b>G01P 13/04</b>
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	(11) <b>1 595 431</b>	(51) <b>H05C 1/04</b>	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
		BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	SI 04.08.2010	
(11) <b>1 593 399</b>	(51) <b>A61L 15/32</b>	SI 18.08.2010			
(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010			(11) <b>1 597 607</b>	(51) <b>G01S 7/52</b>
FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	(11) <b>1 595 589</b>	(51) <b>B01D 29/07</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
SI 25.08.2010		(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
		FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
(11) <b>1 593 554</b>	(51) <b>B60R 19/48</b>	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010		
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	SI 21.07.2010		(11) <b>1 597 614</b>	(51) <b>G02B 5/08</b>
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010			(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	(11) <b>1 595 705</b>	(51) <b>B41J 2/47</b>	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	SI 04.08.2010	
		BG 14.10.2010	FI 14.07.2010		
(11) <b>1 593 562</b>	(51) <b>B60R 22/48</b>	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	(11) <b>1 597 696</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010			BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(11) <b>1 596 197</b>	(51) <b>G01N 33/20</b>	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
		(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010		
(11) <b>1 593 568</b>	(51) <b>B60T 8/17</b>	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	(11) <b>1 599 144</b>	(51) <b>A61B 17/58</b>
(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	SI 21.07.2010		FI 28.07.2010	NL 28.07.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010			SI 28.07.2010	
		(11) <b>1 596 373</b>	(51) <b>G11B 5/64</b>		
(11) <b>1 593 858</b>	(51) <b>F15B 21/04</b>	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(11) <b>1 599 322</b>	(51) <b>B26B 21/22</b>
(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	SI 21.07.2010		SI 28.07.2010	
		(11) <b>1 596 945</b>	(51) <b>A63B 63/00</b>		
(11) <b>1 593 894</b>	(51) <b>F16L 3/12</b>	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(11) <b>1 599 341</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010
LT 07.07.2010	SI 07.07.2010	SI 11.08.2010		SI 14.07.2010	
		(11) <b>1 597 055</b>	(51) <b>B29C 67/00</b>		
(11) <b>1 594 057</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	(11) <b>1 599 497</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	FI 18.08.2010	SI 18.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010			BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	(11) <b>1 597 080</b>	(51) <b>B41F 35/00</b>	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010		
		FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	(11) <b>1 599 597</b>	(51) <b>C12M 3/00</b>
(11) <b>1 594 281</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SI 07.07.2010		(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010			BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(11) <b>1 597 216</b>	(51) <b>C07C 1/24</b>	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
LT 11.08.2010	PL 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010		
SI 11.08.2010		BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(11) <b>1 599 861</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>
		NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
(11) <b>1 594 378</b>	(51) <b>A41D 19/015</b>	(11) <b>1 597 244</b>	(51) <b>C07D 265/32</b>	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	SI 25.08.2010	
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010		
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	SI 07.07.2010		(11) <b>1 599 866</b>	(51) <b>G10L 15/18</b>
		(11) <b>1 594 509</b>	(51) <b>A61K 31/553</b>	(84) BG 22.11.2007	(84) CY 22.08.2007
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007
		NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	FI 22.08.2007	FR 30.11.2007

GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	SI 07.07.2010		PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
IE 22.08.2007	IT 30.11.2007	(11) <b>1 602 266</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>	(11) <b>1 604 010</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
LU 12.11.2007	MC 30.11.2007	(84) CY 11.07.2007	(84) CZ 11.07.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
NL 22.08.2007	PT 22.01.2008	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	SI 11.08.2010	
SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	GR 12.10.2007	IE 11.07.2007	(11) <b>1 604 052</b>	(51) <b>H01K 3/02</b>
TR 22.08.2007		IT 30.09.2007	LU 08.09.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
(11) <b>1 599 918</b>	(51) <b>H01Q 3/32</b>	MC 30.09.2007	NL 11.07.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	SI 14.07.2010	
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	(11) <b>1 604 174</b>	(51) <b>G01D 5/353</b>
(11) <b>1 599 964</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 602 456</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
SI 18.08.2010		NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	(11) <b>1 604 251</b>	(51) <b>G05B 13/02</b>
(11) <b>1 600 079</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	(11) <b>1 602 735</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	(11) <b>1 604 583</b>	(51) <b>A45C 13/18</b>
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
(11) <b>1 600 732</b>	(51) <b>G01C 19/56</b>	(11) <b>1 602 910</b>	(51) <b>G01M 3/28</b>	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	FI 18.08.2010	SI 18.08.2010	(11) <b>1 604 830</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(11) <b>1 603 091</b>	(51) <b>G07F 17/34</b>	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
(11) <b>1 601 153</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010
PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	SI 07.07.2010	
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(11) <b>1 605 030</b>	(51) <b>C09K 11/78</b>
SI 28.07.2010		(11) <b>1 603 301</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) BG 18.11.2010	(84) FI 18.08.2010
(11) <b>1 601 404</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 07.03.2007	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	BG 07.06.2007	CH 07.03.2007	SI 18.08.2010	
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	CY 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(11) <b>1 605 124</b>	(51) <b>E05D 11/10</b>
SI 11.08.2010		DK 07.03.2007	EE 07.03.2007	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
(11) <b>1 601 507</b>	(51) <b>B26B 21/60</b>	ES 18.06.2007	FI 07.03.2007	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	GR 08.06.2007	HU 08.09.2007	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	IT 31.05.2007	LI 07.03.2007	(11) <b>1 605 201</b>	(51) <b>F21V 8/00</b>
SI 11.08.2010		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
(11) <b>1 601 632</b>	(51) <b>A61L 27/56</b>	RO 07.03.2007	SE 07.06.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010	SI 07.03.2007	SK 07.03.2007	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	TR 07.03.2007		PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(11) <b>1 601 686</b>	(51) <b>C07K 9/00</b>	(11) <b>1 603 464</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	(11) <b>1 605 269</b>	(51) <b>G01R 11/04</b>
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
(11) <b>1 601 786</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	(11) <b>1 605 737</b>	(51) <b>H05K 3/26</b>
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	(84) BG 21.10.2010	(84) FI 21.07.2010
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	FR 29.02.2008	GB 02.12.2007	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	SI 21.07.2010	
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	IT 31.12.2007	LI 04.07.2007	(11) <b>1 605 845</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	LU 02.12.2007	MC 31.12.2007	(84) BG 18.11.2010	(84) FI 18.08.2010
GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	SI 18.08.2010	
IE 17.12.2007	IT 31.12.2007	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	(11) <b>1 606 056</b>	(51) <b>B03B 5/60</b>
LI 29.08.2007	LU 16.12.2007	SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
MC 31.12.2007	NL 29.08.2007	(11) <b>1 603 810</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SI 14.07.2010	
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	(11) <b>1 606 139</b>	(51) <b>B60N 2/235</b>
(11) <b>1 601 859</b>	(51) <b>F01B 15/00</b>	SI 11.08.2010	(11) <b>1 603 873</b>	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(11) <b>1 603 873</b>	(51) <b>C07C 327/36</b>	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010		
		BG 11.11.2010	FI 11.08.2010		

SI 28.07.2010		(11) <b>1 608 490</b>	(51) <b>B26B 21/52</b>	(11) <b>1 610 789</b>	(51) <b>A61K 31/46</b>
(11) <b>1 606 317</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
(11) <b>1 606 567</b>	(51) <b>F25D 27/00</b>	(11) <b>1 608 497</b>	(51) <b>B29C 47/08</b>	(11) <b>1 610 932</b>	(51) <b>B26F 1/20</b>
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	FI 21.07.2010	SI 21.07.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(11) <b>1 608 804</b>	(51) <b>D02J 1/08</b>	SI 18.08.2010	
(11) <b>1 606 770</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	(11) <b>1 610 998</b>	(51) <b>B62D 5/06</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(11) <b>1 609 185</b>	(51) <b>H01L 27/08</b>	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010
SI 11.08.2010		BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	(11) <b>1 611 107</b>	(51) <b>C07D 231/12</b>
(11) <b>1 606 980</b>	(51) <b>H05G 2/00</b>	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	SI 21.07.2010		FI 18.08.2010	PL 18.08.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(11) <b>1 609 206</b>	(51) <b>H01P 3/06</b>	SI 18.08.2010	
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(11) <b>1 611 121</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>
SI 04.08.2010		BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
(11) <b>1 607 356</b>	(51) <b>B65H 31/36</b>	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
(84) BE 31.07.2007	(84) BG 04.10.2007	SI 28.07.2010		CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
CH 31.07.2007	CY 04.07.2007	(11) <b>1 609 234</b>	(51) <b>H02K 49/04</b>	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
EE 04.07.2007	ES 15.10.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	IE 19.11.2007	IT 30.11.2007
GB 04.07.2007	GR 05.10.2007	(11) <b>1 609 438</b>	(51) <b>A61C 13/08</b>	LI 08.08.2007	LU 19.11.2007
IE 04.07.2007	IT 31.07.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	MC 30.11.2007	NL 08.08.2007
LI 31.07.2007	LU 19.07.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
MC 31.07.2007	NL 04.07.2007	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	(11) <b>1 609 501</b>	(51) <b>A61N 1/378</b>	(11) <b>1 611 133</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>1 607 545</b>	(51) <b>E04F 19/04</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	SI 07.07.2010	
(11) <b>1 607 743</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 609 569</b>	(51) <b>B26D 7/18</b>	(11) <b>1 611 159</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	SI 14.07.2010	
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 612 532</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>
(11) <b>1 607 808</b>	(51) <b>G04C 3/14</b>	(11) <b>1 609 959</b>	(51) <b>F01L 1/02</b>	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) PL 25.08.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	LT 04.08.2010	PL 04.08.2010
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	SI 04.08.2010	
(11) <b>1 608 230</b>	(51) <b>A23G 9/08</b>	SI 18.08.2010		(11) <b>1 613 010</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(11) <b>1 610 519</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
(11) <b>1 608 263</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(11) <b>1 610 700</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	(11) <b>1 613 118</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007
SI 04.08.2010		BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007
(11) <b>1 608 311</b>	(51) <b>A61K 31/397</b>	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	SI 04.08.2010		DK 03.10.2007	EE 03.10.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	(11) <b>1 610 722</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) FI 11.08.2010	GR 04.01.2008	IE 10.12.2007
(11) <b>1 608 450</b>	(51) <b>B01D 24/02</b>	SI 11.08.2010		IT 31.12.2007	LI 03.10.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(11) <b>1 610 735</b>	(51) <b>A61F 5/445</b>	LU 10.12.2007	MC 31.12.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	NL 03.10.2007	PT 03.03.2008
SI 25.08.2010		BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007
		SI 04.08.2010		SK 03.10.2007	TR 03.10.2007

(11) <b>1 613 119</b> (84) AT 29.08.2007 BG 29.11.2007 CY 29.08.2007 DK 29.08.2007 ES 10.12.2007 GR 30.11.2007 IT 31.12.2007 LU 10.12.2007 NL 29.08.2007 SE 29.11.2007 SK 29.08.2007	(51) <b>H04Q 7/38</b> (84) BE 29.08.2007 CH 29.08.2007 CZ 29.08.2007 EE 29.08.2007 FI 29.08.2007 IE 10.12.2007 LI 29.08.2007 MC 31.12.2007 PT 29.01.2008 SI 29.08.2007 TR 29.08.2007	(11) <b>1 614 712</b> (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 NL 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) <b>C08L 23/00</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(11) <b>1 617 494</b> (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 LT 11.08.2010 PL 11.08.2010	(51) <b>H01L 51/52</b> (84) PT 13.12.2010 FI 11.08.2010 NL 11.08.2010 SI 11.08.2010
(11) <b>1 613 244</b> (84) AT 28.07.2010 BG 28.10.2010 NL 28.07.2010 SI 28.07.2010	(51) <b>A61F 2/84</b> (84) PT 29.11.2010 FI 28.07.2010 PL 28.07.2010	(11) <b>1 614 810</b> (84) PT 29.11.2010 FI 28.07.2010 NL 28.07.2010 SI 28.07.2010	(51) <b>E01F 15/14</b> (84) BG 28.10.2010 LT 28.07.2010 PL 28.07.2010	(11) <b>1 618 114</b> (84) PT 15.11.2010 FI 14.07.2010 SI 14.07.2010	(51) <b>C07D 501/06</b> (84) BG 14.10.2010 NL 14.07.2010
(11) <b>1 613 491</b> (84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 PL 25.08.2010	(51) <b>B60G 9/00</b> (84) PT 27.12.2010 FI 25.08.2010 SI 25.08.2010	(11) <b>1 614 840</b> (84) PT 29.11.2010 FI 28.07.2010 NL 28.07.2010 SI 28.07.2010	(51) <b>E05B 65/12</b> (84) BG 28.10.2010 LT 28.07.2010 PL 28.07.2010	(11) <b>1 618 166</b> (84) PT 29.11.2010 FI 28.07.2010 PL 28.07.2010	(51) <b>C09K 5/10</b> (84) BG 28.10.2010 NL 28.07.2010 SI 28.07.2010
(11) <b>1 613 579</b> (84) PT 29.11.2010 FI 28.07.2010 PL 28.07.2010	(51) <b>C07C 45/35</b> (84) BG 28.10.2010 NL 28.07.2010 SI 28.07.2010	(11) <b>1 615 094</b> (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 LT 07.07.2010 PL 07.07.2010	(51) <b>G05D 23/20</b> (84) PT 08.11.2010 FI 07.07.2010 NL 07.07.2010 SI 07.07.2010	(11) <b>1 618 544</b> (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 NL 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) <b>G09F 13/22</b> (84) PT 08.11.2010 FI 07.07.2010 PL 07.07.2010
(11) <b>1 613 621</b> (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 NL 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) <b>C07D 409/06</b> (84) PT 22.11.2010 FI 21.07.2010 PL 21.07.2010	(11) <b>1 616 852</b> (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 NL 11.08.2010	(51) <b>C07C 67/37</b> (84) PT 13.12.2010 FI 11.08.2010 SI 11.08.2010	(11) <b>1 618 594</b> (84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 PL 25.08.2010	(51) <b>H01J 61/18</b> (84) PT 27.12.2010 FI 25.08.2010 SI 25.08.2010
(11) <b>1 613 655</b> (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 NL 11.08.2010 SI 11.08.2010	(51) <b>C07K 16/12</b> (84) PT 13.12.2010 FI 11.08.2010 PL 11.08.2010	(11) <b>1 616 908</b> (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 NL 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) <b>C08L 67/04</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(11) <b>1 618 674</b> (84) AT 28.07.2010 BG 28.10.2010 SI 28.07.2010	(51) <b>H04B 1/30</b> (84) PT 29.11.2010 NL 28.07.2010
(11) <b>1 613 663</b> (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 NL 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) <b>C08B 37/08</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(11) <b>1 616 945</b> (84) ES 04.03.2008	(51) <b>C12N 9/86</b> (84) IT 31.12.2007	(11) <b>1 618 677</b> (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 NL 14.07.2010	(51) <b>H04B 3/54</b> (84) PT 15.11.2010 FI 14.07.2010 SI 14.07.2010
(11) <b>1 613 749</b> (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 NL 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) <b>C12N 11/08</b> (84) PT 08.11.2010 FI 07.07.2010 PL 07.07.2010	(11) <b>1 617 002</b> (84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 SI 25.08.2010	(51) <b>E04B 1/94</b> (84) PT 27.12.2010 FI 25.08.2010	(11) <b>1 618 880</b> (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 MC 31.07.2010 PL 14.07.2010	(51) <b>A61K 31/352</b> (84) PT 15.11.2010 FI 14.07.2010 NL 14.07.2010 SI 14.07.2010
(11) <b>1 613 843</b> (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 SI 18.08.2010	(51) <b>F01L 9/02</b> (84) PT 20.12.2010 FI 18.08.2010	(11) <b>1 617 038</b> (84) AT 15.08.2007 CH 15.08.2007 DK 15.08.2007 FI 15.08.2007 IE 07.12.2007 LI 15.08.2007 MC 31.12.2007 PT 15.01.2008	(51) <b>E21B 15/04</b> (84) BE 15.08.2007 CY 15.08.2007 ES 26.11.2007 GR 16.11.2007 IT 31.12.2007 LU 07.12.2007 NL 15.08.2007	(11) <b>1 619 078</b> (84) AT 11.07.2007 BG 11.10.2007 CZ 11.07.2007 EE 11.07.2007 FI 11.07.2007 GR 12.10.2007 IE 11.07.2007 IT 31.07.2007 LU 20.07.2007 MC 31.07.2007 PL 11.07.2007 RO 11.07.2007 SI 11.07.2007 TR 11.07.2007	(51) <b>B60R 5/04</b> (84) BE 31.07.2007 CY 11.07.2007 DK 11.07.2007 ES 22.10.2007 GB 11.07.2007 HU 12.01.2008 IS 11.11.2007 LT 11.07.2007 LV 11.07.2007 NL 11.07.2007 PT 11.12.2007 SE 11.10.2007 SK 11.07.2007
(11) <b>1 613 846</b> (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 NL 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) <b>F01N 3/022</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(11) <b>1 617 208</b> (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 LT 14.07.2010 SI 14.07.2010	(51) <b>G01N 21/90</b> (84) PT 15.11.2010 FI 14.07.2010 PL 14.07.2010	(11) <b>1 619 454</b> (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 NL 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) <b>F25D 11/00</b> (84) PT 08.11.2010 FI 07.07.2010 PL 07.07.2010
(11) <b>1 613 971</b> (84) IT 30.09.2007	(51) <b>G01R 31/3185</b> (84) NL 11.07.2007	(11) <b>1 617 274</b> (84) AT 01.10.2007 BG 11.10.2007 CZ 11.07.2007 EE 11.07.2007 FI 11.07.2007 HU 12.01.2008 IT 31.10.2007 MC 31.10.2007 PL 11.07.2007 RO 11.07.2007 SI 11.07.2007 TR 11.07.2007	(51) <b>G02B 21/10</b> (84) BE 31.10.2007 CY 11.07.2007 DK 11.07.2007 ES 22.10.2007 GR 12.10.2007 IE 11.07.2007 LU 01.10.2007 NL 11.07.2007 PT 11.12.2007 SE 11.10.2007 SK 11.07.2007	(11) <b>1 619 975</b> (84) AT 22.12.2007 BG 15.11.2007 CY 15.08.2007 DK 15.08.2007 ES 26.11.2007 GR 16.11.2007	(51) <b>A44B 11/26</b> (84) BE 31.12.2007 CH 31.12.2007 CZ 15.08.2007 EE 15.08.2007 FI 15.08.2007 HU 16.02.2008
(11) <b>1 614 023</b> (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 NL 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) <b>G06F 3/033</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010				

IE 15.08.2007	IT 31.12.2007	(11) <b>1 621 044</b>	(51) <b>H04R 5/033</b>	(11) <b>1 623 126</b>	(51) <b>F16B 19/10</b>
LI 31.12.2007	LU 22.12.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
MC 31.12.2007	NL 15.08.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010
SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	(11) <b>1 621 566</b>	(51) <b>C08G 59/24</b>	(11) <b>1 623 219</b>	(51) <b>G01N 27/30</b>
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
(11) <b>1 620 149</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	FI 21.07.2010	SI 21.07.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	(11) <b>1 623 517</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	DE 01.02.2008	DK 04.07.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
SI 18.08.2010		EE 04.07.2007	ES 15.10.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
(11) <b>1 620 161</b>	(51) <b>A61M 27/00</b>	FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
(84) BG 04.11.2010	(84) SI 04.08.2010	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	SI 04.08.2010	
(11) <b>1 620 223</b>	(51) <b>B23K 26/03</b>	IE 25.07.2007	IS 04.11.2007	(11) <b>1 623 873</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	IT 31.07.2007	LI 04.07.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	LT 04.07.2007	LU 25.07.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	LV 04.07.2007	MC 31.07.2007	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
(11) <b>1 620 522</b>	(51) <b>C09D 5/16</b>	NL 04.07.2007	PL 04.07.2007	SI 25.08.2010	
(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	(11) <b>1 624 486</b>	(51) <b>H01L 27/01</b>
FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	(84) FR 30.09.2007	(84) IT 30.09.2007
(11) <b>1 620 550</b>	(51) <b>C12N 5/04</b>	SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	(11) <b>1 624 781</b>	(51) <b>A47J 43/28</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(11) <b>1 621 694</b>	(51) <b>E04B 1/86</b>	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
SI 07.07.2010		SI 14.07.2010		(11) <b>1 624 816</b>	(51) <b>A61B 17/68</b>
(11) <b>1 620 602</b>	(51) <b>D21H 21/42</b>	(11) <b>1 621 845</b>	(51) <b>F41J 9/10</b>	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	FI 11.08.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	
(11) <b>1 620 609</b>	(51) <b>E02B 3/10</b>	SI 11.08.2010		(11) <b>1 624 913</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>
(84) BE 30.11.2007	(84) CY 10.10.2007	(11) <b>1 622 447</b>	(51) <b>A01N 33/18</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	FI 28.07.2010		NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
GB 10.10.2007	GR 11.01.2008	(11) <b>1 622 543</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	SI 21.07.2010	
IE 10.10.2007	IT 30.11.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(11) <b>1 625 003</b>	(51) <b>B29C 44/18</b>
LU 18.11.2007	MC 30.11.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	SI 07.07.2010		PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
SK 10.10.2007	TR 10.10.2007	(11) <b>1 622 568</b>	(51) <b>C07K 14/54</b>	(11) <b>1 625 097</b>	(51) <b>C01G 25/02</b>
(11) <b>1 620 622</b>	(51) <b>E05B 65/32</b>	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	SI 11.08.2010	
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	SI 07.07.2010		(11) <b>1 625 193</b>	(51) <b>C10M 139/00</b>
(11) <b>1 620 665</b>	(51) <b>F16H 63/30</b>	(11) <b>1 622 665</b>	(51) <b>A61M 16/04</b>	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	FI 18.08.2010	PL 18.08.2010	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	SI 18.08.2010		(11) <b>1 625 219</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>
SI 28.07.2010		(11) <b>1 622 689</b>	(51) <b>A63B 41/08</b>	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
(11) <b>1 620 668</b>	(51) <b>F16K 31/122</b>	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	BG 18.11.2010	PL 18.08.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SI 18.08.2010	
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	(11) <b>1 625 323</b>	(51) <b>F16L 55/165</b>
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	SI 11.08.2010		(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
SI 28.07.2010		(11) <b>1 622 887</b>	(51) <b>C07D 311/72</b>	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
(11) <b>1 620 902</b>	(51) <b>H01L 33/20</b>	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	(11) <b>1 625 551</b>	(51) <b>G01N 29/04</b>
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	SI 28.07.2010		FI 21.07.2010	NL 21.07.2010
SI 14.07.2010		(11) <b>1 623 096</b>	(51) <b>F01C 1/077</b>	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
(11) <b>1 620 911</b>	(51) <b>H01M 8/12</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(11) <b>1 625 643</b>	(51) <b>H01R 13/625</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010
BG 18.11.2010	PL 18.08.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	FI 14.07.2010	PL 14.07.2010
SI 18.08.2010					

SI 14.07.2010		NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	(11) <b>1 628 567</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 625 774</b>	(51) <b>H05B 6/06</b>	SI 07.07.2010		(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
(84) AT 28.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(11) <b>1 626 854</b>	(51) <b>B29C 47/50</b>	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
BG 26.12.2007	CH 31.10.2007	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	SI 04.08.2010	
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 628 626</b>	(51) <b>A61K 8/02</b>
FI 26.09.2007	FR 04.07.2008	(11) <b>1 626 896</b>	(51) <b>B63H 11/08</b>	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
GB 26.09.2007	GR 27.12.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
HU 27.03.2008	IE 26.09.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	SI 11.08.2010	
IT 31.10.2007	LI 31.10.2007	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	(11) <b>1 628 795</b>	(51) <b>B22F 3/20</b>
LU 28.10.2007	MC 31.10.2007	SI 28.07.2010		(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
NL 26.09.2007	PT 26.02.2008	(11) <b>1 626 983</b>	(51) <b>C07K 14/505</b>	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	(11) <b>1 628 797</b>	(51) <b>B23D 47/02</b>
TR 26.09.2007		PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
(11) <b>1 626 097</b>	(51) <b>C21D 6/00</b>	(11) <b>1 627 169</b>	(51) <b>F16K 17/34</b>	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
CH 01.08.2007	CY 01.08.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(11) <b>1 628 821</b>	(51) <b>B29C 45/28</b>
DK 01.08.2007	ES 12.11.2007	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	SI 07.07.2010		FI 18.08.2010	PL 18.08.2010
GB 15.11.2007	GR 02.11.2007	(11) <b>1 627 657</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	SI 18.08.2010	
IE 15.11.2007	IT 30.11.2007	(84) BE 31.08.2007	(84) BG 11.10.2007	(11) <b>1 628 842</b>	(51) <b>B60B 31/02</b>
LI 01.08.2007	LU 15.11.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
MC 30.11.2007	NL 01.08.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
PT 02.01.2008	SE 01.11.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
TR 01.08.2007		FR 07.03.2008	GB 11.07.2007	SI 14.07.2010	
(11) <b>1 626 437</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	(11) <b>1 629 048</b>	(51) <b>C08L 81/02</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	IE 11.07.2007	IS 11.11.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	IT 31.08.2007	LT 11.07.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	LU 03.08.2007	LV 11.07.2007	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	MC 31.08.2007	NL 11.07.2007	(11) <b>1 629 240</b>	(51) <b>F25D 21/14</b>
(11) <b>1 626 526</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
(84) AT 19.12.2007	(84) BE 19.12.2007	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
BG 19.03.2008	CH 19.12.2007	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
CY 19.12.2007	CZ 19.12.2007	TR 11.07.2007		(11) <b>1 629 269</b>	(51) <b>G01N 25/54</b>
DE 01.07.2008	DK 19.12.2007	(11) <b>1 627 863</b>	(51) <b>C04B 35/50</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
EE 19.12.2007	ES 30.03.2008	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
GR 20.03.2008	HU 20.06.2008	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
IE 31.12.2007	IT 31.12.2007	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	SI 21.07.2010	
LI 19.12.2007	LU 31.12.2007	SI 11.08.2010		(11) <b>1 629 585</b>	(51) <b>H02K 1/17</b>
MC 31.12.2007	NL 19.12.2007	(11) <b>1 627 884</b>	(51) <b>C07K 5/06</b>	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	SI 18.08.2010	
TR 19.12.2007		PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(11) <b>1 629 628</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
(11) <b>1 626 583</b>	(51) <b>H04N 7/18</b>	(11) <b>1 628 015</b>	(51) <b>F02M 51/00</b>	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) GB 15.08.2007	(84) IT 30.09.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	(11) <b>1 628 034</b>	(51) <b>F16D 65/10</b>	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 31.08.2007	SI 14.07.2010	
(11) <b>1 626 623</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>	BG 25.10.2007	CY 25.07.2007	(11) <b>1 630 034</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	CZ 25.07.2007	DE 27.10.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	LT 25.08.2010	SI 25.08.2010
SI 21.07.2010		GB 25.07.2007	GR 26.10.2007	(11) <b>1 630 106</b>	(51) <b>B65D 77/28</b>
(11) <b>1 626 664</b>	(51) <b>A61B 17/14</b>	HU 26.01.2008	IE 25.07.2007	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010
(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	IS 25.11.2007	IT 31.08.2007	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010
FI 25.08.2010	PL 25.08.2010	LT 25.07.2007	LU 12.08.2007	MC 31.07.2010	SI 07.07.2010
SI 25.08.2010		LV 25.07.2007	MC 31.08.2007	(11) <b>1 630 122</b>	(51) <b>B66C 23/74</b>
(11) <b>1 626 750</b>	(51) <b>A61L 27/34</b>	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
FI 21.07.2010	SI 21.07.2010	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	LT 07.07.2010	MC 31.07.2010
(11) <b>1 626 789</b>	(51) <b>A63H 17/00</b>	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007		
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010				
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010				



NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	(11) <b>1 631 181</b>	(51) <b>A47L 9/22</b>	(11) <b>1 632 626</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>
SI 07.07.2010		(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 12.08.2007	(84) BE 31.08.2007
		BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	BG 01.11.2007	CY 01.08.2007
(11) <b>1 630 151</b>	(51) <b>C07C 41/06</b>	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	SI 14.07.2010		ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010			GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(11) <b>1 631 205</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	IE 01.08.2007	IS 01.12.2007
		(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	IT 31.08.2007	LT 01.08.2007
		FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	LU 12.08.2007	LV 01.08.2007
(11) <b>1 630 306</b>	(51) <b>E03D 1/14</b>	SI 04.08.2010		MC 31.08.2007	NL 01.08.2007
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010			PL 01.08.2007	PT 02.01.2008
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(11) <b>1 631 346</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
LT 07.07.2010	PL 07.07.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
SI 07.07.2010		BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	TR 01.08.2007	
		PL 07.07.2010	SI 07.07.2010		
(11) <b>1 630 348</b>	(51) <b>E21B 41/00</b>	(11) <b>1 631 445</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>1 632 699</b>	(51) <b>F16K 11/07</b>
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 31.08.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 01.09.2007	(84) BE 30.09.2007
BG 25.10.2007	CH 31.08.2009	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
DE 27.10.2007	DK 25.07.2007	SI 11.08.2010		EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
EE 25.07.2007	ES 05.11.2007			FI 15.08.2007	GB 15.08.2007
FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	(11) <b>1 631 477</b>	(51) <b>B60R 1/08</b>	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
HU 26.01.2008	IE 25.07.2007	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	IE 15.08.2007	IS 15.12.2007
IS 25.11.2007	IT 31.08.2007	FI 18.08.2010	PL 18.08.2010	IT 30.09.2007	LT 15.08.2007
LI 31.08.2009	LT 25.07.2007	SI 18.08.2010		LU 01.09.2007	LV 15.08.2007
LU 08.08.2007	LV 25.07.2007			MC 30.09.2007	NL 15.08.2007
MC 31.08.2007	PL 25.07.2007	(11) <b>1 631 561</b>	(51) <b>C07D 307/80</b>	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008
PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	TR 15.08.2007	
(11) <b>1 630 361</b>	(51) <b>F01D 25/26</b>	(11) <b>1 631 608</b>	(51) <b>C08G 18/12</b>	(11) <b>1 632 749</b>	(51) <b>G01C 15/00</b>
(84) AT 16.08.2007	(84) BE 31.08.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
BG 08.11.2007	CY 08.08.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010
EE 08.08.2007	ES 19.11.2007			SI 18.08.2010	
FI 08.08.2007	FR 31.08.2007	(11) <b>1 631 633</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>		
GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(11) <b>1 632 934</b>	(51) <b>G10L 15/26</b>
IE 08.08.2007	IS 08.12.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
IT 31.08.2007	LT 08.08.2007	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
LU 16.08.2007	LV 08.08.2007			CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
MC 31.08.2007	NL 08.08.2007	(11) <b>1 631 647</b>	(51) <b>C10M 145/10</b>	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
PL 08.08.2007	PT 08.01.2008	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	IE 07.09.2007	IS 15.12.2007
TR 08.08.2007				IT 30.09.2007	LI 15.08.2007
		(11) <b>1 631 719</b>	(51) <b>D21H 21/48</b>	LT 15.08.2007	LU 07.09.2007
		(84) BG 14.10.2010	(84) PL 14.07.2010	LV 15.08.2007	MC 30.09.2007
				NL 15.08.2007	PL 15.08.2007
(11) <b>1 630 429</b>	(51) <b>F16C 1/26</b>	(11) <b>1 631 762</b>	(51) <b>F16L 9/12</b>	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
LT 28.07.2010	NL 28.07.2010				
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 632 030</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>		
		(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010		
(11) <b>1 630 918</b>	(51) <b>H02G 1/12</b>	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010		
(84) AT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	SI 18.08.2010			
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007				
EE 08.08.2007	ES 19.11.2007	(11) <b>1 632 120</b>	(51) <b>A01B 45/02</b>	(11) <b>1 633 098</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
IE 08.08.2007	IS 08.12.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
IT 31.08.2007	LT 08.08.2007	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
LU 23.08.2007	LV 08.08.2007	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
MC 31.08.2007	PL 08.08.2007				
PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	(11) <b>1 632 204</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 633 152</b>	(51) <b>A61N 1/372</b>
SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
TR 08.08.2007		BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	FI 25.08.2010	LT 25.08.2010
		PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010
(11) <b>1 631 172</b>	(51) <b>A47F 5/08</b>	(11) <b>1 632 530</b>	(51) <b>C08L 23/14</b>	(11) <b>1 633 263</b>	(51) <b>A61B 18/12</b>
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
				SI 11.08.2010	

(11) <b>1 633 327</b> (84) AT 11.08.2010 FI 11.08.2010	(51) <b>A61K 9/127</b> (84) BG 11.11.2010 SI 11.08.2010	(11) <b>1 634 681</b> (84) PT 22.11.2010 FI 21.07.2010	(51) <b>B26B 19/04</b> (84) BG 21.10.2010 NL 21.07.2010	(11) <b>1 635 664</b> (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 NL 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) <b>A42B 3/00</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010
(11) <b>1 633 373</b> (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 PL 21.07.2010	(51) <b>A61K 31/716</b> (84) PT 22.11.2010 FI 21.07.2010 SI 21.07.2010	(11) <b>1 634 696</b> (84) AT 08.09.2007 BG 04.10.2007 CY 04.07.2007 DE 01.04.2008 EE 04.07.2007 FI 04.07.2007 GB 04.07.2007 HU 05.01.2008 IS 04.11.2007 LI 30.09.2009 LU 08.09.2007 MC 30.09.2007 PL 04.07.2007 RO 04.07.2007 SI 04.07.2007 TR 04.07.2007	(51) <b>B32B 21/08</b> (84) BE 30.09.2007 CH 30.09.2009 CZ 04.07.2007 DK 04.07.2007 ES 15.10.2007 FR 29.02.2008 GR 05.10.2007 IE 04.07.2007 IT 30.09.2007 LT 04.07.2007 LV 04.07.2007 NL 04.07.2007 PT 04.12.2007 SE 04.10.2007 SK 04.07.2007	(11) <b>1 635 716</b> (84) PT 13.12.2010 FI 11.08.2010 PL 11.08.2010	(51) <b>A61B 17/28</b> (84) BG 11.11.2010 NL 11.08.2010 SI 11.08.2010
(11) <b>1 633 470</b> (84) PT 22.11.2010 FI 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) <b>B01J 13/02</b> (84) BG 21.10.2010 NL 21.07.2010	(11) <b>1 634 774</b> (84) AT 09.09.2007 BG 01.11.2007 CZ 01.08.2007 EE 01.08.2007 FI 01.08.2007 GB 01.08.2007 HU 02.02.2008 IS 01.12.2007 LT 01.08.2007 LV 01.08.2007 PL 01.08.2007 RO 01.08.2007 SI 01.08.2007 TR 01.08.2007	(51) <b>B60R 9/06</b> (84) BE 30.09.2007 CY 01.08.2007 DK 01.08.2007 ES 12.11.2007 FR 28.03.2008 GR 02.11.2007 IE 01.08.2007 IT 30.09.2007 LU 09.09.2007 MC 30.09.2007 PT 02.01.2008 SE 01.11.2007 SK 01.08.2007	(11) <b>1 635 863</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010	(51) <b>A61K 39/00</b> (84) BG 04.11.2010 SI 04.08.2010
(11) <b>1 633 516</b> (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 NL 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) <b>B23B 31/20</b> (84) PT 08.11.2010 FI 07.07.2010 PL 07.07.2010	(11) <b>1 634 800</b> (84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 LT 25.08.2010 SI 25.08.2010	(51) <b>B62D 25/08</b> (84) PT 27.12.2010 FI 25.08.2010 PL 25.08.2010	(11) <b>1 635 998</b> (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 NL 11.08.2010	(51) <b>B26B 21/28</b> (84) PT 13.12.2010 FI 11.08.2010 SI 11.08.2010
(11) <b>1 633 530</b> (84) AT 25.08.2010 FI 25.08.2010 SI 25.08.2010	(51) <b>B24D 13/16</b> (84) BG 25.11.2010 PL 25.08.2010	(11) <b>1 634 831</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(51) <b>B65H 23/02</b> (84) BG 04.11.2010 NL 04.08.2010 SI 04.08.2010	(11) <b>1 636 104</b> (84) BG 28.10.2010 SI 28.07.2010	(51) <b>B23P 19/04</b> (84) FI 28.07.2010
(11) <b>1 633 580</b> (84) PT 13.12.2010 FI 11.08.2010 PL 11.08.2010	(51) <b>B60C 19/00</b> (84) BG 11.11.2010 NL 11.08.2010 SI 11.08.2010	(11) <b>1 634 854</b> (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 NL 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) <b>C12N 9/52</b> (84) PT 22.11.2010 FI 21.07.2010 PL 21.07.2010	(11) <b>1 636 216</b> (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 NL 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) <b>C07D 413/14</b> (84) PT 22.11.2010 FI 21.07.2010 PL 21.07.2010
(11) <b>1 633 746</b> (84) AT 28.07.2010 BG 28.10.2010 NL 28.07.2010 SI 28.07.2010	(51) <b>C07D 413/14</b> (84) PT 29.11.2010 FI 28.07.2010 PL 28.07.2010	(11) <b>1 634 880</b> (84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 LT 25.08.2010 SI 25.08.2010	(51) <b>C12N 15/31</b> (84) BG 14.10.2010 SI 14.07.2010	(11) <b>1 636 224</b> (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 PL 14.07.2010	(51) <b>C07D 471/00</b> (84) PT 15.11.2010 FI 14.07.2010 SI 14.07.2010
(11) <b>1 633 873</b> (84) PT 15.11.2010 PL 14.07.2010	(51) <b>C12N 15/31</b> (84) BG 14.10.2010 SI 14.07.2010	(11) <b>1 634 954</b> (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 NL 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) <b>C12N 15/12</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(11) <b>1 636 352</b> (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 PL 18.08.2010	(51) <b>C12N 7/02</b> (84) PT 20.12.2010 FI 18.08.2010 SI 18.08.2010
(11) <b>1 634 025</b> (84) AT 21.07.2010 PT 22.11.2010 NL 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) <b>F26B 5/00</b> (84) FI 21.07.2010 BG 21.10.2010 PL 21.07.2010	(11) <b>1 634 831</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(51) <b>G06F 7/00</b> (84) PT 15.11.2010 FI 14.07.2010	(11) <b>1 636 365</b> (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 NL 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) <b>C12N 15/12</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010
(11) <b>1 634 162</b> (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 SI 14.07.2010	(51) <b>G06F 7/00</b> (84) PT 15.11.2010 FI 14.07.2010	(11) <b>1 634 831</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(51) <b>G06F 7/00</b> (84) PT 15.11.2010 FI 14.07.2010	(11) <b>1 636 627</b> (84) AT 28.07.2010 FI 28.07.2010	(51) <b>G02B 23/24</b> (84) BG 28.10.2010 SI 28.07.2010
(11) <b>1 634 314</b> (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 NL 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) <b>C23C 16/30</b> (84) PT 22.11.2010 FI 21.07.2010 PL 21.07.2010	(11) <b>1 634 831</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(51) <b>G06T 5/00</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(11) <b>1 636 753</b> (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 NL 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) <b>G06T 5/00</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010
(11) <b>1 634 331</b> (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 NL 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) <b>H01L 23/552</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(11) <b>1 634 831</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 PL 04.08.2010	(51) <b>H01L 31/05</b> (84) PT 15.11.2010 FI 14.07.2010 PL 14.07.2010	(11) <b>1 636 857</b> (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 NL 14.07.2010 SI 14.07.2010	(51) <b>H01L 31/05</b> (84) PT 15.11.2010 FI 14.07.2010 PL 14.07.2010
(11) <b>1 634 416</b> (84) AT 04.08.2010 PT 06.12.2010 NL 04.08.2010 SI 04.08.2010	(51) <b>G06F 9/44</b> (84) FI 04.08.2010 BG 04.11.2010 PL 04.08.2010	(11) <b>1 635 011</b> (84) PT 08.11.2010 FI 07.07.2010 PL 07.07.2010	(51) <b>E04G 21/32</b> (84) BG 07.10.2010 LT 07.07.2010 SI 07.07.2010	(11) <b>1 637 101</b> (84) AT 21.11.2007 BG 21.02.2008 CY 21.11.2007 DK 21.11.2007 FI 21.11.2007 IE 24.12.2007 LI 21.11.2007 MC 31.12.2007 PT 21.04.2008 SI 21.11.2007	(51) <b>A61F 9/01</b> (84) BE 21.11.2007 CH 21.11.2007 CZ 21.11.2007 EE 21.11.2007 GR 22.02.2008 IT 31.12.2007 LU 23.12.2007 NL 21.11.2007 SE 21.02.2008 SK 21.11.2007
(11) <b>1 634 650</b> (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 SI 11.08.2010	(51) <b>B04C 5/12</b> (84) PT 13.12.2010 FI 11.08.2010	(11) <b>1 635 084</b> (84) IT 30.09.2007	(51) <b>F16F 9/53</b> (84) IT 30.09.2007		
		(11) <b>1 635 642</b> (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 NL 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) <b>A01N 47/44</b> (84) PT 08.11.2010 FI 07.07.2010 PL 07.07.2010		
		(11) <b>1 635 661</b> (84) BG 11.11.2010	(51) <b>A41D 13/11</b> (84) BG 11.11.2010		

TR 21.11.2007		BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	FI 11.08.2010	PL 11.08.2010
(11) <b>1 637 201</b>	(51) <b>B01D 5/00</b>	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(11) <b>1 638 370</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>	(11) <b>1 639 387</b>	(51) <b>G01S 13/88</b>
BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	EE 25.07.2007	FI 25.07.2007	SI 04.08.2010	
FR 30.09.2007	GR 16.11.2007	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	(11) <b>1 639 393</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>
HU 16.02.2008	IE 17.09.2007	IE 25.07.2007	IS 25.11.2007	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
IT 30.09.2007	LI 15.08.2007	IT 30.09.2007	LT 25.07.2007	FI 18.08.2010	PL 18.08.2010
LU 15.09.2007	MC 30.09.2007	LU 07.09.2007	LV 25.07.2007	SI 18.08.2010	
NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	(11) <b>1 639 411</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	PL 25.07.2007	RO 25.07.2007	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
TR 15.08.2007		TR 25.07.2007		(11) <b>1 639 420</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(11) <b>1 637 363</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>	(11) <b>1 638 584</b>	(51) <b>A61K 35/20</b>	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
(84) FR 07.03.2008	(84) IT 30.09.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
(11) <b>1 637 492</b>	(51) <b>B65H 39/065</b>	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
FI 11.08.2010	LT 11.08.2010			ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	(11) <b>1 638 689</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008
SI 11.08.2010		(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	IE 12.12.2007	IT 31.12.2007
(11) <b>1 637 531</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	LI 22.08.2007	LU 12.12.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	MC 31.12.2007	NL 22.08.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	(11) <b>1 638 735</b>	(51) <b>B24D 7/12</b>	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
(11) <b>1 637 665</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
(84) BE 30.09.2007	(84) BG 15.11.2007	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010		
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SI 21.07.2010		(11) <b>1 639 871</b>	(51) <b>H05K 3/12</b>
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	(11) <b>1 638 832</b>	(51) <b>B61L 23/14</b>	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
FR 30.09.2007	GB 15.08.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	(11) <b>1 639 912</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>
IE 15.08.2007	IS 15.12.2007	SI 11.08.2010		(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
IT 30.09.2007	LT 15.08.2007	(11) <b>1 638 848</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010
LU 14.09.2007	LV 15.08.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
MC 30.09.2007	NL 15.08.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	(11) <b>1 639 949</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>
PT 15.01.2008	SE 15.11.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007			BG 08.11.2007	CY 08.08.2007
TR 15.08.2007		(11) <b>1 638 940</b>	(51) <b>C07D 211/46</b>	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007
(11) <b>1 637 723</b>	(51) <b>F02D 41/30</b>	(84) BG 25.11.2010	(84) FI 25.08.2010	EE 08.08.2007	ES 19.11.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) BG 22.11.2007	SI 25.08.2010		FI 08.08.2007	GR 09.11.2007
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	(11) <b>1 638 947</b>	(51) <b>C07D 249/08</b>	HU 09.02.2008	IS 08.12.2007
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	IT 30.09.2007	LT 08.08.2007
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	LU 21.09.2007	LV 08.08.2007
FR 01.10.2007	GR 23.11.2007	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	MC 30.09.2007	NL 08.08.2007
HU 23.02.2008	IE 22.08.2007	SI 04.08.2010		PL 08.08.2007	PT 08.01.2008
IS 22.12.2007	IT 30.09.2007	(11) <b>1 639 145</b>	(51) <b>C22C 33/08</b>	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007
LT 22.08.2007	LU 09.09.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007
LV 22.08.2007	MC 30.09.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	TR 08.08.2007	
NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	(11) <b>1 640 053</b>	(51) <b>B01D 35/06</b>
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	SI 11.08.2010		(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	(11) <b>1 639 172</b>	(51) <b>D04H 13/02</b>	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	SI 11.08.2010	
(11) <b>1 637 933</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	(11) <b>1 640 173</b>	(51) <b>B41M 5/36</b>
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	(11) <b>1 639 233</b>	(51) <b>F01B 29/10</b>	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007
LT 28.07.2010	PL 28.07.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
SI 28.07.2010		BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
(11) <b>1 638 197</b>	(51) <b>H02N 2/14</b>	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
(84) IT 31.12.2007	(84) NL 17.10.2007	(11) <b>1 639 268</b>	(51) <b>F16D 55/40</b>	FR 02.05.2008	GR 06.12.2007
(11) <b>1 638 334</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	HU 06.03.2008	IE 26.09.2007
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010			IS 05.01.2008	IT 30.09.2007
				LI 05.09.2007	LT 05.09.2007

LU 26.09.2007	LV 05.09.2007	SI 25.08.2010	(11) <b>1 641 073</b>	(51) <b>H01Q 7/08</b>	(11) <b>1 641 936</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
MC 30.09.2007	NL 05.09.2007	(84) AT 21.09.2007	(84) BE 30.09.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) PT 06.12.2010
PL 05.09.2007	PT 06.02.2008	BG 29.11.2007	CY 29.08.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	FI 04.08.2010
RO 05.09.2007	SE 05.12.2007	CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	PL 04.08.2010
SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	SI 04.08.2010		
TR 05.09.2007		FI 29.08.2007	GB 29.08.2007			
(11) <b>1 640 210</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	(11) <b>1 642 059</b>	(51) <b>F16L 41/08</b>	(51) <b>F16L 41/08</b>
(84) AT 22.09.2007	(84) BE 30.09.2007	IE 29.08.2007	IS 29.12.2007	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	(84) BG 18.11.2010
BG 08.11.2007	CY 08.08.2007	IT 30.09.2007	LT 29.08.2007			
CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	LU 21.09.2007	LV 29.08.2007	(11) <b>1 642 378</b>	(51) <b>H02K 9/06</b>	(51) <b>H02K 9/06</b>
EE 08.08.2007	ES 19.11.2007	MC 30.09.2007	NL 29.08.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) PT 06.12.2010
FI 08.08.2007	FR 30.09.2007	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	FI 04.08.2010
GB 08.08.2007	GR 09.11.2007	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	SI 04.08.2010
HU 09.02.2008	IE 08.08.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	(11) <b>1 642 479</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>	(51) <b>H04Q 11/04</b>
IS 08.12.2007	IT 30.09.2007	TR 29.08.2007		(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) PT 13.12.2010
LT 08.08.2007	LU 22.09.2007			BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	FI 11.08.2010
LV 08.08.2007	MC 30.09.2007	(11) <b>1 641 131</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	SI 11.08.2010
NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007			
PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	(11) <b>1 642 565</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>
SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PL 21.07.2010	(84) PL 21.07.2010
SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	FI 21.07.2010
		ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	NL 21.07.2010	PT 22.11.2010	PT 22.11.2010
(11) <b>1 640 228</b>	(51) <b>B60S 5/00</b>	GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	SI 21.07.2010		
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	IE 12.11.2007	IS 26.01.2008			
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	IT 30.11.2007	LI 26.09.2007	(11) <b>1 642 749</b>	(51) <b>B42F 7/02</b>	(51) <b>B42F 7/02</b>
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	LU 10.11.2007	MC 30.11.2007	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
SI 04.08.2010		NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	CH 11.07.2007
		PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	CZ 11.07.2007
(11) <b>1 640 433</b>	(51) <b>C09K 19/34</b>	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	EE 11.07.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	FI 11.07.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010			GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	HU 12.01.2008
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010			IE 01.10.2007	IT 30.09.2007	IT 30.09.2007
		(11) <b>1 641 153</b>	(51) <b>H04B 10/22</b>	LI 11.07.2007	LU 30.09.2007	LU 30.09.2007
(11) <b>1 640 805</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>	(84) AT 14.09.2007	(84) BE 30.09.2007	MC 30.09.2007	NL 11.07.2007	NL 11.07.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	BG 12.12.2007	CY 12.09.2007	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	PT 11.12.2007
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	SE 11.10.2007
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	SK 11.07.2007
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	FI 12.09.2007	GB 12.09.2007	TR 11.07.2007		
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	GR 13.12.2007	HU 13.03.2008			
FR 30.09.2007	GR 23.11.2007	IE 12.09.2007	IS 12.01.2008	(11) <b>1 642 896</b>	(51) <b>C07D 333/28</b>	(51) <b>C07D 333/28</b>
HU 23.02.2008	IE 24.09.2007	IT 30.09.2007	LT 12.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
IS 22.12.2007	IT 30.09.2007	LU 14.09.2007	LV 12.09.2007	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	CH 19.09.2007
LI 22.08.2007	LT 22.08.2007	MC 30.09.2007	NL 12.09.2007	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	CZ 19.09.2007
LU 22.09.2007	LV 22.08.2007	PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	EE 19.09.2007
MC 30.09.2007	NL 22.08.2007	RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	FI 19.09.2007
PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	HU 20.03.2008
RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	TR 12.09.2007		IE 04.10.2007	IS 19.01.2008	IS 19.01.2008
SI 22.08.2007	SK 22.08.2007			IT 31.10.2007	LI 19.09.2007	LI 19.09.2007
TR 22.08.2007		(11) <b>1 641 379</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	LT 19.09.2007	LU 04.10.2007	LU 04.10.2007
		(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	LV 19.09.2007	MC 31.10.2007	MC 31.10.2007
(11) <b>1 640 936</b>	(51) <b>G08G 1/0962</b>	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	NL 19.09.2007	PL 19.09.2007	PL 19.09.2007
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	RO 19.09.2007
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	SI 04.08.2010		SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	SI 19.09.2007
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010			SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	TR 19.09.2007
SI 18.08.2010						
(11) <b>1 640 996</b>	(51) <b>G12B 21/20</b>	(11) <b>1 641 698</b>	(51) <b>B66B 11/00</b>	(11) <b>1 642 965</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
(84) AT 12.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) BG 01.11.2007
CY 12.09.2007	DK 12.09.2007	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	CZ 01.08.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007			DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	EE 01.08.2007
GR 13.12.2007	IE 12.09.2007	(11) <b>1 641 792</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	GR 02.11.2007
IT 31.12.2007	LU 12.12.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	HU 02.02.2008	IE 01.08.2007	IE 01.08.2007
MC 31.12.2007	NL 12.09.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	IT 31.10.2007	LU 01.10.2007	LU 01.10.2007
PT 12.02.2008	SE 12.12.2007	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	MC 31.10.2007	NL 01.08.2007	NL 01.08.2007
TR 12.09.2007		(11) <b>1 641 824</b>	(51) <b>C07K 14/62</b>	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	PT 02.01.2008
		(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	SE 01.11.2007
(11) <b>1 641 066</b>	(51) <b>H01M 10/44</b>	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	SK 01.08.2007
(84) BG 25.11.2010	(84) FI 25.08.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	TR 01.08.2007		
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	SI 21.07.2010				

(11) <b>1 642 971</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	TR 04.07.2007	
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	SI 11.08.2010			
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010				
SI 21.07.2010					
(11) <b>1 643 090</b>	(51) <b>F01N 3/021</b>	(11) <b>1 644 761</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>1 645 442</b>	(51) <b>B60C 19/08</b>
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007		
		ES 15.10.2007	FI 04.07.2007	(11) <b>1 645 482</b>	(51) <b>B60W 10/10</b>
		GR 05.10.2007	HU 05.01.2008	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 31.10.2007
		IE 05.07.2007	IT 31.07.2007	BG 29.11.2007	CY 29.08.2007
		LI 04.07.2007	LU 05.07.2007	CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007
		MC 31.07.2007	NL 04.07.2007	EE 29.08.2007	ES 10.12.2007
		PL 04.07.2007	PT 04.12.2007	FI 29.08.2007	FR 31.10.2007
		RO 04.07.2007	SE 04.10.2007	GB 29.08.2007	GR 30.11.2007
		SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	HU 01.03.2008	IE 29.08.2007
		TR 04.07.2007		IS 29.12.2007	IT 31.10.2007
				LT 29.08.2007	LU 04.10.2007
				LV 29.08.2007	MC 31.10.2007
				NL 29.08.2007	PL 29.08.2007
				PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
				SE 29.11.2007	SI 29.08.2007
				SK 29.08.2007	TR 29.08.2007
				(11) <b>1 645 492</b>	(51) <b>B62D 25/16</b>
				(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
				FI 25.08.2010	LT 25.08.2010
				PL 25.08.2010	
				(11) <b>1 645 709</b>	(51) <b>E05F 15/14</b>
				(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
				FI 04.08.2010	LT 04.08.2010
				NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
				SI 04.08.2010	
				(11) <b>1 645 711</b>	(51) <b>E05G 1/14</b>
				(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
				BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
				LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
				SI 25.08.2010	
				(11) <b>1 645 714</b>	(51) <b>E06B 5/12</b>
				(84) BG 29.11.2007	(84) CY 29.08.2007
				CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007
				EE 29.08.2007	ES 10.12.2007
				FI 29.08.2007	GR 30.11.2007
				HU 01.03.2008	IE 29.08.2007
				IS 29.12.2007	IT 30.09.2007
				LT 29.08.2007	LU 22.09.2007
				LV 29.08.2007	MC 30.09.2007
				NL 29.08.2007	PT 29.01.2008
				RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
				SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
				TR 29.08.2007	
				(11) <b>1 646 097</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
				(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
				BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
				LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
				PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
				(11) <b>1 646 203</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
				(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007
				BG 19.12.2007	CH 19.09.2007
				CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007
				DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
				ES 30.12.2007	FI 19.09.2007
				GR 20.12.2007	HU 20.03.2008
				IE 01.10.2007	IS 19.01.2008
				IT 30.09.2007	LI 19.09.2007
				LT 19.09.2007	LU 29.09.2007

LV 19.09.2007	MC 30.09.2007	(11) <b>1 647 201</b>	(51) <b>A46B 3/14</b>	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008
NL 19.09.2007	PL 19.09.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	GB 25.07.2007	GR 26.10.2007
PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	HU 26.01.2008	IE 25.07.2007
SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	IS 25.11.2007	IT 31.10.2007
SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	LT 25.07.2007	LU 01.10.2007
(11) <b>1 646 251</b>	(51) <b>H04W 88/18</b>	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	LV 25.07.2007	MC 31.10.2007
(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007
CY 16.06.2010	GR 17.09.2010	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
MC 31.07.2010	NL 16.06.2010	IE 08.10.2007	IT 31.10.2007	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
(11) <b>1 646 263</b>	(51) <b>H04R 1/24</b>	LI 05.09.2007	LU 08.10.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	MC 31.10.2007	NL 05.09.2007	(11) <b>1 647 548</b>	(51) <b>C07D 215/12</b>
FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	PL 05.09.2007	PT 06.02.2008	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
SI 21.07.2010		SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
		TR 05.09.2007		SI 25.08.2010	
(11) <b>1 646 298</b>	(51) <b>A45D 27/46</b>	(11) <b>1 647 318</b>	(51) <b>B01D 3/14</b>	(11) <b>1 647 634</b>	(51) <b>E01F 13/02</b>
(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
FI 25.08.2010	PL 25.08.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
SI 25.08.2010		LT 11.08.2010	PL 11.08.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
		SI 11.08.2010		SI 04.08.2010	
(11) <b>1 646 400</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>1 647 372</b>	(51) <b>B26B 5/00</b>	(11) <b>1 647 694</b>	(51) <b>F02D 41/34</b>
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
SI 21.07.2010		FI 25.07.2007	FR 31.10.2007	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
		GR 26.10.2007	HU 26.01.2008		
(11) <b>1 646 607</b>	(51) <b>C07C 231/24</b>	IE 25.07.2007	IS 25.11.2007	(11) <b>1 647 721</b>	(51) <b>F15B 15/22</b>
(84) BG 25.11.2010	(84) FI 25.08.2010	IT 31.10.2007	LT 25.07.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 31.10.2007
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	LU 13.10.2007	LV 25.07.2007	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007
		MC 31.10.2007	NL 25.07.2007	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007
(11) <b>1 646 707</b>	(51) <b>C11D 1/72</b>	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	EE 10.10.2007	ES 21.01.2008
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	FI 10.10.2007	GB 10.10.2007
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	GR 11.01.2008	HU 11.04.2008
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	TR 25.07.2007		IE 10.10.2007	IS 10.02.2008
				IT 31.10.2007	LT 10.10.2007
(11) <b>1 646 797</b>	(51) <b>F16D 13/58</b>	(11) <b>1 647 486</b>	(51) <b>B65B 13/02</b>	LU 12.10.2007	LV 10.10.2007
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	MC 31.10.2007	NL 10.10.2007
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	RO 10.10.2007	SI 10.10.2007
SI 11.08.2010		DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	SK 10.10.2007	TR 10.10.2007
		ES 29.10.2007	FI 18.07.2007		
(11) <b>1 646 925</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	(11) <b>1 647 906</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	IE 15.10.2007	IS 18.11.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	IT 31.10.2007	LI 18.07.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	LT 18.07.2007	LU 13.10.2007	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
		LV 18.07.2007	MC 31.10.2007	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) <b>1 647 029</b>	(51) <b>G11C 11/406</b>	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007		
(84) FR 28.03.2008	(84) IE 21.09.2007	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	(11) <b>1 648 002</b>	(51) <b>H01G 4/10</b>
IT 30.09.2007		SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
		SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
(11) <b>1 647 092</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>			CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(11) <b>1 647 517</b>	(51) <b>B66F 9/12</b>	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 25.10.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	CY 25.07.2007	DK 25.07.2007	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008
		EE 25.07.2007	FI 25.07.2007	IE 12.10.2007	IS 29.12.2007
(11) <b>1 647 100</b>	(51) <b>H04B 5/00</b>	GB 25.07.2007	GR 26.10.2007	IT 31.10.2007	LI 29.08.2007
(84) AT 23.07.2007	(84) BE 31.07.2007	HU 26.01.2008	IE 25.07.2007	LT 29.08.2007	LU 12.10.2007
BG 18.10.2007	CH 31.07.2007	IT 31.10.2007	LU 13.10.2007	LV 29.08.2007	MC 31.10.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	MC 31.10.2007	NL 25.07.2007	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
FR 14.03.2008	GB 18.07.2007	TR 25.07.2007		TR 29.08.2007	
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008				
IE 18.07.2007	IT 31.07.2007				
LI 31.07.2007	LU 23.07.2007				
MC 31.07.2007	NL 18.07.2007	(11) <b>1 647 535</b>	(51) <b>C03C 15/00</b>	(11) <b>1 648 007</b>	(51) <b>H01H 9/32</b>
PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	(84) AT 01.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) AT 02.08.2007	(84) BE 31.08.2007
SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	BG 25.10.2007	CY 25.07.2007	BG 11.10.2007	CY 11.07.2007
SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007
		EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007

FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
GB 11.07.2007	GR 12.10.2007	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
HU 12.01.2008	IE 11.07.2007	SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	TR 01.08.2007	
IS 11.11.2007	IT 31.08.2007	(11) <b>1 649 061</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 649 990</b>	(51) <b>B26F 1/38</b>
LT 11.07.2007	LU 02.08.2007	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
LV 11.07.2007	MC 31.08.2007	FI 25.08.2010	PL 25.08.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	SI 25.08.2010		LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	(11) <b>1 649 221</b>	(51) <b>F24J 2/00</b>	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	(84) BG 11.10.2007	(84) CH 11.07.2007	(11) <b>1 650 118</b>	(51) <b>B62H 5/14</b>
SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
(11) <b>1 648 066</b>	(51) <b>H02G 3/10</b>	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007
(84) AT 19.07.2007	(84) BE 31.07.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007
BG 04.10.2007	CY 04.07.2007	FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	DE 11.01.2008	EE 10.10.2007
CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007	HU 12.01.2008	IE 20.07.2007	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007
EE 04.07.2007	ES 15.10.2007	IT 31.07.2007	LI 11.07.2007	GR 11.01.2008	HU 11.04.2008
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008	LU 20.07.2007	MC 31.07.2007	IE 22.10.2007	IT 31.10.2007
GB 04.07.2007	GR 05.10.2007	NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	LI 10.10.2007	LU 22.10.2007
HU 05.01.2008	IE 04.07.2007	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	MC 31.10.2007	PL 10.10.2007
IS 04.11.2007	IT 31.07.2007	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
LT 04.07.2007	LU 19.07.2007	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	SE 10.01.2008	SI 10.10.2007
LV 04.07.2007	MC 31.07.2007	(11) <b>1 649 658</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SK 10.10.2007	TR 10.10.2007
NL 04.07.2007	PL 04.07.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(11) <b>1 650 291</b>	(51) <b>C12M 3/00</b>
PT 04.12.2007	RO 04.07.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007
SE 04.10.2007	SI 04.07.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007
SK 04.07.2007	TR 04.07.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007
(11) <b>1 648 078</b>	(51) <b>H02K 49/02</b>	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	FR 28.03.2008	GR 02.11.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	HU 02.02.2008	IE 01.08.2007	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	IT 31.08.2007	LI 01.08.2007	IE 25.10.2007	IS 29.12.2007
(11) <b>1 648 237</b>	(51) <b>A21D 2/26</b>	LU 01.08.2007	MC 31.08.2007	IT 31.10.2007	LI 29.08.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	NL 01.08.2007	PT 02.01.2008	LT 29.08.2007	LU 25.10.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	LV 29.08.2007	MC 31.10.2007
PL 28.07.2010		SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007
(11) <b>1 648 290</b>	(51) <b>A61B 3/00</b>	TR 01.08.2007		PT 29.01.2008	RO 29.08.2007
(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	(11) <b>1 649 705</b>	(51) <b>H04W 52/14</b>	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	TR 29.08.2007	
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	(11) <b>1 650 373</b>	(51) <b>E04F 10/00</b>
(11) <b>1 648 432</b>	(51) <b>A61K 31/135</b>	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	(11) <b>1 649 834</b>	(51) <b>A61F 2/28</b>	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	(84) BE 31.08.2007	(84) BG 15.11.2007	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(11) <b>1 648 443</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	(11) <b>1 650 476</b>	(51) <b>F16H 55/30</b>
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 22.11.2007
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
MC 31.07.2010	NL 14.07.2010	FR 31.08.2007	GR 16.11.2007	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	HU 16.02.2008	IE 15.08.2007	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
(11) <b>1 648 465</b>	(51) <b>A61K 31/517</b>	IS 15.12.2007	IT 31.08.2007	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	LT 15.08.2007	LU 26.08.2007	IE 22.08.2007	IS 22.12.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	LV 15.08.2007	MC 31.08.2007	IT 31.10.2007	LT 22.08.2007
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	LU 15.10.2007	LV 22.08.2007
(11) <b>1 648 643</b>	(51) <b>B23C 3/18</b>	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	MC 31.10.2007	NL 22.08.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	(11) <b>1 649 908</b>	(51) <b>A63F 3/00</b>	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 01.11.2007	TR 22.08.2007	
(11) <b>1 648 869</b>	(51) <b>C07D 213/08</b>	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	(11) <b>1 650 539</b>	(51) <b>G01K 13/02</b>
(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	(84) AT 12.10.2007	(84) BE 31.10.2007
BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	BG 26.12.2007	CY 26.09.2007
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	FR 28.03.2008	GB 01.08.2007	CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	EE 26.09.2007	ES 06.01.2008
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	IE 01.08.2007	IS 01.12.2007	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
GR 08.02.2008	HU 08.05.2008	IT 31.10.2007	LT 01.08.2007	HU 27.03.2008	IE 26.09.2007
IE 31.12.2007	IT 31.12.2007	LU 15.10.2007	LV 01.08.2007	IS 26.01.2008	IT 31.10.2007
LI 07.11.2007	LU 31.12.2007	MC 31.10.2007	NL 01.08.2007	LT 26.09.2007	LU 12.10.2007
MC 31.12.2007	NL 07.11.2007	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	LV 26.09.2007	MC 31.10.2007

NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	(11) <b>1 652 543</b>	(51) <b>A61M 5/162</b>	GB 08.08.2007	GR 09.11.2007
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	HU 09.02.2008	IE 22.10.2007
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	IS 08.12.2007	IT 31.10.2007
SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	LI 08.08.2007	LT 08.08.2007
		FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	LU 20.10.2007	LV 08.08.2007
(11) <b>1 650 592</b>	(51) <b>G02B 13/00</b>	HU 16.02.2008	IE 11.10.2007	MC 31.10.2007	NL 08.08.2007
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	IS 15.12.2007	IT 31.10.2007	PL 08.08.2007	PT 08.01.2008
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	LT 15.08.2007	LU 11.10.2007	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	LV 15.08.2007	MC 31.10.2007	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	TR 08.08.2007	
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007		
GB 26.09.2007	GR 27.12.2007	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	(11) <b>1 653 151</b>	(51) <b>F21V 15/01</b>
HU 27.03.2008	IE 18.10.2007	TR 15.08.2007		(84) AT 26.09.2007	(84) BE 31.10.2007
IS 26.01.2008	IT 31.10.2007			BG 26.12.2007	CY 26.09.2007
LI 26.09.2007	LT 26.09.2007	(11) <b>1 652 544</b>	(51) <b>A61M 5/162</b>	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
LU 18.10.2007	LV 26.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BG 12.12.2007	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007
MC 31.10.2007	NL 26.09.2007	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	FR 31.10.2007	GB 26.09.2007
PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	HU 27.03.2008	IE 26.09.2007
RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007	IS 26.01.2008	IT 31.10.2007
SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	HU 13.03.2008	IE 11.10.2007	LT 26.09.2007	LU 25.10.2007
TR 26.09.2007		IS 12.01.2008	IT 31.10.2007	LV 26.09.2007	MC 31.10.2007
		LT 12.09.2007	LU 11.10.2007	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007
(11) <b>1 650 653</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>	LV 12.09.2007	MC 31.10.2007	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007		
SI 11.08.2010		TR 12.09.2007			
				(11) <b>1 653 193</b>	(51) <b>G01C 11/02</b>
(11) <b>1 650 997</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 652 572</b>	(51) <b>B01D 65/08</b>	(84) AT 25.10.2007	(84) BE 31.10.2007
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BG 19.12.2007	BG 29.11.2007	CY 29.08.2007
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	CH 19.09.2007	CY 19.09.2007	CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	EE 29.08.2007	ES 10.12.2007
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	EE 19.09.2007	ES 30.12.2007	FI 29.08.2007	GB 29.08.2007
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	FI 19.09.2007	FR 31.10.2007	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	IE 29.08.2007	IS 29.12.2007
IE 22.10.2007	IT 31.10.2007	IT 31.10.2007	LI 19.09.2007	IT 31.10.2007	LT 29.08.2007
LI 26.09.2007	LU 20.10.2007	MC 31.10.2007	PL 19.09.2007	LU 25.10.2007	LV 29.08.2007
MC 31.10.2007	NL 26.09.2007	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	MC 31.10.2007	NL 29.08.2007
PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	PL 29.08.2007	PT 29.01.2008
RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	RO 29.08.2007	SE 29.11.2007
SI 26.09.2007	SK 26.09.2007			SI 29.08.2007	SK 29.08.2007
TR 26.09.2007		(11) <b>1 652 667</b>	(51) <b>B41F 27/12</b>	TR 29.08.2007	
		(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010		
(11) <b>1 651 076</b>	(51) <b>A45D 20/10</b>	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	(11) <b>1 653 432</b>	(51) <b>G09F 21/04</b>
(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
FI 25.08.2010	PL 25.08.2010	SI 21.07.2010		FI 25.08.2010	PL 25.08.2010
SI 25.08.2010				SI 25.08.2010	
		(11) <b>1 652 820</b>	(51) <b>C02F 1/28</b>		
(11) <b>1 651 463</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>	(84) AT 29.09.2007	(84) BG 15.11.2007	(11) <b>1 653 565</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>
(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009
FI 18.08.2010	PL 18.08.2010	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
SI 18.08.2010		FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	DK 08.07.2009	FI 08.07.2009
		HU 16.02.2008	IE 15.08.2007	GR 09.10.2009	IE 26.03.2010
(11) <b>1 651 789</b>	(51) <b>C23C 2/02</b>	IS 15.12.2007	IT 30.09.2007	MC 31.03.2010	NL 08.07.2009
(84) BG 25.11.2010	(84) FI 25.08.2010	LT 15.08.2007	LU 29.09.2007	PT 09.11.2009	
SI 25.08.2010		LV 15.08.2007	MC 30.09.2007		
		PL 15.08.2007	PT 15.01.2008		
(11) <b>1 651 824</b>	(51) <b>E04D 13/04</b>	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	(11) <b>1 654 200</b>	(51) <b>C03B 33/03</b>
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	(84) BE 31.08.2007	(84) BG 22.05.2007
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	TR 15.08.2007		CY 21.02.2007	CZ 11.08.2007
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010			DK 21.02.2007	EE 21.02.2007
SI 21.07.2010				ES 13.08.2007	FI 21.02.2007
		(11) <b>1 652 920</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	FR 31.08.2007	GB 11.08.2007
(11) <b>1 651 914</b>	(51) <b>F25D 23/08</b>	(84) FI 04.08.2010		GR 22.05.2007	HU 12.08.2007
(84) BG 11.11.2010	(84) FI 11.08.2010			IE 21.02.2007	IT 31.08.2007
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 653 059</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	LU 11.08.2007	MC 31.08.2007
		(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	NL 21.02.2007	PT 23.07.2007
(11) <b>1 652 069</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	RO 21.02.2007	SE 21.05.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	SI 21.02.2007	SK 21.02.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	TR 21.02.2007	
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007		



(11) <b>1 654 216</b>	(51) <b>C07C 227/16</b>	FI 19.09.2007	FR 31.10.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	GB 19.09.2007	GR 20.12.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
FI 11.08.2010	PL 11.08.2010	HU 20.03.2008	IE 19.09.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
SI 11.08.2010		IS 19.01.2008	IT 31.10.2007		
(11) <b>1 654 395</b>	(51) <b>C23C 14/34</b>	LT 19.09.2007	LU 24.10.2007	(11) <b>1 655 657</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	LV 19.09.2007	MC 31.10.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	NL 19.09.2007	PL 19.09.2007	BG 04.11.2010	LT 04.08.2010
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	PT 19.02.2008	RO 19.09.2007	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
SI 14.07.2010		SE 19.12.2007	SI 19.09.2007	SI 04.08.2010	
(11) <b>1 654 543</b>	(51) <b>G01N 33/66</b>	SK 19.09.2007	TR 19.09.2007	(11) <b>1 655 790</b>	(51) <b>H01L 51/00</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(11) <b>1 655 233</b>	(51) <b>B65D 33/38</b>	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(84) AT 25.10.2007	(84) BE 31.10.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	BG 25.10.2007	CY 25.07.2007	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
SI 07.07.2010		CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) <b>1 654 610</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	EE 25.07.2007	FI 25.07.2007	(11) <b>1 655 809</b>	(51) <b>H01R 13/59</b>
(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	GB 25.07.2007	GR 26.10.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	HU 26.01.2008	IE 25.07.2007	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	IS 25.11.2007	IT 31.10.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
SI 28.07.2010		LT 25.07.2007	LU 25.10.2007	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
(11) <b>1 654 802</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>	LV 25.07.2007	MC 31.10.2007	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	GR 18.01.2008	HU 18.04.2008
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	IE 05.11.2007	IS 17.02.2008
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	IT 30.11.2007	LI 17.10.2007
SI 07.07.2010		(11) <b>1 655 242</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>	LT 17.10.2007	LU 04.11.2007
(11) <b>1 654 990</b>	(51) <b>A61B 17/11</b>	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	LV 17.10.2007	MC 30.11.2007
(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	NL 17.10.2007	PL 17.10.2007
BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007	EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
EE 15.08.2007	ES 26.11.2007	FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	SK 17.10.2007	TR 17.10.2007
FI 15.08.2007	FR 30.11.2007	HU 26.01.2008	IE 30.10.2007	(11) <b>1 655 863</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	IS 25.11.2007	IT 31.10.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
IE 08.11.2007	IS 15.12.2007	LI 25.07.2007	LT 25.07.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
IT 30.11.2007	LU 08.11.2007	LU 27.10.2007	LV 25.07.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
MC 30.11.2007	NL 15.08.2007	MC 31.10.2007	NL 25.07.2007	(11) <b>1 655 986</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>
PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	PL 25.07.2007	PT 25.07.2007	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	RO 25.07.2007	SI 25.07.2007	(11) <b>1 656 264</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	(84) IT 31.07.2007	
TR 15.08.2007		(11) <b>1 655 425</b>	(51) <b>E04G 21/20</b>	(11) <b>1 656 291</b>	(51) <b>B62C 1/06</b>
(11) <b>1 655 006</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(84) BG 26.12.2007	(84) CY 26.09.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
(84) AT 27.10.2007	(84) BE 31.10.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010
CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	GR 27.12.2007	IE 26.09.2007	SI 07.07.2010	
EE 22.08.2007	ES 03.12.2007	IS 26.01.2008	IT 31.10.2007	(11) <b>1 656 506</b>	(51) <b>F16C 1/14</b>
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	LT 26.09.2007	LU 25.10.2007	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
HU 23.02.2008	IE 22.08.2007	LV 26.09.2007	MC 31.10.2007	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
IS 22.12.2007	IT 31.10.2007	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
LT 22.08.2007	LU 27.10.2007	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	(11) <b>1 656 836</b>	(51) <b>A22C 25/16</b>
LV 22.08.2007	MC 31.10.2007	SI 26.09.2007	TR 26.09.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) <b>1 655 428</b>	(51) <b>E04H 17/14</b>	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010
SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
TR 22.08.2007		LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	(11) <b>1 656 885</b>	(51) <b>A61B 5/16</b>
(11) <b>1 655 066</b>	(51) <b>B01D 61/12</b>	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(84) BE 30.11.2007	(84) BG 04.10.2007
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(11) <b>1 655 503</b>	(51) <b>F16D 23/02</b>	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007
CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	(84) AT 06.10.2007	(84) BE 31.10.2007	DK 04.07.2007	EE 04.07.2007
DK 07.10.2009	FI 07.10.2009	BG 08.11.2007	CH 31.10.2009	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
GR 08.01.2010	MC 31.03.2010	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	FR 29.02.2008	GB 04.07.2007
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	GR 05.10.2007	HU 05.01.2008
(11) <b>1 655 205</b>	(51) <b>B62D 6/00</b>	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	IE 04.07.2007	IS 04.11.2007
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 31.10.2007	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	IT 30.11.2007	LT 04.07.2007
BG 19.12.2007	CY 19.09.2007	IE 08.08.2007	IS 08.12.2007	LU 10.11.2007	LV 04.07.2007
CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007	IT 31.10.2007	LI 31.10.2009	MC 30.11.2007	NL 04.07.2007
EE 19.09.2007	ES 30.12.2007	LT 08.08.2007	LU 06.10.2007	PL 04.07.2007	PT 04.12.2007
		LV 08.08.2007	MC 31.10.2007		
		NL 08.08.2007	PL 08.08.2007		

RO 04.07.2007	SE 04.10.2007	SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007
SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	TR 29.08.2007		SK 31.10.2007	TR 31.10.2007
TR 04.07.2007					
(11) <b>1 656 889</b>	(51) <b>A61B 10/00</b>	(11) <b>1 657 160</b>	(51) <b>B65B 67/12</b>	(11) <b>1 657 363</b>	(51) <b>E01C 13/02</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 07.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	FI 28.07.2010	LT 28.07.2010
LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007	SI 28.07.2010	
(11) <b>1 656 914</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>	FI 22.08.2007	FR 31.10.2007	(11) <b>1 657 479</b>	(51) <b>F16L 37/092</b>
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	GB 22.08.2007	GR 23.11.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010
FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	HU 23.02.2008	IE 22.08.2007	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	IS 22.12.2007	IT 31.10.2007	SI 07.07.2010	
(11) <b>1 657 028</b>	(51) <b>B25C 1/08</b>	LT 22.08.2007	LU 07.10.2007	(11) <b>1 657 485</b>	(51) <b>F21L 14/02</b>
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	LV 22.08.2007	MC 31.10.2007	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	SI 14.07.2010	
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007		
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	(11) <b>1 657 548</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	(11) <b>1 657 161</b>	(51) <b>B65B 67/12</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
IE 16.11.2007	IS 26.01.2008	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
IT 30.11.2007	LI 26.09.2007	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
LT 26.09.2007	LU 16.11.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	SI 21.07.2010	
LV 26.09.2007	MC 30.11.2007	DE 18.01.2008	DK 17.10.2007	(11) <b>1 657 614</b>	(51) <b>G05D 25/02</b>
NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	(84) AT 06.10.2007	(84) BE 31.10.2007
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	FI 17.10.2007	GB 17.10.2007	BG 25.10.2007	CY 25.07.2007
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	GR 18.01.2008	HU 18.04.2008	CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007
SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	IE 07.11.2007	IS 17.02.2008	EE 25.07.2007	ES 05.11.2007
(11) <b>1 657 072</b>	(51) <b>B41M 5/26</b>	IT 30.11.2007	LI 17.10.2007	FI 25.07.2007	GB 25.07.2007
(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	LT 17.10.2007	LU 07.11.2007	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008
LI 31.03.2010	CH 31.03.2010	LV 17.10.2007	MC 30.11.2007	IE 25.07.2007	IS 25.11.2007
FI 01.07.2009	GR 02.10.2009	NL 17.10.2007	PL 17.10.2007	IT 31.10.2007	LT 25.07.2007
IE 18.03.2010	MC 31.03.2010	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007	LU 06.10.2007	LV 25.07.2007
PT 02.11.2009		SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	MC 31.10.2007	NL 25.07.2007
(11) <b>1 657 093</b>	(51) <b>B60J 10/04</b>	SK 17.10.2007	TR 17.10.2007	PL 25.07.2007	PT 26.12.2007
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(11) <b>1 657 283</b>	(51) <b>C09C 1/30</b>	RO 25.07.2007	SI 25.07.2007
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	(11) <b>1 657 687</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	(84) AT 08.12.2007	(84) BG 05.12.2007
(11) <b>1 657 157</b>	(51) <b>B65B 11/02</b>	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	CY 05.09.2007	DK 05.09.2007
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	GR 08.02.2008	HU 08.05.2008	GR 06.12.2007	IS 05.01.2008
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	IE 16.11.2007	IS 07.03.2008	IT 31.12.2007	LT 05.09.2007
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	IT 30.11.2007	LI 07.11.2007	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007
FI 25.07.2007	GR 26.10.2007	LT 07.11.2007	LU 16.11.2007	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007
HU 26.01.2008	IE 09.11.2007	LV 07.11.2007	MC 30.11.2007	TR 05.09.2007	
IS 25.11.2007	IT 30.11.2007	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007	(11) <b>1 657 828</b>	(51) <b>H04B 5/00</b>
LI 25.07.2007	LT 25.07.2007	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
LU 09.11.2007	LV 25.07.2007	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	FI 28.07.2010	LT 28.07.2010
MC 30.11.2007	NL 25.07.2007	SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	(11) <b>1 657 313</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 657 866</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
RO 25.07.2007	SI 25.07.2007	(84) AT 05.05.2010	(84) CY 05.05.2010	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 31.10.2007
SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	DK 05.05.2010	ES 16.08.2010	BG 24.01.2008	CY 24.10.2007
(11) <b>1 657 159</b>	(51) <b>B65B 39/00</b>	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007
(84) AT 03.11.2007	(84) BE 30.11.2007	MC 31.07.2010	NL 05.05.2010	EE 24.10.2007	ES 04.02.2008
BG 29.11.2007	CY 29.08.2007	PT 06.09.2010	SE 05.05.2010	FI 24.10.2007	GR 25.01.2008
CZ 29.08.2007	EE 29.08.2007	(11) <b>1 657 324</b>	(51) <b>C23C 18/22</b>	HU 25.04.2008	IE 24.10.2007
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 31.01.2008	IS 24.02.2008	IT 31.10.2007
FR 30.11.2007	GR 30.11.2007	CH 31.10.2007	CY 31.10.2007	LT 24.10.2007	LU 26.10.2007
HU 01.03.2008	IE 29.08.2007	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007	LV 24.10.2007	MC 31.10.2007
IS 29.12.2007	IT 30.11.2007	EE 31.10.2007	ES 11.02.2008	NL 24.10.2007	PL 24.10.2007
LT 29.08.2007	LU 03.11.2007	GR 01.02.2008	HU 01.05.2008	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007
LV 29.08.2007	MC 30.11.2007	IE 12.11.2007	IS 29.02.2008	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007
NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	IT 30.11.2007	LI 31.10.2007	SK 24.10.2007	TR 24.10.2007
RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	LU 10.11.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 658 000</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>
		NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
		PT 31.03.2008	RO 31.10.2007		

BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 25.10.2007	CY 25.07.2007	FI 18.08.2010	PL 18.08.2010
MC 31.07.2010	NL 28.07.2010	CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	SI 18.08.2010	
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	EE 25.07.2007	FI 25.07.2007		
(11) <b>1 658 237</b>	(51) <b>C02F 1/34</b>	GB 25.07.2007	GR 26.10.2007	(11) <b>1 660 821</b>	(51) <b>F24H 1/00</b>
(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	HU 26.01.2008	IE 25.07.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007
FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	IS 25.11.2007	IT 30.11.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007
		LT 25.07.2007	LU 21.11.2007	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007
(11) <b>1 658 266</b>	(51) <b>C07C 381/00</b>	LV 25.07.2007	MC 30.11.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	FI 03.10.2007	GR 04.01.2008
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	HU 04.04.2008	IE 15.11.2007
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	IS 03.02.2008	IT 30.11.2007
		SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	LI 03.10.2007	LU 15.11.2007
(11) <b>1 658 302</b>	(51) <b>C07H 19/044</b>			MC 30.11.2007	PL 03.10.2007
(84) BG 25.11.2010	(84) SI 25.08.2010	(11) <b>1 659 446</b>	(51) <b>G03B 21/10</b>	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007
		(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007
(11) <b>1 658 688</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	SK 03.10.2007	TR 03.10.2007
(84) BG 14.10.2010	(84) LT 14.07.2010	DE 26.10.2007	DK 25.07.2007		
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(11) <b>1 660 836</b>	(51) <b>F41A 21/02</b>
		FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
(11) <b>1 658 939</b>	(51) <b>B26D 7/22</b>	IE 07.09.2007	IT 30.09.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	LI 25.07.2007	LU 07.09.2007	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007	SI 28.07.2010	
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007		
SI 07.07.2010		TR 25.07.2007		(11) <b>1 660 842</b>	(51) <b>G01D 5/22</b>
				(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
(11) <b>1 659 064</b>	(51) <b>B65B 19/22</b>			BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	(11) <b>1 660 019</b>	(51) <b>A61K 6/093</b>	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
BG 10.01.2008	CH 10.10.2007	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	SI 04.08.2010	
CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010		
DE 11.01.2008	DK 10.10.2007	SI 14.07.2010		(11) <b>1 660 856</b>	(51) <b>G01M 9/06</b>
EE 10.10.2007	ES 21.01.2008			(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
FI 10.10.2007	GB 10.10.2007	(11) <b>1 660 250</b>	(51) <b>B21C 1/00</b>	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
GR 11.01.2008	HU 11.04.2008	(84) BG 01.11.2007	(84) CY 01.08.2007	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
IE 12.11.2007	IS 10.02.2008	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	SI 28.07.2010	
IT 30.11.2007	LI 10.10.2007	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007		
LT 10.10.2007	LU 11.11.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007	(11) <b>1 660 984</b>	(51) <b>G06F 3/042</b>
LV 10.10.2007	MC 30.11.2007	HU 02.02.2008	IE 01.08.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
NL 10.10.2007	PL 10.10.2007	IT 31.08.2007	LU 20.08.2007	BG 11.11.2010	NL 11.08.2010
PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	MC 31.08.2007	NL 01.08.2007	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008		
SK 10.10.2007	TR 10.10.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	(11) <b>1 661 125</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>
		SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
		TR 01.08.2007		BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
(11) <b>1 659 184</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>			CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(11) <b>1 660 349</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	(84) AT 04.07.2007	(84) BG 04.10.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	CH 04.07.2007	CY 04.07.2007	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008
		CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007	IE 20.08.2007	IT 31.08.2007
(11) <b>1 659 283</b>	(51) <b>F02M 35/12</b>	EE 04.07.2007	ES 15.10.2007	LI 08.08.2007	LU 18.08.2007
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	MC 31.08.2007	NL 08.08.2007
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	HU 05.01.2008	IE 17.08.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	IT 31.08.2007	LI 04.07.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
SI 18.08.2010		LU 17.08.2007	MC 31.08.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
		PL 04.07.2007	PT 04.12.2007		
(11) <b>1 659 314</b>	(51) <b>F16H 55/06</b>	RO 04.07.2007	SE 04.10.2007	(11) <b>1 661 273</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 30.11.2007	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
BG 03.01.2008	CY 03.10.2007	TR 04.07.2007		BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007			NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
EE 03.10.2007	ES 14.01.2008			SI 14.07.2010	
FI 03.10.2007	FR 30.11.2007	(11) <b>1 660 350</b>	(51) <b>B60Q 1/00</b>		
GR 04.01.2008	HU 04.04.2008	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010		
IE 03.10.2007	IS 03.02.2008	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(11) <b>1 661 350</b>	(51) <b>H04L 27/36</b>
IT 30.11.2007	LT 03.10.2007	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
LU 22.11.2007	LV 03.10.2007	SI 04.08.2010		BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
MC 30.11.2007	NL 03.10.2007			NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	(11) <b>1 660 378</b>	(51) <b>B65D 41/32</b>	SI 04.08.2010	
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010		
SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(11) <b>1 661 465</b>	(51) <b>A23C 9/154</b>
TR 03.10.2007		NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
		SI 14.07.2010		BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
(11) <b>1 659 345</b>	(51) <b>F24F 1/02</b>				
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(11) <b>1 660 771</b>	(51) <b>F02M 35/10</b>	(11) <b>1 661 481</b>	(51) <b>A45D 20/10</b>
		(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010

BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	TR 26.09.2007	(11) <b>1 663 995</b>	(51) <b>C07D 241/38</b>
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	(11) <b>1 661 786</b>	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(84) AT 22.08.2007	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007
(11) <b>1 661 532</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	CH 22.08.2007	CY 05.09.2007	DK 05.09.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	CZ 22.08.2007	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	EE 22.08.2007	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	FI 22.08.2007	HU 06.03.2008	IE 19.11.2007
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	HU 23.02.2008	IS 05.01.2008	IT 30.11.2007
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	IT 31.08.2007	LI 05.09.2007	LU 19.11.2007
FR 30.11.2007	GR 09.11.2007	LU 25.08.2007	MC 30.11.2007	NL 05.09.2007
HU 09.02.2008	IE 12.11.2007	NL 22.08.2007	PL 05.09.2007	PT 06.02.2008
IS 08.12.2007	IT 30.11.2007	PT 22.01.2008	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
LI 08.08.2007	LT 08.08.2007	SE 22.11.2007	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
LU 10.11.2007	LV 08.08.2007	SK 22.08.2007	TR 05.09.2007	
MC 30.11.2007	NL 08.08.2007	(11) <b>1 662 021</b>	(51) <b>C23C 16/27</b>	(11) <b>1 664 363</b>
PL 08.08.2007	PT 08.01.2008	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) PT 27.12.2010
RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	FI 25.08.2010
SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	(11) <b>1 664 431</b>
TR 08.08.2007		PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(84) PT 06.12.2010
(11) <b>1 661 558</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>1 662 679</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	FI 04.08.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	PL 04.08.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	PT 13.12.2010	NL 11.08.2010	
LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	(11) <b>1 662 841</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 664 462</b>
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) AT 18.08.2010
(11) <b>1 661 586</b>	(51) <b>A61L 2/18</b>	FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	BG 18.11.2010
(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	PL 18.08.2010
FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	SI 04.08.2010		
NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(11) <b>1 663 063</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>	(11) <b>1 664 516</b>
(11) <b>1 661 616</b>	(51) <b>B01D 71/02</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 11.08.2010
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 11.11.2010
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	NL 11.08.2010
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007			SI 11.08.2010
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	(11) <b>1 663 399</b>	(51) <b>A61Q 5/02</b>	(11) <b>1 664 844</b>
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) AT 04.07.2007
GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	(11) <b>1 664 953</b>
IE 27.08.2007	IT 31.08.2007	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(84) AT 14.07.2010
LI 01.08.2007	LU 26.08.2007			BG 14.10.2010
MC 31.08.2007	PL 01.08.2007	(11) <b>1 663 509</b>	(51) <b>B05C 5/02</b>	NL 14.07.2010
PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	(84) AT 02.09.2007	(84) BE 30.09.2007	(11) <b>1 665 127</b>
SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	(84) AT 14.07.2010
TR 01.08.2007		CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	BG 14.10.2010
(11) <b>1 661 698</b>	(51) <b>B41F 7/12</b>	EE 22.08.2007	ES 03.12.2007	NL 14.07.2010
(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010	FI 22.08.2007	FR 30.09.2007	SI 14.07.2010
RO 26.05.2010	SK 26.05.2010	GB 22.08.2007	GR 23.11.2007	(11) <b>1 665 136</b>
CY 26.05.2010	CZ 26.05.2010	HU 23.02.2008	IE 22.08.2007	(84) BE 30.09.2007
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	IT 30.09.2007	LU 02.09.2007	(11) <b>1 665 286</b>
GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	MC 30.09.2007	NL 22.08.2007	(84) AT 11.07.2007
NL 26.05.2010	SE 26.05.2010	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	BG 11.10.2007
SI 26.05.2010		RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	CY 11.07.2007
(11) <b>1 661 766</b>	(51) <b>B60R 21/00</b>	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	DK 11.07.2007
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007			ES 22.10.2007
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	(11) <b>1 663 795</b>	(51) <b>B65D 23/00</b>	GR 12.10.2007
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	IE 17.08.2007
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	LI 11.07.2007
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	SI 11.08.2010		MC 31.08.2007
GB 26.09.2007	GR 27.12.2007	(11) <b>1 663 815</b>	(51) <b>B65D 83/04</b>	PL 11.07.2007
HU 27.03.2008	IE 23.11.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	RO 11.07.2007
IS 26.01.2008	IT 30.11.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	SI 11.07.2007
LI 26.09.2007	LT 26.09.2007	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	TR 11.07.2007
LU 23.11.2007	LV 26.09.2007	SI 21.07.2010		
MC 30.11.2007	NL 26.09.2007	(11) <b>1 663 856</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>	(11) <b>1 665 340</b>
PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	(84) AT 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) AT 01.08.2007
RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	FI 21.07.2010	PL 21.07.2010	BG 01.11.2007
SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	SI 21.07.2010		CY 01.08.2007
				DK 01.08.2007
				EE 01.08.2007

ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	IS 07.03.2008	IT 31.12.2007	(11) <b>1 666 787</b>	(51) <b>F21S 8/12</b>
GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	LT 07.11.2007	LU 05.12.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 30.11.2007
IE 10.09.2007	IT 30.09.2007	LV 07.11.2007	MC 31.12.2007	BG 12.12.2007	CY 12.09.2007
LI 01.08.2007	LU 10.09.2007	NL 07.11.2007	PL 07.11.2007	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007
MC 30.09.2007	NL 01.08.2007	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	GB 12.09.2007	GR 13.12.2007
RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	HU 13.03.2008	IE 12.09.2007
SI 01.08.2007	SK 01.08.2007			IS 12.01.2008	IT 30.11.2007
TR 01.08.2007				LT 12.09.2007	LU 18.11.2007
(11) <b>1 665 541</b>	(51) <b>H03M 1/50</b>	(11) <b>1 666 044</b>	(51) <b>A61K 31/57</b>	LV 12.09.2007	MC 30.11.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	NL 12.09.2007	PL 12.09.2007
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007			SE 12.12.2007	TR 12.09.2007
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	(11) <b>1 666 111</b>	(51) <b>A63H 3/46</b>		
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010		
FR 30.09.2007	GR 09.11.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010		
HU 09.02.2008	IE 24.09.2007	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	(11) <b>1 666 789</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>
IT 30.09.2007	LI 08.08.2007	SI 04.08.2010		(84) ES 28.01.2008	(84) IT 31.12.2007
LU 22.09.2007	MC 30.09.2007				
NL 08.08.2007	PT 08.01.2008	(11) <b>1 666 131</b>	(51) <b>B01D 71/30</b>	(11) <b>1 666 881</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010
SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	LI 31.05.2010	CH 31.05.2010
TR 08.08.2007		PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	CY 17.02.2010	DK 17.02.2010
				ES 28.05.2010	FI 17.02.2010
		(11) <b>1 666 249</b>	(51) <b>B41F 21/00</b>	GR 18.05.2010	MC 31.05.2010
		(84) BE 30.11.2007	(84) BG 10.01.2008	NL 17.02.2010	PT 17.06.2010
		CH 30.11.2009	CY 10.10.2007	SE 17.02.2010	
		DK 10.10.2007	EE 10.10.2007		
(11) <b>1 665 694</b>	(51) <b>H04L 25/14</b>	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	(11) <b>1 666 889</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	FR 25.07.2008	GB 10.10.2007	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	GR 11.01.2008	HU 11.04.2008		
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	IE 10.10.2007	IS 10.02.2008	(11) <b>1 666 944</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>
SI 21.07.2010		IT 30.11.2007	LI 30.11.2009	(84) AT 06.12.2007	(84) BE 31.12.2007
		LT 10.10.2007	LU 18.11.2007	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007
(11) <b>1 665 935</b>	(51) <b>A22B 3/06</b>	LV 10.10.2007	MC 30.11.2007	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	NL 10.10.2007	PL 10.10.2007	EE 10.10.2007	ES 21.01.2008
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	HU 11.04.2008	IE 10.10.2007
EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	SK 10.10.2007	TR 10.10.2007	IS 10.02.2008	IT 31.12.2007
FI 01.08.2007	GR 02.11.2007			LT 10.10.2007	LU 06.12.2007
HU 02.02.2008	IE 06.12.2007	(11) <b>1 666 307</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	MC 31.12.2007	NL 10.10.2007
IS 01.12.2007	IT 31.12.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008
LI 01.08.2007	LT 01.08.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008
LU 06.12.2007	MC 31.12.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007
PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	TR 10.10.2007	
RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007		
SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	(11) <b>1 667 009</b>	(51) <b>G06F 1/28</b>
TR 01.08.2007		IE 05.11.2007	IS 15.12.2007	(84) IT 31.12.2007	
		IT 30.11.2007	LI 15.08.2007		
(11) <b>1 665 966</b>	(51) <b>A47J 27/04</b>	LU 03.11.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 667 036</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007
DE 09.11.2007	DK 08.08.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007
EE 08.08.2007	ES 19.11.2007			ES 21.01.2008	FI 10.10.2007
FI 08.08.2007	FR 31.12.2007	(11) <b>1 666 367</b>	(51) <b>B65D 30/22</b>	GR 11.01.2008	HU 11.04.2008
GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	(84) BG 05.12.2007	(84) CY 05.09.2007	IE 03.12.2007	IS 10.02.2008
IE 03.12.2007	IS 08.12.2007	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	IT 31.12.2007	LI 10.10.2007
IT 31.12.2007	LI 08.08.2007	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	LT 10.10.2007	LU 01.12.2007
LT 08.08.2007	LU 02.12.2007	FI 05.09.2007	GR 06.12.2007	MC 31.12.2007	PL 10.10.2007
LV 08.08.2007	MC 31.12.2007	HU 06.03.2008	IE 05.09.2007	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	IS 05.01.2008	IT 31.12.2007	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007
PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	LT 05.09.2007	LU 01.12.2007	TR 10.10.2007	
SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	LV 05.09.2007	MC 31.12.2007		
SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	(11) <b>1 667 325</b>	(51) <b>H03K 19/177</b>
		PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	(84) AT 28.04.2010	(84) CY 28.04.2010
(11) <b>1 666 017</b>	(51) <b>A61H 23/04</b>	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	DK 28.04.2010	ES 08.08.2010
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 07.02.2008	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007			MC 31.07.2010	NL 28.04.2010
DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	(11) <b>1 666 504</b>	(51) <b>C08F 2/48</b>	PT 30.08.2010	SE 28.04.2010
ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010		
GB 07.11.2007	GR 08.02.2008			(11) <b>1 667 333</b>	(51) <b>H04B 1/12</b>
HU 08.05.2008	IE 05.12.2007			(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009

CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	(11) <b>1 667 976</b>	(51) <b>C07D 217/24</b>	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
CY 18.11.2009	DK 18.11.2009	(84) AT 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	(11) <b>1 668 954</b>	(51) <b>H04Q 11/00</b>
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010
GR 19.02.2010	IE 12.04.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010
MC 30.04.2010	NL 18.11.2009	(11) <b>1 668 080</b>	(51) <b>C09B 63/00</b>	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(84) AT 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010	(11) <b>1 669 182</b>	(51) <b>B29C 31/04</b>
(11) <b>1 667 388</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) FI 21.07.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(11) <b>1 668 211</b>	(51) <b>E05B 17/00</b>	(11) <b>1 669 271</b>	(51) <b>B61L 23/16</b>
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 30.09.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	BG 01.11.2007	CY 01.08.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
(11) <b>1 667 583</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	DE 16.11.2007	DK 15.08.2007
FI 25.08.2010	PL 25.08.2010	GB 01.08.2007	GR 02.11.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
SI 25.08.2010		HU 02.02.2008	IE 01.08.2007	FI 15.08.2007	FR 31.12.2007
(11) <b>1 667 699</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	IT 30.09.2007	LU 10.09.2007	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
(84) AT 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010	MC 30.09.2007	NL 01.08.2007	IE 10.12.2007	IS 15.12.2007
FI 18.08.2010	SI 18.08.2010	PL 01.08.2007	RO 01.08.2007	IT 31.12.2007	LI 15.08.2007
(11) <b>1 667 711</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	LT 15.08.2007	LU 08.12.2007
(84) BG 28.10.2010	(84) FI 28.07.2010	TR 01.08.2007		LV 15.08.2007	MC 31.12.2007
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 668 300</b>	(51) <b>F25J 1/02</b>	PL 15.08.2007	RO 15.08.2007
(11) <b>1 667 712</b>	(51) <b>A61K 39/10</b>	(84) AT 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
(84) AT 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010	FI 25.08.2010	PL 25.08.2010	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	SI 25.08.2010		(11) <b>1 669 356</b>	(51) <b>C07D 491/04</b>
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(11) <b>1 668 308</b>	(51) <b>F41H 5/04</b>	(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010
(11) <b>1 667 760</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>	(84) AT 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	CY 19.05.2010	DK 19.05.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) BG 28.10.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	EE 19.05.2010	FI 19.05.2010
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	GR 20.08.2010	NL 19.05.2010
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 668 349</b>	(51) <b>G01N 27/403</b>	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
(11) <b>1 667 763</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	(84) AT 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	(11) <b>1 669 438</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BG 17.01.2008
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	CH 17.10.2007	CY 17.10.2007
DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007
ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	IE 15.08.2007	IT 30.09.2007	EE 17.10.2007	FI 17.10.2007
GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	LU 13.09.2007	MC 30.09.2007	GR 18.01.2008	HU 18.04.2008
IE 17.09.2007	IT 30.09.2007	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	IE 09.11.2007	IS 17.02.2008
LI 05.09.2007	LU 15.09.2007	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	IT 30.11.2007	LI 17.10.2007
MC 30.09.2007	NL 05.09.2007	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	LT 17.10.2007	LU 09.11.2007
PL 05.09.2007	RO 05.09.2007	TR 15.08.2007		LV 17.10.2007	MC 30.11.2007
SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	(11) <b>1 668 419</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	NL 17.10.2007	PL 17.10.2007
SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) BG 28.10.2010	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008
(11) <b>1 667 765</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	FI 28.07.2010	SI 28.07.2010	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
(84) AT 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010	(11) <b>1 668 430</b>	(51) <b>G04B 15/14</b>	TR 17.10.2007	
FI 18.08.2010	PL 18.08.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010	(11) <b>1 669 790</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>
SI 18.08.2010		FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	(84) IT 30.11.2007	
(11) <b>1 667 832</b>	(51) <b>B29C 45/00</b>	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 669 914</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	(11) <b>1 668 437</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007
(11) <b>1 667 915</b>	(51) <b>B65D 3/00</b>	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) BG 28.10.2010	(11) <b>1 668 450</b>	(51) <b>H02J 3/14</b>	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	GR 01.02.2008	HU 01.05.2008
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	FI 07.07.2010	PL 07.07.2010	IE 26.11.2007	IS 29.02.2008
(11) <b>1 667 933</b>	(51) <b>C01B 17/00</b>	SI 07.07.2010		IT 30.11.2007	LI 31.10.2007
(84) AT 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010	(11) <b>1 668 645</b>	(51) <b>G11C 7/22</b>	LU 24.11.2007	MC 30.11.2007
FI 21.07.2010	PL 21.07.2010	(84) FR 30.09.2007	(84) GB 15.08.2007	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007
SI 21.07.2010		IE 15.08.2007	IT 30.09.2007	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008
(11) <b>1 667 952</b>	(51) <b>C07C 45/27</b>	(11) <b>1 668 721</b>	(51) <b>H01M 2/16</b>	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007
(84) BG 28.10.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	TR 31.10.2007	
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	(11) <b>1 670 063</b>	(51) <b>H01L 29/872</b>
				(84) DE 03.11.2007	(84) IT 31.12.2007

(11) <b>1 670 168</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>	(11) <b>1 670 676</b>	(51) <b>B63B 39/00</b>	LU 23.09.2007	MC 30.09.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) BG 28.10.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	NL 11.07.2007	PL 11.07.2007
FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	FI 04.08.2010	PL 04.08.2010	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	SI 04.08.2010		SE 11.10.2007	SI 11.07.2007
SI 28.07.2010				SK 11.07.2007	TR 11.07.2007
(11) <b>1 670 179</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 670 818</b>	(51) <b>C07K 14/29</b>	(11) <b>1 671 406</b>	(51) <b>H01T 23/00</b>
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007
BG 28.02.2008	CH 28.11.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	SI 07.07.2010		DK 03.10.2007	EE 03.10.2007
ES 11.03.2008	FI 28.11.2007			ES 14.01.2008	FI 03.10.2007
GR 29.02.2008	HU 29.05.2008	(11) <b>1 670 889</b>	(51) <b>C11D 7/50</b>	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008
IE 10.12.2007	IS 28.03.2008	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	IE 08.10.2007	IT 31.10.2007
IT 31.12.2007	LI 28.11.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	LI 03.10.2007	LU 07.10.2007
LT 28.11.2007	LU 09.12.2007	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	MC 31.10.2007	NL 03.10.2007
MC 31.12.2007	NL 28.11.2007			PL 03.10.2007	PT 03.03.2008
PL 28.11.2007	RO 28.11.2007	(11) <b>1 670 961</b>	(51) <b>C22B 34/12</b>	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008
SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007
SK 28.11.2007	TR 28.11.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010		
		NL 07.07.2010	PL 07.07.2010		
		SI 07.07.2010			
(11) <b>1 670 200</b>	(51) <b>H04L 25/49</b>	(11) <b>1 671 011</b>	(51) <b>E21B 19/16</b>	(11) <b>1 671 434</b>	(51) <b>H04B 10/158</b>
(84) IT 31.10.2007		(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) BE 30.09.2007	(84) BG 05.12.2007
		BG 25.11.2010	PL 25.08.2010	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
(11) <b>1 670 212</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	SI 25.08.2010		DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007			ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	(11) <b>1 671 230</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	FR 02.05.2008	GB 05.09.2007
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	HU 06.03.2008	IE 05.09.2007
DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	IT 30.09.2007	LU 30.09.2007
ES 28.01.2008	FI 17.10.2007	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	MC 30.09.2007	NL 05.09.2007
GR 18.01.2008	HU 18.04.2008	SI 14.07.2010		PL 05.09.2007	PT 06.02.2008
IE 13.12.2007	IS 17.02.2008			RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
IT 31.12.2007	LI 17.10.2007	(11) <b>1 671 237</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
LT 17.10.2007	LU 13.12.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	TR 05.09.2007	
LV 17.10.2007	MC 31.12.2007	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007		
NL 17.10.2007	PL 17.10.2007	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	(11) <b>1 671 463</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007
TR 17.10.2007		GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007
		IE 20.11.2007	IT 30.11.2007	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007
		LI 12.09.2007	LU 20.11.2007	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
		MC 30.11.2007	NL 12.09.2007	GR 13.12.2007	HU 13.03.2008
(11) <b>1 670 421</b>	(51) <b>A61K 8/06</b>	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007	IE 24.09.2007	IT 30.09.2007
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	LI 12.09.2007	LU 22.09.2007
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	MC 30.09.2007	NL 12.09.2007
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010			PL 12.09.2007	PT 12.02.2008
SI 04.08.2010				RO 12.09.2007	SE 12.12.2007
		(11) <b>1 671 276</b>	(51) <b>G06T 15/20</b>	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007
		(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	TR 12.09.2007	
		BG 05.12.2007	CH 05.09.2007		
		CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	(11) <b>1 671 470</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>
		DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
		ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	BG 14.10.2010	NL 14.07.2010
		GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
		IE 24.09.2007	IT 30.09.2007		
		LI 05.09.2007	LU 22.09.2007		
		MC 30.09.2007	NL 05.09.2007	(11) <b>1 671 485</b>	(51) <b>H04N 7/167</b>
		PL 05.09.2007	PT 06.02.2008	(84) ES 19.11.2007	(84) IT 31.10.2007
		RO 05.09.2007	SE 05.12.2007		
		SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	(11) <b>1 671 592</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
		TR 05.09.2007		(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
				BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
		(11) <b>1 671 331</b>	(51) <b>G11C 11/40A</b>	LT 25.08.2010	SI 25.08.2010
		(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007		
		BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	(11) <b>1 671 624</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
		CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
		DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
		ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
		FR 07.03.2008	GR 12.10.2007	SI 11.08.2010	
		HU 12.01.2008	IE 24.09.2007		
		IT 30.09.2007	LI 11.07.2007	(11) <b>1 671 674</b>	(51) <b>A61Q 5/00</b>
				(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007

BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	IE 07.09.2007	IT 30.09.2007
CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	LI 25.07.2007	LU 07.09.2007
DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	MC 30.09.2007	NL 25.07.2007
ES 28.01.2008	FI 17.10.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	PT 26.12.2007	SE 25.10.2007
GR 18.01.2008	HU 18.04.2008			TR 25.07.2007	
IE 10.12.2007	IS 17.02.2008	(11) <b>1 672 265</b>	(51) <b>F16L 27/093</b>		
IT 31.12.2007	LI 17.10.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	(11) <b>1 672 536</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
LT 17.10.2007	LU 10.12.2007	FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
LV 17.10.2007	MC 31.12.2007	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
NL 17.10.2007	PL 17.10.2007	SI 28.07.2010		LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
PT 17.03.2008	RO 17.10.2007			PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
SE 17.01.2008	SI 17.10.2007	(11) <b>1 672 308</b>	(51) <b>F42C 19/095</b>	(11) <b>1 672 555</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
SK 17.10.2007	TR 17.10.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
		BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
(11) <b>1 671 915</b>	(51) <b>B66B 11/02</b>	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010			ES 25.02.2008	FI 14.11.2007
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	(11) <b>1 672 315</b>	(51) <b>G01C 19/56</b>	GR 15.02.2008	HU 15.05.2008
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 26.12.2007	IE 17.12.2007	IS 14.03.2008
		CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	IT 31.12.2007	LI 14.11.2007
(11) <b>1 671 928</b>	(51) <b>C01B 31/04</b>	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	LT 14.11.2007	LU 15.12.2007
(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	LV 14.11.2007	MC 31.12.2007
BG 05.03.2008	CH 05.12.2007	GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	IE 26.09.2007	IS 26.01.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007
DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	IT 31.12.2007	LT 26.09.2007	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	LU 20.12.2007	MC 31.12.2007	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007
HU 06.06.2008	IE 17.12.2007	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007		
IS 05.04.2008	IT 31.12.2007	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007		
LI 05.12.2007	LT 05.12.2007	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	(11) <b>1 672 563</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
LU 15.12.2007	MC 31.12.2007	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	(84) IT 31.12.2007	
NL 05.12.2007	PL 05.12.2007				
PT 05.05.2008	RO 05.12.2007	(11) <b>1 672 358</b>	(51) <b>G01N 23/201</b>	(11) <b>1 672 596</b>	(51) <b>G07F 1/06</b>
SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) BE 15.08.2007	(84) BG 15.11.2007
SK 05.12.2007	TR 05.12.2007	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	CH 15.08.2007	CY 15.08.2007
		NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	CZ 15.08.2007	DE 16.11.2007
		SI 21.07.2010		DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
(11) <b>1 672 024</b>	(51) <b>C08L 23/16</b>			ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
(84) ES 04.02.2008	(84) IT 31.12.2007	(11) <b>1 672 362</b>	(51) <b>G01N 27/42</b>	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
		(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	IE 17.12.2007	IS 15.12.2007
(11) <b>1 672 119</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	IT 31.12.2007	LI 15.08.2007
(84) BE 31.10.2007	(84) BG 03.01.2008	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	LT 15.08.2007	LU 15.12.2007
CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	LV 15.08.2007	MC 31.12.2007
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007
ES 14.01.2008	GB 03.10.2007	GR 01.02.2008	HU 01.05.2008	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
GR 04.01.2008	HU 04.04.2008	IE 26.11.2007	IS 29.02.2008	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
IE 03.10.2007	IS 03.02.2008	IT 30.11.2007	LI 31.10.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
IT 31.10.2007	LT 03.10.2007	LT 31.10.2007	LU 24.11.2007		
LU 07.10.2007	LV 03.10.2007	LV 31.10.2007	MC 30.11.2007	(11) <b>1 672 689</b>	(51) <b>H01L 21/8244</b>
MC 31.10.2007	NL 03.10.2007	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	(84) DE 26.10.2007	(84) IT 31.12.2007
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007		
RO 03.10.2007	SI 03.10.2007	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	(11) <b>1 672 814</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
SK 03.10.2007	TR 03.10.2007	SK 31.10.2007	TR 31.10.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
				BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
(11) <b>1 672 235</b>	(51) <b>F16D 13/64</b>			LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
(84) FR 01.08.2008	(84) IT 31.12.2007	(11) <b>1 672 398</b>	(51) <b>G02B 6/34</b>	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
		(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010		
(11) <b>1 672 246</b>	(51) <b>F16H 37/06</b>	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(11) <b>1 672 954</b>	(51) <b>H04Q 9/00</b>
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	DE 19.08.2010	FI 28.07.2010
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010			NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010				
(11) <b>1 672 262</b>	(51) <b>F16K 31/60</b>	(11) <b>1 672 407</b>	(51) <b>G02B 27/28</b>	(11) <b>1 673 287</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 22.11.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 15.10.2007	(84) BE 31.10.2007
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 05.12.2007	CY 05.09.2007
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007
FR 31.12.2007	GB 22.08.2007			FI 05.09.2007	FR 02.05.2008
GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	(11) <b>1 672 422</b>	(51) <b>G03B 21/16</b>	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008
IE 22.08.2007	IS 22.12.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	IE 05.09.2007	IT 31.10.2007
IT 31.12.2007	LT 22.08.2007	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	LU 15.10.2007	MC 31.10.2007
LU 16.12.2007	MC 31.12.2007	DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007
		ES 05.11.2007	FI 25.07.2007		
		FR 21.03.2008	GR 26.10.2007		



PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	HU 01.05.2008	IE 31.10.2007	NL 04.07.2007	PL 04.07.2007
SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	IS 29.02.2008	IT 31.12.2007	PT 04.12.2007	RO 04.07.2007
SK 05.09.2007	TR 05.09.2007	LT 31.10.2007	LU 21.12.2007	SE 04.10.2007	SI 04.07.2007
(11) <b>1 673 304</b>	(51) <b>B66C 23/74</b>	MC 31.12.2007	NL 31.10.2007	SK 04.07.2007	TR 04.07.2007
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008	(11) <b>1 674 389</b>	(51) <b>B64C 3/42</b>
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008	(84) AT 20.12.2007	(84) BE 31.12.2007
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	BG 12.12.2007	CY 12.09.2007
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	TR 31.10.2007		CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007
ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	(11) <b>1 674 071</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007
FR 31.10.2007	GB 12.12.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	FI 12.09.2007	GR 13.12.2007
GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	HU 13.03.2008	IE 12.09.2007
IE 02.10.2007	IT 31.10.2007	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	IS 12.01.2008	IT 31.12.2007
LI 12.09.2007	LU 02.10.2007	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	LT 12.09.2007	LU 20.12.2007
MC 31.10.2007	PT 12.02.2008	(11) <b>1 674 133</b>	(51) <b>A61Q 5/02</b>	LV 12.09.2007	MC 31.12.2007
RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	NL 12.09.2007	PL 12.09.2007
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007
TR 12.09.2007		LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	SI 12.09.2007	SK 12.09.2007
		PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	TR 12.09.2007	
(11) <b>1 673 574</b>	(51) <b>F21V 33/00</b>	(11) <b>1 674 234</b>	(51) <b>B29C 45/40</b>	(11) <b>1 674 617</b>	(51) <b>E01C 19/40</b>
(84) AT 07.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007
BG 22.11.2007	CY 22.08.2007	LI 30.04.2010	CH 30.04.2010	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007
CZ 22.08.2007	DK 22.08.2007	DK 27.05.2009	FI 27.05.2009	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007
EE 22.08.2007	ES 03.12.2007	GR 28.08.2009	IE 14.04.2010	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
FI 22.08.2007	FR 31.10.2007	GR 28.08.2009	NL 27.05.2009	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
GB 22.08.2007	GR 23.11.2007	MC 30.04.2010	SE 27.08.2009	GR 13.03.2008	HU 13.06.2008
HU 23.02.2008	IE 22.08.2007	PT 27.09.2009		IE 20.12.2007	IS 12.04.2008
IT 31.10.2007	LU 07.10.2007	(11) <b>1 674 255</b>	(51) <b>B32B 27/12</b>	IT 31.12.2007	LI 12.12.2007
MC 31.10.2007	NL 22.08.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 03.01.2008	LT 12.12.2007	LU 20.12.2007
PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	LV 12.12.2007	MC 31.12.2007
RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007
SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
TR 22.08.2007		GB 03.10.2007	GR 04.01.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
(11) <b>1 673 629</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	HU 04.04.2008	IE 03.10.2007	SK 12.12.2007	TR 12.12.2007
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	IS 03.02.2008	IT 31.12.2007		
FI 11.08.2010	PL 11.08.2010	LT 03.10.2007	LU 20.12.2007	(11) <b>1 674 677</b>	(51) <b>F01M 11/03</b>
SI 11.08.2010		LV 03.10.2007	MC 31.12.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
		NL 03.10.2007	PL 03.10.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
(11) <b>1 673 682</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SK 03.10.2007	TR 03.10.2007		
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010			(11) <b>1 674 685</b>	(51) <b>F01N 7/18</b>
SI 11.08.2010				(84) AT 07.12.2007	(84) BE 31.12.2007
		(11) <b>1 674 281</b>	(51) <b>B41J 29/10</b>	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007
(11) <b>1 673 690</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	EE 10.10.2007	ES 21.01.2008
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	HU 11.04.2008	IE 10.10.2007
		ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	IS 10.02.2008	IT 31.12.2007
(11) <b>1 673 920</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	LT 10.10.2007	LU 07.12.2007
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	IE 14.12.2007	IS 26.01.2008	LV 10.10.2007	MC 31.12.2007
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	IT 31.12.2007	LI 26.09.2007	NL 10.10.2007	PL 10.10.2007
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	LT 26.09.2007	LU 14.12.2007	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	LV 26.09.2007	MC 31.12.2007	SE 10.01.2008	SI 10.10.2007
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	SK 10.10.2007	TR 10.10.2007
GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007		
IE 04.10.2007	IT 31.10.2007	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	(11) <b>1 674 762</b>	(51) <b>F16H 1/28</b>
LI 01.08.2007	LU 04.10.2007	TR 26.09.2007		(84) AT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010
MC 31.10.2007	NL 01.08.2007				
PL 01.08.2007	PT 02.01.2008	(11) <b>1 674 318</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	(11) <b>1 674 769</b>	(51) <b>F16J 15/06</b>
RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	(84) AT 16.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 21.12.2007	(84) BE 31.12.2007
SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	BG 04.10.2007	CY 04.07.2007	BG 19.12.2007	CY 19.09.2007
TR 01.08.2007		CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007	CZ 19.09.2007	DK 19.09.2007
		EE 04.07.2007	ES 15.10.2007	EE 19.09.2007	ES 30.12.2007
(11) <b>1 674 006</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>	FI 04.07.2007	GR 05.10.2007	FI 19.09.2007	FR 23.05.2008
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 31.01.2008	HU 05.01.2008	IE 04.07.2007	GB 19.09.2007	GR 20.12.2007
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	IS 04.11.2007	IT 31.12.2007	HU 20.03.2008	IE 19.09.2007
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	LT 04.07.2007	LU 16.12.2007	IS 19.01.2008	IT 31.12.2007
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	LV 04.07.2007	MC 31.12.2007	LT 19.09.2007	LU 21.12.2007
GB 31.10.2007	GR 01.02.2008				

MC 31.12.2007	NL 19.09.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	RO 12.12.2007	SE 12.03.2008
PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	TR 12.12.2007	
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007				
TR 19.09.2007					
(11) <b>1 674 774</b>	(51) <b>F16K 17/30</b>	(11) <b>1 675 142</b>	(51) <b>H01H 1/38</b>	(11) <b>1 675 374</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	SI 21.07.2010		PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) <b>1 674 776</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	(11) <b>1 675 217</b>	(51) <b>H01Q 17/00</b>	(11) <b>1 675 507</b>	(51) <b>A61B 5/0225</b>
(84) AT 26.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) AT 19.08.2007	(84) BG 01.11.2007
BG 10.01.2008	CH 30.11.2009	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	ES 06.01.2008	FI 26.09.2007	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
GR 11.01.2008	HU 11.04.2008	HU 27.03.2008	IE 22.11.2007	IE 01.08.2007	IT 31.08.2007
IE 10.10.2007	IS 10.02.2008	IS 26.01.2008	IT 30.11.2007	LU 19.08.2007	MC 31.08.2007
IT 30.11.2007	LI 30.11.2009	LI 26.09.2007	LT 26.09.2007	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008
LT 10.10.2007	LU 26.11.2007	LU 22.11.2007	LV 26.09.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
LV 10.10.2007	MC 30.11.2007	MC 30.11.2007	NL 26.09.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
NL 10.10.2007	PL 10.10.2007	PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	TR 01.08.2007	
PT 10.03.2008	RO 10.10.2007	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007		
SE 10.01.2008	SI 10.10.2007	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	(11) <b>1 675 669</b>	(51) <b>B01D 39/00</b>
SK 10.10.2007	TR 10.10.2007	TR 26.09.2007		(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
				BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
				NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
				SI 14.07.2010	
(11) <b>1 674 841</b>	(51) <b>G01G 23/01</b>	(11) <b>1 675 280</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>	(11) <b>1 675 901</b>	(51) <b>C08K 13/02</b>
(84) AT 23.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
BG 17.01.2008	CY 17.10.2007	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010
EE 17.10.2007	ES 28.01.2008	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007		
FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007		
HU 18.04.2008	IE 17.10.2007	GR 08.02.2008	HU 08.05.2008		
IS 17.02.2008	IT 31.12.2007	IE 21.12.2007	IS 07.03.2008	(11) <b>1 676 006</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>
LT 17.10.2007	LU 23.12.2007	IT 31.12.2007	LI 07.11.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007
MC 31.12.2007	NL 17.10.2007	LT 07.11.2007	LU 21.12.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007
PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	MC 31.12.2007	NL 07.11.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	DE 05.11.2007	DK 01.08.2007
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	EE 01.08.2007	FI 01.08.2007
TR 17.10.2007		SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
		TR 07.11.2007		IT 30.09.2007	LI 01.08.2007
				LU 20.09.2007	MC 30.09.2007
				NL 01.08.2007	PL 01.08.2007
				PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
				SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
				SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
(11) <b>1 674 907</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 675 281</b>	(51) <b>H04B 10/158</b>	(11) <b>1 676 049</b>	(51) <b>F16G 5/16</b>
(84) AT 07.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007
BG 24.01.2008	CY 24.10.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007
CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
EE 24.10.2007	FI 24.10.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
GR 25.01.2008	HU 25.04.2008	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
IE 24.10.2007	IS 24.02.2008	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008
IT 31.12.2007	LT 24.10.2007	IE 24.12.2007	IS 15.12.2007	IE 08.10.2007	IT 31.10.2007
LU 07.12.2007	LV 24.10.2007	IT 31.12.2007	LI 15.08.2007	LI 25.07.2007	LU 08.10.2007
MC 31.12.2007	NL 24.10.2007	LT 15.08.2007	LU 22.12.2007	MC 31.10.2007	PL 25.07.2007
PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	MC 31.12.2007	NL 15.08.2007	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
SI 24.10.2007	SK 24.10.2007	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
TR 24.10.2007		SI 15.08.2007	SK 15.08.2007		
		TR 15.08.2007			
(11) <b>1 675 019</b>	(51) <b>G06F 17/27</b>	(11) <b>1 675 290</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 676 072</b>	(51) <b>F16L 23/18</b>
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 12.12.2007	(84) BE 12.12.2007	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	BG 12.03.2008	CH 12.12.2007	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	CY 12.12.2007	CZ 12.12.2007	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007		
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007		
GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	GR 13.03.2008	HU 13.06.2008		
IE 14.11.2007	IS 01.12.2007	IE 24.12.2007	IS 12.04.2008		
IT 30.11.2007	LI 01.08.2007	IT 31.12.2007	LI 12.12.2007	(11) <b>1 676 089</b>	(51) <b>F28F 9/16</b>
LT 01.08.2007	LU 14.11.2007	LT 12.12.2007	LU 23.12.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
LV 01.08.2007	MC 30.11.2007	MC 31.12.2007	NL 12.12.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010

SI 07.07.2010		NL 11.07.2007	PL 11.07.2007	(11) <b>1 677 024</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
(11) <b>1 676 098</b>	(51) <b>G01D 3/02</b>	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 31.10.2007	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007	(11) <b>1 676 705</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	SI 28.07.2010	
EE 26.09.2007	ES 06.01.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007	(11) <b>1 677 040</b>	(51) <b>F16L 33/23</b>
FI 26.09.2007	GB 26.09.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	FI 11.08.2010	
IE 26.09.2007	IT 31.10.2007	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	(11) <b>1 677 082</b>	(51) <b>G01D 18/00</b>
LU 08.10.2007	MC 31.10.2007	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008	FI 25.08.2010	LT 25.08.2010
PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	IE 28.12.2007	IS 03.02.2008	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010
SE 26.12.2007	SI 26.09.2007	IT 31.12.2007	LI 03.10.2007		
SK 26.09.2007	TR 26.09.2007	LT 03.10.2007	LU 27.12.2007	(11) <b>1 677 426</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>
		LV 03.10.2007	MC 31.12.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
(11) <b>1 676 239</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	TR 03.10.2007		ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
				GR 18.01.2008	HU 18.04.2008
(11) <b>1 676 497</b>	(51) <b>A45F 3/04</b>	(11) <b>1 676 710</b>	(51) <b>B41J 19/14</b>	IE 31.12.2007	IS 17.02.2008
(84) AT 03.10.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	IT 31.12.2007	LI 17.10.2007
BG 03.01.2008	CY 03.10.2007	BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	LT 17.10.2007	LU 29.12.2007
CZ 03.10.2007	DE 05.01.2008	CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	MC 31.12.2007	NL 17.10.2007
DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008
ES 31.12.2007	FI 03.10.2007	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008
GB 03.10.2007	GR 04.01.2008	GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
HU 04.04.2008	IE 03.10.2007	IE 28.12.2007	IS 19.01.2008	TR 17.10.2007	
IS 03.02.2008	IT 31.12.2007	IT 31.12.2007	LI 19.09.2007		
LT 03.10.2007	LU 07.12.2007	IT 19.09.2007	LU 27.12.2007	(11) <b>1 677 440</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
MC 31.12.2007	NL 03.10.2007	LV 19.09.2007	MC 31.12.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
RO 03.10.2007	SE 03.01.2008	RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
SI 03.10.2007	SK 03.10.2007	SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	SI 25.08.2010	
TR 03.10.2007		TR 19.09.2007			
				(11) <b>1 677 476</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(11) <b>1 676 540</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 676 711</b>	(51) <b>B41J 25/304</b>	(84) AT 21.11.2007	(84) BE 31.12.2007
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	BG 21.02.2008	CY 21.11.2007
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007	CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007	EE 21.11.2007	ES 04.03.2008
SI 18.08.2010		DK 24.10.2007	EE 24.10.2007	FI 21.11.2007	GR 22.02.2008
		ES 04.02.2008	FI 24.10.2007	HU 22.05.2008	IE 28.12.2007
(11) <b>1 676 593</b>	(51) <b>A61M 16/20</b>	GR 25.01.2008	HU 25.04.2008	IS 21.03.2008	IT 31.12.2007
(84) AT 02.11.2007	(84) BE 30.11.2007	IE 21.12.2007	IS 24.02.2008	LT 21.11.2007	LU 28.12.2007
BG 08.11.2007	CY 08.08.2007	IT 31.12.2007	LI 24.10.2007	MC 31.12.2007	NL 21.11.2007
CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007	LT 24.10.2007	LU 21.12.2007	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008
EE 08.08.2007	ES 19.11.2007	LV 24.10.2007	MC 31.12.2007	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008
FI 08.08.2007	GB 08.08.2007	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007
GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008	TR 21.11.2007	
IE 08.08.2007	IS 08.12.2007	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007		
IT 30.11.2007	LT 08.08.2007	TR 24.10.2007			
LU 02.11.2007	LV 08.08.2007			(11) <b>1 677 547</b>	(51) <b>H04N 7/64</b>
MC 30.11.2007	NL 08.08.2007			(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
PL 08.08.2007	PT 08.01.2008	(11) <b>1 677 020</b>	(51) <b>F16D 23/14</b>	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 31.12.2007	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010
SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	BG 03.01.2008	CY 03.10.2007	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
TR 08.08.2007		CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007		
		EE 03.10.2007	ES 14.01.2008	(11) <b>1 677 614</b>	(51) <b>A23G 9/28</b>
(11) <b>1 676 682</b>	(51) <b>B27L 7/00</b>	FI 03.10.2007	FR 31.12.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	GB 03.10.2007	GR 04.01.2008	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	HU 04.04.2008	IE 03.10.2007	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010
CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	IS 03.02.2008	IT 31.12.2007		
DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	LT 03.10.2007	LU 08.12.2007	(11) <b>1 677 639</b>	(51) <b>A44B 18/00</b>
ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	LV 03.10.2007	MC 31.12.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	NL 03.10.2007	PL 03.10.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
IE 13.12.2007	IS 11.11.2007	PT 03.03.2008	RO 03.10.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
IT 31.12.2007	LI 11.07.2007	SE 03.01.2008	SI 03.10.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
LT 11.07.2007	LU 13.12.2007	SK 03.10.2007	TR 03.10.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
LV 11.07.2007	MC 31.12.2007			GR 19.10.2007	HU 19.01.2008
				IE 15.10.2007	IT 31.10.2007

LI 18.07.2007	LU 13.10.2007	SI 07.07.2010	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
MC 31.10.2007	NL 18.07.2007	(11) <b>1 678 351</b> (51) <i>C25D 5/02</i>	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(84) AT 14.10.2010 (84) BE 31.10.2007	DE 16.11.2007	DK 15.08.2007
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	BG 26.12.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	CZ 26.09.2007	FI 15.08.2007	FR 31.10.2007
TR 18.07.2007		EE 26.09.2007	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
(11) <b>1 677 668</b> (51) <i>A61B 5/00</i>		FI 26.09.2007	IE 12.10.2007	IT 31.10.2007
(84) AT 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010		GR 27.12.2007	LI 15.08.2007	LU 12.10.2007
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	IE 26.09.2007	MC 31.10.2007	NL 15.08.2007
SI 14.07.2010		LU 14.10.2007	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008
(11) <b>1 677 713</b> (51) <i>A61F 5/00</i>		PL 26.09.2007	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
(84) AT 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010		RO 26.09.2007	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	SI 26.09.2007	TR 15.08.2007	
SI 14.07.2010		TR 26.09.2007	(11) <b>1 678 663</b> (51) <i>G06K 13/10</i>	
(11) <b>1 677 813</b> (51) <i>A61K 38/10</i>		(11) <b>1 678 373</b> (51) <i>D21B 1/32</i>	(84) PT 15.11.2010 (84) BG 14.10.2010	
(84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010		(84) BE 31.10.2007 (84) BG 18.10.2007	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	CY 18.07.2007	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	EE 18.07.2007	(11) <b>1 678 703</b> (51) <i>G09G 5/00</i>	
SI 21.07.2010		FR 14.03.2008	(84) AT 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010	
(11) <b>1 677 894</b> (51) <i>B01D 46/04</i>		GR 19.10.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
(84) BG 15.11.2007 (84) CY 15.08.2007		IE 18.07.2007	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
EE 15.08.2007	FI 15.08.2007	LU 27.10.2007	SI 14.07.2010	
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	PL 18.07.2007	(11) <b>1 678 848</b> (51) <i>H04B 10/08</i>	
IT 31.10.2007	LU 16.10.2007	RO 18.07.2007	(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007	
MC 31.10.2007	PT 15.01.2008	SK 18.07.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
RO 15.08.2007	SE 15.11.2007	(11) <b>1 678 400</b> (51) <i>E05B 47/00</i>	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	(84) AT 22.08.2007 (84) BE 30.09.2007	DE 16.11.2007	DK 15.08.2007
(11) <b>1 677 915</b> (51) <i>B02C 19/06</i>		BG 22.11.2007	EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
(84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010		CZ 22.08.2007	FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	EE 22.08.2007	HU 16.02.2008	IE 30.10.2007
NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	FI 22.08.2007	IT 31.10.2007	LI 15.08.2007
(11) <b>1 678 127</b> (51) <i>C07C 319/14</i>		HU 23.02.2008	LU 27.10.2007	MC 31.10.2007
(84) AT 14.10.2007 (84) BE 31.10.2007		IT 30.09.2007	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007
BG 25.10.2007	CY 25.07.2007	MC 30.09.2007	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	PL 22.08.2007	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	RO 22.08.2007	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	SI 22.08.2007		
GB 25.07.2007	GR 26.10.2007	TR 22.08.2007	(11) <b>1 678 883</b> (51) <i>H04L 12/28</i>	
HU 26.01.2008	IE 25.07.2007	(11) <b>1 678 410</b> (51) <i>F01D 5/30</i>	(84) AT 21.10.2007 (84) BE 31.10.2007	
IT 31.10.2007	LU 14.10.2007	(84) LT 11.08.2010 (84) FI 11.08.2010	BG 11.10.2007	CY 11.07.2007
MC 31.10.2007	NL 25.07.2007	PT 13.12.2010	CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007
PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	BG 11.11.2010	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007
RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	SI 11.08.2010	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	(11) <b>1 678 448</b> (51) <i>F25D 29/00</i>	HU 12.01.2008	IE 11.07.2007
TR 25.07.2007		(84) PT 13.12.2010 (84) BG 11.11.2010	IT 31.10.2007	LU 21.10.2007
(11) <b>1 678 191</b> (51) <i>C07H 3/06</i>		FI 11.08.2010	MC 31.10.2007	NL 11.07.2007
(84) AT 15.08.2007 (84) BE 31.10.2007		PL 11.08.2010	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007
BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	(11) <b>1 678 537</b> (51) <i>G02B 6/25</i>	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007
CZ 15.08.2007	DE 17.11.2007	(84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	BG 25.11.2010	TR 11.07.2007	
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	PL 25.08.2010	(11) <b>1 678 909</b> (51) <i>H04L 29/06</i>	
FR 31.10.2007	GB 15.08.2007	(11) <b>1 678 599</b> (51) <i>G06F 3/041</i>	(84) AT 08.08.2007 (84) BE 08.08.2007	
GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	(84) AT 07.07.2010 (84) PT 08.11.2010	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
IE 15.08.2007	IT 31.10.2007	BG 07.10.2010	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
LU 29.10.2007	MC 31.10.2007	NL 07.07.2010	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007
NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	SI 07.07.2010	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	(11) <b>1 678 613</b> (51) <i>G06F 9/48</i>	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008
SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	(84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010	IE 31.08.2007	IT 31.08.2007
SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	BG 28.10.2010	LI 08.08.2007	LU 31.08.2007
(11) <b>1 678 337</b> (51) <i>C22B 3/44</i>		NL 28.07.2010	MC 31.08.2007	NL 08.08.2007
(84) AT 07.07.2010 (84) PT 08.11.2010		SI 28.07.2010	PL 08.08.2007	PT 08.01.2008
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(11) <b>1 678 659</b> (51) <i>G06K 9/50</i>	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	(84) AT 15.08.2007 (84) BE 15.08.2007	SI 08.08.2007	SK 08.08.2007
			TR 08.08.2007	

(11) <b>1 679 053</b> (84) AT 02.12.2009 CY 02.12.2009 FI 02.12.2009 MC 31.07.2010 PT 02.04.2010	(51) <b>A61F 9/007</b> (84) BE 02.12.2009 DK 02.12.2009 GR 03.03.2010 NL 02.12.2009 SE 02.12.2009	(11) <b>1 679 848</b> (84) AT 03.03.2010 LI 31.03.2010 CY 03.03.2010 ES 14.06.2010 GR 04.06.2010 MC 31.03.2010 PT 05.07.2010	(51) <b>H04L 12/66</b> (84) BE 03.03.2010 CH 31.03.2010 DK 03.03.2010 FI 03.03.2010 IE 24.03.2010 NL 03.03.2010 SE 03.03.2010	IT 30.11.2007 LU 05.11.2007 NL 31.10.2007 PT 31.03.2008 SE 31.01.2008 SK 31.10.2007	LI 31.10.2007 MC 30.11.2007 PL 31.10.2007 RO 31.10.2007 SI 31.10.2007 TR 31.10.2007
(11) <b>1 679 151</b> (84) AT 11.08.2010 BG 11.11.2010 NL 11.08.2010 SI 11.08.2010	(51) <b>B23Q 3/00</b> (84) PT 13.12.2010 FI 11.08.2010 PL 11.08.2010	(11) <b>1 679 996</b> (84) AT 12.09.2007 BG 12.12.2007 CY 12.09.2007 EE 12.09.2007 GR 13.12.2007 IE 22.10.2007 LI 12.09.2007 MC 31.10.2007 PL 12.09.2007 RO 12.09.2007 SI 12.09.2007 TR 12.09.2007	(51) <b>A47F 1/12</b> (84) BE 12.09.2007 CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007 ES 23.12.2007 HU 13.03.2008 IT 31.10.2007 LU 20.10.2007 NL 12.09.2007 PT 12.02.2008 SE 12.12.2007 SK 12.09.2007	(11) <b>1 680 477</b> (84) AT 14.07.2010 BG 14.10.2010 PL 14.07.2010	(51) <b>C09K 8/02</b> (84) PT 15.11.2010 FI 14.07.2010 SI 14.07.2010
(11) <b>1 679 303</b> (84) AT 15.09.2010	(51) <b>C07C 229/36</b> (84) FI 15.09.2010	(11) <b>1 680 055</b> (84) AT 25.08.2010 BG 25.11.2010 PL 25.08.2010	(51) <b>A61F 5/055</b> (84) PT 27.12.2010 FI 25.08.2010 SI 25.08.2010	(11) <b>1 680 498</b> (84) PT 08.11.2010 FI 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) <b>C12C 13/02</b> (84) BG 07.10.2010 PL 07.07.2010
(11) <b>1 679 368</b> (84) AT 11.08.2010	(51) <b>C12N 7/02</b> (84) PT 13.12.2010	(11) <b>1 680 249</b> (84) PT 29.11.2010 FI 28.07.2010 PL 28.07.2010	(51) <b>B22D 41/38</b> (84) BG 28.10.2010 NL 28.07.2010 SI 28.07.2010	(11) <b>1 680 543</b> (84) BE 11.07.2007 CH 11.07.2007 CZ 11.07.2007 EE 11.07.2007 FR 07.03.2008 GR 12.10.2007 IE 21.09.2007 LI 11.07.2007 MC 30.09.2007 PL 11.07.2007 RO 11.07.2007 SI 11.07.2007 TR 11.07.2007	(51) <b>D21D 5/02</b> (84) BG 11.10.2007 CY 11.07.2007 DK 11.07.2007 ES 22.10.2007 GB 21.09.2008 HU 12.01.2008 IT 30.09.2007 LU 21.09.2007 NL 11.07.2007 PT 11.02.2007 SE 11.10.2007 SK 11.07.2007
(11) <b>1 679 410</b> (84) AT 15.08.2007 CH 15.08.2007 CZ 15.08.2007 EE 15.08.2007 FI 15.08.2007 HU 16.02.2008 IS 15.12.2007 LI 15.08.2007 LV 15.08.2007 PT 15.01.2008 SE 15.11.2007 SK 15.08.2007	(51) <b>E04H 6/00</b> (84) BG 15.11.2007 CY 15.08.2007 DK 15.08.2007 ES 26.11.2007 GR 16.11.2007 IE 14.12.2007 IT 31.12.2007 LT 15.08.2007 PL 15.08.2007 RO 15.08.2007 SI 15.08.2007 TR 15.08.2007	(11) <b>1 680 305</b> (84) AT 21.10.2007 BG 17.01.2008 CZ 17.10.2007 EE 17.10.2007 FI 17.10.2007 HU 18.04.2008 IT 31.10.2007 MC 31.10.2007 PL 17.10.2007 RO 17.10.2007 SI 17.10.2007 TR 17.10.2007	(51) <b>B60R 1/12</b> (84) BE 31.10.2007 CY 17.10.2007 DK 17.10.2007 ES 28.01.2008 GR 18.01.2008 IE 17.10.2007 LU 21.10.2007 NL 17.10.2007 PT 17.03.2008 SE 17.01.2008 SK 17.10.2007	(11) <b>1 680 662</b> (84) AT 27.10.2007 BG 22.11.2007 CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007 ES 03.12.2007 GR 23.11.2007 IE 22.08.2007 LU 27.10.2007 NL 22.08.2007 PT 22.01.2008 SE 22.11.2007 SK 22.08.2007	(51) <b>G01N 22/00</b> (84) BE 31.10.2007 CY 22.08.2007 DE 01.05.2008 EE 22.08.2007 FI 22.08.2007 HU 23.02.2008 IT 31.10.2007 MC 31.10.2007 PL 22.08.2007 RO 22.08.2007 SI 22.08.2007 TR 22.08.2007
(11) <b>1 679 448</b> (84) AT 22.12.2007 BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007 EE 03.10.2007 FI 03.10.2007 GR 04.01.2008 IS 03.02.2008 LT 03.10.2007 LV 03.10.2007 NL 03.10.2007 PT 03.03.2008 SI 03.10.2007 TR 03.10.2007	(51) <b>F16D 3/72</b> (84) BE 31.12.2007 CY 03.10.2007 DK 03.10.2007 ES 14.01.2008 GB 03.10.2007 HU 04.04.2008 IT 31.12.2007 LU 22.12.2007 MC 31.12.2007 PL 03.10.2007 RO 03.10.2007 SK 03.10.2007	(11) <b>1 680 384</b> (84) AT 12.09.2007 CH 12.09.2007 CZ 12.09.2007 EE 12.09.2007 FI 12.09.2007 HU 13.03.2008 IS 12.01.2008 LI 12.09.2007 MC 30.11.2007 PL 12.09.2007 RO 12.09.2007 SI 12.09.2007 TR 12.09.2007	(51) <b>C07C 2/22</b> (84) BG 12.12.2007 CY 12.09.2007 DK 12.09.2007 ES 23.12.2007 GR 13.12.2007 IE 01.11.2007 IT 30.11.2007 LU 01.11.2007 NL 12.09.2007 PT 12.02.2008 SE 12.12.2007 SK 12.09.2007	(11) <b>1 680 717</b> (84) AT 18.08.2010 BG 18.11.2010 PL 18.08.2010	(51) <b>G05B 19/4099</b> (84) PT 20.12.2010 FI 18.08.2010 SI 18.08.2010
(11) <b>1 679 508</b> (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 NL 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) <b>G01N 27/327</b> (84) PT 22.11.2010 FI 21.07.2010 PL 21.07.2010	(11) <b>1 680 446</b> (84) AT 31.10.2007 BG 31.01.2008 CY 31.10.2007 DK 31.10.2007 ES 11.02.2008 GR 01.02.2008 IE 05.11.2007	(51) <b>C07K 14/435</b> (84) BE 31.10.2007 CH 31.10.2007 CZ 31.10.2007 EE 31.10.2007 FI 31.10.2007 HU 01.05.2008 IS 29.02.2008	(11) <b>1 680 764</b> (84) AT 21.07.2010 BG 21.10.2010 PL 21.07.2010	(51) <b>G06T 5/50</b> (84) PT 22.11.2010 FI 21.07.2010 SI 21.07.2010
(11) <b>1 679 557</b> (84) AT 22.08.2007 BG 22.11.2007 CY 22.08.2007 DK 22.08.2007 ES 03.12.2007 GR 23.11.2007 IE 05.11.2007 IT 30.11.2007 LT 22.08.2007 LV 22.08.2007 NL 22.08.2007 PT 22.01.2008 SE 22.11.2007 SK 22.08.2007	(51) <b>G03G 15/16</b> (84) BE 22.08.2007 CH 22.08.2007 CZ 22.08.2007 EE 22.08.2007 FI 22.08.2007 HU 23.02.2008 IS 22.12.2007 LI 22.08.2007 LU 04.11.2007 MC 30.11.2007 PL 22.08.2007 RO 22.08.2007 SI 22.08.2007 TR 22.08.2007			(11) <b>1 680 840</b> (84) AT 14.10.2007 BG 03.01.2008 CZ 03.10.2007 EE 03.10.2007 FI 03.10.2007 GR 04.01.2008 IE 03.10.2007 LU 14.10.2007 NL 03.10.2007 PT 03.03.2008 SE 03.01.2008 SK 03.10.2007	(51) <b>H01R 13/11</b> (84) BE 31.10.2007 CY 03.10.2007 DK 03.10.2007 ES 14.01.2008 GB 03.10.2007 HU 04.04.2008 IT 31.10.2007 MC 31.10.2007 PL 03.10.2007 RO 03.10.2007 SI 03.10.2007 TR 03.10.2007



SI 31.10.2007	SK 31.10.2007	LT 08.09.2010	SI 08.09.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
TR 31.10.2007				NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
(11) <b>1 682 812</b>	(51) <b>F16L 59/00</b>	(11) <b>1 684 088</b>	(51) <b>G01S 7/38</b>	SI 28.07.2010	
(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(11) <b>1 684 931</b>	(51) <b>B23C 5/00</b>
FI 18.08.2010	PL 18.08.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	(84) BE 30.11.2007	(84) BG 01.11.2007
SI 18.08.2010		LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
(11) <b>1 682 885</b>	(51) <b>G01N 30/12</b>	(11) <b>1 684 131</b>	(51) <b>G03G 15/20</b>	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	FR 28.03.2008	GB 01.08.2007
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	LT 11.08.2010	PL 11.08.2010	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
SI 21.07.2010		SI 25.08.2010		IE 01.08.2007	IS 01.12.2007
(11) <b>1 683 018</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>	(11) <b>1 684 189</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>	IT 30.11.2007	LU 16.11.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	MC 30.11.2007	NL 01.08.2007
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	TR 01.08.2007	
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	FR 31.12.2007	GB 05.12.2007	(11) <b>1 684 952</b>	(51) <b>B26B 29/02</b>
IE 10.09.2007	IT 30.09.2007	GR 30.11.2007	IE 05.12.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
LI 18.07.2007	LU 10.09.2007	IT 31.12.2007	LI 29.08.2007	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
MC 30.09.2007	NL 18.07.2007	LU 05.12.2007	MC 31.12.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	NL 29.08.2007	PT 29.01.2008	DE 18.01.2008	EE 17.10.2007
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	FR 31.10.2007	GR 18.01.2008
TR 18.07.2007				HU 18.04.2008	IE 30.10.2007
(11) <b>1 683 361</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 684 489</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	IT 31.10.2007	LI 17.10.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	LU 27.10.2007	MC 31.10.2007
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	NL 17.10.2007	PL 17.10.2007
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	SK 21.04.2010	CY 28.04.2010	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	SK 17.10.2007	TR 17.10.2007
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	(11) <b>1 684 986</b>	(51) <b>B41M 5/26</b>
IE 22.10.2007	IT 31.10.2007	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
LI 18.07.2007	LU 20.10.2007	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
MC 31.10.2007	NL 18.07.2007	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	(11) <b>1 684 664</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008
TR 18.07.2007		NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	IE 15.11.2007	IS 22.12.2007
(11) <b>1 683 471</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>	(11) <b>1 684 673</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	IT 30.11.2007	LI 22.08.2007
(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	LU 15.11.2007	MC 30.11.2007
PL 01.09.2010	LT 01.09.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007
SI 01.09.2010		NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007
(11) <b>1 683 598</b>	(51) <b>B23K 1/015</b>	(11) <b>1 684 803</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007
(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007
PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(11) <b>1 685 005</b>	(51) <b>B60R 21/04</b>
LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
SI 28.07.2010				BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
(11) <b>1 683 607</b>	(51) <b>B25B 13/50</b>	(11) <b>1 684 812</b>	(51) <b>A61L 15/24</b>	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 05.05.2010	(84) AT 12.09.2007	(84) BG 12.12.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	CH 12.09.2007	CY 12.09.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	CZ 12.09.2007	DK 12.09.2007	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	EE 12.09.2007	ES 23.12.2007	IE 15.11.2007	IS 15.12.2007
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	FI 12.09.2007	FR 31.10.2007	IT 30.11.2007	LI 15.08.2007
LV 05.05.2010	PL 05.05.2010	GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	LU 15.11.2007	MC 30.11.2007
PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	IE 30.10.2007	IT 31.10.2007	NL 15.08.2007	PL 15.08.2007
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	LI 12.09.2007	LU 27.10.2007	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007
SK 05.05.2010		MC 31.10.2007	NL 12.09.2007	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007
(11) <b>1 683 681</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	PL 12.09.2007	PT 12.02.2008	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007
(84) SI 06.10.2010		RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	(11) <b>1 685 034</b>	(51) <b>B65D 83/04</b>
		SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007
		TR 12.09.2007		BG 10.01.2008	CH 10.10.2007
(11) <b>1 683 925</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>	(11) <b>1 684 841</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007
(84) FI 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	DE 11.01.2008	DK 10.10.2007
				EE 10.10.2007	ES 21.01.2008

FI 10.10.2007	GR 11.01.2008	NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	(11) <b>1 686 203</b>	(51) <i>D01F 9/127</i>
HU 11.04.2008	IE 15.11.2007	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
IS 10.02.2008	IT 30.11.2007	SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
LI 10.10.2007	LU 15.11.2007	SK 22.08.2007	TR 22.08.2007	SI 18.08.2010	
MC 30.11.2007	NL 10.10.2007			(11) <b>1 686 304</b>	(51) <i>F16L 23/14</i>
PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	(11) <b>1 685 664</b>	(51) <i>H04B 17/00</i>	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010
RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010
SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010
TR 10.10.2007		PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(11) <b>1 685 095</b>	(51) <i>C07C 275/70</i>	(11) <b>1 685 754</b>	(51) <i>A01C 15/02</i>	(11) <b>1 686 339</b>	(51) <i>F28D 1/03</i>
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) SE 16.06.2010
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010		
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	LT 28.07.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 686 861</b>	(51) <i>A22C 17/02</i>
(11) <b>1 685 203</b>	(51) <i>C09G 3/00</i>	(11) <b>1 685 768</b>	(51) <i>A41D 27/28</i>	(84) AT 12.11.2007	(84) BE 30.11.2007
(84) BG 22.10.2009	(84) CZ 22.07.2009	(84) FI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	BG 10.01.2008	CY 10.10.2007
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	SI 29.09.2010		CZ 10.10.2007	DE 03.06.2008
ES 02.11.2009	GR 23.10.2009			DK 10.10.2007	EE 10.10.2007
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	(11) <b>1 685 820</b>	(51) <i>A61H 31/00</i>	ES 21.01.2008	FI 10.10.2007
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	GB 10.10.2007	GR 11.01.2008
MC 31.07.2010	NL 22.07.2009	(11) <b>1 685 851</b>	(51) <i>A61K 51/12</i>	HU 11.04.2008	IE 10.10.2007
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	IS 10.02.2008	IT 30.11.2007
RO 22.07.2009	SI 22.07.2009	BG 13.08.2009	CZ 31.01.2010	LU 12.11.2007	MC 30.11.2007
SK 22.07.2009		EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	NL 10.10.2007	PL 10.10.2007
		IE 31.01.2010	IS 13.09.2009	PT 10.03.2008	RO 10.10.2007
(11) <b>1 685 360</b>	(51) <i>F41B 3/02</i>	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	SE 10.01.2008	SI 10.10.2007
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	MC 31.01.2010	NL 13.05.2009	SK 10.10.2007	TR 10.10.2007
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009		
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 686 915</b>	(51) <i>A61C 13/00</i>
(11) <b>1 685 362</b>	(51) <i>F42B 10/00</i>	(11) <b>1 685 932</b>	(51) <i>B28B 5/02</i>	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) CY 05.05.2010	(84) EE 05.05.2010	FI 21.07.2010	PL 21.07.2010
BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	SI 21.07.2010	
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010		
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	(11) <b>1 687 052</b>	(51) <i>A61M 16/00</i>
ES 10.12.2007	FI 29.08.2007	LV 05.05.2010	PT 06.09.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
IE 19.10.2007	IT 31.10.2007	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010
LI 29.08.2007	LU 19.10.2007			SI 07.07.2010	
MC 31.10.2007	NL 29.08.2007	(11) <b>1 685 943</b>	(51) <i>B29C 47/22</i>	(11) <b>1 687 106</b>	(51) <i>B21D 47/01</i>
PL 29.08.2007	PT 29.01.2008	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 07.11.2007	(84) BG 07.02.2008
RO 29.08.2007	SE 29.11.2007	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	CH 07.11.2007	CY 07.11.2007
SI 29.08.2007	SK 29.08.2007	LT 18.08.2010	SI 18.08.2010	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007
TR 29.08.2007				EE 07.11.2007	ES 18.02.2008
				FI 07.11.2007	GR 08.02.2008
(11) <b>1 685 534</b>	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) <b>1 686 007</b>	(51) <i>B60Q 1/48</i>	HU 08.05.2008	IS 07.03.2008
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	IT 30.11.2007	LI 07.11.2007
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	PL 08.09.2010	SI 08.09.2010	MC 30.11.2007	PL 07.11.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007			PT 07.04.2008	RO 07.11.2007
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	(11) <b>1 686 013</b>	(51) <i>B60R 21/01</i>	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	SK 07.11.2007	TR 07.11.2007
GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010		
IE 05.11.2007	IS 08.12.2007	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	(11) <b>1 687 157</b>	(51) <i>B60C 23/06</i>
IT 30.11.2007	LI 08.08.2007	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(84) IT 30.11.2007	
LU 03.11.2007	MC 30.11.2007	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010		
NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	RO 23.06.2010	SI 23.06.2010	(11) <b>1 687 190</b>	(51) <i>B61D 15/06</i>
PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	SK 23.06.2010		(84) BE 31.10.2007	(84) BG 19.12.2007
SE 08.11.2007	SI 08.08.2007			CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007
SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	(11) <b>1 686 059</b>	(51) <i>B65B 9/02</i>	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
		(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010	FI 19.09.2007	IE 19.09.2007
		BE 31.03.2010	CH 31.05.2010	IT 31.10.2007	LU 08.10.2007
(11) <b>1 685 541</b>	(51) <i>G07D 11/00</i>	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	MC 31.10.2007	NL 19.09.2007
(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007	DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	PL 19.09.2007	PT 19.02.2008
BG 22.11.2007	CH 22.08.2007	FI 31.03.2010	IS 31.07.2010	RO 19.09.2007	SE 19.12.2007
CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	LI 31.05.2010	LT 31.03.2010	SI 19.09.2007	SK 19.09.2007
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	MC 31.05.2010	NL 31.03.2010		
FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	(11) <b>1 687 312</b>	(51) <i>C07D 491/10</i>
HU 23.02.2008	IE 08.10.2007	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	(84) BG 14.10.2010	
IT 31.10.2007	LI 22.08.2007	SK 31.03.2010			
LU 08.10.2007	MC 31.10.2007			(11) <b>1 687 315</b>	(51) <i>C07F 7/08</i>
				(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010



FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
(11) <b>1 687 359</b>	(51) <b>C08G 77/442</b>	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	GR 01.02.2008	HU 01.05.2008	HU 27.03.2008	IE 22.10.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	IE 26.11.2007	IS 29.02.2008	IT 31.10.2007	LI 26.09.2007
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	IT 30.11.2007	LI 31.10.2007	LU 22.10.2007	MC 31.10.2007
(11) <b>1 687 388</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>	LU 24.11.2007	MC 30.11.2007	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	SK 31.10.2007	TR 31.10.2007	(11) <b>1 687 952</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	(11) <b>1 687 668</b>	(51) <b>G02F 1/03</b>	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007
GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	(84) AT 30.09.2007	(84) BE 30.09.2007	BG 31.01.2008	CH 31.10.2007
IE 08.11.2007	IS 08.12.2007	BG 01.11.2007	CY 01.08.2007	CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007
IT 30.11.2007	LI 08.08.2007	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	DK 31.10.2007	EE 31.10.2007
LU 08.11.2007	MC 30.11.2007	EE 01.08.2007	ES 30.09.2007	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007
NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	GR 01.02.2008	HU 01.05.2008
PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	IE 12.11.2007	IS 29.02.2008
SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	IE 01.08.2007	IT 30.09.2007	IT 30.11.2007	LI 31.10.2007
SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	LU 30.09.2007	MC 30.09.2007	LU 10.11.2007	NL 31.10.2007
(11) <b>1 687 492</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	TR 01.08.2007	(11) <b>1 687 711</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
SI 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007
(11) <b>1 687 493</b>	(51) <b>E04B 9/22</b>	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 12.12.2007	CY 12.09.2007
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	CZ 12.09.2007	EE 12.09.2007
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 687 727</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	FI 12.09.2007
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	HU 13.03.2008
(11) <b>1 687 507</b>	(51) <b>E21B 19/16</b>	BG 28.02.2008	CH 28.11.2007	CH 28.11.2007	IS 12.01.2008
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	CZ 28.11.2007	LU 24.11.2007
BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	EE 28.11.2007	NL 12.09.2007
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	FI 28.11.2007	PT 12.02.2008
DE 01.02.2008	EE 31.10.2007	GR 29.02.2008	HU 29.05.2008	HU 29.05.2008	SE 12.12.2007
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007	IE 24.12.2007	IS 28.03.2008	IS 28.03.2008	SK 12.09.2007
GR 01.02.2008	HU 01.05.2008	IT 31.12.2007	LI 28.11.2007	LI 28.11.2007	(11) <b>1 688 109</b>
IS 29.02.2008	IT 30.11.2007	LT 28.11.2007	LU 24.12.2007	LU 24.12.2007	(51) <b>A61F 13/00</b>
LI 31.10.2007	LU 19.11.2007	MC 31.12.2007	PL 28.11.2007	PL 28.11.2007	(84) FI 21.07.2010
MC 30.11.2007	PL 31.10.2007	PT 28.04.2008	RO 28.11.2007	RO 28.11.2007	PL 21.07.2010
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	SE 28.02.2008	SI 28.11.2007	SI 28.11.2007	LT 21.07.2010
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	SK 28.11.2007	TR 28.11.2007	TR 28.11.2007	SI 21.07.2010
SK 31.10.2007	TR 31.10.2007	(11) <b>1 687 812</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	(11) <b>1 688 167</b>	(51) <b>A63H 27/22</b>
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010
DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(11) <b>1 688 244</b>	(51) <b>B31B 1/78</b>
FI 25.07.2007	FR 21.03.2008	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	(84) AT 07.04.2010	(84) CY 28.04.2010
GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	IE 09.11.2007	IS 01.12.2007	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010
IE 12.11.2007	IS 25.11.2007	IT 30.11.2007	LI 01.08.2007	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
IT 30.11.2007	LI 25.07.2007	LU 09.11.2007	MC 30.11.2007	MC 31.07.2010	NL 07.04.2010
LU 10.11.2007	MC 30.11.2007	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	PT 09.08.2010	SE 07.04.2010
PL 25.07.2007	PT 26.12.2007	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	(11) <b>1 688 245</b>	(51) <b>B31D 5/00</b>
RO 25.07.2007	SE 25.10.2007	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	PL 01.09.2010	LT 01.09.2010
TR 25.07.2007	(11) <b>1 687 830</b>	(51) <b>H01B 1/12</b>	(11) <b>1 687 831</b>	(51) <b>H01B 1/22</b>	(11) <b>1 688 302</b>
(84) AT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) BE 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) PT 15.11.2010
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	CH 26.09.2007	CH 26.09.2007	(84) FI 14.07.2010
(11) <b>1 687 561</b>	(51) <b>F16L 59/02</b>	PL 28.07.2010	FI 28.07.2010	FI 28.07.2010	(84) BG 14.10.2010
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	(11) <b>1 687 831</b>	(51) <b>H01B 1/22</b>	(84) PT 15.11.2010	LT 14.07.2010
BG 28.10.2010	SI 28.07.2010	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	FI 14.07.2010	PL 14.07.2010
PL 28.07.2010	(11) <b>1 687 638</b>	(84) BG 26.12.2007	(84) CH 26.09.2007	NL 14.07.2010	(11) <b>1 688 326</b>
(84) AT 31.10.2007	(51) <b>G01N 33/68</b>	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	SI 14.07.2010	(84) PT 29.11.2010
BG 31.01.2008	(84) BE 31.10.2007	BG 26.12.2007	(84) CH 26.09.2007	(11) <b>1 688 326</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>
CY 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	CY 26.09.2007	(84) CZ 26.09.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
	(84) CH 31.10.2007				
	(84) CZ 31.10.2007				

FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	(11) <b>1 689 277</b>	(51) <b>A47L 9/28</b>	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	TR 05.09.2007	
SI 28.07.2010		FI 21.07.2010	LT 21.07.2010		
(11) <b>1 688 332</b>	(51) <b>B60T 13/57</b>	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	(11) <b>1 689 959</b>	(51) <b>E05B 65/20</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	SI 21.07.2010		(84) AT 28.07.2007	(84) BE 31.07.2007
PT 20.12.2010	PL 18.08.2010			BG 18.10.2007	CH 31.07.2008
BG 18.11.2010	LT 18.08.2010	(11) <b>1 689 614</b>	(51) <b>B60N 2/66</b>	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
SI 18.08.2010		(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
		BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
		NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	GB 18.07.2007	GR 19.10.2007
(11) <b>1 688 366</b>	(51) <b>B65D 77/04</b>	(11) <b>1 689 642</b>	(51) <b>B65B 9/06</b>	HU 19.01.2008	IE 18.07.2007
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	IT 31.07.2007	LI 31.07.2008
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	LU 28.07.2007	MC 31.07.2007
SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	SI 28.07.2010		RO 18.07.2007	SE 18.10.2007
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010			SI 18.07.2007	SK 18.07.2007
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(11) <b>1 689 677</b>	(51) <b>C01F 7/34</b>	TR 18.07.2007	
LV 26.05.2010	PL 26.05.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(11) <b>1 690 035</b>	(51) <b>F16M 13/00</b>
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	(84) BG 28.10.2010	(84) PL 28.07.2010
		PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	SI 28.07.2010	
(11) <b>1 688 384</b>	(51) <b>B66B 15/04</b>	(11) <b>1 689 721</b>	(51) <b>C07D 231/40</b>	(11) <b>1 690 093</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
PT 22.11.2010		BG 14.10.2010	PL 14.07.2010	FI 11.08.2010	PL 11.08.2010
		SI 14.07.2010		SI 11.08.2010	
(11) <b>1 688 430</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 689 754</b>	(51) <b>C07D 498/18</b>	(11) <b>1 690 261</b>	(51) <b>G11C 11/15</b>
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
LI 31.03.2010	CH 31.03.2010	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
CY 18.11.2009	DK 18.11.2009	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
GR 19.02.2010	IE 01.03.2010	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
MC 31.03.2010	NL 18.11.2009	IS 08.12.2007	IT 30.11.2007	GR 18.01.2008	HU 18.04.2008
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	LU 12.11.2007	MC 30.11.2007	IE 09.11.2007	IS 17.02.2008
		PL 08.08.2007	PT 08.01.2008	IT 30.11.2007	LI 17.10.2007
(11) <b>1 688 444</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	LU 09.11.2007	MC 30.11.2007
(84) FI 15.09.2010		SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	NL 17.10.2007	PL 17.10.2007
		TR 08.08.2007		PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
(11) <b>1 688 527</b>	(51) <b>D06F 37/30</b>	(11) <b>1 689 756</b>	(51) <b>C07F 1/00</b>	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) AT 28.10.2007	(84) BG 15.11.2007	SK 17.10.2007	TR 17.10.2007
PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007		
SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	(11) <b>1 690 292</b>	(51) <b>H01L 21/78</b>
CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	IE 15.08.2007	IT 31.10.2007	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
NL 09.06.2010	SE 09.06.2010	LU 28.10.2007	MC 31.10.2007		
SI 09.06.2010		NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	(11) <b>1 690 311</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
		PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
(11) <b>1 688 718</b>	(51) <b>G01G 13/02</b>	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010			SI 14.07.2010	
LT 04.08.2010	SI 04.08.2010				
(11) <b>1 688 796</b>	(51) <b>G03F 7/24</b>	(11) <b>1 689 816</b>	(51) <b>C08L 83/06</b>	(11) <b>1 690 334</b>	(51) <b>H03D 1/22</b>
(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
CZ 16.06.2010	CY 16.06.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007
EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	SI 14.07.2010		DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
LV 16.06.2010	NL 16.06.2010			ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
PL 16.06.2010	RO 16.06.2010			GR 06.12.2007	HU 06.03.2008
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010			IE 03.12.2007	IS 05.01.2008
SK 16.06.2010				IT 31.12.2007	LI 05.09.2007
				LT 05.09.2007	LU 01.12.2007
(11) <b>1 689 132</b>	(51) <b>H04W 74/04</b>	(11) <b>1 689 940</b>	(51) <b>E03C 1/084</b>	MC 31.12.2007	NL 05.09.2007
(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	(84) AT 02.12.2007	(84) BE 31.12.2007	PL 05.09.2007	PT 06.02.2008
PL 08.09.2010	LT 08.09.2010	BG 05.12.2007	CY 05.09.2007	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007
SI 08.09.2010		CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007
		EE 05.09.2007	FI 05.09.2007	TR 05.09.2007	
		FR 02.05.2008	GB 05.09.2007		
(11) <b>1 689 269</b>	(51) <b>A47C 17/84</b>	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	(11) <b>1 690 498</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	IE 05.09.2007	IS 05.01.2008	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	IT 31.12.2007	LT 05.09.2007		
LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	LU 02.12.2007	MC 31.12.2007		
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007		
		RO 05.09.2007	SE 05.12.2007		

(11) <b>1 690 524</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>	MC 31.12.2007	NL 15.08.2007	IT 30.11.2007	LI 08.08.2007
(84) SI 06.10.2010		PL 15.08.2007	PT 15.01.2008	LU 29.11.2007	MC 30.11.2007
(11) <b>1 690 772</b>	(51) <b>A47C 13/00</b>	RO 15.08.2007	SI 15.08.2007	NL 08.08.2007	PL 08.08.2007
(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(11) <b>1 691 507</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
(11) <b>1 690 823</b>	(51) <b>B62B 3/06</b>	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	(11) <b>1 692 109</b>	(51) <b>C07D 213/74</b>
(84) CZ 21.04.2010	(84) CY 28.04.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010
DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	SI 18.08.2010		FI 18.08.2010	LT 18.08.2010
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	(11) <b>1 691 574</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(11) <b>1 692 130</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007
PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	DE 09.11.2007	DK 08.08.2007
(11) <b>1 690 851</b>	(51) <b>C07C 211/55</b>	PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	EE 08.08.2007	ES 19.11.2007
(84) CY 28.04.2010	(84) DK 28.04.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	FI 08.08.2007	FR 30.11.2007
EE 28.04.2010	FI 28.04.2010	(11) <b>1 691 679</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008
GR 29.07.2010	IE 28.04.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	IE 26.11.2007	IS 08.12.2007
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	IT 30.11.2007	LI 08.08.2007
LV 28.04.2010	PL 28.04.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	LU 26.11.2007	MC 30.11.2007
RO 28.04.2010	SE 28.04.2010	(11) <b>1 691 695</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	NL 08.08.2007	PL 08.08.2007
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
(11) <b>1 690 913</b>	(51) <b>C09K 11/55</b>	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
(84) AT 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
FI 21.07.2010	PL 21.07.2010	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	(11) <b>1 692 235</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
SI 21.07.2010		ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010
(11) <b>1 690 981</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	FI 25.08.2010	PL 25.08.2010
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	IS 18.11.2007	IT 30.11.2007	SI 25.08.2010	
FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	LI 18.07.2007	LU 16.11.2007	(11) <b>1 692 276</b>	(51) <b>C12N 5/0781</b>
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	MC 30.11.2007	PL 18.07.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
SI 14.07.2010		PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
(11) <b>1 691 000</b>	(51) <b>E04D 13/035</b>	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 01.11.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	SI 21.07.2010	
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	(11) <b>1 691 828</b>	(51) <b>A61K 38/48</b>	(11) <b>1 692 307</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	(84) BG 28.10.2010	(84) SI 28.07.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	(11) <b>1 691 900</b>	(51) <b>A63B 22/08</b>	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
GB 01.08.2007	GR 02.11.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
HU 02.02.2008	IE 01.08.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	SI 21.07.2010	
IS 01.12.2007	IT 31.12.2007	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	(11) <b>1 692 321</b>	(51) <b>C22C 33/02</b>
LT 01.08.2007	LU 14.12.2007	SI 21.07.2010		(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
LV 01.08.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 692 010</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	(84) AT 09.11.2007	(84) BE 30.11.2007	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	BG 18.10.2007	CY 18.07.2007	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007	(11) <b>1 692 425</b>	(51) <b>F16L 37/088</b>
SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
(11) <b>1 691 041</b>	(51) <b>F01L 9/02</b>	FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	HU 19.01.2008	IE 18.07.2007	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
PT 18.10.2010	SK 16.06.2010	IS 18.11.2007	IT 30.11.2007	(11) <b>1 692 478</b>	(51) <b>G01K 15/00</b>
CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010	LU 09.11.2007	MC 30.11.2007	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007
FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007
MC 31.07.2010	NL 16.06.2010	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007
SE 16.06.2010		SE 18.10.2007	SI 18.07.2007	DK 15.08.2007	EE 15.08.2007
(11) <b>1 691 050</b>	(51) <b>F01N 7/18</b>	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007	ES 26.11.2007	FI 15.08.2007
(84) AT 08.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(11) <b>1 692 029</b>	(51) <b>B62D 1/08</b>	GR 16.11.2007	HU 16.02.2008
BG 15.11.2007	CH 31.12.2009	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	IE 03.12.2007	IS 15.12.2007
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	IT 31.12.2007	LI 15.08.2007
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	LT 15.08.2007	LU 02.12.2007
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	MC 31.12.2007	NL 15.08.2007
HU 16.02.2008	IE 15.08.2007	ES 19.11.2007	FI 08.08.2007	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008
IS 15.12.2007	IT 31.12.2007	GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
LI 31.12.2009	LT 15.08.2007	IE 29.11.2007	IS 08.12.2007	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
LU 08.12.2007	LV 15.08.2007			TR 15.08.2007	

(11) <b>1 692 535</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	MC 31.07.2010	NL 09.09.2009
(84) AT 14.11.2007	(84) BE 30.11.2007			PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	(11) <b>1 692 901</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007	SK 09.09.2009	
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	BG 05.03.2008	CH 05.12.2007		
FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	(11) <b>1 693 413</b>	(51) <b>C08L 25/06</b>
HU 15.05.2008	IE 22.11.2007	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010
IS 14.03.2008	IT 30.11.2007	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	RO 14.04.2010	SK 14.04.2010
LU 22.11.2007	MC 30.11.2007	FR 31.12.2007	GR 06.03.2008	CY 28.04.2010	ES 25.07.2010
NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	IE 13.12.2007	IT 31.12.2007	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	LI 05.12.2007	LU 13.12.2007	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	MC 31.12.2007	PT 05.05.2008	LV 14.04.2010	SE 14.04.2010
SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	SE 05.03.2008	SI 05.12.2007	SI 14.04.2010	
		SK 05.12.2007	TR 05.12.2007		
(11) <b>1 692 537</b>	(51) <b>G01S 5/00</b>	(11) <b>1 692 938</b>	(51) <b>A01M 13/00</b>	(11) <b>1 693 475</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) CY 30.12.2009	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	FI 30.12.2009	MC 31.07.2010	CY 09.06.2010	EE 09.06.2010
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	PT 30.04.2010	SE 30.12.2009	FI 09.06.2010	LT 09.06.2010
SI 14.07.2010				LV 09.06.2010	NL 09.06.2010
				PL 09.06.2010	RO 09.06.2010
				SI 09.06.2010	SK 09.06.2010
(11) <b>1 692 661</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>	(11) <b>1 693 043</b>	(51) <b>A61J 1/05</b>	(11) <b>1 693 530</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>
(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
BG 31.01.2008	CH 31.10.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	BG 04.11.2010	LT 04.08.2010
CY 31.10.2007	CZ 31.10.2007	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
DK 31.10.2007	EE 31.10.2007	SI 25.08.2010			
ES 11.02.2008	FI 31.10.2007				
GR 01.02.2008	HU 01.05.2008	(11) <b>1 693 153</b>	(51) <b>B25B 1/24</b>	(11) <b>1 693 650</b>	(51) <b>G01D 5/38</b>
IE 16.11.2007	IS 29.02.2008	(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) CY 28.04.2010
IT 30.11.2007	LI 31.10.2007	CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
LU 16.11.2007	MC 30.11.2007	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
NL 31.10.2007	PL 31.10.2007	IE 02.06.2010	LT 02.06.2010	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010
PT 31.03.2008	RO 31.10.2007	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
SE 31.01.2008	SI 31.10.2007	PL 02.06.2010	RO 02.06.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
SK 31.10.2007	TR 31.10.2007	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010
		SK 02.06.2010		RO 14.04.2010	SE 14.04.2010
				SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
(11) <b>1 692 669</b>	(51) <b>G08B 13/10</b>	(11) <b>1 693 214</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 693 818</b>	(51) <b>G09F 3/10</b>
(84) AT 08.08.2007	(84) BG 08.11.2007	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	CY 28.04.2010	DK 28.04.2010
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	CY 28.10.2009	DK 28.10.2009	EE 28.04.2010	ES 08.08.2010
FI 08.08.2007	GR 09.11.2007	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
HU 09.02.2008	IS 08.12.2007	GR 29.01.2010	IE 12.04.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
IT 31.12.2007	LT 08.08.2007	MC 30.04.2010	PT 01.03.2010	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010
MC 31.12.2007	NL 08.08.2007	SE 28.10.2009		PL 28.04.2010	PT 30.08.2010
PL 08.08.2007	PT 08.01.2008			RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
RO 08.08.2007	SE 08.11.2007	(11) <b>1 693 228</b>	(51) <b>B60B 33/00</b>	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
SI 08.08.2007	SK 08.08.2007	(84) CZ 07.04.2010	(84) CY 28.04.2010		
TR 08.08.2007		DK 07.04.2010	EE 07.04.2010		
		ES 18.07.2010	FI 07.04.2010		
		GR 08.07.2010	IE 07.04.2010		
		IS 07.08.2010	LT 07.04.2010		
		LV 07.04.2010	NL 07.04.2010		
		PL 07.04.2010	PT 09.08.2010		
		RO 07.04.2010	SE 07.04.2010		
		SI 07.04.2010	SK 07.04.2010		
(11) <b>1 692 672</b>	(51) <b>G08B 21/12</b>	(11) <b>1 693 276</b>	(51) <b>B62B 9/00</b>	(11) <b>1 693 860</b>	(51) <b>H01F 5/02</b>
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) SI 06.10.2010	
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010		
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010		
SI 28.07.2010		CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010		
		GR 03.09.2010	IE 02.06.2010		
		LT 02.06.2010	LV 02.06.2010		
		PL 02.06.2010	SE 02.06.2010		
		SI 02.06.2010			
(11) <b>1 692 752</b>	(51) <b>H02G 13/00</b>	(11) <b>1 693 324</b>	(51) <b>B65H 23/32</b>	(11) <b>1 694 114</b>	(51) <b>A01J 5/013</b>
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
SI 25.08.2010		SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	LT 07.07.2010	PL 07.07.2010
		CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010	SI 07.07.2010	
		GR 03.09.2010	IE 02.06.2010		
		LT 02.06.2010	LV 02.06.2010		
		PL 02.06.2010	SE 02.06.2010		
		SI 02.06.2010			
(11) <b>1 692 809</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(11) <b>1 693 324</b>	(51) <b>B65H 23/32</b>	(11) <b>1 694 229</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
BG 01.11.2007	CY 01.08.2007	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
CZ 01.08.2007	DE 05.11.2007	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	GR 10.12.2009	IE 09.09.2009	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
FI 01.08.2007	GR 02.11.2007				
HU 02.02.2008	IE 01.08.2007				
IT 31.10.2007	LU 22.10.2007				
MC 31.10.2007	NL 01.08.2007				
PT 02.01.2008	RO 01.08.2007				
SE 01.11.2007	SI 01.08.2007				

(11) <b>1 694 249</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007	EE 01.08.2007	ES 12.11.2007
(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007	FI 01.08.2007	FR 28.03.2008
BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	GR 02.11.2007	HU 02.02.2008
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	ES 22.10.2007	FI 11.07.2007	IS 01.12.2007	IT 30.11.2007
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	GR 12.10.2007	HU 12.01.2008	LI 01.08.2007	LU 17.11.2007
ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	IE 22.10.2007	IT 31.10.2007	MC 30.11.2007	NL 01.08.2007
FR 14.03.2008	GR 19.10.2007	LI 11.07.2007	LU 21.10.2007	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008
HU 19.01.2008	IS 18.11.2007	MC 31.10.2007	NL 11.07.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
IT 31.12.2007	LI 18.07.2007	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
LT 18.07.2007	LU 02.12.2007	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	TR 01.08.2007	
MC 31.12.2007	NL 18.07.2007	SI 11.07.2007	SK 11.07.2007		
PL 18.07.2007	PT 18.12.2007	TR 11.07.2007		(11) <b>1 695 013</b>	(51) <b>F27B 7/34</b>
RO 18.07.2007	SE 18.10.2007			(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
SI 18.07.2007	SK 18.07.2007	(11) <b>1 694 700</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	FI 25.08.2010	LT 25.08.2010
TR 18.07.2007		(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010		
		FI 11.08.2010	PL 11.08.2010	(11) <b>1 695 502</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
		SI 11.08.2010		(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007
(11) <b>1 694 276</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>			BG 26.12.2007	CH 26.09.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) BG 28.10.2010	(11) <b>1 694 791</b>	(51) <b>C09D 163/00</b>	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007
FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	DE 27.12.2007	DK 26.09.2007
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	EE 26.09.2007	ES 06.01.2008
		CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	FI 26.09.2007	GR 27.12.2007
(11) <b>1 694 382</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	HU 27.03.2008	IE 19.12.2007
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	IT 31.12.2007	LI 26.09.2007
FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	FR 21.03.2008	GR 26.10.2007	LU 19.12.2007	MC 31.12.2007
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	HU 26.01.2008	IE 22.10.2007	NL 26.09.2007	PT 26.02.2008
SI 11.08.2010		IT 31.10.2007	LI 25.07.2007	RO 26.09.2007	SE 26.12.2007
		LU 20.10.2007	MC 31.10.2007	SI 26.09.2007	SK 26.09.2007
(11) <b>1 694 505</b>	(51) <b>B41F 13/193</b>	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	TR 26.09.2007	
(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007		
FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	(11) <b>1 695 549</b>	(51) <b>H04N 5/228</b>
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
SI 04.08.2010				BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
				NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
				SI 11.08.2010	
(11) <b>1 694 520</b>	(51) <b>B60G 21/055</b>	(11) <b>1 694 829</b>	(51) <b>C12N 7/00</b>	(11) <b>1 695 621</b>	(51) <b>A01N 25/02</b>
(84) AT 09.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) CY 28.04.2010
BG 04.10.2007	CY 04.07.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
CZ 04.07.2007	DK 04.07.2007	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	FI 14.04.2010	IE 14.04.2010
EE 04.07.2007	ES 15.10.2007	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
FI 04.07.2007	FR 29.02.2008			LV 14.04.2010	RO 14.04.2010
GB 04.07.2007	GR 05.10.2007	(11) <b>1 694 862</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
HU 05.01.2008	IE 04.07.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010		
IS 04.11.2007	IT 31.12.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010		
LT 04.07.2007	LU 09.12.2007	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010		
MC 31.12.2007	NL 04.07.2007	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010		
PL 04.07.2007	PT 04.12.2007			(11) <b>1 695 736</b>	(51) <b>A61N 1/375</b>
RO 04.07.2007	SE 04.10.2007	(11) <b>1 694 871</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010
SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	PT 06.12.2010	PL 04.08.2010
TR 04.07.2007		BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	BG 04.11.2010	LT 04.08.2010
		LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
		SI 25.08.2010			
(11) <b>1 694 564</b>	(51) <b>B65D 1/00</b>	(11) <b>1 694 920</b>	(51) <b>E01B 25/30</b>	(11) <b>1 695 739</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>
(84) AT 04.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 17.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010
BG 25.10.2007	CH 30.11.2007	BG 03.01.2008	CY 03.10.2007	PT 20.12.2010	BG 18.11.2010
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007	FI 18.08.2010	SI 18.08.2010
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007	EE 03.10.2007	ES 14.01.2008		
ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	FI 03.10.2007	GB 03.10.2007		
GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008		
IE 25.07.2007	IT 30.11.2007	IE 03.10.2007	IS 03.02.2008		
LI 30.11.2007	LU 04.11.2007	IT 30.11.2007	LU 17.11.2007		
MC 30.11.2007	NL 25.07.2007	MC 30.11.2007	NL 03.10.2007		
PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008		
SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	RO 03.10.2007	SE 03.01.2008		
SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007		
		TR 03.10.2007			
(11) <b>1 694 668</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	(11) <b>1 694 941</b>	(51) <b>E21B 21/00</b>	(11) <b>1 695 822</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	(84) AT 12.05.2010	(84) CZ 12.05.2010
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	CY 12.05.2010	DK 12.05.2010
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	EE 12.05.2010	ES 23.08.2010
SI 28.07.2010		DE 02.11.2007	DK 01.08.2007	FI 12.05.2010	GR 13.08.2010
				IS 12.09.2010	LT 12.05.2010
				LV 12.05.2010	NL 12.05.2010
				PL 12.05.2010	PT 13.09.2010
				RO 12.05.2010	SE 12.05.2010
				SI 12.05.2010	SK 12.05.2010
(11) <b>1 694 687</b>	(51) <b>C07F 7/08</b>			(11) <b>1 695 866</b>	(51) <b>B60P 1/56</b>
(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007			(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
				EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
				SK 21.04.2010	CY 28.04.2010
				CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010

ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	(11) <b>1 697 181</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010
PL 21.04.2010	SE 21.04.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	SI 18.08.2010	
SI 21.04.2010		NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	(11) <b>1 697 200</b>	(51) <b>B62D 7/04</b>
(11) <b>1 695 891</b>	(51) <b>B62B 7/02</b>	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	(11) <b>1 696 370</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
CZ 29.07.2009	DK 29.07.2009	BG 28.10.2010		SI 14.07.2010	
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 696 672</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>1 697 241</b>	(51) <b>B65G 69/00</b>
GR 30.10.2009	IE 29.07.2009	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) AT 04.07.2007	(84) BE 04.07.2007
MC 30.04.2010	RO 29.07.2009	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	BG 04.10.2007	CH 04.07.2007
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	NL 30.06.2010	SE 30.06.2010	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007
SK 29.07.2009				DK 04.07.2007	EE 04.07.2007
(11) <b>1 695 941</b>	(51) <b>C02F 3/30</b>	(11) <b>1 696 741</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	ES 15.10.2007	FI 04.07.2007
(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	FR 29.02.2008	GR 05.10.2007
LT 29.09.2010	SI 29.09.2010	BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	HU 05.01.2008	IE 17.12.2007
(11) <b>1 695 974</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	IS 04.11.2007	IT 31.12.2007
(84) PT 19.07.2010	(84) AT 17.03.2010	DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	LI 04.07.2007	LT 04.07.2007
BG 17.06.2010	CY 17.03.2010	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	LU 17.12.2007	MC 31.12.2007
CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	GR 13.12.2007	HU 13.03.2008	PL 04.07.2007	PT 04.12.2007
EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	IE 28.11.2007	IT 30.11.2007	RO 04.07.2007	SE 04.10.2007
GR 18.06.2010	MC 31.07.2010	LI 12.09.2007	LU 28.11.2007	SI 04.07.2007	SK 04.07.2007
NL 17.03.2010	SE 17.03.2010	MC 30.11.2007	NL 12.09.2007	TR 04.07.2007	
SK 17.03.2010		PT 12.02.2008	RO 12.09.2007		
(11) <b>1 695 980</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	SE 12.12.2007	SI 12.09.2007	(11) <b>1 697 273</b>	(51) <b>C04B 20/00</b>
(84) CZ 21.04.2010	(84) CY 28.04.2010	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007	(84) AT 03.11.2007	(84) BE 30.11.2007
EE 21.04.2010	FI 21.04.2010	(11) <b>1 696 828</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	BG 05.12.2007	CY 05.09.2007
GR 22.07.2010	MC 31.07.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007
PT 23.08.2010	SK 21.04.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007
		LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008
		SI 25.08.2010		GB 05.09.2007	GR 06.12.2007
(11) <b>1 695 989</b>	(51) <b>C08L 71/02</b>	(11) <b>1 696 900</b>	(51) <b>A61K 31/191</b>	HU 06.03.2008	IE 05.09.2007
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	IS 05.01.2008	IT 30.11.2007
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	LU 03.11.2007	MC 30.11.2007
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007
DK 26.09.2007	EE 26.09.2007	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007
ES 06.01.2008	FI 26.09.2007			SE 05.12.2007	SI 05.09.2007
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	(11) <b>1 697 071</b>	(51) <b>B22D 41/32</b>	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007
IE 10.12.2007	IS 26.01.2008	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(11) <b>1 697 388</b>	(51) <b>C07F 9/54</b>
IT 31.12.2007	LI 26.09.2007	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
LT 26.09.2007	LU 09.12.2007	FI 21.07.2010		FI 21.07.2010	LT 21.07.2010
MC 31.12.2007	NL 26.09.2007			NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	(11) <b>1 697 101</b>	(51) <b>B29B 17/00</b>	SI 21.07.2010	
RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	(11) <b>1 697 516</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>
SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
TR 26.09.2007		PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
(11) <b>1 696 025</b>	(51) <b>C12N 9/00</b>	(11) <b>1 697 156</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
(84) AT 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	(84) AT 15.08.2007	(84) BE 15.08.2007	SI 25.08.2010	
GR 22.07.2010	MC 31.07.2010	BG 15.11.2007	CH 15.08.2007	(11) <b>1 697 522</b>	(51) <b>C12N 15/68</b>
PT 23.08.2010		CY 15.08.2007	DK 15.08.2007	(84) BG 14.10.2010	(84) SI 14.07.2010
(11) <b>1 696 038</b>	(51) <b>C12Q 1/04</b>	EE 15.08.2007	FI 15.08.2007	(11) <b>1 697 658</b>	(51) <b>F16H 37/02</b>
(84) PT 04.10.2010	(84) CY 02.06.2010	FR 31.12.2007	GR 16.11.2007	(84) AT 17.09.2007	(84) BE 30.09.2007
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	HU 16.02.2008	IE 20.12.2007	BG 18.10.2007	CY 18.07.2007
		IS 15.12.2007	IT 31.12.2007	CZ 18.07.2007	DK 18.07.2007
(11) <b>1 696 138</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>	LI 15.08.2007	LT 15.08.2007	EE 18.07.2007	ES 29.10.2007
(84) ES 05.11.2007	(84) IT 30.09.2007	LU 20.12.2007	MC 31.12.2007	FI 18.07.2007	FR 14.03.2008
SE 25.10.2007		NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	GB 18.07.2007	HU 19.01.2008
(11) <b>1 696 171</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	IE 18.07.2007	IT 30.09.2007
(84) FI 15.09.2010	(84) PL 15.09.2010	SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	LU 17.09.2007	MC 30.09.2007
LT 15.09.2010	SI 15.09.2010	SK 15.08.2007	TR 15.08.2007	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
(11) <b>1 696 346</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 697 160</b>	(51) <b>B64D 11/06</b>	PT 18.12.2007	RO 18.07.2007
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	SE 18.07.2007	SI 18.07.2007
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007
SK 14.04.2010	CY 05.05.2010	SI 25.08.2010			

(11) <b>1 697 669</b>	(51) <b>F16K 31/122</b>	(11) <b>1 697 903</b>	(51) <b>G06T 17/40</b>	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	FI 17.10.2007	GR 18.01.2008
PL 18.08.2010	SI 18.08.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	HU 18.04.2008	IE 14.12.2007
(11) <b>1 697 671</b>	(51) <b>F16L 1/00</b>	(11) <b>1 697 927</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	IS 17.02.2008	IT 31.12.2007
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007	LI 17.10.2007	LT 17.10.2007
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	BG 11.10.2007	CY 11.07.2007	LU 14.12.2007	MC 31.12.2007
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007	NL 17.10.2007	PL 17.10.2007
(11) <b>1 697 707</b>	(51) <b>G01J 9/00</b>	(11) <b>1 697 947</b>	(51) <b>G21C 3/33</b>	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
(84) AT 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007	(84) AT 05.09.2007	(84) BG 05.12.2007	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
BG 08.11.2007	CH 08.08.2007	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	SK 17.10.2007	TR 17.10.2007
CY 08.08.2007	CZ 08.08.2007	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	(11) <b>1 698 305</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
DK 08.08.2007	EE 08.08.2007	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	(84) AT 08.08.2007	(84) BE 30.09.2007
FI 08.08.2007	FR 31.12.2007	IE 05.09.2007	IS 05.01.2008	BG 08.11.2007	CY 08.08.2007
GR 09.11.2007	HU 09.02.2008	IT 31.12.2007	LT 05.09.2007	CZ 08.08.2007	DK 08.08.2007
IS 08.12.2007	IT 31.12.2007	LU 07.12.2007	MC 31.12.2007	EE 08.08.2007	ES 07.09.2007
LI 08.08.2007	LT 08.08.2007	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007	FI 08.08.2007	FR 01.10.2007
LU 09.12.2007	MC 31.12.2007	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	GB 08.08.2007	GR 09.11.2007
NL 08.08.2007	PL 08.08.2007	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	HU 09.02.2008	IE 08.08.2007
PT 08.01.2008	RO 08.08.2007	TR 05.09.2007		IS 08.12.2007	IT 30.09.2007
SE 08.11.2007	SI 08.08.2007	(11) <b>1 698 029</b>	(51) <b>H01T 1/14</b>	LT 08.08.2007	LU 06.09.2007
SK 08.08.2007	TR 08.08.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	LV 08.08.2007	MC 30.09.2007
(11) <b>1 697 758</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	NL 08.08.2007	PL 08.08.2007
(84) AT 28.11.2007	(84) BE 28.11.2007	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	PT 08.01.2008	RO 08.08.2007
BG 28.02.2008	CH 28.11.2007	(11) <b>1 698 030</b>	(51) <b>H02G 1/00</b>	SE 08.11.2007	SI 08.08.2007
CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 07.02.2008	SK 08.08.2007	TR 08.08.2007
DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	(11) <b>1 698 326</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>
ES 11.03.2008	FI 28.11.2007	DK 07.11.2007	EE 07.11.2007	(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
GR 29.02.2008	HU 29.05.2008	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	BG 04.11.2010	LT 04.08.2010
IE 07.12.2007	IS 28.03.2008	GB 07.11.2007	GR 08.02.2008	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
IT 31.12.2007	LI 28.11.2007	HU 08.05.2008	IE 24.12.2007	(11) <b>1 698 345</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
LT 28.11.2007	LU 07.12.2007	IT 31.12.2007	LU 24.12.2007	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
MC 31.12.2007	NL 28.11.2007	MC 31.12.2007	NL 07.11.2007	(11) <b>1 698 435</b>	(51) <b>B25B 13/46</b>
PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	(84) CZ 28.04.2010	(84) CY 05.05.2010
RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
TR 28.11.2007		(11) <b>1 698 054</b>	(51) <b>H03K 19/23</b>	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
(11) <b>1 697 764</b>	(51) <b>G01S 15/52</b>	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
LT 07.07.2010	PL 07.07.2010	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
SI 07.07.2010		FI 05.09.2007	FR 02.05.2008	(11) <b>1 698 552</b>	(51) <b>B64D 11/00</b>
(11) <b>1 697 819</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008	(84) FI 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	IE 10.12.2007	IS 05.01.2008	PL 07.07.2010	BG 07.10.2010
FI 11.08.2010	LT 11.08.2010	IT 31.12.2007	LI 05.09.2007	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	LT 05.09.2007	LU 10.12.2007	SI 07.07.2010	
SI 11.08.2010		MC 31.12.2007	NL 05.09.2007	(11) <b>1 698 555</b>	(51) <b>B65B 1/46</b>
(11) <b>1 697 850</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	(11) <b>1 698 200</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	SI 04.08.2010	
DE 06.12.2007	DK 05.09.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(11) <b>1 698 666</b>	(51) <b>C08L 67/06</b>
EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	(84) CZ 28.04.2010	(84) CY 05.05.2010
FI 05.09.2007	FR 02.05.2008			DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
GR 06.12.2007	HU 06.03.2008			ES 08.08.2010	FI 28.04.2010
IE 10.12.2007	IS 05.01.2008			GR 29.07.2010	IE 28.04.2010
IT 31.12.2007	LI 05.09.2007			IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
LT 05.09.2007	LU 10.12.2007			LV 28.04.2010	NL 28.04.2010
MC 31.12.2007	NL 05.09.2007			PL 28.04.2010	PT 30.08.2010
PL 05.09.2007	PT 06.02.2008			RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
RO 05.09.2007	SE 05.12.2007			SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
SI 05.09.2007	SK 05.09.2007			(11) <b>1 698 701</b>	(51) <b>C12N 15/63</b>
TR 05.09.2007				(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010

PT 27.12.2010		PL 19.05.2010	PT 20.09.2010	IT 31.12.2007	LI 18.07.2007
(11) <b>1 698 769</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010	LT 18.07.2007	LU 17.12.2007
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010	MC 31.12.2007	NL 18.07.2007
EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	(11) <b>1 699 300</b>	(51) <b>A23L 1/164</b>	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007
SK 28.04.2010	CY 05.05.2010	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007	RO 18.07.2007	SI 18.07.2007
CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007	(11) <b>1 699 685</b>	(51) <b>B63B 29/02</b>
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	FR 02.05.2008	GR 06.12.2007	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	HU 06.03.2008	IE 31.12.2007	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
		IT 31.12.2007	LI 05.09.2007	(11) <b>1 699 693</b>	(51) <b>B64D 13/08</b>
(11) <b>1 698 813</b>	(51) <b>F16K 15/03</b>	LU 31.12.2007	MC 31.12.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	NL 05.09.2007	PT 06.02.2008	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	RO 05.09.2007	SE 05.12.2007	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	SI 05.09.2007	SK 05.09.2007	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	TR 05.09.2007			
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(11) <b>1 699 302</b>	(51) <b>A23L 1/304</b>	(11) <b>1 699 752</b>	(51) <b>C07C 251/38</b>
GR 03.12.2009	IE 01.03.2010	(84) AT 14.11.2007	(84) BG 14.02.2008	(84) AT 22.12.2007	(84) BE 31.12.2007
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	CH 14.11.2007	CY 14.11.2007	BG 26.12.2007	CY 26.09.2007
LV 02.09.2009	MC 31.03.2010	CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	CZ 26.09.2007	DK 26.09.2007
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	EE 26.09.2007	ES 06.01.2008
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	FI 26.09.2007	GB 26.09.2007
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	IE 06.12.2007	IS 14.03.2008	GR 27.12.2007	HU 27.03.2008
SK 02.09.2009		IT 31.12.2007	LI 14.11.2007	IE 26.09.2007	IS 26.01.2008
		LT 14.11.2007	LU 06.12.2007	IT 31.12.2007	LT 26.09.2007
(11) <b>1 698 861</b>	(51) <b>G01D 5/14</b>	MC 31.12.2007	PL 14.11.2007	LU 22.12.2007	MC 31.12.2007
(84) BG 29.10.2009	(84) LI 31.03.2010	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007
CH 31.03.2010	CZ 29.07.2009	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	PT 26.12.2008	RO 26.09.2007
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	SE 26.02.2007	SI 26.09.2007
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009			SK 26.09.2007	TR 26.09.2007
GR 30.10.2009	IE 29.07.2009	(11) <b>1 699 344</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 699 766</b>	(51) <b>C07D 239/34</b>
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) BG 11.11.2010	
LV 29.07.2009	MC 31.03.2010	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010		
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(11) <b>1 699 778</b>	(51) <b>C07D 401/06</b>
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009			(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(11) <b>1 699 519</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
SK 29.07.2009		(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
		BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	SI 14.07.2010	
(11) <b>1 698 934</b>	(51) <b>G03F 7/031</b>	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010		
(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	SI 28.07.2010		(11) <b>1 699 873</b>	(51) <b>C08G 81/02</b>
BG 04.05.2009	LI 31.03.2010			(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
CH 31.03.2010	CZ 04.02.2009	(11) <b>1 699 560</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
DK 04.02.2009	EE 04.02.2009	(84) BE 31.12.2007	(84) BG 22.11.2007	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
ES 15.05.2009	FI 04.02.2009	CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
FR 23.11.2009	GR 05.05.2009	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007		
IE 03.03.2009	IS 04.06.2009	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	(11) <b>1 699 985</b>	(51) <b>E04B 2/70</b>
LT 04.02.2009	LV 04.02.2009	GR 23.11.2007	HU 23.02.2008	(84) AT 14.07.2010	(84) BG 14.10.2010
MC 31.03.2009	NL 04.02.2009	IS 22.12.2007	IT 31.12.2007	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
PL 04.02.2009	PT 06.07.2009	LT 22.08.2007	LU 19.12.2007	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
RO 04.02.2009	SE 04.05.2009	LV 22.08.2007	MC 31.12.2007		
SI 04.02.2009	SK 04.02.2009	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008	(11) <b>1 700 143</b>	(51) <b>G02B 5/28</b>
		RO 22.08.2007	SE 22.11.2007	(84) AT 22.08.2007	(84) BE 22.08.2007
(11) <b>1 698 955</b>	(51) <b>G05B 19/408</b>	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	BG 22.11.2007	CH 22.08.2007
(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010	TR 22.08.2007		CY 22.08.2007	CZ 22.08.2007
PT 08.11.2010	NL 07.07.2010			DK 22.08.2007	EE 22.08.2007
		(11) <b>1 699 029</b>	(51) <b>G08C 17/02</b>	ES 03.12.2007	FI 22.08.2007
(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	FR 31.12.2007	GR 23.11.2007
PT 20.12.2010	PL 18.08.2010	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	HU 23.02.2008	IE 10.12.2007
BG 18.11.2010	LT 18.08.2010	SI 14.07.2010		IS 22.12.2007	IT 31.12.2007
SI 18.08.2010				LI 22.08.2007	LT 22.08.2007
		(11) <b>1 699 665</b>	(51) <b>B60R 3/02</b>	MC 31.12.2007	NL 22.08.2007
(11) <b>1 699 063</b>	(51) <b>H01G 9/20</b>	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	PL 22.08.2007	PT 22.01.2008
(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	RO 22.08.2007	SE 22.11.2007
CY 19.05.2010	DK 19.05.2010	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007
EE 19.05.2010	ES 30.08.2010	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	TR 22.08.2007	
FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007		
IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	(11) <b>1 700 164</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
LV 19.05.2010	NL 19.05.2010	IE 17.12.2007	IS 18.11.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010



BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	SI 15.09.2010	
LT 04.08.2010	PL 04.08.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010		
SI 04.08.2010					
(11) <b>1 700 225</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 700 541</b>	(51) <b>A47C 4/02</b>	(11) <b>1 700 836</b>	(51) <b>G07C 5/09</b>
(84) AT 12.09.2007	(84) BE 12.09.2007	(84) CZ 19.05.2010	(84) CY 19.05.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010
BG 12.12.2007	CH 12.09.2007	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010
DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	GR 20.08.2010	IE 19.05.2010	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010
FI 12.09.2007	FR 31.12.2007	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	ES 04.06.2010	FI 24.02.2010
GB 24.12.2007	GR 13.12.2007	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010	GR 25.05.2010	IE 26.03.2010
HU 13.03.2008	IE 24.12.2007	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010	MC 31.03.2010	PL 24.02.2010
IT 31.12.2007	LI 12.09.2007	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010
LU 24.12.2007	MC 31.12.2007	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010
NL 12.09.2007	PT 12.02.2008			SK 24.02.2010	
RO 12.09.2007	SE 12.12.2007	(11) <b>1 700 560</b>	(51) <b>A61B 1/04</b>	(11) <b>1 700 960</b>	(51) <b>E03D 11/14</b>
SI 12.09.2007	SK 12.09.2007	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(84) PT 11.10.2010	(84) CY 09.06.2010
TR 12.09.2007		BG 12.11.2009	LI 31.03.2010	EE 09.06.2010	FI 09.06.2010
		CH 31.03.2010	CZ 12.08.2009	GR 10.09.2010	IE 09.06.2010
(11) <b>1 700 226</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PL 09.06.2010	RO 09.06.2010
BG 21.02.2008	CH 21.11.2007	GR 13.11.2009	IE 03.03.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SK 09.06.2010	
DK 21.11.2007	EE 21.11.2007	LV 12.08.2009	MC 31.03.2010		
ES 04.03.2008	FI 21.11.2007	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 701 078</b>	(51) <b>F16L 11/08</b>
GR 22.02.2008	HU 22.05.2008	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	(84) PT 04.10.2010	(84) CY 02.06.2010
IE 03.12.2007	IS 21.03.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010
IT 31.12.2007	LI 21.11.2007	SK 12.08.2009		GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
LT 21.11.2007	LU 01.12.2007			LV 02.06.2010	NL 02.06.2010
MC 31.12.2007	NL 21.11.2007	(11) <b>1 700 615</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	PL 02.06.2010	RO 02.06.2010
PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	BG 16.03.2010	CH 31.03.2010		
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	LI 31.03.2010	CY 16.12.2009	(11) <b>1 701 156</b>	(51) <b>G01N 27/90</b>
TR 21.11.2007		CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	(84) AT 08.03.2009	(84) BE 31.03.2009
		EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	BG 14.08.2008	LI 31.03.2010
(11) <b>1 700 265</b>	(51) <b>G06T 1/00</b>	IE 31.03.2010	MC 31.03.2010	CH 31.03.2010	CZ 14.05.2008
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 21.11.2007	NL 16.12.2009	PT 16.04.2010	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
BG 21.02.2008	CH 21.11.2007	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	GR 15.08.2008	IE 14.05.2008
DE 01.07.2008	DK 21.11.2007			IS 14.09.2008	LT 14.05.2008
EE 21.11.2007	ES 04.03.2008	(11) <b>1 700 786</b>	(51) <b>B65B 5/10</b>	LV 14.05.2008	MC 31.03.2009
FI 21.11.2007	GR 22.02.2008	(84) AT 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
HU 22.05.2008	IE 07.12.2007	LI 31.03.2010	CH 31.03.2010	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
IS 21.03.2008	IT 31.12.2007	CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
LI 21.11.2007	LT 21.11.2007	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	SK 14.05.2008	
LU 07.12.2007	MC 31.12.2007	FI 04.11.2009	GR 05.02.2010		
NL 21.11.2007	PL 21.11.2007	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	(11) <b>1 701 177</b>	(51) <b>G01S 3/02</b>
PT 21.04.2008	RO 21.11.2007	LV 04.11.2009	MC 31.03.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
SE 21.02.2008	SI 21.11.2007	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010		
SK 21.11.2007	TR 21.11.2007	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	(11) <b>1 701 250</b>	(51) <b>G06F 9/30</b>
		SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
				BG 21.01.2010	LI 31.03.2010
(11) <b>1 700 363</b>	(51) <b>H01S 5/183</b>	(11) <b>1 700 799</b>	(51) <b>B65F 1/16</b>	CH 31.03.2010	CZ 21.10.2009
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	BG 19.11.2009	LI 31.03.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	CH 31.03.2010	CY 19.08.2009	GR 22.01.2010	IE 09.03.2010
		CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
(11) <b>1 700 383</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	LV 21.10.2009	MC 31.03.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	FI 19.08.2009	FR 31.03.2010	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	GR 20.11.2009	IE 06.03.2010	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
SI 25.08.2010		LV 19.08.2009	MC 31.03.2010		
		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	(11) <b>1 701 361</b>	(51) <b>H01B 1/00</b>
(11) <b>1 700 395</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	CY 05.05.2010	DK 21.04.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010			EE 21.04.2010	ES 01.08.2010
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	(11) <b>1 700 805</b>	(51) <b>B65H 19/26</b>	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
SI 21.07.2010		(84) AT 15.09.2010	(84) PL 15.09.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
		SI 15.09.2010		LV 21.04.2010	NL 21.04.2010
(11) <b>1 700 454</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 700 806</b>	(51) <b>B65H 19/26</b>	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) PL 15.09.2010	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010				

SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	IS 25.11.2007	IT 31.12.2007	(11) <b>1 702 306</b>	(51) <b>G07C 1/10</b>
(11) <b>1 701 675</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	LI 25.07.2007	LT 25.07.2007	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	LU 15.12.2007	MC 31.12.2007	FI 11.08.2010	LT 11.08.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
LT 14.07.2010	PL 14.07.2010	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	SI 11.08.2010	
SI 14.07.2010		SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	(11) <b>1 702 341</b>	(51) <b>G21F 5/005</b>
		SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
(11) <b>1 701 754</b>	(51) <b>A61M 5/172</b>	(11) <b>1 702 102</b>	(51) <b>D21C 7/08</b>	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
(84) AT 29.08.2007	(84) BG 29.11.2007	(84) BE 25.07.2007	(84) BG 25.10.2007	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	CH 25.07.2007	CY 25.07.2007	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
DK 29.08.2007	EE 29.08.2007	CZ 25.07.2007	DK 25.07.2007	(11) <b>1 702 426</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>
GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	EE 25.07.2007	FR 21.03.2008	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
IE 21.12.2007	IS 29.12.2007	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
IT 31.12.2007	LT 29.08.2007	IE 13.12.2007	IS 25.11.2007	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
LU 21.12.2007	MC 31.12.2007	IT 31.12.2007	LI 25.07.2007	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
NL 29.08.2007	PL 29.08.2007	LT 25.07.2007	LU 13.12.2007	(11) <b>1 702 444</b>	(51) <b>H04L 25/52</b>
PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	MC 31.12.2007	NL 25.07.2007	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	PL 25.07.2007	RO 25.07.2007	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
SK 29.08.2007	TR 29.08.2007	SI 25.07.2007	SK 25.07.2007	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
		TR 25.07.2007		DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
(11) <b>1 701 779</b>	(51) <b>B01D 71/02</b>	(11) <b>1 702 133</b>	(51) <b>E21B 4/04</b>	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 07.11.2007	(84) BE 07.11.2007	GR 18.01.2008	HU 18.04.2008
BG 04.11.2010	LT 04.08.2010	BG 07.02.2008	CH 07.11.2007	IE 24.12.2007	IS 17.02.2008
SI 04.08.2010		CY 07.11.2007	CZ 07.11.2007	IT 31.12.2007	LI 17.10.2007
		DE 08.02.2008	DK 07.11.2007	LT 17.10.2007	LU 23.12.2007
(11) <b>1 701 860</b>	(51) <b>B60N 2/02</b>	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	MC 31.12.2007	NL 17.10.2007
(84) BG 15.11.2007	(84) CH 15.08.2007	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008
CY 15.08.2007	EE 15.08.2007	HU 08.05.2008	IE 26.11.2007	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008
FI 15.08.2007	GR 16.11.2007	IS 07.03.2008	IT 30.11.2007	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007
HU 16.02.2008	IT 31.10.2007	LI 07.11.2007	LU 25.11.2007	TR 17.10.2007	
LI 15.08.2007	MC 31.10.2007	MC 30.11.2007	PL 07.11.2007	(11) <b>1 702 490</b>	(51) <b>H04W 36/10</b>
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	PT 07.04.2008	RO 07.11.2007	(84) AT 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010
SI 15.08.2007	SK 15.08.2007	SE 07.02.2008	SI 07.11.2007	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010
TR 15.08.2007		SK 07.11.2007	TR 07.11.2007	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
				SI 21.07.2010	
(11) <b>1 701 876</b>	(51) <b>B62J 6/20</b>	(11) <b>1 702 174</b>	(51) <b>F16N 11/10</b>	(11) <b>1 702 525</b>	(51) <b>A24F 1/30</b>
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	(84) AT 17.12.2007	(84) BE 31.12.2007	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	BG 28.01.2010	CH 31.03.2010
CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	LI 31.03.2010	CY 28.10.2009
DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	FI 07.11.2007	FR 22.08.2008	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
FR 23.05.2008	GR 20.12.2007	GB 07.11.2007	GR 08.02.2008	FI 28.10.2009	GR 29.01.2010
HU 20.03.2008	IS 19.01.2008	HU 08.05.2008	IE 17.12.2007	IE 06.03.2010	IS 28.02.2010
IT 31.12.2007	LI 19.09.2007	IS 07.03.2008	IT 31.12.2007	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
LT 19.09.2007	LU 29.12.2007	LT 07.11.2007	LU 17.12.2007	MC 31.03.2010	PL 28.10.2009
MC 31.12.2007	NL 19.09.2007	MC 31.12.2007	NL 07.11.2007	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	SK 28.10.2009	
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	SI 07.11.2007	SK 07.11.2007		
TR 19.09.2007		TR 07.11.2007		(11) <b>1 702 565</b>	(51) <b>A61B 5/151</b>
				(84) CY 05.05.2010	(84) EE 21.04.2010
(11) <b>1 701 880</b>	(51) <b>B64C 1/12</b>	(11) <b>1 702 218</b>	(51) <b>G01R 31/3183</b>	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 10.10.2007	(84) BE 10.10.2007	LV 21.04.2010	SI 21.04.2010
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	BG 10.01.2008	CH 10.10.2007		
LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	CY 10.10.2007	CZ 10.10.2007	(11) <b>1 702 661</b>	(51) <b>B01D 29/15</b>
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	(84) FI 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
		ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010
(11) <b>1 701 994</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>	GR 11.01.2008	HU 11.04.2008	LT 21.07.2010	SI 21.07.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	IE 17.12.2007	IS 10.02.2008		
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	IT 31.12.2007	LI 10.10.2007	(11) <b>1 702 686</b>	(51) <b>B05B 13/04</b>
LT 11.08.2010	PL 11.08.2010	LT 10.10.2007	LU 17.12.2007	(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
SI 11.08.2010		MC 31.12.2007	NL 10.10.2007	BG 14.10.2010	LT 14.07.2010
		PL 10.10.2007	PT 10.03.2008	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
(11) <b>1 702 005</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008	SI 14.07.2010	
(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007	(11) <b>1 702 695</b>	(51) <b>B21D 41/02</b>
BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	TR 10.10.2007		(84) BG 23.03.2010	(84) LI 31.03.2010
CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007				
DK 25.07.2007	EE 25.07.2007				
FI 25.07.2007	GR 26.10.2007				
HU 26.01.2008	IE 17.12.2007				

CH 31.03.2010	CY 23.12.2009	MC 31.03.2009	PL 16.07.2008	MC 31.03.2010	NL 01.07.2009
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
FI 23.12.2009	GR 24.03.2010	SK 16.07.2008		SK 01.07.2009	
IE 23.12.2009	IS 23.04.2010	(11) <b>1 702 954</b>	(51) <b>C08L 33/00</b>	(11) <b>1 703 271</b>	(51) <b>G01N 21/27</b>
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
MC 31.03.2010	NL 23.12.2009	LT 04.08.2010		BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010			PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	(11) <b>1 702 956</b>	(51) <b>C08L 53/00</b>	(11) <b>1 703 326</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) BG 10.06.2010
		FI 18.08.2010		LI 31.03.2010	CH 31.03.2010
(11) <b>1 702 699</b>	(51) <b>B22D 30/00</b>	(11) <b>1 702 967</b>	(51) <b>C09J 133/00</b>	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010
(84) FI 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	DK 10.03.2010	EE 10.03.2010
BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	BG 27.04.2010	CH 31.03.2010	ES 21.06.2010	FI 10.03.2010
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	LI 31.03.2010	CY 27.01.2010	GR 11.06.2010	IE 15.03.2010
(11) <b>1 702 719</b>	(51) <b>B25B 5/08</b>	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	LV 10.03.2010	MC 31.03.2010
LI 31.03.2010	CH 31.03.2010	FI 27.01.2010	GR 28.04.2010	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	IE 14.03.2010	IS 27.05.2010	PT 12.07.2010	RO 10.03.2010
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	MC 31.03.2010	NL 27.01.2010	SK 10.03.2010	
GR 10.12.2009	IE 10.03.2010	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010		
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	(11) <b>1 703 345</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
LV 09.09.2009	MC 31.03.2010	SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 05.05.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009			DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(11) <b>1 702 999</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010
SK 09.09.2009		BG 12.11.2009	LI 31.03.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
(11) <b>1 702 724</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>	CH 31.03.2010	CZ 12.08.2009	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010
(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	PL 05.05.2010	PT 06.09.2010
PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010
LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	FR 31.03.2010	GR 13.11.2009	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
SI 28.07.2010		IE 14.03.2010	IS 12.12.2009		
(11) <b>1 702 870</b>	(51) <b>B65G 47/76</b>	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(11) <b>1 703 439</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	MC 31.03.2010	NL 12.08.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
BG 14.01.2010	CH 31.03.2010	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	BG 25.02.2010	CH 31.03.2010
LI 31.03.2010	CZ 14.10.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	LI 31.03.2010	CY 25.11.2009
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) <b>1 703 122</b>	(51) <b>F02M 65/00</b>	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
GR 15.01.2010	IE 07.03.2010	(84) CZ 21.04.2010	(84) CY 05.05.2010	FI 25.11.2009	GR 26.02.2010
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	IE 14.03.2010	IS 25.03.2010
LV 14.10.2009	MC 31.03.2010	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	MC 31.03.2010	NL 25.11.2009
RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
		PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
(11) <b>1 702 925</b>	(51) <b>C07F 19/00</b>	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	(11) <b>1 703 465</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(11) <b>1 703 137</b>	(51) <b>F04D 27/02</b>	BG 23.03.2010	CH 31.03.2010
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(84) CZ 12.05.2010	(84) CY 12.05.2010	LI 31.03.2010	CY 23.12.2009
(11) <b>1 702 927</b>	(51) <b>C07K 14/255</b>	DK 12.05.2010	EE 12.05.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	GR 13.08.2010	IE 12.05.2010	FI 23.12.2009	GR 24.03.2010
CY 17.02.2010	DK 17.02.2010	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	IE 17.03.2010	IS 23.04.2010
ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	LV 12.05.2010	NL 12.05.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
GR 18.05.2010	MC 31.05.2010	PT 13.09.2010	RO 12.05.2010	MC 31.03.2010	NL 23.12.2009
NL 17.02.2010	PT 17.06.2010	SI 12.05.2010	SK 12.05.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
SE 17.02.2010		(11) <b>1 703 166</b>	(51) <b>F16F 9/34</b>	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
		(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
(11) <b>1 702 941</b>	(51) <b>C08G 65/26</b>	BG 01.10.2009	LI 31.03.2010	(11) <b>1 703 531</b>	(51) <b>H01H 59/00</b>
(84) AT 06.03.2009	(84) BG 16.10.2008	CH 31.03.2010	CZ 01.07.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
LI 31.03.2010	CH 31.03.2010	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	FR 31.03.2010	GR 02.10.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
FR 31.03.2010	GR 17.10.2008	IE 10.03.2010	IS 01.11.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	GR 17.12.2009	IE 13.03.2010
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008				

IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	IS 26.01.2008	IT 31.12.2007	MC 31.12.2007	NL 24.10.2007
LV 16.09.2009	MC 31.03.2010	LI 26.09.2007	LT 26.09.2007	PL 24.10.2007	PT 24.03.2008
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LU 29.12.2007	MC 31.12.2007	RO 24.10.2007	SE 24.01.2008
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	NL 26.09.2007	PL 26.09.2007	SI 24.10.2007	SK 24.10.2007
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007	TR 24.10.2007	
SK 16.09.2009		SE 26.12.2007	SI 26.09.2007		
		SK 26.09.2007	TR 26.09.2007		
(11) <b>1 703 593</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>	(11) <b>1 704 213</b>	(51) <b>C10L 1/04</b>	(11) <b>1 704 539</b>	(51) <b>G07D 9/00</b>
(84) CZ 07.04.2010	(84) CY 05.05.2010	(84) BE 21.11.2007	(84) BG 21.02.2008	(84) AT 03.10.2007	(84) BE 03.10.2007
DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	CY 21.11.2007	CZ 21.11.2007	BG 03.01.2008	CH 03.10.2007
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	EE 21.11.2007	ES 04.03.2008	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007
IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	GR 22.02.2008	HU 22.05.2008	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	IS 21.03.2008	IT 31.12.2007	ES 14.01.2008	FI 03.10.2007
PL 07.04.2010	PT 09.08.2010	LT 21.11.2007	LU 16.12.2007	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008
RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	MC 31.12.2007	NL 21.11.2007	IE 29.11.2007	IS 03.02.2008
SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	IT 30.11.2007	LI 03.10.2007
		RO 21.11.2007	SI 21.11.2007	LU 29.11.2007	MC 30.11.2007
		SK 21.11.2007	TR 21.11.2007	NL 03.10.2007	PL 03.10.2007
(11) <b>1 703 595</b>	(51) <b>H01R 13/426</b>	(11) <b>1 704 258</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 704 563</b>	(51) <b>G11B 20/10</b>
(84) BE 20.01.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
LI 31.03.2010	CH 31.03.2010	SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	FI 22.09.2010		MC 31.07.2010	NL 07.07.2010
DK 20.01.2010	EE 20.01.2010			PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	(11) <b>1 704 299</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>		
FR 31.03.2010	GR 21.04.2010	(84) AT 25.07.2007	(84) BE 25.07.2007	(11) <b>1 704 653</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>
IE 07.03.2010	IS 20.05.2010	BG 25.10.2007	CH 25.07.2007	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007	FI 21.07.2010	PT 22.11.2010
MC 31.03.2010	NL 20.01.2010	DE 26.10.2007	DK 25.07.2007	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	EE 25.07.2007	ES 05.11.2007	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	FI 25.07.2007	FR 21.03.2008		
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008	(11) <b>1 704 701</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
		IE 10.12.2007	IS 25.11.2007	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007
		IT 31.12.2007	LI 25.07.2007	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007
		LT 25.07.2007	LU 08.12.2007	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007
		MC 31.12.2007	PL 25.07.2007	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007
		PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007
		SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008
		SK 25.07.2007	TR 25.07.2007	IE 05.11.2007	IS 18.11.2007
				IT 30.11.2007	LI 18.07.2007
(11) <b>1 703 607</b>	(51) <b>H02G 3/18</b>	(11) <b>1 704 327</b>	(51) <b>F04B 27/04</b>	LU 04.11.2007	MC 30.11.2007
(84) CZ 07.04.2010	(84) CY 05.05.2010	(84) GB 18.07.2007	(84) IT 30.09.2007	NL 18.07.2007	PL 18.07.2007
DK 07.04.2010	EE 07.04.2010			PT 18.12.2007	RO 18.07.2007
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	(11) <b>1 704 418</b>	(51) <b>G01R 33/02</b>	SE 18.10.2007	SI 18.07.2007
IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	SK 18.07.2007	TR 18.07.2007
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007		
PL 07.04.2010	PT 09.08.2010	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	(11) <b>1 704 745</b>	(51) <b>H04W 8/12</b>
RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
		GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	LT 04.08.2010	PL 04.08.2010
		IE 24.12.2007	IS 18.11.2007	SI 04.08.2010	
		IT 31.12.2007	LI 18.07.2007		
		LT 18.07.2007	LU 23.12.2007	(11) <b>1 704 757</b>	(51) <b>H05H 9/00</b>
		MC 31.12.2007	NL 18.07.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010
		PT 26.12.2007	PT 18.12.2007	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010
		SE 25.10.2007	SE 18.10.2007	LT 04.08.2010	PL 04.08.2010
		SK 25.07.2007	SK 18.07.2007	SI 04.08.2010	
(11) <b>1 703 759</b>	(51) <b>H04W 4/10</b>	(11) <b>1 704 327</b>	(51) <b>F04B 27/04</b>	(11) <b>1 704 790</b>	(51) <b>A44B 11/25</b>
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) GB 18.07.2007	(84) IT 30.09.2007	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
BG 25.11.2010	LT 25.08.2010			PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010			SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010
		(11) <b>1 704 418</b>	(51) <b>G01R 33/02</b>	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
		(84) AT 18.07.2007	(84) BE 18.07.2007	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
(11) <b>1 703 775</b>	(51) <b>H05B 1/02</b>	BG 18.10.2007	CH 18.07.2007	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010
(84) BG 29.10.2009	(84) LI 31.03.2010	CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
CH 31.03.2010	CZ 29.07.2009	DK 18.07.2007	EE 18.07.2007		
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	ES 29.10.2007	FI 18.07.2007		
FI 29.07.2009	GR 30.10.2009	GR 19.10.2007	HU 19.01.2008		
IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	IE 24.12.2007	IS 18.11.2007		
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IT 31.12.2007	LI 18.07.2007		
MC 31.03.2010	NL 29.07.2009	LT 18.07.2007	LU 23.12.2007		
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	MC 31.12.2007	NL 18.07.2007		
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	PL 18.07.2007	PT 18.12.2007		
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	RO 18.07.2007	SE 18.10.2007		
		SI 18.07.2007	SK 18.07.2007		
		TR 18.07.2007			
(11) <b>1 704 002</b>	(51) <b>B21D 22/02</b>	(11) <b>1 704 535</b>	(51) <b>G06T 15/20</b>	(11) <b>1 704 852</b>	(51) <b>A61K 8/60</b>
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 31.03.2009
FI 11.08.2010	LT 11.08.2010	BG 24.01.2008	CH 24.10.2007		
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	CY 24.10.2007	CZ 24.10.2007		
		DK 24.10.2007	EE 24.10.2007		
(11) <b>1 704 190</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	ES 04.02.2008	FI 24.10.2007		
(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	GR 25.01.2008	HU 25.04.2008		
BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	IE 31.12.2007	IS 24.02.2008		
CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	IT 31.12.2007	LI 24.10.2007		
DE 28.12.2007	DK 26.09.2007	LT 24.10.2007	LU 29.12.2007		
EE 26.09.2007	ES 06.01.2008				
FI 26.09.2007	GR 27.12.2007				
HU 27.03.2008	IE 31.12.2007				

BG 21.08.2008	CH 31.03.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
LI 31.03.2010	CZ 21.05.2008	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
DE 01.10.2009	DK 21.05.2008	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
EE 21.05.2008	ES 14.03.2009	RO 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) <b>1 705 098</b>	(51) <b>B62D 1/19</b>
FI 21.05.2008	GR 22.08.2008	(11) <b>1 704 982</b>	(51) <b>B29C 45/00</b>	(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010
IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	FI 29.09.2010	SI 29.09.2010
LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	BG 02.03.2010	LI 31.03.2010	(11) <b>1 705 127</b>	(51) <b>B65D 39/00</b>
MC 31.03.2009	NL 21.05.2008	CH 31.03.2010	CY 02.12.2009	(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	PT 25.10.2010	RO 23.06.2010
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	SK 23.06.2010	CZ 23.06.2010
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
(11) <b>1 704 859</b>	(51) <b>A61K 31/137</b>	IE 16.03.2010	IS 02.04.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010
LT 11.08.2010	PL 11.08.2010	MC 31.03.2010	NL 02.12.2009	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
SI 11.08.2010		PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	(11) <b>1 705 260</b>	(51) <b>C22C 38/60</b>
(11) <b>1 704 880</b>	(51) <b>A61M 1/32</b>	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010
(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	FI 07.07.2010	PL 07.07.2010
BG 22.10.2009	CZ 04.04.2010	(11) <b>1 705 015</b>	(51) <b>B41J 2/16</b>	SI 07.07.2010	
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009		
FI 22.07.2009	GR 23.10.2009	BG 15.10.2009	LI 31.03.2010	(11) <b>1 705 292</b>	(51) <b>E01C 13/08</b>
IE 04.04.2010	PT 22.11.2009	CH 31.03.2010	CZ 15.07.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) CH 31.03.2010
RO 22.07.2009	SI 22.07.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	LI 31.03.2010	CY 09.09.2009
SK 22.07.2009		ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009
(11) <b>1 704 892</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	GR 16.10.2009	IE 21.03.2010	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
(84) FI 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 09.09.2009	FR 31.03.2010
BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	LV 15.07.2009	MC 31.03.2010	GR 10.12.2009	IE 24.03.2010
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
(11) <b>1 704 925</b>	(51) <b>B05B 15/12</b>	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	LV 09.09.2009	MC 31.03.2010
(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 05.05.2010	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	SK 15.07.2009		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	(11) <b>1 705 029</b>	(51) <b>B41N 1/24</b>	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(11) <b>1 705 321</b>	(51) <b>E05B 17/20</b>
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	BG 21.10.2010	LT 21.07.2010	(84) BG 01.11.2007	(84) CY 01.08.2007
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007
PT 06.09.2010	SI 05.05.2010	SI 21.07.2010		EE 01.08.2007	FI 01.08.2007
SE 05.05.2010				GB 01.08.2007	GR 02.11.2007
(11) <b>1 704 929</b>	(51) <b>B06B 1/16</b>	(11) <b>1 705 034</b>	(51) <b>B60C 11/24</b>	HU 02.02.2008	IE 01.08.2007
(84) BG 15.10.2009	(84) LI 31.03.2010	(84) AT 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010	IS 01.12.2007	IT 31.10.2007
CH 31.03.2010	CZ 15.07.2009	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	LT 01.08.2007	LU 14.10.2007
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009	LV 01.08.2007	MC 31.10.2007
FI 15.07.2009	GR 16.10.2009	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	FI 04.11.2009	GR 05.02.2010	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	IE 04.11.2009	IS 04.03.2010	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007
MC 31.03.2010	PL 15.07.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009		
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	MC 31.03.2010	PT 04.03.2010	(11) <b>1 705 323</b>	(51) <b>E05B 47/06</b>
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 25.10.2007
SK 15.07.2009		SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
(11) <b>1 704 942</b>	(51) <b>B21J 15/50</b>	(11) <b>1 705 058</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CH 31.03.2010	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
BG 17.06.2010	LI 31.03.2010	LI 31.03.2010	CY 02.12.2009	FR 21.03.2008	GB 25.07.2007
CH 31.03.2010	CY 17.03.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008
CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	IE 25.07.2007	IS 25.11.2007
EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	IT 31.10.2007	LT 25.07.2007
FI 17.03.2010	GR 18.06.2010	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	LU 14.10.2007	LV 25.07.2007
IE 21.03.2010	IS 17.07.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	MC 31.10.2007	PL 25.07.2007
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	MC 31.03.2010	NL 02.12.2009	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
MC 31.03.2010	NL 17.03.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
PL 17.03.2010	PT 19.07.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	(11) <b>1 705 327</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	(11) <b>1 705 091</b>	(51) <b>B61C 17/04</b>	(84) SI 06.10.2010	
(11) <b>1 704 964</b>	(51) <b>B24B 23/06</b>	(84) EE 26.05.2010	(84) RO 26.05.2010	(11) <b>1 705 453</b>	(51) <b>F41H 5/04</b>
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	(84) BG 25.02.2010	(84) LI 31.03.2010
EE 14.04.2010	SK 14.04.2010	CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	CH 31.03.2010	CY 25.11.2009
CY 05.05.2010	CZ 14.04.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	EE 25.11.2009	FI 25.11.2009
		IE 26.05.2010	IS 26.09.2010	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010

LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	DK 26.09.2007	EE 26.09.2007
MC 31.03.2010	PL 25.11.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	FI 26.09.2007	GB 30.12.2007
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	(11) <b>1 705 944</b>	(51) <b>H04W 72/14</b>	GR 27.12.2007	HU 27.03.2008
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	IE 31.12.2007	IT 31.12.2007
(11) <b>1 705 474</b>	(51) <b>G01N 13/00</b>	BG 20.04.2010	LI 31.03.2010	LI 26.09.2007	LU 30.12.2007
(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	CH 31.03.2010	CY 20.01.2010	MC 31.12.2007	NL 26.09.2007
CY 05.05.2010	DK 28.04.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	PT 26.02.2008	RO 26.09.2007
EE 28.04.2010	FI 28.04.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	SE 26.12.2007	SI 26.09.2007
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	GR 21.04.2010	IE 22.03.2010	SK 26.09.2007	TR 26.09.2007
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	(11) <b>1 706 974</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	LV 20.01.2010	MC 31.03.2010	(84) AT 05.09.2007	(84) BE 05.09.2007
PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	BG 05.12.2007	CH 05.09.2007
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	CY 05.09.2007	CZ 05.09.2007
SK 28.04.2010		SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	DK 05.09.2007	EE 05.09.2007
(11) <b>1 705 541</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 705 946</b>	(51) <b>H04W 36/18</b>	ES 16.12.2007	FI 05.09.2007
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	GR 06.12.2007	HU 06.03.2008
PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	(11) <b>1 706 033</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	IE 03.10.2007	IT 31.10.2007
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	LI 05.09.2007	LU 03.10.2007
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	MC 31.10.2007	NL 05.09.2007
(11) <b>1 705 601</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007
(84) AT 10.02.2010	(84) BG 10.05.2010	SI 14.07.2010		SE 05.12.2007	SI 05.09.2007
CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	(11) <b>1 706 038</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	SK 05.09.2007	TR 05.09.2007
CY 10.02.2010	CZ 10.02.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(11) <b>1 707 051</b>	(51) <b>C12N 15/85</b>
DK 10.02.2010	EE 10.02.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010
ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
GR 11.05.2010	IE 10.02.2010	(11) <b>1 706 128</b>	(51) <b>A61K 38/28</b>	DK 13.01.2010	ES 24.04.2010
IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	FI 13.01.2010	GR 14.04.2010
LV 10.02.2010	MC 31.03.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	IE 02.03.2010	MC 31.03.2010
NL 10.02.2010	PL 10.02.2010	LT 21.07.2010	PL 21.07.2010	NL 13.01.2010	PT 13.05.2010
PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	SI 21.07.2010		SE 13.01.2010	
SE 10.02.2010	SI 10.02.2010	(11) <b>1 706 627</b>	(51) <b>F02M 25/08</b>	(11) <b>1 707 059</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>
SK 10.02.2010		(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
(11) <b>1 705 604</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
(84) AT 23.09.2009	(84) CH 31.03.2010	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
LI 31.03.2010	CY 23.09.2009	DK 17.10.2007	EE 17.10.2007	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
CZ 23.09.2009	DK 23.09.2009	ES 28.01.2008	FI 17.10.2007	(11) <b>1 707 162</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	GR 18.01.2008	HU 18.04.2008	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010
FI 23.09.2009	GR 24.12.2009	IE 14.12.2007	IS 17.02.2008	CY 05.05.2010	DK 28.04.2010
IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	IT 31.12.2007	LI 17.10.2007	EE 28.04.2010	FI 28.04.2010
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	LT 17.10.2007	LU 14.12.2007	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010
MC 31.03.2010	NL 23.09.2009	MC 31.12.2007	NL 17.10.2007	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	PT 30.08.2010	RO 28.04.2010
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
(11) <b>1 705 674</b>	(51) <b>H01G 4/12</b>	TR 17.10.2007		SK 28.04.2010	
(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010	(11) <b>1 706 657</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>1 707 164</b>	(51) <b>A61F 5/455</b>
CY 05.05.2010	DK 05.05.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
EE 05.05.2010	ES 16.08.2010	FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	CY 18.11.2009	DK 18.11.2009
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	SI 04.08.2010		ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	(11) <b>1 706 669</b>	(51) <b>F23D 14/24</b>	FR 31.03.2010	GR 19.02.2010
PL 05.05.2010	PT 06.09.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	IE 29.03.2010	MC 31.03.2010
RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	LT 14.07.2010	SI 14.07.2010	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010
SI 05.05.2010	SK 05.05.2010			SE 18.11.2009	
(11) <b>1 705 943</b>	(51) <b>H04W 72/14</b>	(11) <b>1 706 923</b>	(51) <b>H01S 5/40</b>	(11) <b>1 707 181</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>
(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 01.01.2009
BG 20.04.2010	LI 31.03.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
CH 31.03.2010	CY 20.01.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	SI 25.08.2010		EE 01.10.2008	FI 01.10.2008
EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	(11) <b>1 706 953</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>	GR 02.01.2009	IE 01.10.2008
GR 21.04.2010	IE 22.03.2010	(84) AT 26.09.2007	(84) BE 26.09.2007	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	BG 26.12.2007	CH 26.09.2007	LV 01.10.2008	MC 31.03.2009
LV 20.01.2010	MC 31.03.2010	CY 26.09.2007	CZ 26.09.2007	NL 01.10.2008	RO 01.10.2008
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010			SE 01.01.2009	SI 01.10.2008

SK 01.10.2008		PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
(11) <b>1 707 183</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	SK 02.09.2009	
BG 03.06.2010	CH 31.03.2010	(11) <b>1 707 395</b>	(51) <b>B41J 15/04</b>	(11) <b>1 707 676</b>	(51) <b>E01F 9/011</b>
LI 31.03.2010	CY 03.03.2010	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) PT 18.10.2010	(84) CZ 16.06.2010
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	BG 04.02.2010	CH 31.03.2010	CY 16.06.2010	EE 16.06.2010
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	LI 31.03.2010	CY 04.11.2009	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010
GR 04.06.2010	IE 03.03.2010	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	IE 16.06.2010	LT 16.06.2010
IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010
LV 03.03.2010	MC 31.03.2010	FI 04.11.2009	GR 05.02.2010	PL 16.06.2010	RO 16.06.2010
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	IE 29.03.2010	IS 04.03.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	SK 16.06.2010	
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	MC 31.03.2010	PL 04.11.2009	(11) <b>1 707 684</b>	(51) <b>E02D 5/76</b>
(11) <b>1 707 232</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	(84) LI 31.03.2010	(84) CH 31.03.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	CY 02.09.2009	DK 02.09.2009
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	SK 04.11.2009		EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
(11) <b>1 707 240</b>	(51) <b>A61Q 5/02</b>	(11) <b>1 707 447</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
(84) EE 28.04.2010	(84) RO 28.04.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
SK 28.04.2010	CY 05.05.2010	PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	MC 31.03.2010	RO 02.09.2009
CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	SE 02.09.2009	
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 707 929</b>	(51) <b>G01J 4/04</b>
IE 28.04.2010	IS 28.08.2010	(11) <b>1 707 491</b>	(51) <b>B65B 43/18</b>	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	BG 18.02.2010	LI 31.03.2010
NL 28.04.2010	SE 28.04.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	CH 31.03.2010	CY 18.11.2009
SI 28.04.2010		SK 19.05.2010	CY 19.05.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
(11) <b>1 707 326</b>	(51) <b>B26B 19/16</b>	CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	FI 18.11.2009	GR 19.02.2010
RO 02.06.2010	SK 02.06.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	IE 21.03.2010	IS 18.03.2010
CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	PL 19.05.2010	SI 19.05.2010	MC 31.03.2010	NL 18.11.2009
GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	(11) <b>1 707 498</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
LV 02.06.2010	PL 02.06.2010	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	BG 23.10.2008	LI 31.03.2010	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
(11) <b>1 707 328</b>	(51) <b>B27B 9/04</b>	CH 31.03.2010	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 708 287</b>	(51) <b>G02B 7/10</b>
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010
BG 16.03.2010	LI 31.03.2010	FI 23.07.2008	GR 24.10.2008	CY 19.05.2010	DK 19.05.2010
CH 31.03.2010	CY 16.12.2009	IE 15.03.2009	IS 23.11.2008	EE 19.05.2010	ES 30.08.2010
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	MC 31.03.2009	PL 23.07.2008	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
FI 16.12.2009	GR 17.03.2010	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010
IE 23.03.2010	IS 16.04.2010	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) <b>1 707 512</b>	(51) <b>B65G 47/84</b>	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
MC 31.03.2010	NL 16.12.2009	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	(11) <b>1 708 347</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	FI 11.08.2010	SI 11.08.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	(11) <b>1 707 583</b>	(51) <b>C08G 18/28</b>	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010
(11) <b>1 707 370</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(84) FI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	SK 28.04.2010	CY 05.05.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	PL 08.09.2010	SI 08.09.2010	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010
PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	(11) <b>1 707 587</b>	(51) <b>C08L 101/14</b>	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
FI 11.08.2010	PL 11.08.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
SI 11.08.2010		BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
(11) <b>1 707 377</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
CY 05.05.2010	DK 28.04.2010	(11) <b>1 707 648</b>	(51) <b>C23C 14/04</b>	(11) <b>1 708 417</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
PL 28.04.2010	PT 30.08.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(11) <b>1 708 433</b>	(51) <b>H04W 4/24</b>
RO 28.04.2010	SE 28.04.2010	GR 03.12.2009	IE 29.03.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) CH 31.03.2010
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	LI 31.03.2010	CY 20.01.2010
(11) <b>1 707 380</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	LV 02.09.2009	MC 31.03.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010
				GR 21.04.2010	IE 20.01.2010

IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	SI 04.08.2010	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010
LV 20.01.2010	MC 31.03.2010	(11) <b>1 709 049</b> (51) <b>C07D 473/04</b>	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	(84) PT 20.12.2010 (84) BG 18.11.2010	(11) <b>1 709 730</b> (51) <b>H03D 7/14</b>	
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	FI 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010 (84) PT 20.12.2010	
SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	LT 18.08.2010
SK 20.01.2010			PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
(11) <b>1 708 521</b> (51) <b>H04W 88/02</b>	(11) <b>1 709 065</b> (51) <b>C07K 1/20</b>	(11) <b>1 709 065</b> (51) <b>C07K 1/20</b>	(11) <b>1 709 850</b> (51) <b>H05K 5/00</b>	
(84) AT 25.08.2010 (84) FI 25.08.2010	(84) EE 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010	(84) EE 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010	(84) AT 14.12.2007 (84) BE 31.12.2007	
PT 27.12.2010	RO 02.06.2010	RO 02.06.2010	BG 31.01.2008	CY 31.10.2007
LT 25.08.2010	CY 02.06.2010	CY 02.06.2010	CZ 31.10.2007	DK 31.10.2007
SI 25.08.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	EE 31.10.2007	ES 11.02.2008
	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	FI 31.10.2007	GB 31.10.2007
	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	GR 01.02.2008	HU 01.05.2008
	SI 02.06.2010		IE 31.10.2007	IS 29.02.2008
(11) <b>1 708 533</b> (51) <b>H04W 72/04</b>	(11) <b>1 709 118</b> (51) <b>C08L 27/24</b>	(11) <b>1 709 118</b> (51) <b>C08L 27/24</b>	IT 31.12.2007	LT 31.10.2007
(84) AT 03.03.2010 (84) BE 03.03.2010	(84) AT 25.07.2007 (84) BG 25.10.2007	(84) AT 25.07.2007 (84) BG 25.10.2007	LU 14.12.2007	MC 31.12.2007
BG 03.06.2010	CH 25.07.2007	CH 25.07.2007	NL 31.10.2007	PL 31.10.2007
LI 31.03.2010	CZ 25.07.2007	CZ 25.07.2007	PT 31.03.2008	RO 31.10.2007
CZ 03.03.2010	EE 25.07.2007	EE 25.07.2007	SE 31.01.2008	SI 31.10.2007
EE 03.03.2010	FI 25.07.2007	FI 25.07.2007	SK 31.10.2007	TR 31.10.2007
GR 04.06.2010	HU 26.01.2008	HU 26.01.2008		
IS 03.07.2010	IE 31.10.2007	IE 31.10.2007	(11) <b>1 709 857</b> (51) <b>A01D 34/86</b>	
LV 03.03.2010	IT 31.10.2007	IT 31.10.2007	(84) EE 09.06.2010 (84) PT 11.10.2010	
NL 03.03.2010	LU 27.10.2007	LU 27.10.2007	RO 09.06.2010	SK 09.06.2010
PT 05.07.2010	MC 31.10.2007	MC 31.10.2007	CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010
SI 03.03.2010	RO 25.07.2007	RO 25.07.2007	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
	SE 25.10.2007	SE 25.10.2007	IE 09.06.2010	LT 09.06.2010
	SK 25.07.2007	SK 25.07.2007	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010
(11) <b>1 708 593</b> (51) <b>A47C 1/035</b>	(11) <b>1 709 172</b> (51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 709 172</b> (51) <b>C12N 15/10</b>	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010
(84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010	(84) AT 12.11.2007 (84) BE 30.11.2007	(84) AT 12.11.2007 (84) BE 30.11.2007	SI 09.06.2010	
BG 25.11.2010	BG 26.12.2007	BG 26.12.2007		
PL 25.08.2010	CZ 26.09.2007	CZ 26.09.2007	(11) <b>1 709 858</b> (51) <b>A01D 41/14</b>	
	EE 26.09.2007	EE 26.09.2007	(84) BG 06.04.2010 (84) CH 31.03.2010	
(11) <b>1 708 623</b> (51) <b>A61B 17/04</b>	FI 26.09.2007	FI 26.09.2007	LI 31.03.2010	CY 06.01.2010
(84) AT 18.08.2010 (84) PT 20.12.2010	HU 27.03.2008	HU 27.03.2008	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010
BG 18.11.2010	IS 26.01.2008	IS 26.01.2008	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
PL 18.08.2010	LU 12.11.2007	LU 12.11.2007	FI 06.01.2010	GR 07.04.2010
	NL 26.09.2007	NL 26.09.2007	IE 06.01.2010	IS 06.05.2010
(11) <b>1 708 692</b> (51) <b>A61K 31/19</b>	PT 26.02.2008	PT 26.02.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
(84) AT 07.07.2010 (84) PT 08.11.2010	SE 26.12.2007	SE 26.12.2007	MC 31.03.2010	NL 06.01.2010
BG 07.10.2010	SK 26.09.2007	SK 26.09.2007	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
NL 07.07.2010			RO 06.01.2010	SE 06.01.2010
			SI 06.01.2010	SK 06.01.2010
(11) <b>1 708 746</b> (51) <b>A61K 39/12</b>	(11) <b>1 709 247</b> (51) <b>E01B 5/08</b>	(11) <b>1 709 247</b> (51) <b>E01B 5/08</b>	(11) <b>1 709 878</b> (51) <b>A24D 3/02</b>	
(84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010	(84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010	(84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010	(84) BG 11.02.2010 (84) LI 31.03.2010	
BG 04.11.2010	BG 21.10.2010	BG 21.10.2010	CH 31.03.2010	CY 11.11.2009
LT 04.08.2010	FI 04.08.2010	FI 04.08.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
PL 04.08.2010	NL 04.08.2010	NL 04.08.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
	SI 04.08.2010	SI 04.08.2010	FI 11.11.2009	FR 31.03.2010
			GR 12.02.2010	IE 11.11.2009
(11) <b>1 708 901</b> (51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 709 490</b> (51) <b>G03F 9/00</b>	(11) <b>1 709 490</b> (51) <b>G03F 9/00</b>	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
(84) PT 22.11.2010 (84) BG 21.10.2010	(84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010	(84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010	LV 11.11.2009	MC 31.03.2010
FI 21.07.2010	BG 04.11.2010	BG 04.11.2010	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
NL 21.07.2010	NL 04.08.2010	NL 04.08.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
SI 21.07.2010			SK 11.11.2009	
			(11) <b>1 709 888</b> (51) <b>A47C 7/00</b>	
(11) <b>1 708 963</b> (51) <b>C01B 13/14</b>	(11) <b>1 709 632</b> (51) <b>G11B 7/125</b>	(11) <b>1 709 632</b> (51) <b>G11B 7/125</b>	(84) CZ 19.05.2010 (84) CY 19.05.2010	
(84) AT 15.12.2007 (84) BE 31.12.2007	(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007	(84) AT 26.09.2007 (84) BE 26.09.2007	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
BG 31.01.2008	BG 26.12.2007	BG 26.12.2007	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010
CZ 31.10.2007	CY 26.09.2007	CY 26.09.2007	GR 20.08.2010	IE 19.05.2010
EE 31.10.2007	DK 26.09.2007	DK 26.09.2007	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
FI 31.10.2007	ES 06.01.2008	ES 06.01.2008	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010
HU 01.05.2008	GR 27.12.2007	GR 27.12.2007	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010
IS 29.02.2008	IE 26.11.2007	IE 26.11.2007	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
LT 31.10.2007	IT 30.11.2007	IT 30.11.2007	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
MC 31.12.2007	LU 26.11.2007	LU 26.11.2007		
PL 31.10.2007	NL 26.09.2007	NL 26.09.2007		
RO 31.10.2007	PT 26.02.2008	PT 26.02.2008		
SI 31.10.2007	SE 26.12.2007	SE 26.12.2007		
TR 31.10.2007	SK 26.09.2007	SK 26.09.2007		
(11) <b>1 709 021</b> (51) <b>C07D 295/08</b>	(11) <b>1 709 677</b> (51) <b>H01L 21/762</b>	(11) <b>1 709 677</b> (51) <b>H01L 21/762</b>		
(84) AT 04.08.2010 (84) BG 04.11.2010	(84) PT 20.12.2010 (84) BG 18.11.2010	(84) PT 20.12.2010 (84) BG 18.11.2010		
FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	LT 04.08.2010		
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	PL 04.08.2010		



(11) <b>1 709 992</b> (84) AT 08.09.2010	(51) <b>A61N 1/34</b> (84) FI 08.09.2010	PT 04.03.2010 SE 04.11.2009 SK 04.11.2009	RO 04.11.2009 SI 04.11.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
(11) <b>1 710 015</b> (84) AT 17.06.2009 BG 17.09.2009 LI 30.04.2010 DK 17.06.2009 ES 28.09.2009 GR 18.09.2009 IS 17.10.2009 LV 17.06.2009 NL 17.06.2009 SE 17.09.2009 SK 17.06.2009	(51) <b>B01J 35/04</b> (84) BE 17.06.2009 CH 30.04.2010 CZ 17.06.2009 EE 17.06.2009 FI 17.06.2009 IE 10.04.2010 LT 17.06.2009 MC 30.04.2010 PT 17.10.2009 SI 17.06.2009	(11) <b>1 710 107</b> (84) PT 02.11.2010 EE 30.06.2010 GR 01.10.2010 LV 30.06.2010 PL 30.06.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010	(51) <b>B60J 5/04</b> (84) CZ 30.06.2010 FI 30.06.2010 LT 30.06.2010 NL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010	(11) <b>1 710 435</b> (84) AT 23.03.2009 LI 31.03.2010 CY 22.08.2007 EE 22.08.2007 HU 24.03.2009 IS 22.12.2007 LV 22.08.2007 NL 01.10.2009 RO 23.03.2009 SK 23.03.2010	(51) <b>F04B 49/03</b> (84) BE 31.03.2009 CH 31.03.2010 CZ 23.03.2009 FI 23.03.2009 IE 23.03.2010 LT 22.08.2007 MC 31.03.2008 PT 23.09.2009 SI 24.03.2009
(11) <b>1 710 035</b> (84) PT 11.10.2010 EE 09.06.2010 GR 10.09.2010 LT 09.06.2010 NL 09.06.2010 SK 09.06.2010	(51) <b>B23D 13/00</b> (84) CY 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 LV 09.06.2010 SE 09.06.2010	(11) <b>1 710 122</b> (84) BG 03.06.2010 LI 30.04.2010 CZ 03.03.2010 EE 03.03.2010 FI 03.03.2010 IE 03.03.2010 LT 03.03.2010 MC 30.04.2010 PL 03.03.2010 RO 03.03.2010 SI 03.03.2010	(51) <b>B60Q 1/076</b> (84) CH 30.04.2010 CY 03.03.2010 DK 03.03.2010 ES 14.06.2010 GR 04.06.2010 IS 03.07.2010 LV 03.03.2010 NL 03.03.2010 PT 05.07.2010 SE 03.03.2010 SK 03.03.2010	(11) <b>1 710 481</b> (84) FI 07.07.2010 PL 07.07.2010 LT 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) <b>F16K 41/12</b> (84) PT 08.11.2010 BG 07.10.2010 NL 07.07.2010
(11) <b>1 710 058</b> (84) AT 23.12.2009 BG 23.03.2010 LI 30.04.2010 CZ 23.12.2009 EE 23.12.2009 FI 23.12.2009 IE 07.04.2010 LT 23.12.2009 MC 30.04.2010 PL 23.12.2009 RO 23.12.2009 SI 23.12.2009	(51) <b>B26D 7/26</b> (84) BE 23.12.2009 CH 30.04.2010 CY 23.12.2009 DK 23.12.2009 ES 03.04.2010 GR 24.03.2010 IS 23.04.2010 LV 23.12.2009 NL 23.12.2009 PT 23.04.2010 SE 23.12.2009 SK 23.12.2009	(11) <b>1 710 158</b> (84) BG 01.10.2009 LI 30.04.2010 DK 01.07.2009 ES 12.10.2009 GR 02.10.2009 IS 01.11.2009 LV 01.07.2009 NL 01.07.2009 PT 02.11.2009 SE 01.07.2009 SK 01.07.2009	(51) <b>B65B 3/30</b> (84) CH 30.04.2010 CZ 01.07.2009 EE 01.07.2009 FI 01.07.2009 IE 01.07.2009 LT 01.07.2009 MC 30.04.2010 PL 01.07.2009 RO 01.07.2009 SI 01.07.2009	(11) <b>1 710 490</b> (84) AT 02.06.2010 PT 04.10.2010 SK 02.06.2010 CZ 02.06.2010 GR 03.09.2010 LV 02.06.2010 PL 02.06.2010 SI 02.06.2010	(51) <b>F21S 8/02</b> (84) EE 02.06.2010 RO 02.06.2010 CY 02.06.2010 FI 02.06.2010 LT 02.06.2010 NL 02.06.2010 SE 02.06.2010
(11) <b>1 710 059</b> (84) AT 23.12.2009 BG 23.03.2010 LI 30.04.2010 CZ 23.12.2009 EE 23.12.2009 FI 23.12.2009 IE 07.04.2010 LT 23.12.2009 MC 30.04.2010 PL 23.12.2009 RO 23.12.2009 SI 23.12.2009	(51) <b>B26D 7/26</b> (84) BE 23.12.2009 CH 30.04.2010 CY 23.12.2009 DK 23.12.2009 ES 03.04.2010 GR 24.03.2010 IS 23.04.2010 LV 23.12.2009 NL 23.12.2009 PT 23.04.2010 SE 23.12.2009 SK 23.12.2009	(11) <b>1 710 165</b> (84) FI 29.09.2010 SI 29.09.2010	(51) <b>B65D 6/16</b> (84) LT 29.09.2010	(11) <b>1 710 492</b> (84) PT 30.08.2010 EE 28.04.2010 SK 28.04.2010 CZ 28.04.2010 FI 28.04.2010 IS 28.08.2010 LV 28.04.2010 PL 28.04.2010 SI 28.04.2010	(51) <b>F21S 8/08</b> (84) AT 28.04.2010 RO 28.04.2010 CY 05.05.2010 DK 28.04.2010 GR 29.07.2010 LT 28.04.2010 NL 28.04.2010 SE 28.04.2010
(11) <b>1 710 085</b> (84) AT 30.09.2009 CH 30.04.2010 CY 30.09.2009 ES 10.01.2010 GR 31.12.2009 MC 30.04.2010 PT 01.02.2010	(51) <b>B41J 2/175</b> (84) BE 30.09.2009 LI 30.04.2010 DK 30.09.2009 FI 30.09.2009 IE 12.04.2010 NL 30.09.2009 SE 30.09.2009	(11) <b>1 710 258</b> (84) AT 04.08.2010 BG 04.11.2010 LT 04.08.2010	(51) <b>C08F 2/22</b> (84) PT 06.12.2010 FI 04.08.2010 SI 04.08.2010	(11) <b>1 710 518</b> (84) BG 28.01.2010 LI 30.04.2010 CZ 28.10.2009 EE 28.10.2009 IE 28.10.2009 LT 28.10.2009 PL 28.10.2009 RO 28.10.2009 SI 28.10.2009	(51) <b>F24H 9/12</b> (84) CH 30.04.2010 CY 28.10.2009 DK 28.10.2009 FI 28.10.2009 IS 28.02.2010 MC 30.04.2010 PT 01.03.2010 SE 28.10.2009 SK 28.10.2009
(11) <b>1 710 104</b> (84) BG 04.02.2010 LI 30.04.2010 CZ 04.11.2009 EE 04.11.2009 FI 04.11.2009 IE 04.11.2009 LT 04.11.2009 MC 30.04.2010	(51) <b>B60J 1/00</b> (84) CH 30.04.2010 CY 04.11.2009 DK 04.11.2009 ES 15.02.2010 GR 05.02.2010 IS 04.03.2010 LV 04.11.2009 PL 04.11.2009	(11) <b>1 710 264</b> (84) BG 26.11.2009 LI 30.04.2010 CZ 26.08.2009 EE 26.08.2009 FI 26.08.2009 IE 26.08.2009 LT 26.08.2009 MC 30.04.2010 PL 26.08.2009 RO 26.08.2009 SI 26.08.2009	(51) <b>C08G 59/14</b> (84) CH 30.04.2010 CY 26.08.2009 DK 26.08.2009 ES 07.12.2009 GR 27.11.2009 IS 26.12.2009 LV 26.08.2009 NL 26.08.2009 PT 28.12.2009 SE 26.08.2009 SK 26.08.2009	(11) <b>1 710 527</b> (84) AT 15.09.2010	(51) <b>F28F 9/013</b> (84) FI 15.09.2010
(11) <b>1 710 104</b> (84) BG 04.02.2010 LI 30.04.2010 CZ 04.11.2009 EE 04.11.2009 FI 04.11.2009 IE 04.11.2009 LT 04.11.2009 MC 30.04.2010	(51) <b>B60J 1/00</b> (84) CH 30.04.2010 CY 04.11.2009 DK 04.11.2009 ES 15.02.2010 GR 05.02.2010 IS 04.03.2010 LV 04.11.2009 PL 04.11.2009	(11) <b>1 710 298</b> (84) BG 12.11.2009 LI 30.04.2010 DK 12.08.2009 FI 12.08.2009 IS 12.12.2009 LV 12.08.2009 NL 12.08.2009 RO 12.08.2009	(51) <b>C12M 1/36</b> (84) CH 30.04.2010 CZ 12.08.2009 EE 12.08.2009 IE 12.08.2009 LT 12.08.2009 MC 30.04.2010 PL 12.08.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 710 577</b> (84) AT 21.07.2010 PT 22.11.2010	(51) <b>G01N 33/48</b> (84) FI 21.07.2010 NL 21.07.2010
(11) <b>1 710 104</b> (84) BG 04.02.2010 LI 30.04.2010 CZ 04.11.2009 EE 04.11.2009 FI 04.11.2009 IE 04.11.2009 LT 04.11.2009 MC 30.04.2010	(51) <b>B60J 1/00</b> (84) CH 30.04.2010 CY 04.11.2009 DK 04.11.2009 ES 15.02.2010 GR 05.02.2010 IS 04.03.2010 LV 04.11.2009 PL 04.11.2009	(11) <b>1 710 298</b> (84) BG 12.11.2009 LI 30.04.2010 DK 12.08.2009 FI 12.08.2009 IS 12.12.2009 LV 12.08.2009 NL 12.08.2009 RO 12.08.2009	(51) <b>C12M 1/36</b> (84) CH 30.04.2010 CZ 12.08.2009 EE 12.08.2009 IE 12.08.2009 LT 12.08.2009 MC 30.04.2010 PL 12.08.2009 SE 12.08.2009	(11) <b>1 710 578</b> (84) AT 16.09.2009 CH 30.04.2010 CY 16.09.2009 DK 16.09.2009 ES 27.12.2009 GR 17.12.2009 IS 16.01.2010 LV 16.09.2009 NL 16.09.2009 PT 18.01.2010 SE 16.09.2009	(51) <b>G01N 33/487</b> (84) BE 16.09.2009 LI 30.04.2010 CZ 16.09.2009 EE 16.09.2009 FI 16.09.2009 IE 07.04.2010 LT 16.09.2009 MC 30.04.2010 PL 16.09.2009 RO 16.09.2009 SI 16.09.2009

SK 16.09.2009		SE 12.05.2010	SK 12.05.2010	(11) <b>1 711 711</b>	(51) <b>F04D 29/66</b>
(11) <b>1 710 586</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 710 985</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	CZ 30.06.2010	EE 30.06.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
		FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	SI 25.08.2010	
(11) <b>1 710 651</b>	(51) <b>G05D 3/10</b>	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	(11) <b>1 711 745</b>	(51) <b>F24C 7/08</b>
(84) LI 31.03.2010	(84) CH 31.03.2010	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	FI 04.08.2010	LT 04.08.2010
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	PL 04.08.2010	
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009				
GR 03.12.2009	IE 02.09.2009	(11) <b>1 711 024</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	(11) <b>1 711 753</b>	(51) <b>F24J 2/04</b>
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
LV 02.09.2009	MC 31.03.2010	LT 29.09.2010	SI 29.09.2010	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009			SI 18.08.2010	
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(11) <b>1 711 116</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 711 802</b>	(51) <b>G01N 27/327</b>
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
SK 02.09.2009		BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
		LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
		SI 28.07.2010		PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(11) <b>1 710 817</b>	(51) <b>H01G 4/12</b>				
(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	(11) <b>1 711 129</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(11) <b>1 711 834</b>	(51) <b>G01N 33/76</b>
BG 29.10.2009	CH 31.03.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
LI 31.03.2010	CZ 29.07.2009	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	BG 04.11.2010	LT 04.08.2010
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	LT 28.07.2010	PL 28.07.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SI 28.07.2010			
FR 31.03.2010	GR 30.10.2009				
IE 31.03.2010	IS 29.11.2009	(11) <b>1 711 342</b>	(51) <b>C22C 32/00</b>	(11) <b>1 711 855</b>	(51) <b>G02B 27/28</b>
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	(84) AT 17.10.2007	(84) BE 17.10.2007
MC 31.03.2010	NL 29.07.2009	PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	BG 17.01.2008	CH 17.10.2007
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	CY 17.10.2007	CZ 17.10.2007
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 18.08.2010		DK 17.10.2007	EE 17.10.2007
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009			ES 28.01.2008	FI 17.10.2007
				GR 18.01.2008	HU 18.04.2008
				IE 10.12.2007	IS 17.02.2008
(11) <b>1 710 883</b>	(51) <b>H02G 3/30</b>	(11) <b>1 711 379</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	IT 31.12.2007	LI 17.10.2007
(84) BG 19.11.2009	(84) CH 31.03.2010	(84) AT 27.10.2007	(84) BE 31.10.2007	LT 17.10.2007	LU 10.12.2007
LI 31.03.2010	CY 19.08.2009	BG 11.10.2007	CY 11.07.2007	MC 31.12.2007	PL 17.10.2007
CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007	PT 17.03.2008	RO 17.10.2007
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	EE 11.07.2007	ES 22.10.2007	SE 17.01.2008	SI 17.10.2007
FI 19.08.2009	GR 20.11.2009	FI 11.07.2007	FR 07.03.2008	SK 17.10.2007	TR 17.10.2007
IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	GB 11.07.2007	GR 12.10.2007		
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	HU 12.01.2008	IE 11.07.2007		
MC 31.03.2010	NL 19.08.2009	IT 31.10.2007	LU 27.10.2007	(11) <b>1 711 894</b>	(51) <b>G01R 31/319</b>
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	MC 31.10.2007	NL 11.07.2007	(84) AT 28.07.2010	(84) BG 28.10.2010
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	PL 11.07.2007	PT 11.12.2007	FI 28.07.2010	LT 28.07.2010
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	RO 11.07.2007	SE 11.10.2007	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
		SI 11.07.2007	SK 11.07.2007	SI 28.07.2010	
		TR 11.07.2007			
(11) <b>1 710 897</b>	(51) <b>H02M 3/158</b>			(11) <b>1 711 902</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	(11) <b>1 711 618</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
FI 11.08.2010	LT 11.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
SI 11.08.2010		LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
		PL 04.08.2010	SI 04.08.2010		
(11) <b>1 710 898</b>	(51) <b>H02M 3/315</b>			(11) <b>1 711 915</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(84) BG 24.05.2010	(84) CH 31.03.2010	(11) <b>1 711 627</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010
LI 31.03.2010	CY 24.02.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010		
FI 24.02.2010	GR 25.05.2010				
IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	(11) <b>1 711 642</b>	(51) <b>C23C 4/18</b>	(11) <b>1 711 918</b>	(51) <b>G06Q 90/00</b>
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) AT 25.11.2007	(84) BE 30.11.2007
MC 31.03.2010	NL 24.02.2010	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	BG 15.11.2007	CY 15.08.2007
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	CZ 15.08.2007	DK 15.08.2007
RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	SI 07.07.2010		EE 15.08.2007	ES 26.11.2007
SK 24.02.2010				FI 15.08.2007	GR 16.11.2007
				HU 16.02.2008	IE 15.08.2007
				IS 15.12.2007	IT 30.11.2007
(11) <b>1 710 946</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>1 711 702</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	LU 25.11.2007	MC 30.11.2007
(84) AT 12.05.2010	(84) CZ 12.05.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	PL 15.08.2007	PT 15.01.2008
CY 12.05.2010	DK 12.05.2010	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	RO 15.08.2007	SE 15.11.2007
EE 12.05.2010	ES 23.08.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	SI 15.08.2007	SK 15.08.2007
FI 12.05.2010	GR 13.08.2010	SI 07.07.2010			
NL 12.05.2010	PT 13.09.2010				

TR 15.08.2007		NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	SK 04.11.2009
(11) <b>1 711 988</b>	(51) <b>H01T 13/39</b>	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(11) <b>1 712 475</b>
(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) CZ 26.05.2010
CY 05.05.2010	DK 07.04.2010			EE 26.05.2010
EE 07.04.2010	ES 18.07.2010	(11) <b>1 712 338</b>	(51) <b>B27N 3/22</b>	GR 27.08.2010
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	(84) BG 11.02.2010	(84) CH 30.04.2010	IS 26.09.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	LI 30.04.2010	CY 11.11.2009	LV 26.05.2010
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	PL 26.05.2010
PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	PT 27.09.2010
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	FR 30.04.2010	GR 12.02.2010	SE 26.05.2010
SK 07.04.2010		IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	SK 26.05.2010
		LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	
(11) <b>1 712 124</b>	(51) <b>A01K 1/00</b>	MC 30.04.2010	PL 11.11.2009	(11) <b>1 712 480</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	(84) AT 19.09.2007
CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	BG 19.12.2007
CZ 12.08.2009	EE 12.08.2009	SK 11.11.2009		CY 19.09.2007
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009			DE 20.12.2007
GR 13.11.2009	IE 31.03.2010	(11) <b>1 712 380</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	DK 19.09.2007
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) BG 06.04.2010	(84) CH 30.04.2010	ES 30.12.2007
LV 12.08.2009	MC 31.03.2010	LI 30.04.2010	CY 06.01.2010	FR 23.05.2008
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	GR 20.12.2007
RO 12.08.2009	SI 12.08.2009	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	IE 31.10.2007
SK 12.08.2009		FI 06.01.2010	GR 07.04.2010	IT 31.10.2007
		IE 06.01.2010	IS 06.05.2010	LT 19.09.2007
(11) <b>1 712 164</b>	(51) <b>A47H 5/14</b>	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	LU 31.10.2007
(84) CZ 12.05.2010	(84) CY 12.05.2010	MC 30.04.2010	NL 06.01.2010	MC 31.10.2007
DK 12.05.2010	EE 12.05.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	PL 19.09.2007
ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	RO 19.09.2007
GR 13.08.2010	IE 12.05.2010	SK 06.01.2010		SI 19.09.2007
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010			TR 19.09.2007
LV 12.05.2010	NL 12.05.2010	(11) <b>1 712 412</b>	(51) <b>B60P 1/48</b>	(11) <b>1 712 494</b>
PL 12.05.2010	PT 13.09.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) AT 16.09.2009
RO 12.05.2010	SE 12.05.2010	BG 09.03.2010	CH 30.04.2010	CH 31.03.2010
SI 12.05.2010	SK 12.05.2010	LI 30.04.2010	CY 09.12.2009	CZ 16.09.2009
		CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	EE 16.09.2009
(11) <b>1 712 237</b>	(51) <b>A61K 38/18</b>	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	GR 17.12.2009
(84) PT 20.12.2010		FI 09.12.2009	GR 10.03.2010	IS 16.01.2010
		IE 10.04.2010	IS 09.04.2010	LV 16.09.2009
(11) <b>1 712 251</b>	(51) <b>A61M 25/09</b>	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	PL 16.09.2009
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	MC 30.04.2010	NL 09.12.2009	RO 16.09.2009
EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	SI 16.09.2009
SK 05.05.2010	CY 05.05.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	
CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	(11) <b>1 712 509</b>
ES 16.08.2010	FI 05.05.2010			(84) PT 27.09.2010
GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	(11) <b>1 712 413</b>	(51) <b>B60P 3/20</b>	EE 26.05.2010
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	SK 26.05.2010
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	CZ 26.05.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	FI 26.05.2010
		DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	IS 26.09.2010
(11) <b>1 712 266</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	LV 26.05.2010
(84) BE 30.04.2009	(84) BG 25.09.2008	GR 03.12.2009	IE 14.04.2010	PL 26.05.2010
CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	SI 26.05.2010
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	LV 02.09.2009	MC 30.04.2010	
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(11) <b>1 712 556</b>
FI 25.06.2008	GR 26.09.2008	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) AT 02.06.2010
IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	EE 26.05.2010
LT 25.06.2008	LV 25.06.2008			SK 26.05.2010
MC 30.04.2009	NL 25.06.2008	(11) <b>1 712 437</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>	CZ 26.05.2010
PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 04.11.2009	FI 26.05.2010
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	CH 30.04.2010	LI 31.03.2010	GR 03.09.2010
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	CY 02.09.2009	CZ 04.11.2009	NL 02.06.2010
		DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	(11) <b>1 712 578</b>
(11) <b>1 712 307</b>	(51) <b>B21D 19/12</b>	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	(84) AT 06.05.2009
(84) CH 30.04.2010	(84) LI 30.04.2010	GR 05.02.2010	IE 24.03.2010	CH 31.03.2010
CY 30.09.2009	CZ 30.09.2009	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	DK 06.05.2009
DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	LV 04.11.2009	MC 31.03.2010	ES 17.08.2009
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	IE 31.03.2010
GR 31.12.2009	IE 30.09.2009	RO 04.11.2009	SI 04.11.2009	LT 06.05.2009
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009			MC 31.03.2010
LV 30.09.2009	MC 30.04.2010			SI 06.05.2009
				SK 06.05.2009

(11) <b>1 712 625</b>	(51) <b>C12N 15/29</b>	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	FI 08.07.2009	GR 09.10.2009	(11) <b>1 714 104</b>	(51) <b>F41A 11/02</b>
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
SI 04.08.2010		MC 31.03.2010	NL 08.07.2009	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
(11) <b>1 712 682</b>	(51) <b>E01H 5/02</b>	PL 08.07.2009	RO 08.07.2009	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	(11) <b>1 714 167</b>	(51) <b>G01S 13/56</b>
RO 02.06.2010	SK 02.06.2010	(11) <b>1 713 120</b>	(51) <b>H01L 21/48</b>	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010	(84) CZ 19.05.2010	(84) CY 19.05.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	EE 19.05.2010	FI 19.05.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010
IE 02.06.2010	LT 02.06.2010	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010	(11) <b>1 714 540</b>	(51) <b>A01B 79/00</b>
LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010
PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010
SI 02.06.2010		RO 19.05.2010	SI 19.05.2010	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010
(11) <b>1 712 722</b>	(51) <b>E06B 7/086</b>	SK 19.05.2010	(11) <b>1 713 229</b>	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
(84) BE 12.12.2007	(84) DE 13.03.2008	(11) <b>1 713 229</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 714 552</b>	(51) <b>A01L 13/00</b>
IT 31.12.2007	PT 12.05.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010
(11) <b>1 712 818</b>	(51) <b>F16K 7/12</b>	BG 18.05.2009	CH 31.03.2010	BG 03.06.2010	CH 30.04.2010
(84) BG 30.03.2010	(84) CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	CZ 18.02.2009	LI 30.04.2010	CY 03.03.2010
LI 31.03.2010	CY 30.12.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	FI 18.02.2009	GR 19.05.2009	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	IE 22.03.2009	IS 18.06.2009	FI 03.03.2010	GR 04.06.2010
FI 30.12.2009	FR 31.03.2010	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	IE 18.04.2010	IS 03.07.2010
GR 31.03.2010	IE 30.12.2009	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	MC 30.04.2010	PL 03.03.2010
LV 30.12.2009	MC 31.03.2010	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	SK 18.02.2009	(11) <b>1 713 240</b>	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(11) <b>1 713 240</b>	(51) <b>H04M 1/253</b>	(11) <b>1 714 563</b>	(51) <b>A23L 1/236</b>
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010
SK 30.12.2009		CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010	LI 31.05.2010	CH 31.05.2010
(11) <b>1 712 866</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	CY 06.01.2010	DK 06.01.2010
(84) CZ 21.04.2010	(84) CY 05.05.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	ES 17.04.2010	GR 07.04.2010
DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	MC 31.05.2010	NL 06.01.2010
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	PT 06.05.2010	SE 06.01.2010
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	(11) <b>1 714 580</b>	(51) <b>A45F 3/24</b>
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	SK 09.06.2010	(11) <b>1 713 459</b>	(84) BG 14.01.2010	(84) CH 30.04.2010
LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	(11) <b>1 713 459</b>	(51) <b>A61K 31/133</b>	LI 30.04.2010	CZ 14.10.2009
PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) FI 21.07.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	LT 21.07.2010	SI 21.07.2010	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	(11) <b>1 713 521</b>	(51) <b>A61L 26/00</b>	GR 15.01.2010	IE 14.10.2009
(11) <b>1 712 872</b>	(51) <b>F41F 1/06</b>	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
(84) FI 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	LV 14.10.2009	MC 30.04.2010
BG 21.10.2010	LT 21.07.2010	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
(11) <b>1 712 944</b>	(51) <b>G02B 13/18</b>	(11) <b>1 713 538</b>	(51) <b>A61N 1/38</b>	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(11) <b>1 714 603</b>	(51) <b>A47L 11/24</b>
CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) CZ 16.06.2010
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	CY 16.06.2010	EE 16.06.2010
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	(11) <b>1 713 688</b>	(51) <b>B64C 9/16</b>	IE 16.06.2010	LT 16.06.2010
GR 10.12.2009	IE 13.04.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	PL 16.06.2010	RO 16.06.2010
LV 09.09.2009	MC 30.04.2010	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 714 617</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(11) <b>1 713 894</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
SK 09.09.2009		FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
(11) <b>1 713 064</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	(11) <b>1 713 958</b>	(51) <b>C30B 11/00</b>	FI 02.09.2009	GR 03.12.2009
PL 08.09.2010	SI 08.09.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	IE 20.03.2010	IS 02.01.2010
(11) <b>1 713 103</b>	(51) <b>H01G 9/15</b>	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
(84) BG 08.10.2009	(84) CH 31.03.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	MC 31.03.2010	NL 02.09.2009
LI 31.03.2010	DK 08.07.2009				

PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	BG 21.01.2010	CH 30.04.2010	(11) <b>1 715 133</b>	(51) <b>E06B 7/10</b>
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	LI 30.04.2010	CZ 21.10.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CH 30.04.2010
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	LI 30.04.2010	CY 02.12.2009
(11) <b>1 714 677</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>	FI 21.10.2009	GR 22.01.2010	DK 02.12.2009	EE 02.12.2009
(84) BG 14.10.2010	(84) FI 14.07.2010	IE 06.04.2010	IS 21.02.2010	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
LT 14.07.2010	SI 14.07.2010	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	GR 03.03.2010	IE 02.12.2009
(11) <b>1 714 684</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>	MC 30.04.2010	PT 22.02.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	LV 02.12.2009	MC 30.04.2010
PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	SK 21.10.2009	(11) <b>1 714 847</b>	NL 02.12.2009	PT 02.04.2010
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	(84) PT 02.08.2010	(51) <b>B60W 50/08</b>	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	BE 31.03.2010	(84) AT 31.03.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
(11) <b>1 714 699</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	LI 30.04.2010	CH 30.04.2010	(11) <b>1 715 155</b>	(51) <b>F01N 13/18</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	CZ 31.03.2010	CY 31.03.2010	(84) BG 10.05.2010	(84) CH 31.03.2010
FI 18.08.2010	EE 31.03.2010	DK 31.03.2010	ES 12.07.2010	LI 31.03.2010	CY 10.02.2010
(11) <b>1 714 760</b>	(51) <b>B28B 3/00</b>	EE 31.03.2010	IE 13.04.2010	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	FI 31.03.2010	LT 31.03.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	IS 31.07.2010	MC 30.04.2010	FI 10.02.2010	GR 11.05.2010
FI 18.08.2010	PL 18.08.2010	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	IE 10.02.2010	IS 10.06.2010
SI 18.08.2010	RO 31.03.2010	NL 31.03.2010	SE 31.03.2010	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
(11) <b>1 714 807</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	MC 31.03.2010	NL 10.02.2010
(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	(11) <b>1 714 885</b>	(51) <b>B65B 61/02</b>	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
BG 01.10.2009	LI 31.03.2010	(84) AT 13.04.2009	(84) BE 30.04.2009	RO 10.02.2010	SI 10.02.2010
CH 31.03.2010	CZ 01.07.2009	BG 13.11.2008	CH 30.04.2010	SK 10.02.2010	(11) <b>1 715 159</b>
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	LI 30.04.2010	CZ 13.08.2008	(84) AT 05.08.2009	(51) <b>F02C 7/047</b>
FI 01.07.2009	GR 02.10.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	BG 05.11.2009	(84) BE 05.08.2009
IE 23.03.2010	IS 01.11.2009	FI 13.08.2008	GR 14.11.2008	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	DK 05.08.2009	CZ 05.08.2009
MC 31.03.2010	NL 01.07.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	ES 16.11.2009	EE 05.08.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	MC 30.04.2009	PL 13.08.2008	GR 06.11.2009	FI 05.08.2009
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	IS 05.12.2009	IE 16.03.2010
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	LV 05.08.2009	LT 05.08.2009
(11) <b>1 714 810</b>	(51) <b>B60H 1/22</b>	SK 13.08.2008	(11) <b>1 714 920</b>	NL 05.08.2009	MC 31.03.2010
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	(11) <b>1 714 920</b>	(51) <b>B65G 17/38</b>	PT 05.12.2009	PL 05.08.2009
FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	SE 05.08.2009	RO 05.08.2009
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	SK 05.08.2009	SI 05.08.2009
SI 28.07.2010	LI 30.04.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	(11) <b>1 715 160</b>	(51) <b>F02C 7/047</b>
(11) <b>1 714 815</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009
(84) BG 24.05.2010	(84) CH 30.04.2010	(11) <b>1 715 030</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>	BG 12.11.2009	LI 31.03.2010
LI 30.04.2010	CY 24.02.2010	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	CH 31.03.2010	CZ 12.08.2009
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	BG 13.08.2009	CH 31.03.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	LI 31.03.2010	DK 13.05.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
FI 24.02.2010	GR 25.05.2010	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	GR 13.11.2009	IE 16.03.2010
IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	GR 14.08.2009	IE 29.03.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	LV 12.08.2009	MC 31.03.2010
MC 30.04.2010	NL 24.02.2010	LV 13.05.2009	MC 31.03.2010	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SK 12.08.2009	(11) <b>1 715 174</b>
(11) <b>1 714 822</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>	SK 13.05.2009	(11) <b>1 715 080</b>	(51) <b>C23C 24/04</b>	(51) <b>F02M 15/02</b>
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) <b>1 715 080</b>	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 05.05.2010
BG 14.04.2009	CH 30.04.2010	(84) BE 31.03.2009	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	DK 05.05.2010
LI 30.04.2010	CZ 14.01.2009	CH 31.03.2010	CZ 03.09.2008	DE 01.10.2009	ES 16.08.2010
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	GR 06.08.2010
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	DK 03.09.2008	FI 03.09.2008	FR 31.03.2010	LT 05.05.2010
GR 15.04.2009	IE 13.04.2009	FI 03.09.2008	GR 04.12.2008	IE 03.09.2008	PL 05.05.2010
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	GR 04.12.2008	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	RO 05.05.2010
LV 14.01.2009	MC 30.04.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	SI 05.05.2010
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LT 03.09.2008	MC 31.03.2009	NL 01.10.2010	(11) <b>1 715 268</b>
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	MC 31.03.2009	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(51) <b>F27B 9/24</b>
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	PL 03.09.2008	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	(84) CH 30.04.2010
SK 14.01.2009	(11) <b>1 714 828</b>	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(84) LI 30.04.2010
(11) <b>1 714 828</b>	(51) <b>B60P 1/28</b>	SI 03.09.2008	(11) <b>1 715 268</b>	(51) <b>F27B 9/24</b>	(84) LI 30.04.2010
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) CH 30.04.2010	(84) LI 30.04.2010	DK 02.09.2009
			CY 02.09.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
			FI 02.09.2009	GR 03.12.2009	IS 02.01.2010
			IE 02.09.2009		

LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(11) <b>1 715 585</b>	(51) <b>H03K 19/177</b>	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
MC 30.04.2010	NL 02.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(11) <b>1 715 818</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	BG 27.04.2010	LI 31.03.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	CH 31.03.2010	CY 27.01.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
		EE 27.01.2010	ES 08.05.2010		
(11) <b>1 715 280</b>	(51) <b>F28F 9/04</b>	FI 27.01.2010	FR 31.03.2010	(11) <b>1 715 838</b>	(51) <b>A61K 8/36</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	GR 28.04.2010	IE 20.03.2010	(84) AT 11.07.2007	(84) BE 11.07.2007
PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	BG 11.10.2007	CH 11.07.2007
FI 18.08.2010	PL 18.08.2010	LV 27.01.2010	MC 31.03.2010	CY 11.07.2007	CZ 11.07.2007
SI 18.08.2010		NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	DK 11.07.2007	EE 11.07.2007
		PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
(11) <b>1 715 317</b>	(51) <b>G01L 1/24</b>	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	HU 12.01.2008	IE 03.12.2007
(84) BG 24.05.2010	(84) CH 30.04.2010	SK 27.01.2010		IS 11.11.2007	IT 31.12.2007
LI 30.04.2010	CY 24.02.2010			LI 11.07.2007	LT 11.07.2007
CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	(11) <b>1 715 630</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	LU 03.12.2007	MC 31.12.2007
EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	NL 11.07.2007	PL 11.07.2007
FI 24.02.2010	GR 25.05.2010	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	PT 11.12.2007	RO 11.07.2007
IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	SE 11.10.2007	SI 11.07.2007
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	SI 25.08.2010		SK 11.07.2007	TR 11.07.2007
MC 30.04.2010	NL 24.02.2010				
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	(11) <b>1 715 658</b>	(51) <b>H04L 29/14</b>	(11) <b>1 715 848</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	(84) AT 31.10.2007	(84) BE 31.10.2007	(84) BG 28.10.2010	(84) FI 28.07.2010
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	CH 31.10.2007	CY 31.10.2007	LT 28.07.2010	SI 28.07.2010
		DK 31.10.2007	ES 11.02.2008		
(11) <b>1 715 401</b>	(51) <b>G05G 9/047</b>	FI 31.10.2007	GR 01.02.2008	(11) <b>1 715 964</b>	(51) <b>B08B 3/02</b>
(84) BG 12.11.2009	(84) CH 30.04.2010	IE 19.11.2007	IT 30.11.2007	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
LI 30.04.2010	CZ 12.08.2009	LI 31.10.2007	LU 19.11.2007	SI 25.08.2010	
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	MC 30.11.2007	NL 31.10.2007		
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	PT 31.03.2008		(11) <b>1 716 005</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>
GR 13.11.2009	IE 12.08.2009			(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 715 683</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	FI 28.07.2010	PL 28.07.2010
LV 12.08.2009	MC 30.04.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SI 28.07.2010	
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LI 31.03.2010	CH 31.03.2010		
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	CY 30.09.2009	CZ 30.09.2009	(11) <b>1 716 039</b>	(51) <b>B62D 101/00</b>
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
SK 12.08.2009		ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
		GR 31.12.2009	IE 22.03.2010	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010
		IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
(11) <b>1 715 435</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	LV 30.09.2009	MC 31.03.2010	(11) <b>1 716 104</b>	(51) <b>C07C 253/10</b>
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
BG 07.01.2010	CH 30.04.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	FI 04.08.2010	LT 04.08.2010
LI 30.04.2010	CZ 07.10.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	SK 30.09.2009			
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009			(11) <b>1 716 132</b>	(51) <b>C07D 317/72</b>
GR 08.01.2010	IE 18.04.2010	(11) <b>1 715 714</b>	(51) <b>H04W 36/28</b>	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
LV 07.10.2009	MC 30.04.2010	BG 12.11.2009	CH 31.03.2010	SI 25.08.2010	
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	LI 31.03.2010	CZ 12.08.2009		
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	(11) <b>1 716 178</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	GR 13.11.2009	IE 11.03.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
SK 07.10.2009		MC 31.03.2010	PT 12.12.2009	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
		RO 12.08.2009	SI 12.08.2009	PL 11.08.2010	
		SK 12.08.2009			
(11) <b>1 715 442</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 715 777</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>	(11) <b>1 716 268</b>	(51) <b>C23C 14/56</b>
(84) FI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
PL 08.09.2010	SI 08.09.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
		LT 21.07.2010	PL 21.07.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
		SI 21.07.2010			
(11) <b>1 715 444</b>	(51) <b>G06K 9/22</b>	(11) <b>1 715 791</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 716 542</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>
(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
CY 19.05.2010	DK 19.05.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	FI 11.08.2010	LT 11.08.2010
EE 19.05.2010	ES 30.08.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	SI 25.08.2010		SI 11.08.2010	
NL 19.05.2010	PT 20.09.2010				
SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	(11) <b>1 715 811</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 716 645</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
SK 19.05.2010		(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 23.12.2007	(84) BE 31.12.2007
		BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	BG 11.10.2007	CY 11.07.2007
(11) <b>1 715 528</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>			CZ 11.07.2007	DK 11.07.2007
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010			EE 11.07.2007	ES 22.10.2007
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010			FI 11.07.2007	GR 12.10.2007
LT 28.07.2010	PL 28.07.2010				
SI 28.07.2010					

HU 12.01.2008	IE 11.07.2007	(11) <b>1 716 938</b>	(51) <b>B21D 28/06</b>	(11) <b>1 717 065</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>
IS 11.11.2007	IT 31.12.2007	(84) BG 30.03.2010	(84) CH 30.04.2010	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009
LT 11.07.2007	LU 23.12.2007	LI 30.04.2010	CY 30.12.2009	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010
MC 31.12.2007	NL 11.07.2007	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	CZ 12.08.2009	DK 12.08.2009
PT 11.12.2007	RO 11.07.2007	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009
SE 11.10.2007	SI 11.07.2007	FI 30.12.2009	GR 31.03.2010	GR 13.11.2009	IE 28.04.2010
SK 11.07.2007	TR 11.07.2007	IE 30.12.2009	IS 30.04.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) <b>1 716 668</b>	(51) <b>H04W 24/08</b>	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	LV 12.08.2009	MC 30.04.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	MC 30.04.2010	NL 30.12.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
		SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	SK 12.08.2009	
(11) <b>1 716 779</b>	(51) <b>A47B 88/00</b>	(11) <b>1 716 939</b>	(51) <b>B21D 43/09</b>	(11) <b>1 717 066</b>	(51) <b>B60D 1/06</b>
(84) PT 02.11.2010	(84) CZ 30.06.2010	(84) AT 29.08.2007	(84) BE 29.08.2007	(84) CZ 21.04.2010	(84) CY 05.05.2010
EE 30.06.2010	GR 01.10.2010	BG 29.11.2007	CH 29.08.2007	DK 21.04.2010	EE 21.04.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	CY 29.08.2007	CZ 29.08.2007	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010
PL 30.06.2010	RO 30.06.2010	DE 30.11.2007	DK 29.08.2007	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010
SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	EE 29.08.2007	ES 10.12.2007	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
		FI 29.08.2007	FR 31.12.2007	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010
(11) <b>1 716 793</b>	(51) <b>A47G 9/10</b>	GR 30.11.2007	HU 01.03.2008	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010
(84) AT 09.09.2009	(84) CH 30.04.2010	IE 10.12.2007	IS 29.12.2007	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010
LI 30.04.2010	CY 09.09.2009	IT 31.12.2007	LI 29.08.2007	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010
CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	LT 29.08.2007	LU 08.12.2007		
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	LV 29.08.2007	MC 31.12.2007	(11) <b>1 717 125</b>	(51) <b>B61L 1/20</b>
GR 10.12.2009	IE 26.04.2010	NL 29.08.2007	PL 29.08.2007	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	PT 29.01.2008	RO 29.08.2007	BG 29.01.2009	CH 30.04.2010
LV 09.09.2009	MC 30.04.2010	SE 29.11.2007	SI 29.08.2007	LI 30.04.2010	CZ 29.10.2008
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SK 29.08.2007		DE 03.11.2009	DK 29.10.2008
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009			EE 29.10.2008	ES 09.02.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009			FI 29.10.2008	FR 22.12.2009
		(11) <b>1 716 972</b>	(51) <b>B24B 21/08</b>	GR 30.01.2009	IE 21.04.2009
(11) <b>1 716 824</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	(84) BG 11.11.2010	(84) FI 11.08.2010	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
(84) CH 30.04.2010	(84) LI 30.04.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
		SI 11.08.2010		MC 30.04.2009	NL 01.11.2009
(11) <b>1 716 892</b>	(51) <b>A63C 9/00</b>	(11) <b>1 716 997</b>	(51) <b>B27M 3/12</b>	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	(84) CH 30.04.2010	(84) LI 30.04.2010	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
BG 26.11.2009	LI 31.03.2010	CZ 19.08.2009		SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
CH 31.03.2010	CY 26.08.2009				
CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	(11) <b>1 717 005</b>	(51) <b>B29C 41/18</b>	(11) <b>1 717 142</b>	(51) <b>B64C 1/12</b>
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) CH 31.03.2010	(84) AT 11.06.2008	(84) BE 11.06.2008
FI 26.08.2009	FR 31.03.2010	LI 31.03.2010	CZ 22.07.2009	BG 11.09.2008	CH 30.04.2010
GR 27.11.2009	IE 22.03.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	LI 30.04.2010	CZ 11.06.2008
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
LV 26.08.2009	MC 31.03.2010	FR 31.03.2010	GR 23.10.2009	FI 11.06.2008	GR 12.09.2008
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	IE 12.04.2009	IS 11.10.2008
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	IT 11.06.2008	LT 11.06.2008
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	MC 31.03.2010	NL 22.07.2009	LV 11.06.2008	MC 30.04.2009
SK 26.08.2009		PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
		RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
(11) <b>1 716 927</b>	(51) <b>B03D 1/14</b>	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
(84) AT 16.09.2009	(84) CH 30.04.2010				
LI 30.04.2010	CY 16.09.2009	(11) <b>1 717 063</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	(11) <b>1 717 146</b>	(51) <b>B65B 5/06</b>
CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010
GR 17.12.2009	IE 22.04.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	SI 18.08.2010		DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
LV 16.09.2009	MC 30.04.2010			ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(11) <b>1 717 064</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>	GR 03.12.2009	IE 14.04.2010
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	LV 02.09.2009	MC 30.04.2010
SK 16.09.2009		CZ 12.08.2009	DK 12.08.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
		EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
(11) <b>1 716 931</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>	GR 13.11.2009	IE 28.04.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(84) AT 21.04.2010	(84) RO 21.04.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SK 02.09.2009	
CZ 21.04.2010	CY 05.05.2010	LV 12.08.2009	MC 30.04.2010		
DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 717 256</b>	(51) <b>C08G 18/32</b>
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
PT 23.08.2010	SE 21.04.2010	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	BG 07.01.2010	CH 30.04.2010
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	SK 12.08.2009		LI 30.04.2010	CZ 07.10.2009

DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	SK 09.09.2009	(11) <b>1 717 960</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>
FI 07.10.2009	GR 08.01.2010	(11) <b>1 717 507</b>	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010
IE 20.04.2010	IS 07.02.2010	(51) <b>F16N 7/36</b>	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	(84) AT 14.07.2010	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010
MC 30.04.2010	NL 07.10.2009	BG 14.10.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	PL 14.07.2010	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 717 520</b>	FI 03.03.2010	GR 04.06.2010
SK 07.10.2009		(84) PT 11.10.2010	IE 24.04.2010	IS 03.07.2010
		CY 09.06.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
(11) <b>1 717 364</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	FI 09.06.2010	MC 30.04.2010	NL 03.03.2010
(84) LI 31.03.2010	(84) CH 31.03.2010	LT 09.06.2010	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	RO 09.06.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	SK 09.06.2010	SK 03.03.2010	
FI 16.09.2009	GR 17.12.2009			
IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	(11) <b>1 717 539</b>	(11) <b>1 717 966</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(84) AT 20.04.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 30.04.2009
MC 31.03.2010	NL 16.09.2009	BG 05.02.2009	EE 27.08.2008	CZ 27.08.2008
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	LI 30.04.2010	DK 27.08.2008	FI 16.04.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	DK 05.11.2008	GR 28.11.2008	IS 27.12.2008
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	ES 16.02.2009	LI 30.04.2009	LV 27.08.2008
		FR 22.12.2009	MC 30.04.2009	PT 27.01.2009
(11) <b>1 717 374</b>	(51) <b>E02B 8/08</b>	IE 05.11.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(84) BG 01.10.2009	(84) CH 31.03.2010	LT 05.11.2008		
LI 31.03.2010	CZ 01.07.2009	LV 05.11.2008	(11) <b>1 717 999</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	MC 30.04.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	PL 05.11.2008	BG 30.03.2010	LI 31.03.2010
FR 31.03.2010	GR 02.10.2009	RO 05.11.2008	CH 31.03.2010	CY 30.12.2009
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	SI 05.11.2008	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009		EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
MC 31.03.2010	NL 01.07.2009	(11) <b>1 717 541</b>	FI 30.12.2009	GR 31.03.2010
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	(84) BG 12.11.2009	IE 15.03.2010	IS 30.04.2010
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	CH 31.03.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	EE 12.08.2009	MC 31.03.2010	NL 30.12.2009
		FR 31.03.2010	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
(11) <b>1 717 376</b>	(51) <b>E02D 11/00</b>	IE 12.08.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
(84) FI 28.07.2010		LT 12.08.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
		MC 31.03.2010		
(11) <b>1 717 386</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	PL 12.08.2009		
(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	RO 12.08.2009	(11) <b>1 718 017</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>
BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	SI 12.08.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010		BG 24.05.2010	CH 30.04.2010
		(11) <b>1 717 729</b>	LI 30.04.2010	CY 24.02.2010
(11) <b>1 717 411</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	(84) AT 28.07.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	BG 28.10.2010	EE 24.02.2010	GR 25.05.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	NL 28.07.2010	IE 27.04.2010	IS 24.06.2010
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010		LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(11) <b>1 717 769</b>	MC 30.04.2010	PL 24.02.2010
		(84) AT 12.05.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010
(11) <b>1 717 421</b>	(51) <b>F01M 11/00</b>	CY 12.05.2010	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
(84) BG 26.11.2009	(84) LI 31.03.2010	EE 12.05.2010		
CH 31.03.2010	CY 26.08.2009	FI 12.05.2010	(11) <b>1 718 030</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	IS 12.09.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	LV 12.05.2010	BG 13.04.2010	CH 30.04.2010
FI 26.08.2009	GR 27.11.2009	PL 12.05.2010	LI 30.04.2010	CY 13.01.2010
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	RO 12.05.2010	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	SI 12.05.2010	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
MC 31.03.2010	PL 26.08.2009		FI 13.01.2010	GR 14.04.2010
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	(11) <b>1 717 826</b>	IE 12.04.2010	IS 13.05.2010
SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	(84) AT 29.09.2010	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
		LT 29.09.2010	MC 30.04.2010	NL 13.01.2010
			PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
(11) <b>1 717 456</b>	(51) <b>F16B 12/00</b>	(11) <b>1 717 874</b>	RO 13.01.2010	SE 13.01.2010
(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	(84) AT 05.05.2010	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	CY 05.05.2010		
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	EE 05.05.2010	(11) <b>1 718 219</b>	(51) <b>A61B 17/08</b>
ES 20.12.2009	GR 10.12.2009	FI 05.05.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	IS 05.09.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
LT 09.09.2009	MC 31.05.2010	LV 05.05.2010	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PL 05.05.2010		
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	RO 05.05.2010	(11) <b>1 718 257</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SI 05.05.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) LT 11.08.2010





FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	GR 27.11.2009	IS 26.12.2009	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
SI 21.07.2010		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
(11) <b>1 719 892</b>	(51) <b>F02D 11/10</b>	MC 30.04.2010	NL 26.08.2009	(11) <b>1 720 376</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010	PT 28.12.2009	SE 26.08.2009	(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
BG 06.04.2010	CH 31.05.2010	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010
LI 31.05.2010	CY 06.01.2010	(11) <b>1 720 136</b>	(51) <b>G07F 13/10</b>	CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	BG 18.02.2010	LI 31.03.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
FI 06.01.2010	GR 07.04.2010	CH 31.03.2010	CY 18.11.2009	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010
LV 06.01.2010	MC 31.05.2010	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SI 02.06.2010	
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	GR 19.02.2010	IE 17.03.2010	(11) <b>1 720 394</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>
PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	LV 18.11.2009	MC 31.03.2010	BG 20.04.2010	CH 30.04.2010
SK 06.01.2010		NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	LI 30.04.2010	CY 20.01.2010
(11) <b>1 719 961</b>	(51) <b>F25B 21/02</b>	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
(84) CH 30.04.2010	(84) LI 30.04.2010	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	(11) <b>1 720 231</b>	(51) <b>H02J 7/34</b>	FI 20.01.2010	GR 21.04.2010
DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	IE 27.04.2010	IS 20.05.2010
ES 12.07.2010	FI 31.03.2010	BG 11.02.2010	CH 30.04.2010	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
IE 31.03.2010	IS 31.07.2010	LI 30.04.2010	CY 11.11.2009	MC 30.04.2010	NL 20.01.2010
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
MC 30.04.2010	NL 31.03.2010	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
PL 31.03.2010	PT 02.08.2010	GR 12.02.2010	IE 28.04.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	(11) <b>1 720 395</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>
SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	LV 11.11.2009	MC 30.04.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) CH 30.04.2010
(11) <b>1 720 013</b>	(51) <b>G01N 33/28</b>	RO 11.11.2009	SI 11.11.2009	LI 30.04.2010	CY 16.09.2009
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	SK 11.11.2009		CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009
BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	(11) <b>1 720 255</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	BG 21.01.2010	CH 30.04.2010	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
FI 16.12.2009	GR 17.03.2010	LI 30.04.2010	CZ 21.10.2009	MC 30.04.2010	NL 16.09.2009
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
LV 16.12.2009	MC 31.07.2010	FI 21.10.2009	GR 22.01.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	IE 24.04.2010	IS 21.02.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(11) <b>1 720 446</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	MC 30.04.2010	PT 22.02.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
SK 16.12.2009		RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
(11) <b>1 720 049</b>	(51) <b>G02B 7/10</b>	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010	(11) <b>1 720 273</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
BG 03.06.2010	LI 31.03.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	(11) <b>1 720 648</b>	(51) <b>B01J 8/22</b>
CH 31.03.2010	CY 03.03.2010	FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	SI 28.07.2010		LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
FI 03.03.2010	GR 04.06.2010	(11) <b>1 720 282</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
IE 24.03.2010	IS 03.07.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(11) <b>1 720 707</b>	(51) <b>B41F 35/00</b>
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
MC 31.03.2010	NL 03.03.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	BG 25.11.2010	LT 25.08.2010
PL 03.03.2010	PT 05.07.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	(11) <b>1 720 327</b>	(51) <b>H04M 1/04</b>	(11) <b>1 720 783</b>	(51) <b>B65G 69/16</b>
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CH 30.04.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010
(11) <b>1 720 063</b>	(51) <b>G03F 7/039</b>	LI 30.04.2010	CY 18.11.2009	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010
(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010
CY 05.05.2010	DK 07.04.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	SI 07.07.2010	
EE 07.04.2010	ES 18.07.2010	FI 18.11.2009	GR 19.02.2010	(11) <b>1 720 808</b>	(51) <b>C03C 17/42</b>
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010
NL 07.04.2010	PT 09.08.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	MC 30.04.2010	NL 18.11.2009	LT 04.08.2010	SI 04.08.2010
SK 07.04.2010		PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	(11) <b>1 720 818</b>	(51) <b>C07C 29/149</b>
(11) <b>1 720 118</b>	(51) <b>G06K 19/06</b>	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(84) LT 15.09.2010	(84) SI 15.09.2010
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	SK 18.11.2009		FI 15.09.2010	PL 15.09.2010
CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	(11) <b>1 720 375</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(84) PT 29.11.2010	
CY 26.08.2009	DK 26.08.2009	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010		

(11) <b>1 720 977</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 721 586</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	SK 17.03.2010	
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010		
LT 21.07.2010	PL 21.07.2010	SI 08.09.2010		(11) <b>1 721 671</b>	(51) <b>B01L 9/06</b>
SI 21.07.2010				(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(11) <b>1 721 052</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	(11) <b>1 721 591</b>	(51) <b>A61F 13/62</b>	BG 21.01.2010	CH 31.05.2010
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) CY 05.05.2010	(84) DK 21.04.2010	LI 31.05.2010	CZ 21.10.2009
FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	EE 21.04.2010	FI 21.04.2010	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
SI 14.07.2010		IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	GR 22.01.2010	MC 31.05.2010
		LV 21.04.2010	PT 23.08.2010	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
		RO 21.04.2010	SI 21.04.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
		SK 21.04.2010		SK 21.10.2009	
(11) <b>1 721 343</b>	(51) <b>H01L 35/32</b>	(11) <b>1 721 623</b>	(51) <b>A61L 15/22</b>	(11) <b>1 721 679</b>	(51) <b>B65D 35/36</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) SK 07.04.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	CY 05.05.2010	CZ 07.04.2010	EE 14.04.2010	CH 30.04.2010
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	EE 07.04.2010	FI 07.04.2010	LI 30.04.2010	SK 14.04.2010
SI 18.08.2010		GR 08.07.2010	NL 07.04.2010	CY 05.05.2010	CZ 14.04.2010
		PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	DK 14.04.2010	FI 14.04.2010
		SI 07.04.2010		GR 15.07.2010	IE 14.04.2010
(11) <b>1 721 355</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 721 630</b>	(51) <b>A61M 16/06</b>	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010	LV 14.04.2010	MC 30.04.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 10.05.2010	CH 30.04.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
LT 21.07.2010	PL 21.07.2010	LI 30.04.2010	CY 10.02.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010
SI 21.07.2010		CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	SI 14.04.2010	
		EE 10.02.2010	ES 21.05.2010		
		FI 10.02.2010	GR 11.05.2010	(11) <b>1 721 705</b>	(51) <b>B24C 5/02</b>
		IE 23.04.2010	MC 30.04.2010	(84) BG 04.02.2010	(84) CH 31.05.2010
(11) <b>1 721 382</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>	NL 10.02.2010	PT 11.06.2010	CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009
(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	RO 10.02.2010	SI 10.02.2010	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009
PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	SK 10.02.2010		ES 15.02.2010	FI 04.11.2009
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010			GR 05.02.2010	IE 04.11.2009
SI 25.08.2010				IS 04.03.2010	LI 31.05.2010
				LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
				MC 31.05.2010	PL 04.11.2009
				PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
				SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
				SK 04.11.2009	
(11) <b>1 721 511</b>	(51) <b>A01D 57/20</b>	(11) <b>1 721 631</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 721 707</b>	(51) <b>B25B 13/14</b>
(84) BG 20.04.2010	(84) CH 30.04.2010	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
LI 30.04.2010	CY 20.01.2010	BG 18.05.2009	CH 31.05.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
CZ 20.01.2010	EE 20.01.2010	LI 31.05.2010	CZ 18.02.2009	SK 05.05.2010	CY 05.05.2010
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010
GR 21.04.2010	IE 20.01.2010	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	GR 19.05.2009	IE 09.05.2009	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
LV 20.01.2010	MC 30.04.2010	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	LV 18.02.2009	MC 31.05.2009	PL 05.05.2010	SE 05.05.2010
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	SI 05.05.2010	
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009		
		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) <b>1 721 715</b>	(51) <b>B27N 3/06</b>
		SK 18.02.2009		(84) FI 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
(11) <b>1 721 518</b>	(51) <b>A01F 29/16</b>			BG 18.11.2010	LT 18.08.2010
(84) LI 31.03.2010	(84) CH 31.03.2010	(11) <b>1 721 642</b>	(51) <b>A63F 5/04</b>	SI 18.08.2010	
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009		
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010		
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009		
GR 24.12.2009	IE 23.09.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009		
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	GR 02.07.2009	IE 04.05.2009		
LV 23.09.2009	MC 31.03.2010	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009		
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	LV 01.04.2009	MC 31.05.2009		
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009		
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009		
SK 23.09.2009		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009		
		SK 01.04.2009			
(11) <b>1 721 527</b>	(51) <b>A21D 8/04</b>	(11) <b>1 721 670</b>	(51) <b>B01L 9/06</b>	(11) <b>1 721 754</b>	(51) <b>B41J 29/08</b>
(84) PT 11.10.2010	(84) CY 09.06.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	BG 17.06.2010	CH 31.05.2010	FI 11.08.2010	LT 11.08.2010
NL 09.06.2010	SE 09.06.2010	LI 31.05.2010	CY 17.03.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
		CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010		
		EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	(11) <b>1 721 802</b>	(51) <b>B61D 19/00</b>
		FI 17.03.2010	GR 18.06.2010	(84) PT 12.07.2010	(84) BE 10.03.2010
		MC 31.05.2010	NL 17.03.2010	BG 10.06.2010	CH 31.05.2010
		PT 19.07.2010	RO 17.03.2010	CY 10.03.2010	EE 10.03.2010
(11) <b>1 721 547</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>				
(84) CY 19.05.2010	(84) GR 20.08.2010				
IE 19.05.2010	IS 19.09.2010				
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010				
RO 19.05.2010					

FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	SK 11.11.2009	(11) <b>1 722 209</b>	(51) <b>G01L 9/00</b>
IS 10.07.2010	LI 31.05.2010	(11) <b>1 722 051</b>	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	(84) BE 30.11.2007	BG 20.04.2010	CH 30.04.2010
MC 31.05.2010	NL 10.03.2010	CY 29.08.2007	LI 30.04.2010	CY 20.01.2010
RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	DK 29.08.2007	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	ES 10.12.2007	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
(11) <b>1 721 807</b>	(51) <b>B62D 5/00</b>	FR 30.11.2007	FI 20.01.2010	GR 21.04.2010
(84) AT 12.05.2008	(84) BE 31.05.2008	GR 30.11.2007	IE 19.04.2010	IS 20.05.2010
BG 18.10.2007	CH 31.05.2010	IE 29.08.2007	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
CY 18.07.2007	DK 18.07.2007	IT 30.11.2007	MC 30.04.2010	NL 20.01.2010
EE 18.07.2007	FI 18.07.2007	LU 23.11.2007	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
GR 19.10.2007	HU 19.01.2008	MC 30.11.2007	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
IE 18.07.2007	IS 18.11.2007	PT 29.01.2008	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
LI 31.05.2010	LT 18.07.2007	SI 29.08.2007	(11) <b>1 722 254</b>	(51) <b>G02B 5/18</b>
LU 12.05.2008	LV 18.07.2007	TR 29.08.2007	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
MC 31.05.2008	NL 18.07.2007	(11) <b>1 722 059</b>	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010
PT 18.12.2007	TR 18.07.2007	(84) AT 07.10.2009	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
(11) <b>1 721 862</b>	(51) <b>B66C 23/36</b>	(84) CH 30.04.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 05.05.2010	CZ 07.10.2009	(11) <b>1 722 362</b>	(51) <b>G11B 5/73</b>
DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	EE 07.10.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	FI 07.10.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	IE 27.04.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	LT 07.10.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
LV 05.05.2010	PL 05.05.2010	MC 30.04.2010	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009
PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	PT 08.02.2010	GR 17.12.2009	IS 16.01.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	SE 07.10.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
SK 05.05.2010		SK 07.10.2009	MC 31.05.2010	NL 16.09.2009
(11) <b>1 721 888</b>	(51) <b>C07C 209/62</b>	(11) <b>1 722 116</b>	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) PT 08.11.2010	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
EE 05.05.2010	SK 05.05.2010	FI 07.07.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
CY 05.05.2010	CZ 05.05.2010	NL 07.07.2010	(11) <b>1 722 611</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>
DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	SI 07.07.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CH 30.04.2010
GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	(11) <b>1 722 126</b>	LI 30.04.2010	CY 09.12.2009
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	(84) BE 17.02.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
MC 31.05.2010	PL 05.05.2010	CH 31.05.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
RO 05.05.2010	SI 05.05.2010	CY 17.02.2010	FI 09.12.2009	GR 10.03.2010
(11) <b>1 721 943</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	DK 17.02.2010	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
(84) AT 12.05.2010	(84) CZ 12.05.2010	FI 17.02.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
CY 12.05.2010	DK 12.05.2010	IS 17.06.2010	MC 30.04.2010	NL 09.12.2009
EE 12.05.2010	ES 23.08.2010	LV 17.02.2010	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
FI 12.05.2010	GR 13.08.2010	NL 17.02.2010	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	RO 17.02.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
LV 12.05.2010	NL 12.05.2010	SK 17.02.2010	(11) <b>1 722 709</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>
PL 12.05.2010	PT 13.09.2010	(11) <b>1 722 186</b>	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
RO 12.05.2010	SE 12.05.2010	(84) PT 11.10.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
SI 12.05.2010	SK 12.05.2010	CY 09.06.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
(11) <b>1 721 949</b>	(51) <b>C09J 4/00</b>	FI 09.06.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(84) PT 18.10.2010	(84) CZ 16.06.2010	IE 09.06.2010	(11) <b>1 722 809</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
CY 16.06.2010	EE 16.06.2010	LV 09.06.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	PL 09.06.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
IE 16.06.2010	LT 16.06.2010	(11) <b>1 722 208</b>	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	(84) AT 20.01.2010	SI 25.08.2010	
PL 16.06.2010	RO 16.06.2010	BG 20.04.2010	(11) <b>1 722 853</b>	(51) <b>A61N 1/375</b>
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	LI 30.04.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010
SK 16.06.2010		CZ 20.01.2010	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010
(11) <b>1 722 034</b>	(51) <b>D21F 7/08</b>	EE 20.01.2010	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
(84) BG 11.02.2010	(84) CH 30.04.2010	FI 20.01.2010	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
LI 30.04.2010	CY 11.11.2009	IE 19.04.2010	(11) <b>1 722 860</b>	(51) <b>A61Q 5/02</b>
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	LT 20.01.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
EE 11.11.2009	GR 12.02.2010	MC 30.04.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	PL 20.01.2010	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	RO 20.01.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
MC 30.04.2010	PL 11.11.2009	SI 20.01.2010		
RO 11.11.2009	SI 11.11.2009			

(11) <b>1 722 880</b>	(51) <b>B01D 46/52</b>	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SK 06.01.2010			
LT 11.08.2010	NL 11.08.2010				
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010				
(11) <b>1 722 887</b>	(51) <b>B01J 20/12</b>	(11) <b>1 724 074</b>	(51) <b>B26B 21/56</b>	(11) <b>1 724 388</b>	(51) <b>D06F 67/00</b>
(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) FI 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010
FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010	PL 15.09.2010	SI 15.09.2010
SI 25.08.2010		FI 21.07.2010	LT 21.07.2010		
		NL 21.07.2010	PL 21.07.2010		
(11) <b>1 722 908</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>1 724 077</b>	(51) <b>B26D 7/26</b>	(11) <b>1 724 407</b>	(51) <b>E04B 9/08</b>
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
LT 07.07.2010	SI 07.07.2010	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	BG 30.03.2010	LI 31.03.2010
		DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	CH 31.03.2010	CY 30.12.2009
		IE 31.03.2010	IS 31.07.2010	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009
		LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
		MC 31.05.2010	NL 31.03.2010	FI 30.12.2009	GR 31.03.2010
		PL 31.03.2010	PT 02.08.2010	IE 30.12.2009	IS 30.04.2010
		RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
		SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	MC 31.03.2010	PL 30.12.2009
				PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
				SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
				SK 30.12.2009	
(11) <b>1 723 131</b>	(51) <b>C07D 307/52</b>	(11) <b>1 724 131</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 724 423</b>	(51) <b>E05B 65/32</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	CH 31.05.2010	SK 05.05.2010	BG 14.10.2010	LT 14.07.2010
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	CY 05.05.2010	CZ 05.05.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
SI 18.08.2010		DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	SI 14.07.2010	
		GR 06.08.2010	IE 05.05.2010		
		IS 05.09.2010	LI 31.05.2010		
		LT 05.05.2010	LV 05.05.2010		
		MC 31.05.2010	NL 05.05.2010		
		PL 05.05.2010	RO 05.05.2010		
		SI 05.05.2010			
(11) <b>1 723 138</b>	(51) <b>C07D 403/04</b>	(11) <b>1 724 137</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>	(11) <b>1 724 451</b>	(51) <b>F02B 27/00</b>
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) BG 29.10.2009	(84) LI 31.03.2010	(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	CH 31.03.2010	CZ 29.07.2009	BG 11.11.2010	LT 11.08.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
		ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	SI 11.08.2010	
		GR 30.10.2009	IE 29.07.2009		
		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009		
		LV 29.07.2009	MC 31.03.2010		
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009		
		PT 29.11.2009	RO 29.07.2009		
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009		
		SK 29.07.2009			
(11) <b>1 723 240</b>	(51) <b>C12N 15/64</b>	(11) <b>1 724 157</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	(11) <b>1 724 477</b>	(51) <b>F16C 17/24</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	BG 21.10.2010	LT 21.07.2010
SI 11.08.2010		LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
		SI 18.08.2010			
(11) <b>1 723 320</b>	(51) <b>F01M 11/10</b>	(11) <b>1 724 219</b>	(51) <b>B65G 57/06</b>	(11) <b>1 724 484</b>	(51) <b>F16D 23/12</b>
(84) PT 29.11.2010	(84) SI 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) BG 11.02.2010	(84) CH 30.04.2010
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	LI 30.04.2010	CY 11.11.2009
LT 28.07.2010	PL 28.07.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
				EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
				FI 11.11.2009	GR 12.02.2010
				IE 11.11.2009	IS 11.03.2010
				LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
				MC 30.04.2010	PL 11.11.2009
				PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
				SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
				SK 11.11.2009	
(11) <b>1 723 815</b>	(51) <b>H04W 8/20</b>	(11) <b>1 724 297</b>	(51) <b>C08J 5/04</b>	(11) <b>1 724 487</b>	(51) <b>F16D 41/06</b>
(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) BG 12.11.2009	(84) CH 30.04.2010
FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	LI 30.04.2010	CZ 12.08.2009
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
SI 04.08.2010		PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
				GR 13.11.2009	IE 12.08.2009
				IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
				LV 12.08.2009	MC 30.04.2010
				NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
				PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
				SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
				SK 12.08.2009	
(11) <b>1 723 821</b>	(51) <b>H04W 36/26</b>	(11) <b>1 724 320</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 724 505</b>	(51) <b>F16K 31/60</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) CY 19.05.2010	(84) EE 19.05.2010
BG 04.11.2010	LT 04.08.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	GR 20.08.2010	IE 19.05.2010
SI 04.08.2010		PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
				LV 19.05.2010	PT 20.09.2010
				RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
(11) <b>1 723 982</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	(11) <b>1 724 334</b>	(51) <b>C11D 7/50</b>		
(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010		
BG 06.04.2010	CH 30.04.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010		
LI 30.04.2010	CY 06.01.2010				
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010				
EE 06.01.2010	FI 06.01.2010				
GR 07.04.2010	IE 22.04.2010				
MC 30.04.2010	NL 06.01.2010				

SI 19.05.2010	SK 19.05.2010	SI 21.04.2010	(11) <b>1 724 869</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 725 180</b>	(51) <b>A61B 19/02</b>
(11) <b>1 724 568</b>	(51) <b>G01N 21/43</b>	(11) <b>1 724 869</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(84) PT 27.12.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
(84) FI 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	FI 25.08.2010	FI 25.08.2010	PL 25.08.2010
BG 07.10.2010	LT 07.07.2010	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	SI 25.08.2010		
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010		(11) <b>1 725 197</b>	(51) <b>A61F 5/445</b>
SI 07.07.2010		CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	
		DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	BG 28.10.2010	FI 28.11.2010	
(11) <b>1 724 692</b>	(51) <b>G06F 17/27</b>	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	LT 28.07.2010	SI 28.07.2010	
(84) AT 21.04.2010	(84) CH 31.05.2010	GR 04.06.2010	IS 03.07.2010			
LI 31.05.2010	CZ 21.04.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	(11) <b>1 725 300</b>	(51) <b>A61Q 15/00</b>	
CY 05.05.2010	DK 21.04.2010	MC 31.05.2010	NL 03.03.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	
EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	SK 03.03.2010		SI 21.07.2010		
LV 21.04.2010	MC 31.05.2010					
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	(11) <b>1 724 893</b>	(51) <b>H02G 1/12</b>	(11) <b>1 725 470</b>	(51) <b>B65D 47/08</b>	
PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	(84) BG 30.03.2010	(84) CH 31.03.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010	
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	LI 31.03.2010	CY 30.12.2009	FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	
SK 21.04.2010		CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	
		EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	SI 04.08.2010		
(11) <b>1 724 726</b>	(51) <b>G06T 7/60</b>	GR 31.03.2010	IE 30.12.2009			
(84) BG 14.01.2010	(84) CH 30.04.2010	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	(11) <b>1 725 560</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	
LI 30.04.2010	CZ 14.10.2009	LV 30.12.2009	MC 31.03.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	
GR 15.01.2010	IE 14.10.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	SI 07.07.2010		
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	SK 30.12.2009				
LV 14.10.2009	MC 30.04.2010			(11) <b>1 725 599</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) <b>1 724 903</b>	(51) <b>H02J 13/00</b>	(84) BG 11.11.2010	(84) LT 11.08.2010	
RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	SI 11.08.2010		
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	BG 30.03.2010	CH 31.05.2010			
		LI 31.05.2010	CY 30.12.2009	(11) <b>1 725 779</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>	
		CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	
		EE 30.12.2009	FI 30.12.2009	BG 28.10.2010	LT 28.07.2010	
		GR 31.03.2010	IS 30.04.2010	SI 28.07.2010		
		LT 30.12.2009	LV 30.12.2009			
		MC 31.05.2010	PL 30.12.2009	(11) <b>1 725 905</b>	(51) <b>G02C 7/02</b>	
		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	
		SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	
		SK 30.12.2009		LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	
				PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	
		(11) <b>1 725 001</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>	(11) <b>1 726 240</b>	(51) <b>A47C 4/38</b>	
		(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	
		BG 16.03.2010	CH 31.05.2010	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	
		LI 31.05.2010	CY 16.12.2009			
		CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	(11) <b>1 726 270</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	
		EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	(84) CH 30.04.2010	(84) LI 30.04.2010	
		FI 16.12.2009	GR 17.03.2010			
		IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	(11) <b>1 726 294</b>	(51) <b>A61K 8/36</b>	
		MC 31.05.2010	NL 16.12.2009	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	
		PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	PT 11.10.2010	SK 09.06.2010	
		RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	
		SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	
				IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	
				LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	
				PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	
				SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	
(11) <b>1 724 819</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	(11) <b>1 725 009</b>	(51) <b>H04M 19/04</b>	(11) <b>1 726 295</b>	(51) <b>A61K 8/36</b>	
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	BG 21.01.2010	CH 31.05.2010	PT 11.10.2010	SK 09.06.2010	
LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	CZ 21.10.2009	EE 21.10.2009	CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	GR 22.01.2010	IS 21.02.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	
		LI 31.05.2010	LT 21.10.2009	IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	
		MC 31.05.2010	PL 21.10.2009	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	
		PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	
		SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	
(11) <b>1 724 828</b>	(51) <b>H01L 21/8234</b>	(11) <b>1 725 120</b>	(51) <b>A23K 1/175</b>	(11) <b>1 726 297</b>	(51) <b>A61K 8/63</b>	
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	
EE 21.04.2010	CH 31.05.2010	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	
SK 21.04.2010	CY 05.05.2010	LT 21.07.2010	PL 21.07.2010			
CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	SI 21.07.2010				
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010					
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010					
LI 31.05.2010	LT 21.04.2010					
LV 21.04.2010	MC 31.05.2010					
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010					
RO 21.04.2010	SE 21.04.2010					

LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	PT 04.10.2010	SK 02.06.2010	LV 29.07.2009	MC 31.03.2010
SI 18.08.2010		CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(11) <b>1 726 403</b>	(51) <b>B25B 5/08</b>	FI 02.06.2010	LT 02.06.2010	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
(84) PT 11.10.2010	(84) CZ 09.06.2010	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	PL 02.06.2010	RO 02.06.2010	SK 29.07.2009	
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	(11) <b>1 726 972</b>	(51) <b>G01S 13/93</b>
IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	(11) <b>1 726 712</b>	(51) <b>D21C 11/12</b>	(84) BG 24.06.2010	(84) CH 31.05.2010
LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	(84) BE 31.03.2010	(84) CH 30.04.2010	LI 31.05.2010	CZ 24.03.2010
PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	LI 30.04.2010	CY 31.03.2010	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	ES 05.07.2010	FI 24.03.2010
SK 09.06.2010		EE 31.03.2010	IE 20.04.2010	GR 25.06.2010	IE 24.03.2010
(11) <b>1 726 441</b>	(51) <b>B41J 2/195</b>	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	IS 24.07.2010	LT 24.03.2010
(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	LV 31.03.2010	MC 30.04.2010	LV 24.03.2010	MC 31.05.2010
CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010	NL 31.03.2010	PL 31.03.2010	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010
FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010	PT 26.07.2010	RO 24.03.2010
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	SK 31.03.2010		SI 24.03.2010	SK 24.03.2010
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	(11) <b>1 726 718</b>	(51) <b>E02D 5/36</b>	(11) <b>1 727 325</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
RO 23.06.2010	SE 23.06.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	LT 01.09.2010	SI 01.09.2010	BG 04.02.2010	CH 31.05.2010
(11) <b>1 726 477</b>	(51) <b>B60P 3/20</b>	(11) <b>1 726 799</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	LI 31.05.2010	CY 04.11.2009
(84) PT 25.10.2010	(84) CZ 23.06.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
EE 23.06.2010	FI 23.06.2010	BG 10.06.2010	CH 31.05.2010	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	LI 31.05.2010	CY 10.03.2010	FI 04.11.2009	GR 05.02.2010
LV 23.06.2010	RO 23.06.2010	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	LV 04.11.2009	MC 31.05.2010
(11) <b>1 726 481</b>	(51) <b>B60Q 1/52</b>	FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009
BG 17.05.2010	CH 31.05.2010	LV 10.03.2010	MC 31.05.2010	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
LI 31.05.2010	CY 17.02.2010	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	(11) <b>1 727 507</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>
CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	PT 12.07.2010	RO 10.03.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	BG 28.10.2010	LT 28.07.2010
FI 17.02.2010	GR 18.05.2010	SK 10.03.2010		NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	(11) <b>1 726 863</b>	(51) <b>F16L 25/00</b>	SI 28.07.2010	
LV 17.02.2010	MC 31.05.2010	(84) BG 03.06.2010	(84) CH 31.05.2010	(11) <b>1 727 699</b>	(51) <b>B60K 31/00</b>
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	LI 31.05.2010	CY 03.03.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010
SK 17.02.2010		FI 03.03.2010	GR 04.06.2010	SI 18.08.2010	
(11) <b>1 726 538</b>	(51) <b>B65D 83/16</b>	IE 03.03.2010	IS 03.07.2010	(11) <b>1 727 707</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
EE 21.04.2010	CH 31.05.2010	MC 31.05.2010	NL 03.03.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010
SK 21.04.2010	CY 05.05.2010	PL 03.03.2010	PT 05.07.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	SI 21.07.2010	
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010		
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	(11) <b>1 726 865</b>	(51) <b>F16L 37/098</b>	(11) <b>1 727 788</b>	(51) <b>C07C 235/44</b>
IS 21.08.2010	LI 31.05.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CH 30.04.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	LI 30.04.2010	CY 24.02.2010	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010
MC 31.05.2010	NL 21.04.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
PL 21.04.2010	RO 21.04.2010	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	FI 24.02.2010	GR 25.05.2010	(11) <b>1 727 864</b>	(51) <b>C09C 1/00</b>
		IE 24.02.2010	IS 24.06.2010	(84) AT 19.08.2007	(84) BE 31.08.2007
(11) <b>1 726 540</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	BG 25.10.2007	CH 31.08.2009
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	MC 30.04.2010	NL 24.02.2010	CY 25.07.2007	CZ 25.07.2007
BG 18.02.2010	CH 31.05.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007
LI 31.05.2010	CY 18.11.2009	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	ES 05.11.2007	FI 25.07.2007
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	GR 26.10.2007	HU 26.01.2008
EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	(11) <b>1 726 909</b>	(51) <b>F41A 21/02</b>	IE 25.07.2007	IS 25.11.2007
GR 19.02.2010	IS 18.03.2010	(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	IT 31.08.2007	LI 31.08.2009
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	BG 29.10.2009	LI 31.03.2010	LT 25.07.2007	LU 19.08.2007
MC 31.05.2010	NL 18.11.2009	CH 31.03.2010	CZ 29.07.2009	LV 25.07.2007	MC 31.08.2007
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	NL 25.07.2007	PL 25.07.2007
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	GR 30.10.2009	IE 08.03.2010	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007
(11) <b>1 726 553</b>	(51) <b>B66B 1/34</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SK 25.07.2007	TR 25.07.2007
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010				

(11) <b>1 727 901</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	FI 16.12.2009	GR 17.03.2010	LV 16.09.2009	MC 31.03.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	MC 31.05.2010	PL 16.12.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009		
(11) <b>1 727 925</b>	(51) <b>C23C 16/34</b>	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	(11) <b>1 728 828</b>	(51) <b>C08L 81/06</b>
(84) PT 06.12.2010	(84) SI 04.08.2010	(11) <b>1 728 499</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BG 06.04.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
LT 04.08.2010	PL 04.08.2010	CH 31.05.2010	CY 06.01.2010	NL 23.06.2010	SE 23.06.2010
(11) <b>1 727 946</b>	(51) <b>E02F 9/22</b>	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	(11) <b>1 728 915</b>	(51) <b>D07B 1/22</b>
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	EE 06.01.2010	FI 06.01.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CH 31.05.2010
LT 11.08.2010	SI 11.08.2010	GR 07.04.2010	IE 06.01.2010	CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009
(11) <b>1 727 969</b>	(51) <b>F01C 1/073</b>	IS 06.05.2010	LI 31.05.2010	DK 16.12.2009	EE 16.12.2009
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	ES 27.03.2010	FI 16.12.2009
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	MC 31.05.2010	NL 06.01.2010	GR 17.03.2010	IE 16.12.2009
LT 21.07.2010	PL 21.07.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	IS 16.04.2010	LI 31.05.2010
SI 21.07.2010		SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
(11) <b>1 728 046</b>	(51) <b>G01B 11/30</b>	SK 06.01.2010		MC 31.05.2010	NL 16.12.2009
(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(11) <b>1 728 500</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) BG 27.04.2010	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	CH 31.05.2010	CY 27.01.2010	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
SI 21.07.2010		CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	(11) <b>1 728 935</b>	(51) <b>E04B 7/06</b>
(11) <b>1 728 078</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	GR 28.04.2010	IE 27.01.2010	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010
PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	IS 27.05.2010	LI 31.05.2010	SI 01.09.2010	
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	(11) <b>1 728 957</b>	(51) <b>E05F 11/48</b>
SI 25.08.2010		MC 31.05.2010	NL 27.01.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
(11) <b>1 728 362</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	SK 27.01.2010		PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	(11) <b>1 728 525</b>	(51) <b>A61L 24/06</b>	(11) <b>1 728 980</b>	(51) <b>F01L 13/00</b>
SI 18.08.2010		(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
(11) <b>1 728 442</b>	(51) <b>A41D 31/00</b>	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010
(84) CZ 21.04.2010	(84) CY 05.05.2010	(11) <b>1 728 615</b>	(51) <b>B29C 45/56</b>	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	(11) <b>1 729 024</b>	(51) <b>F16D 13/38</b>
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	(84) SI 06.10.2010	
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(11) <b>1 729 098</b>	(51) <b>G01D 11/30</b>
LV 21.04.2010	MC 30.06.2010	GR 03.12.2009	IE 02.09.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010
PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	LV 02.09.2009	MC 31.05.2010	CY 30.09.2009	DK 30.09.2009
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
SK 21.04.2010		PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	FI 30.09.2009	GR 31.12.2009
(11) <b>1 728 443</b>	(51) <b>A41H 25/00</b>	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	IE 06.04.2010	IS 30.01.2010
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	SK 02.09.2009		LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	(11) <b>1 728 758</b>	(51) <b>B66F 9/24</b>	MC 30.04.2010	NL 30.09.2009
SI 28.07.2010		(84) BG 12.11.2009	(84) CH 30.04.2010	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
(11) <b>1 728 454</b>	(51) <b>A47C 23/00</b>	LI 30.04.2010	CZ 12.08.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
(84) CZ 14.04.2010	(84) CY 05.05.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 729 138</b>	(51) <b>G01R 31/08</b>
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	GR 13.11.2009	IE 12.08.2009	(84) FI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SI 29.09.2010	
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	LV 12.08.2009	MC 30.04.2010	(11) <b>1 729 148</b>	(51) <b>G01T 1/204</b>
MC 31.05.2010	NL 14.04.2010	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) BG 06.04.2010	(84) CH 31.05.2010
PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	LI 31.05.2010	CY 06.01.2010
RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	(11) <b>1 728 760</b>	(51) <b>B67D 5/34</b>	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
(11) <b>1 728 469</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(84) LI 31.03.2010	(84) CH 31.03.2010	FI 06.01.2010	GR 07.04.2010
(84) BG 16.03.2010	(84) CH 31.05.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	IE 06.01.2010	IS 06.05.2010
LI 31.05.2010	CY 16.12.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	MC 31.05.2010	NL 06.01.2010
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	GR 17.12.2009	IE 16.09.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
		IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010



SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	SE 24.01.2008	SI 24.10.2007	(11) <b>1 731 014</b>	(51) <b>A01D 34/04</b>
(11) <b>1 729 195</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	SK 24.10.2007		(84) PT 04.10.2010	(84) CY 02.06.2010
(84) BG 25.02.2010	(84) CH 31.05.2010	(11) <b>1 730 091</b>	(51) <b>C04B 41/00</b>	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010
LI 31.05.2010	CY 25.11.2009	(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
EZ 25.11.2009	ES 08.03.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	MC 30.06.2010	NL 02.06.2010
FI 25.11.2009	GR 26.02.2010	(11) <b>1 730 377</b>	(51) <b>E06B 3/58</b>	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010
IE 25.11.2009	IS 25.03.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	(11) <b>1 731 017</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>
MC 31.05.2010	NL 25.11.2009	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	(84) AT 24.03.2009	(84) BG 17.12.2008
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	SI 14.07.2010		LI 31.03.2010	CH 31.03.2010
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	(11) <b>1 730 378</b>	(51) <b>E06B 3/673</b>	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
SK 25.11.2009		(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
(11) <b>1 729 348</b>	(51) <b>H01L 31/048</b>	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	FI 17.09.2008	GR 18.12.2008
(84) SI 06.10.2010		NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009
(11) <b>1 729 351</b>	(51) <b>H01L 41/04</b>	SI 07.07.2010		IT 17.09.2008	LT 17.09.2008
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(11) <b>1 730 381</b>	(51) <b>E21B 1/26</b>	LV 17.09.2008	MC 31.03.2009
BG 27.04.2010	CH 31.05.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	NL 17.09.2008	PL 17.09.2008
CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
DK 27.01.2010	EE 27.01.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	SI 18.08.2010		SK 17.09.2008	
GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	(11) <b>1 730 519</b>	(51) <b>G01N 33/497</b>	(11) <b>1 731 081</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>
LI 31.05.2010	LT 27.01.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 03.05.2009	(84) BE 31.05.2009
LV 27.01.2010	MC 31.05.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	BG 25.09.2008	CH 31.05.2010
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	LT 14.07.2010	PL 14.07.2010	LI 31.05.2010	CZ 25.06.2008
PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	SI 14.07.2010		DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	(11) <b>1 730 707</b>	(51) <b>G07D 11/00</b>	FI 25.06.2008	GR 26.09.2008
SK 27.01.2010		(84) FI 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008
(11) <b>1 729 404</b>	(51) <b>H02N 2/10</b>	BG 21.10.2010	LT 21.07.2010	LT 25.06.2008	LV 25.06.2008
(84) AT 03.02.2010	(84) BG 03.05.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	MC 31.05.2009	NL 25.06.2008
CH 31.05.2010	CY 03.02.2010	SI 21.07.2010		PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
CZ 03.02.2010	DK 03.02.2010	(11) <b>1 730 760</b>	(51) <b>H01H 47/00</b>	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
EE 03.02.2010	FI 03.02.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	SK 25.06.2008	
GR 04.05.2010	IE 03.02.2010	FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	(11) <b>1 731 121</b>	(51) <b>A61F 11/08</b>
IS 03.06.2010	LI 31.05.2010	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
LT 03.02.2010	LV 03.02.2010	(11) <b>1 730 870</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	BG 14.10.2010	LT 14.07.2010
MC 31.05.2010	NL 03.02.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
PL 03.02.2010	PT 03.06.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(11) <b>1 731 200</b>	(51) <b>A63B 29/02</b>
RO 03.02.2010	SE 03.02.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
SI 03.02.2010	SK 03.02.2010	SI 11.08.2010		BG 28.10.2010	LT 28.07.2010
(11) <b>1 729 516</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	(11) <b>1 730 885</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(11) <b>1 731 222</b>	(51) <b>B01L 9/06</b>
BG 04.02.2010	CH 31.05.2010	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010
LI 31.05.2010	CY 04.11.2009	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	BG 17.06.2010	CH 31.05.2010
CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	LI 31.05.2010	CY 17.03.2010
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	(11) <b>1 730 931</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010
FI 04.11.2009	GR 05.02.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	EE 17.03.2010	ES 28.06.2010
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	GR 18.06.2010	MC 31.05.2010
LV 04.11.2009	MC 31.05.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	NL 17.03.2010	PT 19.07.2010
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	LT 14.07.2010	SI 14.07.2010	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	PL 14.07.2010		SI 17.03.2010	SK 17.03.2010
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	(11) <b>1 731 010</b>	(51) <b>A01B 45/02</b>	(11) <b>1 731 256</b>	(51) <b>B23K 26/42</b>
(84) AT 21.11.2007	(84) BE 30.11.2007	(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 28.01.2010	(84) CH 31.05.2010
BG 24.01.2008	CY 24.10.2007	BG 11.11.2010	LT 11.08.2010	LI 31.05.2010	CY 28.10.2009
CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009
EE 24.10.2007	FI 24.10.2007	SI 11.08.2010		EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
GB 24.10.2007	GR 25.01.2008	(11) <b>1 731 012</b>	(51) <b>A01B 73/06</b>	FI 28.10.2009	GR 29.01.2010
HU 25.04.2008	IE 24.10.2007	(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010
IS 24.02.2008	IT 30.11.2007	BG 04.11.2010	LT 04.08.2010	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
LT 24.10.2007	LU 21.11.2007	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	MC 31.05.2010	PL 28.10.2009
LV 24.10.2007	MC 30.11.2007	SI 04.08.2010		PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
NL 24.10.2007	PL 24.10.2007	(11) <b>1 731 010</b>	(51) <b>A01B 45/02</b>	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
PT 24.03.2008	RO 24.10.2007	(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SK 28.10.2009	

(11) <b>1 731 335</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
(84) FI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	ES 18.07.2010	GR 08.07.2010	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
		IE 07.04.2010	IS 07.08.2010		
		LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	(11) <b>1 731 855</b>	(51) <b>F25B 43/00</b>
(11) <b>1 731 378</b>	(51) <b>B60R 21/015</b>	MC 30.06.2010	NL 07.04.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BG 17.06.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	PL 07.04.2010	PT 09.08.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
SK 14.04.2010	CY 05.05.2010			ES 28.06.2010	FI 17.03.2010
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	(11) <b>1 731 732</b>	(51) <b>F02B 75/20</b>	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	BG 17.05.2010	CH 30.04.2010	LV 17.03.2010	MC 31.05.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	LI 30.04.2010	CY 17.02.2010	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010
MC 31.05.2010	NL 14.04.2010	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	PT 19.07.2010	RO 17.03.2010
PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
SI 14.04.2010		FI 17.02.2010	GR 18.05.2010		
		IE 28.04.2010	MC 30.04.2010	(11) <b>1 731 983</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>
(11) <b>1 731 394</b>	(51) <b>B60T 17/00</b>	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	(84) CH 31.05.2010	(84) CY 16.09.2009
(84) AT 24.05.2009	(84) BE 31.05.2009	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009
BG 07.04.2009	CH 31.05.2010	SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
LI 31.05.2010	CZ 07.01.2009	SK 17.02.2010		FI 16.09.2009	GR 17.12.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009			IE 16.09.2009	IS 16.01.2010
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) <b>1 731 752</b>	(51) <b>F02M 59/46</b>	LI 31.05.2010	LT 16.09.2009
GR 08.04.2009	IE 07.01.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	LV 16.09.2009	MC 31.05.2010
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	BG 20.04.2010	CH 31.05.2010	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
LV 07.01.2009	MC 31.05.2009	CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	DK 20.01.2010	EE 20.01.2010	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010		
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010		
		LI 31.05.2010	LT 20.01.2010	(11) <b>1 732 131</b>	(51) <b>H01L 23/367</b>
		LV 20.01.2010	MC 31.05.2010	(84) BG 26.11.2009	(84) CH 31.03.2010
(11) <b>1 731 395</b>	(51) <b>B60T 17/00</b>	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	LI 31.03.2010	CY 26.08.2009
(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009
BG 28.10.2010	LT 28.07.2010	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	SK 20.01.2010		FI 26.08.2009	GR 27.11.2009
				IE 26.08.2009	IS 26.12.2009
(11) <b>1 731 407</b>	(51) <b>B62D 5/093</b>	(11) <b>1 731 770</b>	(51) <b>F15B 20/00</b>	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	MC 31.03.2010	NL 26.08.2009
CY 09.06.2010	FI 09.06.2010	CZ 05.05.2010	CY 05.05.2010	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
GR 10.09.2010	NL 09.06.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009
SE 09.06.2010		ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
		GR 06.08.2010	IE 05.05.2010		
(11) <b>1 731 440</b>	(51) <b>B65D 35/38</b>	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	(11) <b>1 732 421</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>
(84) SI 01.09.2010		LV 05.05.2010	MC 31.05.2010	(84) BG 03.06.2010	(84) CH 31.03.2010
		NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	LI 31.03.2010	CY 03.03.2010
(11) <b>1 731 569</b>	(51) <b>C08L 77/00</b>	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
(84) LT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	SK 05.05.2010		GR 04.06.2010	IE 03.03.2010
SI 07.07.2010				IS 03.07.2010	LT 03.03.2010
		(11) <b>1 731 819</b>	(51) <b>F16L 25/00</b>	MC 31.03.2010	NL 03.03.2010
(11) <b>1 731 634</b>	(51) <b>D01F 8/14</b>	(84) PT 16.08.2010	(84) SK 14.04.2010	PT 05.07.2010	RO 03.03.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	CY 05.05.2010	CZ 14.04.2010	SE 03.03.2010	SK 03.03.2010
PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010		
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	(11) <b>1 732 452</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
SI 25.08.2010		GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
		IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010
(11) <b>1 731 663</b>	(51) <b>D21B 1/34</b>	LV 14.04.2010	MC 30.06.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
(84) BG 03.06.2010	(84) CH 30.04.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
LI 30.04.2010	CY 03.03.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010		
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	SI 14.04.2010		(11) <b>1 732 469</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
EE 03.03.2010	GR 04.06.2010			(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
IE 03.03.2010	IS 03.07.2010			PT 08.11.2010	BG 07.10.2010
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	(11) <b>1 731 826</b>	(51) <b>F17C 7/00</b>	LT 07.07.2010	PL 07.07.2010
MC 30.04.2010	PL 03.03.2010	(84) BG 30.03.2010	(84) CH 31.05.2010	SI 07.07.2010	
PT 05.07.2010	RO 03.03.2010	LI 31.05.2010	CY 30.12.2009		
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	(11) <b>1 732 490</b>	(51) <b>A61G 5/06</b>
		EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010
(11) <b>1 731 665</b>	(51) <b>D21F 5/18</b>	FI 30.12.2009	GR 31.03.2010	LT 07.07.2010	LT 07.07.2010
(84) LT 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010	IE 30.12.2009	IS 30.04.2010	SI 07.07.2010	PL 07.07.2010
SI 08.09.2010		LT 30.12.2009	LV 30.12.2009		
		MC 31.05.2010	PT 30.04.2010		
(11) <b>1 731 667</b>	(51) <b>D21G 1/00</b>				
(84) CZ 07.04.2010	(84) CY 05.05.2010				

SI 07.07.2010		(11) <b>1 733 606</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	FI 06.01.2010	GR 07.04.2010
(11) <b>1 732 713</b>	(51) <b>B08B 7/00</b>	(84) FI 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	IE 06.01.2010	IS 06.05.2010
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	SI 01.09.2010		LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
FI 11.08.2010	LT 11.08.2010	(11) <b>1 733 670</b>	(51) <b>A47L 9/10</b>	MC 31.05.2010	PL 06.01.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010
SI 11.08.2010		(11) <b>1 733 700</b>	(51) <b>A61C 17/22</b>	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010
		(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SK 06.01.2010	
(11) <b>1 732 776</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	(11) <b>1 733 713</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	(11) <b>1 733 904</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) SK 02.06.2010	(84) CY 02.06.2010	(84) SI 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	CZ 02.06.2010	EE 02.06.2010	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010
LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	(11) <b>1 733 938</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	IE 02.06.2010	LT 02.06.2010	(84) CZ 26.05.2010	(84) CY 26.05.2010
		LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	DK 26.05.2010	EE 26.05.2010
(11) <b>1 732 784</b>	(51) <b>B60R 7/06</b>	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 30.11.2007	SI 02.06.2010		IE 26.05.2010	IS 26.09.2010
BG 19.12.2007	CY 19.09.2007			LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
CZ 19.09.2007	DE 20.12.2007	(11) <b>1 733 714</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	(84) CH 31.05.2010	(84) SK 19.05.2010	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010
ES 30.12.2007	FI 19.09.2007	CY 19.05.2010	CZ 19.05.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
FR 30.11.2007	GB 19.09.2007	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	SK 26.05.2010	
GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	(11) <b>1 733 943</b>	(51) <b>B60T 13/26</b>
IE 19.09.2007	IS 19.01.2008	IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
IT 30.11.2007	LU 19.11.2007	LI 31.05.2010	LT 19.05.2010	SK 14.04.2010	CY 05.05.2010
MC 30.11.2007	NL 19.09.2007	LV 19.05.2010	MC 31.05.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
PL 19.09.2007	PT 19.02.2008	NL 19.05.2010	RO 19.05.2010	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010
RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007			IS 14.04.2010	LT 14.04.2010
TR 19.09.2007		(11) <b>1 733 715</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
		(84) AT 27.01.2010	(84) BG 27.04.2010	LV 14.04.2010	MC 30.06.2010
(11) <b>1 732 858</b>	(51) <b>C03C 17/36</b>	CH 31.05.2010	CY 27.01.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	SI 14.04.2010	
LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	GR 28.04.2010	IE 27.01.2010	(11) <b>1 733 944</b>	(51) <b>B60T 17/04</b>
SI 21.07.2010		IS 27.05.2010	LI 31.05.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
(11) <b>1 732 870</b>	(51) <b>C07C 37/14</b>	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	SK 14.04.2010	CY 05.05.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	MC 31.05.2010	NL 27.01.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010
LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	SK 27.01.2010		IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
		(11) <b>1 733 716</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	LV 14.04.2010	MC 30.06.2010
(11) <b>1 732 880</b>	(51) <b>C07C 211/54</b>	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	CH 31.05.2010	SK 19.05.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010
PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	CY 19.05.2010	CZ 19.05.2010	SI 14.04.2010	
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	(11) <b>1 733 964</b>	(51) <b>B63B 35/34</b>
SI 18.08.2010		FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010
		IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	CY 26.05.2010	DK 26.05.2010
(11) <b>1 733 053</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	LI 31.05.2010	LT 19.05.2010	EE 26.05.2010	GR 27.08.2010
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	LV 19.05.2010	MC 31.05.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	NL 19.05.2010	RO 19.05.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	PL 26.05.2010	PT 27.09.2010
		(11) <b>1 733 785</b>	(51) <b>B01F 5/04</b>	RO 26.05.2010	SE 26.05.2010
(11) <b>1 733 064</b>	(51) <b>C22C 1/04</b>	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010
(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010		
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	(11) <b>1 734 035</b>	(51) <b>C07C 263/10</b>
LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	SI 21.07.2010		(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
SI 07.07.2010				CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
		(11) <b>1 733 807</b>	(51) <b>B07B 13/08</b>	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
(11) <b>1 733 398</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	FI 16.04.2008	GR 17.07.2008
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	IE 30.05.2008	IS 16.08.2008
LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	SI 18.08.2010		IT 16.04.2008	LT 16.04.2008
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010			LU 30.05.2008	LV 16.04.2008
		(11) <b>1 733 822</b>	(51) <b>B22C 7/02</b>	MC 31.05.2008	PL 16.04.2008
(11) <b>1 733 581</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	(84) BG 06.04.2010	(84) CH 31.05.2010	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	LI 31.05.2010	CY 06.01.2010	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
BG 11.11.2010	LT 11.08.2010	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	TR 16.04.2008	
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010		
SI 11.08.2010					



SK 31.03.2010		(11) <b>1 736 807</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010
(11) <b>1 736 391</b>	(51) <b>B61D 47/00</b>	(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	SI 18.08.2010	
(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	BG 28.10.2010	LT 28.07.2010		
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	(11) <b>1 737 734</b>	(51) <b>B65B 55/00</b>
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	SI 28.07.2010		(84) BG 18.11.2010	(84) LT 18.08.2010
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009			SI 18.08.2010	
GR 03.12.2009	IE 02.09.2009	(11) <b>1 736 939</b>	(51) <b>G07D 11/00</b>	(11) <b>1 737 792</b>	(51) <b>C01G 21/20</b>
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010
LV 02.09.2009	MC 31.05.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	CY 05.05.2010	DK 28.04.2010
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	EE 28.04.2010	FI 28.04.2010
RO 02.09.2009	SI 02.09.2009	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010
SK 02.09.2009				LT 28.04.2010	NL 28.04.2010
		(11) <b>1 736 966</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010
		(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
		BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
		SI 07.07.2010			
(11) <b>1 736 498</b>	(51) <b>C08G 63/88</b>	(11) <b>1 737 091</b>	(51) <b>H01T 1/12</b>	(11) <b>1 737 842</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) AT 08.05.2009	(84) BE 31.05.2008	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	BG 25.10.2007	CH 31.05.2010	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	LI 31.05.2010	CY 25.07.2007	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	DK 25.07.2007	EE 25.07.2007		
		ES 05.11.2007	FI 25.07.2007	(11) <b>1 737 844</b>	(51) <b>C07D 403/04</b>
(11) <b>1 736 499</b>	(51) <b>C08G 77/12</b>	GB 25.07.2007	GR 26.10.2007	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
(84) BE 18.11.2009	(84) CH 31.03.2010	HU 26.01.2008	IE 25.07.2007	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
LI 31.03.2010	CY 18.11.2009	IS 25.11.2007	LT 25.07.2007	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
DK 18.11.2009	ES 28.02.2010	LU 08.05.2008	LV 25.07.2007		
FI 18.11.2009	FR 31.03.2010	MC 31.05.2008	NL 25.07.2007	(11) <b>1 737 889</b>	(51) <b>C07K 14/815</b>
GR 19.02.2010	IE 29.03.2010	PT 26.12.2007	RO 25.07.2007	(84) AT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010
MC 31.03.2010	NL 18.11.2009	SE 25.10.2007	SI 25.07.2007	FI 08.09.2010	LT 08.09.2010
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	TR 25.07.2007		PL 08.09.2010	
(11) <b>1 736 566</b>	(51) <b>C23C 14/34</b>	(11) <b>1 737 110</b>	(51) <b>H02K 33/02</b>	(11) <b>1 737 993</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	FI 11.08.2010	LT 11.08.2010
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	SI 18.08.2010		SI 11.08.2010	
(11) <b>1 736 580</b>	(51) <b>D03C 9/06</b>	(11) <b>1 737 148</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	(11) <b>1 738 212</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>
(84) CZ 13.06.2010		(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010
		BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
		CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
		EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	FI 25.08.2010	
		FI 11.11.2009	GR 12.02.2010		
		MC 31.07.2010	PT 11.03.2010	(11) <b>1 738 526</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
		RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
		SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
				LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
				PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(11) <b>1 736 664</b>	(51) <b>F03D 9/00</b>	(11) <b>1 737 325</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>	(11) <b>1 738 614</b>	(51) <b>H05B 33/14</b>
(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
IE 02.06.2010	LT 02.06.2010	SI 14.07.2010			
LV 02.06.2010	MC 30.06.2010				
PL 02.06.2010	RO 02.06.2010	(11) <b>1 737 436</b>	(51) <b>A61K 31/16</b>	(11) <b>1 738 717</b>	(51) <b>A61F 2/28</b>
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
SK 02.06.2010		PT 08.11.2010	PL 07.07.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
		BG 07.10.2010	FI 07.07.2010		
		NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(11) <b>1 738 739</b>	(51) <b>A61K 8/35</b>
				(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
				SK 09.06.2010	CY 09.06.2010
				CZ 09.06.2010	EE 09.06.2010
				FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
				IE 09.06.2010	LT 09.06.2010
				LV 09.06.2010	MC 30.06.2010
				NL 09.06.2010	PL 09.06.2010
				RO 09.06.2010	SE 09.06.2010
				SI 09.06.2010	
(11) <b>1 736 709</b>	(51) <b>F24D 19/02</b>	(11) <b>1 737 517</b>	(51) <b>A61M 11/00</b>	(11) <b>1 738 800</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) SI 06.10.2010		(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
PT 27.12.2010	BG 25.11.2010				
FI 25.08.2010	SI 25.08.2010				
(11) <b>1 736 733</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(11) <b>1 737 540</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>		
(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010		
BG 11.11.2010	LT 11.08.2010	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010		
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010		
SI 11.08.2010		PL 21.07.2010	SI 21.07.2010		
		(11) <b>1 737 682</b>	(51) <b>B60C 13/00</b>		
		(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010		
		BG 18.11.2010	FI 18.08.2010		

SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
CZ 09.06.2010	EE 09.06.2010	(11) <b>1 738 954</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	SI 29.09.2010		MC 31.05.2010	NL 14.04.2010
LV 09.06.2010	MC 30.06.2010			PL 14.04.2010	RO 14.04.2010
NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	(11) <b>1 739 060</b>	(51) <b>C02F 1/00</b>	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	(84) BG 28.10.2010	(84) FI 28.07.2010	(11) <b>1 739 528</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
SI 09.06.2010		LT 28.07.2010	PL 28.07.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
		SI 28.07.2010		CY 23.12.2009	DK 23.12.2009
(11) <b>1 738 801</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>	(11) <b>1 739 084</b>	(51) <b>C07D 295/13</b>	FI 23.12.2009	GR 24.03.2010
(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	MC 31.07.2010	PT 23.04.2010
SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	LT 15.09.2010	PL 15.09.2010	SE 23.12.2009	
CZ 09.06.2010	EE 09.06.2010	SI 15.09.2010		(11) <b>1 739 733</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	(11) <b>1 739 151</b>	(51) <b>C09K 19/04</b>	(84) SI 06.10.2010	
IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	(11) <b>1 739 803</b>	(51) <b>H02G 1/04</b>
LV 09.06.2010	MC 30.06.2010	LT 15.09.2010	PL 15.09.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	SI 15.09.2010		EE 07.04.2010	RO 07.04.2010
RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	(11) <b>1 739 233</b>	(51) <b>E01C 13/08</b>	SK 07.04.2010	CY 05.05.2010
SI 09.06.2010		(84) AT 03.03.2010	(84) BG 03.06.2010	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
		CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010
(11) <b>1 738 847</b>	(51) <b>B22C 15/24</b>	CY 03.03.2010	DK 03.03.2010	GR 08.07.2010	PL 07.04.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	SI 07.04.2010	
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	GR 04.06.2010	MC 31.05.2010		
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	(11) <b>1 739 823</b>	(51) <b>H02P 7/28</b>
SI 25.08.2010		SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010
		(11) <b>1 739 259</b>	(51) <b>E05B 65/20</b>	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010
(11) <b>1 738 856</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	(84) AT 16.12.2007	(84) BE 31.12.2007	SK 19.05.2010	CY 19.05.2010
(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010
CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010
DK 31.03.2010	EE 31.03.2010	FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010
ES 12.07.2010	FI 31.03.2010	GR 15.02.2008	HU 15.05.2008	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
IE 31.03.2010	IS 31.07.2010	IE 17.12.2007	IS 14.03.2008	MC 30.06.2010	NL 19.05.2010
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	IT 31.12.2007	LT 14.11.2007	PL 19.05.2010	SE 19.05.2010
MC 31.05.2010	NL 31.03.2010	LU 16.12.2007	LV 14.11.2007	SI 19.05.2010	
PL 31.03.2010	PT 02.08.2010	MC 31.12.2007	NL 14.11.2007		
RO 31.03.2010	SI 31.03.2010	PL 14.11.2007	RO 14.11.2007	(11) <b>1 739 919</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
SK 31.03.2010		SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010
		SK 14.11.2007	TR 14.11.2007	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
(11) <b>1 738 883</b>	(51) <b>B26F 1/38</b>	(11) <b>1 739 381</b>	(51) <b>F41A 23/34</b>	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
(84) SI 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	(84) BG 24.06.2010	(84) CH 31.05.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
LT 22.09.2010	PL 22.09.2010	LI 31.05.2010	CZ 24.03.2010		
		DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	(11) <b>1 739 935</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>
(11) <b>1 738 889</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	FI 24.03.2010	GR 25.06.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
(84) PT 02.11.2010	(84) CZ 30.06.2010	IE 24.03.2010	IS 24.07.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010
EE 30.06.2010	FI 30.06.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	SI 08.09.2010	
GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	MC 31.05.2010	NL 24.03.2010	(11) <b>1 739 995</b>	(51) <b>H04W 24/06</b>
LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	PT 26.07.2010	RO 24.03.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) SK 14.04.2010
PL 30.06.2010	RO 30.06.2010	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	CY 05.05.2010	CZ 14.04.2010
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	SK 24.03.2010		DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
SK 30.06.2010				ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
		(11) <b>1 739 396</b>	(51) <b>G01F 1/10</b>	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
(11) <b>1 738 890</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
(84) BE 20.01.2010	(84) CH 31.05.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	MC 30.06.2010	NL 14.04.2010
LI 31.05.2010	CY 20.01.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010
GR 21.04.2010	MC 31.05.2010			SI 14.04.2010	
NL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(11) <b>1 739 449</b>	(51) <b>G01S 3/42</b>	(11) <b>1 740 143</b>	(51) <b>A61G 7/057</b>
SE 20.01.2010		(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
		PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	SI 25.08.2010	BG 25.11.2010
(11) <b>1 738 899</b>	(51) <b>B32B 37/02</b>	FI 25.08.2010	PL 25.08.2010	FI 25.08.2010	LT 25.08.2010
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	SI 25.08.2010		PL 25.08.2010	
CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	(11) <b>1 739 451</b>	(51) <b>G01S 13/60</b>	(11) <b>1 740 180</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	(84) AT 25.08.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) AT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	PT 27.12.2010	CY 05.05.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010
FI 09.09.2009	GR 10.12.2009	FI 25.08.2010	DK 14.04.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
IE 11.04.2010	IS 09.01.2010	SI 25.08.2010			
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009				
MC 30.04.2010	NL 09.09.2009				
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010				
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009				

SI 21.07.2010		RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010
(11) <b>1 740 260</b>	(51) <b>A61N 1/04</b>	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	PL 18.08.2010	
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(11) <b>1 741 353</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>	(11) <b>1 741 812</b>	(51) <b>D01G 1/04</b>
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CH 31.05.2010	(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	LI 31.05.2010	CY 02.12.2009	CZ 16.06.2010	CY 16.06.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	DK 16.06.2010	EE 16.06.2010
(11) <b>1 740 360</b>	(51) <b>B29B 17/02</b>	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	GR 17.09.2010	LT 16.06.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	MC 31.07.2010	PL 16.06.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010
LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	SI 16.06.2010	
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	MC 31.05.2010	PT 02.04.2010		
(11) <b>1 740 441</b>	(51) <b>B62D 33/02</b>	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) <b>1 741 828</b>	(51) <b>D21F 5/04</b>
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 06.08.2009
LT 07.07.2010	SI 07.07.2010			CH 31.05.2010	CZ 06.05.2009
(11) <b>1 740 454</b>	(51) <b>B63H 11/08</b>	(11) <b>1 741 397</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(84) PT 22.11.2010	(84) SI 21.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) SI 14.07.2010	ES 17.08.2009	FR 06.07.2009
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	GR 07.08.2009	IE 06.05.2009
LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	NL 14.07.2010		IS 06.09.2009	LI 31.05.2010
PL 21.07.2010				LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
(11) <b>1 740 631</b>	(51) <b>C08F 265/06</b>	(11) <b>1 741 565</b>	(51) <b>B42F 11/00</b>	MC 31.05.2009	NL 06.05.2009
(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010	(84) CY 05.05.2010	(84) DK 21.04.2010	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009
FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	RO 06.05.2009	SI 06.05.2009
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	SK 06.05.2009	
(11) <b>1 740 634</b>	(51) <b>C08G 18/54</b>	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	(11) <b>1 741 850</b>	(51) <b>E04B 9/20</b>
(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
FI 11.08.2010	LT 11.08.2010	MC 31.07.2010	PT 23.08.2010	LT 08.09.2010	SI 08.09.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	(11) <b>1 741 945</b>	(51) <b>F16D 1/072</b>
SI 11.08.2010		SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
(11) <b>1 740 653</b>	(51) <b>C07D 493/04</b>	(11) <b>1 741 578</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	(84) CY 19.05.2010	(84) DK 19.05.2010	PL 18.08.2010	SI 18.08.2010
PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	EE 19.05.2010	ES 30.08.2010		
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	(11) <b>1 741 974</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>
SI 18.08.2010		IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	(84) CZ 28.04.2010	(84) CY 05.05.2010
(11) <b>1 740 669</b>	(51) <b>C09J 133/06</b>	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
(84) PT 27.12.2010	(84) SI 25.08.2010	MC 31.07.2010	NL 19.05.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	PT 20.09.2010	RO 19.05.2010	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
(11) <b>1 740 736</b>	(51) <b>C23C 10/42</b>	(11) <b>1 741 639</b>	(51) <b>B65D 73/00</b>	MC 31.07.2010	NL 28.04.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) BG 24.06.2010	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
LT 28.07.2010	PL 28.07.2010	EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
SI 28.07.2010		FI 24.03.2010	GR 25.06.2010	(11) <b>1 741 998</b>	(51) <b>F25B 39/04</b>
(11) <b>1 740 804</b>	(51) <b>F02B 71/00</b>	IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	LV 24.03.2010	MC 31.07.2010	RO 14.04.2010	CY 05.05.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	PL 24.03.2010	PT 26.07.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
SI 18.08.2010		SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010
(11) <b>1 740 876</b>	(51) <b>F16L 37/14</b>	(11) <b>1 741 761</b>	(51) <b>C09D 7/12</b>	IS 14.08.2010	NL 14.04.2010
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010
FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	(11) <b>1 742 036</b>	(51) <b>G01N 17/00</b>
SI 07.07.2010		EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010
(11) <b>1 741 332</b>	(51) <b>A01G 9/10</b>	FI 16.12.2009	GR 17.03.2010	CY 02.06.2010	EE 02.06.2010
(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010
BG 13.04.2010	CY 13.01.2010	LV 16.12.2009	MC 31.07.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	MC 31.07.2010	NL 02.06.2010
EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	PL 02.06.2010	RO 02.06.2010
FI 13.01.2010	GR 14.04.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	SK 16.12.2009		SK 02.06.2010	
LV 13.01.2010	MC 31.07.2010	(11) <b>1 741 777</b>	(51) <b>C12N 7/00</b>	(11) <b>1 742 274</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010
		(11) <b>1 741 793</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	SI 29.09.2010	
		(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(11) <b>1 742 376</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>
		SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010
				CY 30.12.2009	CZ 30.12.2009

DK 30.12.2009	EE 30.12.2009	PL 14.07.2010	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
FI 30.12.2009	GR 31.03.2010	(11) <b>1 742 912</b> (51) <b>C07D 209/40</b>	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
IE 30.12.2009	IS 30.04.2010	(84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	SI 25.08.2010	(11) <b>1 743 633</b> (51) <b>A61K 36/82</b>	
MC 31.07.2010	NL 30.12.2009	FI 25.08.2010	(84) AT 18.08.2010 (84) FI 18.08.2010	
PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	PL 25.08.2010	PT 20.12.2010	BG 18.11.2010
RO 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) <b>1 742 935</b> (51) <b>C07D 401/12</b>	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010
SK 30.12.2009		(84) AT 24.02.2010 (84) BE 24.02.2010	SI 18.08.2010	
(11) <b>1 742 380</b> (51) <b>H04B 7/005</b>		BG 24.05.2010	(11) <b>1 743 708</b> (51) <b>B05B 17/06</b>	
(84) AT 30.06.2010 (84) PT 02.11.2010		LI 30.04.2010	(84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010	
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	CZ 24.02.2010	SI 04.08.2010	BG 04.11.2010
NL 30.06.2010	SE 30.06.2010	EE 24.02.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
(11) <b>1 742 387</b> (51) <b>H04B 10/00</b>		FI 24.02.2010	PL 04.08.2010	
(84) SI 08.09.2010 (84) LT 08.09.2010		IE 13.04.2010		
(11) <b>1 742 448</b> (51) <b>H04M 1/02</b>		LT 24.02.2010	(11) <b>1 743 709</b> (51) <b>B05D 7/22</b>	
(84) AT 26.05.2010 (84) CZ 26.05.2010		NL 24.02.2010	(84) PT 06.12.2010 (84) SI 04.08.2010	
CY 26.05.2010	DK 26.05.2010	PT 25.06.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	SE 24.02.2010	LT 04.08.2010	
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	SK 24.02.2010		
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	(11) <b>1 743 061</b> (51) <b>D04H 13/00</b>	(11) <b>1 743 743</b> (51) <b>B25B 27/00</b>	
MC 31.07.2010	NL 26.05.2010	(84) LT 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010	(84) PT 13.12.2010 (84) SI 11.08.2010	
PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	BG 11.11.2010	BG 11.11.2010	LT 11.08.2010
RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	NL 11.08.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	SI 11.08.2010	(11) <b>1 743 791</b> (51) <b>B62D 33/02</b>	
(11) <b>1 742 481</b> (51) <b>H04N 7/32</b>		(11) <b>1 743 139</b> (51) <b>G01C 3/00</b>	(84) FI 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010	
(84) AT 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009		(84) LT 07.07.2010 (84) PT 08.11.2010	BG 11.11.2010	LT 11.08.2010
CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	PL 07.07.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	FI 07.07.2010	SI 11.08.2010	
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(11) <b>1 743 372</b> (51) <b>H01L 27/08</b>	(11) <b>1 743 847</b> (51) <b>B65D 75/32</b>	
FI 09.09.2009	GR 10.12.2009	(84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010	(84) SI 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010	
IE 16.04.2010	MC 30.04.2010	BG 21.10.2010	LT 29.09.2010	
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	LT 21.07.2010	(11) <b>1 743 885</b> (51) <b>C07D 213/40</b>	
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	PL 21.07.2010	(84) AT 11.11.2009 (84) BE 11.11.2009	
SK 09.09.2009			CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
(11) <b>1 742 584</b> (51) <b>A61B 17/17</b>		(11) <b>1 743 544</b> (51) <b>A45D 26/00</b>	CY 11.11.2009	DK 11.11.2009
(84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010		(84) AT 10.02.2010 (84) BE 10.02.2010	FI 11.11.2009	GR 12.02.2010
SI 25.08.2010	BG 25.11.2010	BG 10.05.2010	MC 31.05.2010	PT 11.03.2010
FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	CZ 10.02.2010	SE 11.11.2009	
PL 25.08.2010		EE 10.02.2010	(11) <b>1 743 954</b> (51) <b>C23C 16/455</b>	
(11) <b>1 742 623</b> (51) <b>A61K 31/00</b>		FI 10.02.2010	(84) AT 12.05.2010 (84) SK 12.05.2010	
(84) LT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010		IS 10.06.2010	CY 12.05.2010	CZ 12.05.2010
SI 21.07.2010	PL 21.07.2010	LV 10.02.2010	DK 12.05.2010	EE 12.05.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	NL 10.02.2010	ES 23.08.2010	FI 12.05.2010
NL 21.07.2010		PT 11.06.2010	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010
(11) <b>1 742 701</b> (51) <b>A61N 1/05</b>		SE 10.02.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010
(84) AT 04.08.2010 (84) PT 06.12.2010		SK 10.02.2010	MC 31.07.2010	NL 12.05.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(11) <b>1 743 614</b> (51) <b>A61G 7/10</b>	PL 12.05.2010	PT 13.09.2010
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	(84) BG 03.06.2010 (84) CY 03.03.2010	RO 12.05.2010	SE 12.05.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	CZ 03.03.2010	SI 12.05.2010	
(11) <b>1 742 712</b> (51) <b>A63B 57/00</b>		EE 03.03.2010	(11) <b>1 743 967</b> (51) <b>D03D 47/36</b>	
(84) PT 27.12.2010 (84) SI 25.08.2010		FI 03.03.2010	(84) CH 31.05.2010 (84) LI 31.05.2010	
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	IS 03.07.2010	(11) <b>1 743 970</b> (51) <b>D04H 1/74</b>	
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	LV 03.03.2010	(84) SI 01.09.2010 (84) FI 01.09.2010	
(11) <b>1 742 719</b> (51) <b>B01D 53/14</b>		PL 03.03.2010	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010
(84) AT 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010		RO 03.03.2010	(11) <b>1 743 974</b> (51) <b>D21F 3/04</b>	
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	SI 03.03.2010	(84) CH 31.05.2010 (84) CY 09.09.2009	
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	(11) <b>1 743 625</b> (51) <b>A61K 8/73</b>	CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009
SI 14.07.2010		(84) AT 25.11.2009 (84) BE 25.11.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
(11) <b>1 742 751</b> (51) <b>B22D 11/055</b>		BG 25.02.2010	GR 10.12.2009	IE 09.09.2009
(84) PT 15.11.2010 (84) SI 14.07.2010		CZ 25.11.2009	IS 09.01.2010	LI 31.05.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	EE 25.11.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	GR 26.02.2010	MC 31.05.2010	NL 09.09.2009
		LT 25.11.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
		MC 31.07.2010		
		NL 25.11.2009		



RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	(11) <b>1 744 658</b>	(51) <b>A61B 3/00</b>	(11) <b>1 745 768</b>	(51) <b>A61H 33/06</b>
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010
(11) <b>1 744 075</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>	PT 15.11.2010	PL 14.07.2010	FI 08.09.2010	LT 08.09.2010
(84) BG 06.04.2010	(84) CH 30.04.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	PL 08.09.2010	
LI 30.04.2010	CY 06.01.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010		
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	(11) <b>1 744 724</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>1 745 772</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) CY 06.01.2010	(84) CZ 06.01.2010
FI 06.01.2010	GR 07.04.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	DK 06.01.2010	EE 06.01.2010
IE 06.01.2010	IS 06.05.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	FI 06.01.2010	GR 07.04.2010
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	SI 25.08.2010		IE 06.01.2010	IS 06.05.2010
MC 30.04.2010	NL 06.01.2010	(11) <b>1 744 726</b>	(51) <b>A61K 8/38</b>	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	MC 31.07.2010	NL 06.01.2010
RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010
		SI 21.07.2010		SI 06.01.2010	SK 06.01.2010
(11) <b>1 744 076</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>	(11) <b>1 744 859</b>	(51) <b>B26B 19/00</b>	(11) <b>1 745 895</b>	(51) <b>B26D 1/09</b>
(84) BG 16.03.2010	(84) CH 30.04.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) SK 21.04.2010	(84) CY 05.05.2010
LI 30.04.2010	CY 16.12.2009	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	EE 21.04.2010	ES 01.08.2010
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	SI 14.07.2010		FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
FI 16.12.2009	GR 17.03.2010			IE 21.04.2010	IS 21.08.2010
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	(11) <b>1 744 950</b>	(51) <b>B64C 1/14</b>	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	MC 31.07.2010	NL 21.04.2010
MC 30.04.2010	NL 16.12.2009	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	SI 21.04.2010	
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009				
(11) <b>1 744 099</b>	(51) <b>F23D 3/40</b>	(11) <b>1 745 097</b>	(51) <b>C08L 3/02</b>	(11) <b>1 746 003</b>	(51) <b>B60T 17/08</b>
(84) PL 14.07.2010		(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) BE 06.01.2010	(84) BG 06.04.2010
		EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	CY 06.01.2010	DK 06.01.2010
(11) <b>1 744 162</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	SK 21.04.2010	CY 05.05.2010	FI 06.01.2010	GR 07.04.2010
PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	LV 06.01.2010	MC 31.07.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010
		MC 31.05.2010	SI 21.04.2010	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010
(11) <b>1 744 191</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>			SK 06.01.2010	
(84) FI 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(11) <b>1 745 206</b>	(51) <b>F02G 1/043</b>	(11) <b>1 746 183</b>	(51) <b>C23C 16/34</b>
BG 07.10.2010	LT 07.07.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	PT 20.12.2010	PL 18.08.2010	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010
SI 07.07.2010		BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010
		SI 18.08.2010		FI 27.01.2010	GR 28.04.2010
(11) <b>1 744 232</b>	(51) <b>G05D 1/10</b>	(11) <b>1 745 242</b>	(51) <b>F17D 3/18</b>	IE 27.01.2010	IS 27.05.2010
(84) BG 03.06.2010	(84) CY 03.03.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	MC 31.07.2010	NL 27.01.2010
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
GR 04.06.2010	IE 03.03.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010
IS 03.07.2010	LT 03.03.2010			SI 27.01.2010	SK 27.01.2010
LV 03.03.2010	MC 31.07.2010	(11) <b>1 745 674</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>		
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(11) <b>1 746 203</b>	(51) <b>D21F 5/04</b>
PT 05.07.2010	RO 03.03.2010	SI 21.07.2010	PL 21.07.2010	(84) BG 14.01.2010	(84) CH 31.05.2010
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009
		NL 21.07.2010		EE 14.10.2009	ES 25.01.2010
(11) <b>1 744 531</b>	(51) <b>H04M 3/18</b>	(11) <b>1 745 730</b>	(51) <b>A47J 45/06</b>	GR 15.01.2010	IE 14.10.2009
(84) FI 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) RO 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	IS 14.02.2010	LI 31.05.2010
PL 01.09.2010	SI 01.09.2010	CY 05.05.2010	DK 21.04.2010	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
		EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	MC 31.05.2010	PL 14.10.2009
(11) <b>1 744 574</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
CY 19.05.2010	DK 19.05.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010		
EE 19.05.2010	ES 30.08.2010	MC 31.07.2010	NL 21.04.2010	(11) <b>1 746 218</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>
FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	(84) CZ 28.04.2010	(84) CY 05.05.2010
IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
LV 19.05.2010	MC 31.07.2010	SK 21.04.2010		FI 28.04.2010	IE 28.04.2010
NL 19.05.2010	PL 19.05.2010			IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
PT 20.09.2010	RO 19.05.2010	(11) <b>1 745 760</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	LV 28.04.2010	MC 31.07.2010
SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	(84) FI 01.09.2010		NL 28.04.2010	PT 30.08.2010
SK 19.05.2010				RO 28.04.2010	SE 28.04.2010

SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	(11) <b>1 747 419</b>	(51) <b>F41H 5/04</b>
(11) <b>1 746 223</b>	(51) <b>E05B 3/06</b>	MC 31.07.2010	PL 11.11.2009	(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	SI 04.08.2010	PL 04.08.2010
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	SK 11.11.2009		NL 04.08.2010	
SI 25.08.2010		(11) <b>1 747 093</b>	(51) <b>B29D 30/16</b>	(11) <b>1 747 593</b>	(51) <b>H01L 39/16</b>
(11) <b>1 746 320</b>	(51) <b>F16K 47/08</b>	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) AT 07.07.2010
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009			NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) <b>1 747 114</b>	(51) <b>B60N 2/015</b>	(11) <b>1 747 622</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	PL 07.07.2010	BG 07.10.2010
LV 02.12.2009	MC 31.07.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	SI 07.07.2010	
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010		
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) <b>1 747 125</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 747 771</b>	(51) <b>A61H 35/04</b>
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) RO 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010
		CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	CY 05.05.2010	DK 14.04.2010
(11) <b>1 746 360</b>	(51) <b>F24H 1/00</b>	CY 24.02.2010	DK 24.02.2010	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010
(84) AT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
FI 08.09.2010	LT 08.09.2010	GR 25.05.2010	IE 24.02.2010	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010
PL 08.09.2010		IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
(11) <b>1 746 381</b>	(51) <b>F41H 11/02</b>	MC 31.05.2010	NL 24.02.2010	MC 31.07.2010	NL 14.04.2010
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	PT 16.08.2010	SE 14.04.2010
FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010		
SI 07.07.2010				(11) <b>1 747 773</b>	(51) <b>A61K 8/37</b>
		(11) <b>1 747 159</b>	(51) <b>B65H 29/40</b>	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
(11) <b>1 746 394</b>	(51) <b>G01F 9/00</b>	(84) FI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	PL 08.09.2010	SI 08.09.2010		
LT 22.09.2010	SI 22.09.2010			(11) <b>1 747 774</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>
(11) <b>1 746 428</b>	(51) <b>G01R 31/3183</b>	(11) <b>1 747 200</b>	(51) <b>C07D 221/28</b>	(84) AT 05.05.2010	(84) SK 05.05.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	CY 05.05.2010	CZ 05.05.2010
SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010
				IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
(11) <b>1 746 444</b>	(51) <b>G02B 5/124</b>	(11) <b>1 747 213</b>	(51) <b>C07D 321/10</b>	LV 05.05.2010	MC 31.07.2010
(84) PT 15.11.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
		CY 26.05.2010	DK 26.05.2010	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010
(11) <b>1 746 451</b>	(51) <b>G02B 23/14</b>	EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
(84) PT 11.10.2010	(84) CY 09.06.2010	GR 27.08.2010	IE 26.05.2010		
EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(11) <b>1 747 790</b>	(51) <b>A61M 5/44</b>
GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	(84) BE 31.05.2008	(84) BG 12.12.2007
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	CY 12.09.2007	CZ 12.09.2007
RO 09.06.2010	SI 09.06.2010	SK 26.05.2010		DK 12.09.2007	EE 12.09.2007
SK 09.06.2010				ES 23.12.2007	FI 12.09.2007
		(11) <b>1 747 342</b>	(51) <b>E06B 3/54</b>	GR 13.12.2007	HU 13.03.2008
(11) <b>1 746 480</b>	(51) <b>G05D 16/10</b>	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	IE 12.09.2007	IS 12.01.2008
(84) BG 18.02.2010	(84) CH 31.05.2010	SI 14.07.2010	BG 14.10.2010	LT 12.09.2007	LU 03.05.2008
LI 31.05.2010	CY 18.11.2009	LT 14.07.2010		LV 12.09.2007	MC 31.05.2008
CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009			PL 12.09.2007	PT 12.02.2008
EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	(11) <b>1 747 353</b>	(51) <b>F01N 1/00</b>	RO 12.09.2007	SI 12.09.2007
GR 19.02.2010	IE 18.11.2009	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	SK 12.09.2007	TR 12.09.2007
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	SI 21.07.2010	PL 21.07.2010		
LV 18.11.2009	MC 31.05.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	(11) <b>1 747 811</b>	(51) <b>B01D 61/18</b>
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	NL 21.07.2010		(84) CH 31.03.2010	(84) LI 31.03.2010
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009			CY 19.08.2009	DK 19.08.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) <b>1 747 363</b>	(51) <b>F02B 19/12</b>	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
SK 18.11.2009		(84) PT 13.12.2010	(84) SI 11.08.2010	GR 20.11.2009	IE 19.08.2009
		BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	MC 31.03.2010	NL 19.08.2009
		LT 11.08.2010		PT 21.12.2009	SE 19.08.2009
(11) <b>1 746 668</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>1 747 415</b>	(51) <b>F25D 25/02</b>	(11) <b>1 747 857</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010
FI 11.11.2009	GR 12.02.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
IE 11.11.2009	IS 11.03.2010				

LV 30.06.2010	MC 31.07.2010	RO 23.06.2010	SI 23.06.2010	(11) <b>1 748 211</b>	(51) <b>F16D 65/08</b>
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	SK 23.06.2010		(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010			CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
SK 30.06.2010				EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
(11) <b>1 747 858</b>	(51) <b>B26B 19/14</b>	(11) <b>1 748 005</b>	(51) <b>B65G 1/06</b>	IE 24.02.2010	IS 24.06.2010
(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
CZ 30.06.2010	EE 30.06.2010	LT 22.09.2010	PL 22.09.2010	MC 31.07.2010	PT 25.06.2010
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	SI 22.09.2010		RO 24.02.2010	SI 24.02.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010			SK 24.02.2010	
MC 31.07.2010	NL 30.06.2010	(11) <b>1 748 023</b>	(51) <b>B66F 9/12</b>	(11) <b>1 748 232</b>	(51) <b>F16J 15/02</b>
PL 30.06.2010	RO 30.06.2010	(84) SI 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) CY 31.03.2010
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	LT 29.09.2010		CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
SK 30.06.2010				EE 31.03.2010	ES 12.07.2010
(11) <b>1 747 862</b>	(51) <b>B26D 7/18</b>	(11) <b>1 748 090</b>	(51) <b>C23C 14/00</b>	FI 31.03.2010	IE 31.03.2010
(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
LT 08.09.2010	PL 08.09.2010	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	LV 31.03.2010	MC 31.07.2010
SI 08.09.2010		EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	NL 31.03.2010	PL 31.03.2010
		FI 27.01.2010	GR 28.04.2010	PT 02.08.2010	RO 31.03.2010
(11) <b>1 747 883</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	IE 27.01.2010	IS 27.05.2010	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	SK 31.03.2010	
BG 10.06.2010	CY 10.03.2010	MC 31.07.2010	NL 27.01.2010		
CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010		
EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010		
FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	SI 27.01.2010	SK 27.01.2010		
IS 10.07.2010	LT 10.03.2010			(11) <b>1 748 313</b>	(51) <b>G03B 9/02</b>
LV 10.03.2010	MC 31.07.2010	(11) <b>1 748 108</b>	(51) <b>E02D 5/38</b>	(84) AT 07.04.2010	(84) RO 07.04.2010
NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	CZ 07.04.2010	CY 05.05.2010
PT 12.07.2010	RO 10.03.2010	LT 08.09.2010	SI 08.09.2010	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010
SE 10.03.2010	SI 10.03.2010			ES 18.07.2010	FI 07.04.2010
SK 10.03.2010		(11) <b>1 748 131</b>	(51) <b>E05B 67/00</b>	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
		(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
		CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	MC 31.07.2010	NL 07.04.2010
		EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	PL 07.04.2010	PT 09.08.2010
		FI 18.11.2009	GR 19.02.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
		IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	SK 07.04.2010	
(11) <b>1 747 943</b>	(51) <b>B60R 21/013</b>	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) <b>1 748 382</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(84) RO 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	MC 31.07.2010	NL 18.11.2009	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
CY 05.05.2010	DK 28.04.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	FI 07.07.2010	
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009		
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	SK 18.11.2009			
IE 28.04.2010	IS 28.08.2010			(11) <b>1 748 384</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010			(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009
MC 31.07.2010	NL 28.04.2010	(11) <b>1 748 138</b>	(51) <b>E05F 7/06</b>	BG 22.10.2009	CH 31.03.2010
PL 28.04.2010	PT 30.08.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) SK 16.06.2010	LI 31.03.2010	CZ 22.07.2009
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
SK 28.04.2010		EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
		GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	GR 23.10.2009	IE 31.03.2010
(11) <b>1 747 944</b>	(51) <b>B60R 21/013</b>	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
(84) BG 03.06.2010	(84) CY 03.03.2010	MC 30.06.2010	RO 16.06.2010	LV 22.07.2009	MC 31.03.2010
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009
EE 03.03.2010	ES 14.06.2010			PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
FI 03.03.2010	GR 04.06.2010	(11) <b>1 748 157</b>	(51) <b>F01D 13/00</b>	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009
IE 03.03.2010	IS 03.07.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	SK 22.07.2009	
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010		
MC 31.07.2010	NL 03.03.2010	LT 07.07.2010	MC 31.07.2010		
PL 03.03.2010	PT 05.07.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	(11) <b>1 748 451</b>	(51) <b>H01F 17/00</b>
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	SI 07.07.2010		(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010			BG 13.04.2010	CY 13.01.2010
				CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010
(11) <b>1 747 956</b>	(51) <b>B60S 9/08</b>	(11) <b>1 748 208</b>	(51) <b>F16D 51/00</b>	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
(84) SI 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	(84) RO 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	FI 13.01.2010	GR 14.04.2010
LT 08.09.2010	PL 08.09.2010	CY 05.05.2010	DK 21.04.2010	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
		EE 21.04.2010	FI 21.04.2010	LV 13.01.2010	MC 31.07.2010
(11) <b>1 747 960</b>	(51) <b>B61G 9/14</b>	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
(84) FI 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	LV 21.04.2010	MC 31.07.2010	SE 13.01.2010	SI 13.01.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	SK 13.01.2010	
		PT 23.08.2010	SE 21.04.2010		
(11) <b>1 747 975</b>	(51) <b>B62D 27/02</b>	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	(11) <b>1 748 632</b>	(51) <b>H04M 1/673</b>
(84) PT 25.10.2010	(84) EE 23.06.2010			(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	(11) <b>1 748 210</b>	(51) <b>F16D 55/22</b>	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(84) SI 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
MC 31.07.2010	PL 23.06.2010	LT 15.09.2010	PL 15.09.2010	SI 25.08.2010	

(11) <b>1 748 661</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>	(11) <b>1 749 324</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	SK 22.07.2009	
(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	(11) <b>1 749 929</b>	(51) <b>D21F 7/02</b>
BG 03.06.2010	CY 03.03.2010	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 30.10.2008
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
FI 03.03.2010	GR 04.06.2010	(11) <b>1 749 436</b>	(51) <b>A01D 61/00</b>	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010	FR 02.06.2009	GR 31.10.2008
LV 03.03.2010	MC 31.07.2010	BG 03.06.2010	CY 03.03.2010	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008
PL 03.03.2010	PT 05.07.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	LV 30.07.2008	MC 31.05.2009
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	FI 03.03.2010	IS 03.07.2010	NL 30.07.2008	PL 30.07.2008
		LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
(11) <b>1 748 816</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>	MC 31.07.2010	NL 03.03.2010	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	PL 03.03.2010	PT 05.07.2010		
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	(11) <b>1 749 934</b>	(51) <b>D21F 11/14</b>
PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	(84) PT 26.07.2010	(84) BG 24.06.2010
FI 21.07.2010	NL 21.07.2010			CH 31.05.2010	CZ 24.03.2010
		(11) <b>1 749 492</b>	(51) <b>A61B 18/12</b>	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010
(11) <b>1 748 888</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>	(84) FI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	ES 05.07.2010	GR 25.06.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	PL 08.09.2010	SI 08.09.2010	IE 24.03.2010	IS 24.07.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010			LI 31.05.2010	LT 24.03.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	(11) <b>1 749 548</b>	(51) <b>A61M 11/00</b>	LV 24.03.2010	MC 31.05.2010
		(84) FI 22.09.2010		NL 24.03.2010	PL 24.03.2010
(11) <b>1 748 925</b>	(51) <b>B64C 1/14</b>			RO 24.03.2010	SI 24.03.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	(11) <b>1 749 622</b>	(51) <b>B26B 19/14</b>	SK 24.03.2010	
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010		
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	SI 25.08.2010	BG 25.11.2010	(11) <b>1 749 952</b>	(51) <b>E05B 1/00</b>
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	(84) SI 06.10.2010	
		PL 25.08.2010			
(11) <b>1 749 014</b>	(51) <b>C07F 1/12</b>	(11) <b>1 749 663</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 749 957</b>	(51) <b>E05D 5/02</b>
(84) LT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) SI 06.10.2010		(84) PT 02.11.2010	(84) CZ 30.06.2010
PL 07.07.2010	BG 07.10.2010			EE 30.06.2010	FI 30.06.2010
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	(11) <b>1 749 689</b>	(51) <b>B60K 37/06</b>	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
SI 07.07.2010		(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	LV 30.06.2010	PL 30.06.2010
		SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
(11) <b>1 749 251</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	CZ 16.06.2010	EE 16.06.2010	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010		
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	(11) <b>1 749 987</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	MC 31.07.2010	NL 16.06.2010	(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	PL 16.06.2010	RO 16.06.2010	RO 16.06.2010	CZ 16.06.2010
		SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	CY 16.06.2010	EE 16.06.2010
(11) <b>1 749 296</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>			FI 16.06.2010	GR 17.09.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(11) <b>1 749 883</b>	(51) <b>C12M 1/107</b>	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(84) BG 03.05.2010	(84) CY 03.02.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	FI 03.02.2010	GR 04.05.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
SI 14.07.2010		IE 03.02.2010	IS 03.06.2010	SK 16.06.2010	
		MC 31.07.2010	PT 03.06.2010		
(11) <b>1 749 301</b>	(51) <b>H01B 1/20</b>	SI 03.02.2010	SK 03.02.2010	(11) <b>1 750 020</b>	(51) <b>F16B 35/00</b>
(84) SI 06.10.2010				(84) PT 15.11.2010	(84) CZ 13.05.2010
		(11) <b>1 749 925</b>	(51) <b>D21F 3/02</b>	EE 31.05.2010	HU 14.05.2010
(11) <b>1 749 310</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	(84) CH 31.05.2010	(84) CY 09.09.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
(84) AT 12.05.2010	(84) CH 31.05.2010	CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	MC 31.05.2010	SK 13.05.2010
LI 31.05.2010	CY 12.05.2010	EE 09.09.2009	GR 10.12.2009		
CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	(11) <b>1 750 082</b>	(51) <b>F42B 12/36</b>
EE 12.05.2010	ES 23.08.2010	LI 31.05.2010	LT 09.09.2009	(84) CZ 28.04.2010	(84) CY 05.05.2010
FI 12.05.2010	GR 13.08.2010	LV 09.09.2009	MC 31.05.2010	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
IE 12.05.2010	IS 12.09.2010	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
LT 12.05.2010	MC 31.05.2010	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	SK 09.09.2009		LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
PT 13.09.2010	RO 12.05.2010			MC 31.07.2010	NL 28.04.2010
SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	(11) <b>1 749 927</b>	(51) <b>D21F 3/04</b>	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010
SK 12.05.2010		(84) BG 22.10.2009	(84) CH 31.05.2010	RO 28.04.2010	SI 28.04.2010
		CZ 22.07.2009	DK 22.07.2009	SK 28.04.2010	
(11) <b>1 749 320</b>	(51) <b>H01M 10/0525</b>	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009		
(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	GR 23.10.2009	IE 22.07.2009	(11) <b>1 750 093</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>
CZ 30.06.2010	EE 30.06.2010	IS 22.11.2009	LI 31.05.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
LT 30.06.2010	NL 30.06.2010	MC 31.05.2010	NL 22.07.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	FI 20.01.2010	GR 21.04.2010
SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	RO 22.07.2009	SI 22.07.2009	IE 20.01.2010	IS 20.05.2010

LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	LT 01.08.2007	LU 01.08.2007	(11) <b>1 750 967</b>	(51) <b>B60K 6/38</b>
MC 31.07.2010	NL 20.01.2010	LV 01.08.2007	MC 31.08.2007	(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	CY 05.05.2010	DK 05.05.2010
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	PT 02.01.2008	RO 01.08.2007	EE 05.05.2010	ES 16.08.2010
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
(11) <b>1 750 150</b>	(51) <b>G02B 6/00</b>	SK 01.08.2007	TR 01.08.2007	IE 05.05.2010	IS 05.09.2010
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(11) <b>1 750 462</b>	(51) <b>H04W 52/34</b>	LT 05.05.2010	MC 30.06.2010
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	(84) FI 29.09.2010	(11) <b>1 750 469</b>	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	(11) <b>1 750 469</b>	(51) <b>H04W 8/22</b>	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010
EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
FI 27.01.2010	GR 28.04.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	SK 05.05.2010	
IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	LT 07.07.2010	PL 07.07.2010	(11) <b>1 750 968</b>	(51) <b>B60K 6/387</b>
LV 27.01.2010	MC 31.07.2010	SI 07.07.2010		(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010
NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	(11) <b>1 750 492</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	(84) CH 30.04.2010	(84) LI 30.04.2010	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	CY 19.08.2009	DK 19.08.2009	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
(11) <b>1 750 174</b>	(51) <b>G03C 11/24</b>	FI 19.08.2009	GR 20.11.2009	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009
(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	IE 19.08.2009	MC 30.04.2010	GR 26.02.2010	IE 25.11.2009
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	SE 19.08.2009		MC 31.05.2010	NL 25.11.2009
SI 14.07.2010				PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
(11) <b>1 750 275</b>	(51) <b>G11C 11/16</b>	(11) <b>1 750 559</b>	(51) <b>A47J 31/54</b>	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	(11) <b>1 751 018</b>	(51) <b>B65D 25/10</b>
FI 18.08.2010	PL 18.08.2010	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010
SI 18.08.2010		PL 18.08.2010		PT 20.12.2010	SI 18.08.2010
(11) <b>1 750 283</b>	(51) <b>G11C 29/02</b>	(11) <b>1 750 563</b>	(51) <b>A47L 5/36</b>	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
(84) FI 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) FI 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(11) <b>1 751 028</b>	(51) <b>B65D 81/20</b>
PL 22.09.2010	SI 22.09.2010	BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
(11) <b>1 750 288</b>	(51) <b>H01H 23/06</b>	(11) <b>1 750 564</b>	(51) <b>A47L 5/36</b>	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010
(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010
CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010	PL 21.07.2010	
FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	(11) <b>1 750 601</b>	(51) <b>A61B 17/56</b>	(11) <b>1 751 039</b>	(51) <b>B65G 35/00</b>
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010
RO 23.06.2010	SE 23.06.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	SI 25.08.2010		NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
(11) <b>1 750 334</b>	(51) <b>H01S 5/024</b>	(11) <b>1 750 673</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	(11) <b>1 751 122</b>	(51) <b>C07D 253/065</b>
(84) SK 14.04.2010	(84) CY 05.05.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) AT 17.03.2010	(84) BG 17.06.2010
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	BG 02.03.2010	CH 31.05.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	LI 31.05.2010	CY 02.12.2009	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 17.03.2010	IE 17.03.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
MC 31.07.2010	NL 14.04.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	MC 31.05.2010	NL 17.03.2010
PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	MC 31.05.2010	NL 02.12.2009	PL 17.03.2010	PT 19.07.2010
RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
SI 14.04.2010		RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010
(11) <b>1 750 384</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	(11) <b>1 751 128</b>	(51) <b>C07D 311/58</b>
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(11) <b>1 750 695</b>	(51) <b>A61K 31/341</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010
CY 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) CH 31.05.2010	PT 22.11.2010	PL 21.07.2010
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	LI 31.05.2010	CY 31.03.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
GR 31.12.2009	MC 31.07.2010	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
PT 01.02.2010	SE 30.09.2009	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	(11) <b>1 751 190</b>	(51) <b>C07K 16/12</b>
		IE 31.03.2010	IS 31.07.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
(11) <b>1 750 406</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	LT 31.03.2010	MC 31.05.2010	BG 16.03.2010	LI 31.05.2010
(84) AT 01.08.2007	(84) BE 01.08.2007	NL 31.03.2010	PT 02.08.2010	CH 31.05.2010	CY 16.12.2009
BG 01.11.2007	CH 01.08.2007	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009
CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	(11) <b>1 750 857</b>	(51) <b>B05B 15/02</b>	FI 16.12.2009	GR 17.03.2010
ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
GR 02.11.2007	HU 02.02.2008	BG 07.10.2010	LT 07.07.2010	MC 31.05.2010	NL 16.12.2009
IE 01.08.2007	IS 01.12.2007	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
IT 31.08.2007	LI 01.08.2007			RO 16.12.2009	SE 16.12.2009

SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
(11) <b>1 751 377</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	MC 31.07.2010	NL 14.04.2010
(84) AT 30.09.2009	(84) CH 31.05.2010	FI 04.11.2009	GR 05.02.2010	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010
LI 31.05.2010	CY 30.09.2009	IE 04.11.2009	IS 04.03.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	SK 14.04.2010	
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	MC 31.07.2010	PL 04.11.2009	(11) <b>1 752 647</b>	(51) <b>F02G 5/02</b>
GR 31.12.2009	IE 30.09.2009	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	(84) PT 04.10.2010	(84) RO 02.06.2010
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010
MC 31.05.2010	NL 30.09.2009	SK 04.11.2009		EE 02.06.2010	FI 02.06.2010
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	(11) <b>1 752 239</b>	(51) <b>B22D 29/00</b>	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(84) CY 10.03.2010	(84) EE 10.03.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	MC 31.07.2010	SK 10.03.2010	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010
				SI 02.06.2010	SK 02.06.2010
(11) <b>1 751 442</b>	(51) <b>F16D 7/04</b>	(11) <b>1 752 253</b>	(51) <b>B23Q 3/10</b>	(11) <b>1 752 675</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010
SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	BG 04.11.2010	LT 04.08.2010	CZ 20.01.2010	EE 20.01.2010
FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010
PL 04.08.2010		SI 04.08.2010		GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
(11) <b>1 751 494</b>	(51) <b>G01B 17/02</b>	(11) <b>1 752 262</b>	(51) <b>B25H 3/02</b>	IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
(84) AT 17.03.2010	(84) BG 17.06.2010	(84) RO 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	LV 20.01.2010	MC 31.07.2010
CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	CY 05.05.2010	DK 28.04.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010	EE 28.04.2010	FI 28.04.2010	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
DK 17.03.2010	EE 17.03.2010	GR 29.07.2010	IE 28.04.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
ES 28.06.2010	FI 17.03.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010		
GR 18.06.2010	IE 17.03.2010	LV 28.04.2010	MC 31.07.2010	(11) <b>1 752 706</b>	(51) <b>F22B 1/28</b>
IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010
MC 31.05.2010	NL 17.03.2010	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	FI 08.09.2010	PL 08.09.2010
PL 17.03.2010	PT 19.07.2010			SI 08.09.2010	
RO 17.03.2010	SI 17.03.2010	(11) <b>1 752 350</b>	(51) <b>B60T 13/74</b>	(11) <b>1 752 718</b>	(51) <b>F24H 1/43</b>
SK 17.03.2010		(84) AT 03.03.2010	(84) BG 03.06.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
		CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
(11) <b>1 751 500</b>	(51) <b>G01C 22/02</b>	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	LT 21.07.2010	PL 21.07.2010
(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	SI 21.07.2010	
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	GR 04.06.2010	IE 03.03.2010		
PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	(11) <b>1 752 730</b>	(51) <b>F41H 5/007</b>
FI 25.08.2010		LV 03.03.2010	MC 31.07.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
		NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	LT 08.09.2010	
(11) <b>1 751 589</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	PT 05.07.2010	RO 03.03.2010		
(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	(11) <b>1 752 753</b>	(51) <b>G01M 15/10</b>
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	SK 03.03.2010		(84) FI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010			PL 08.09.2010	SI 08.09.2010
NL 04.08.2010		(11) <b>1 752 355</b>	(51) <b>B61L 27/00</b>	(11) <b>1 752 772</b>	(51) <b>G01N 33/86</b>
		(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) SI 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
(11) <b>1 751 688</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	LT 29.09.2010	
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	EE 02.12.2009	GR 03.03.2010		
FI 11.08.2010	PT 13.12.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	(11) <b>1 752 823</b>	(51) <b>G03B 17/56</b>
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	LV 02.12.2009	MC 31.07.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	RO 02.12.2009	SI 02.12.2009	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010
		SK 02.12.2009			
(11) <b>1 751 884</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>	(11) <b>1 752 395</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>	(11) <b>1 752 886</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
BG 10.06.2010	CH 31.05.2010	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	RO 05.05.2010	CZ 05.05.2010
LI 31.05.2010	CY 10.03.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	CY 05.05.2010	DK 05.05.2010
CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	EE 05.05.2010	ES 16.08.2010
EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	FI 23.12.2009	GR 24.03.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
IS 10.07.2010	LT 10.03.2010	LV 23.12.2009	MC 31.07.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010
MC 31.05.2010	NL 10.03.2010	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	PL 05.05.2010	SE 05.05.2010
PL 10.03.2010	PT 12.07.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009		
SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	SK 23.12.2009		(11) <b>1 752 944</b>	(51) <b>G08B 13/19</b>
				(84) BG 03.05.2010	(84) CY 03.02.2010
(11) <b>1 752 012</b>	(51) <b>H04W 8/12</b>	(11) <b>1 752 572</b>	(51) <b>D04B 21/16</b>	CZ 03.02.2010	DK 03.02.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) RO 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	EE 03.02.2010	ES 14.05.2010
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	CY 05.05.2010	DK 14.04.2010	FI 03.02.2010	GR 04.05.2010
LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	IE 03.02.2010	IS 03.06.2010
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	LT 03.02.2010	LV 03.02.2010
		IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	MC 31.07.2010	PL 03.02.2010

PT 03.06.2010	RO 03.02.2010	(11) <b>1 753 679</b>	(51) <b>B65G 49/06</b>	(11) <b>1 754 090</b>	(51) <b>B60R 1/076</b>
SE 03.02.2010	SI 03.02.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) SI 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
SK 03.02.2010		BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
(11) <b>1 752 954</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	PL 04.08.2010		PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	(11) <b>1 753 726</b>	(51) <b>C07D 231/16</b>	(11) <b>1 754 100</b>	(51) <b>G02F 1/13</b>
LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BG 06.04.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
(11) <b>1 753 107</b>	(51) <b>H02G 3/30</b>	CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	DK 06.01.2010	EE 06.01.2010	FI 25.08.2010	
PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	(11) <b>1 754 108</b>	(51) <b>G03B 27/58</b>
FI 14.07.2010	MC 31.07.2010	GR 07.04.2010	IE 06.01.2010	(84) FI 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
(11) <b>1 753 165</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	MC 31.05.2010	NL 06.01.2010	LT 25.08.2010	SI 25.08.2010
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	(11) <b>1 754 326</b>	(51) <b>H04J 13/00</b>
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	(11) <b>1 753 793</b>	(51) <b>C08F 10/10</b>	EE 09.06.2010	FI 09.06.2010
FI 11.11.2009	GR 12.02.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) SI 04.08.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010
LV 11.11.2009	MC 31.07.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	RO 09.06.2010	SE 09.06.2010
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	PL 04.08.2010		SI 09.06.2010	SK 09.06.2010
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(11) <b>1 753 858</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	(11) <b>1 754 337</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) BG 03.06.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010
(11) <b>1 753 244</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010
(84) EE 14.04.2010	(84) CY 05.05.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010
CZ 14.04.2010	SI 14.04.2010	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010
SK 14.04.2010		ES 14.06.2010	FI 03.03.2010	(11) <b>1 754 413</b>	(51) <b>A23B 9/02</b>
(11) <b>1 753 282</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	GR 04.06.2010	IE 03.03.2010	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
PL 15.09.2010	SI 15.09.2010	MC 31.05.2010	NL 03.03.2010	EE 25.11.2009	FI 25.11.2009
(11) <b>1 753 348</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	PL 03.03.2010	PT 05.07.2010	GR 26.02.2010	IE 25.11.2009
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	LV 25.11.2009	MC 31.07.2010
LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	(11) <b>1 753 879</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
(11) <b>1 753 389</b>	(51) <b>A61Q 1/02</b>	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	CZ 15.07.2009	DK 15.07.2009	(11) <b>1 754 418</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>
BG 04.11.2010	LT 04.08.2010	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	FI 15.07.2009	GR 16.10.2009	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010
SI 04.08.2010		IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	MC 31.07.2010	SI 07.07.2010
(11) <b>1 753 479</b>	(51) <b>A61L 29/04</b>	LT 15.07.2009	MC 31.05.2010	(11) <b>1 754 453</b>	(51) <b>A61F 2/14</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
BG 05.11.2009	CH 30.04.2010	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	(11) <b>1 754 470</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>
LI 30.04.2010	CZ 05.08.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SK 15.07.2009		CY 05.05.2010	DK 21.04.2010
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 753 984</b>	(51) <b>F16H 61/14</b>	EE 21.04.2010	ES 01.08.2010
GR 06.11.2009	IS 05.12.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) CH 31.05.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
LT 05.08.2009	MC 30.04.2010	LI 31.05.2010	CY 30.09.2009	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	LV 21.04.2010	MC 30.06.2010
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	FI 30.09.2009	GR 31.12.2009	PT 23.08.2010	RO 21.04.2010
SK 05.08.2009		IE 30.09.2009	IS 30.01.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
(11) <b>1 753 510</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	LT 30.09.2009	MC 31.05.2010	SK 21.04.2010	
(84) LT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	(11) <b>1 754 508</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(84) SI 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
FI 25.08.2010	SI 25.08.2010	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	LT 29.09.2010	
(11) <b>1 753 561</b>	(51) <b>B22C 9/04</b>	SK 30.09.2009		(11) <b>1 754 511</b>	(51) <b>A61N 1/375</b>
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(11) <b>1 754 059</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010
SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	BG 24.05.2010	CH 31.05.2010
FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	PT 06.12.2010	PL 04.08.2010	LI 31.05.2010	CY 24.02.2010
PL 28.07.2010		BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010
		NL 04.08.2010	SI 04.08.2010		







PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	PT 06.12.2010	PL 04.08.2010	(11) <b>1 759 779</b>	(51) <b>B21C 37/08</b>
LT 11.08.2010	PL 11.08.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(84) CY 31.03.2010	(84) CZ 31.03.2010
SI 11.08.2010		NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	DK 31.03.2010	EE 31.03.2010
(11) <b>1 758 667</b>	(51) <b>B01D 29/68</b>	(11) <b>1 759 571</b>	(51) <b>A01D 34/86</b>	ES 12.07.2010	FI 31.03.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	IE 31.03.2010	IS 31.07.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	SI 29.09.2010		LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010			MC 31.07.2010	NL 31.03.2010
SI 21.07.2010		(11) <b>1 759 572</b>	(51) <b>A01D 34/86</b>	PL 31.03.2010	PT 02.08.2010
		(84) BG 11.05.2009	(84) CH 30.04.2010	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010
(11) <b>1 758 709</b>	(51) <b>B23Q 7/04</b>	LI 30.04.2010	CZ 11.02.2009	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009		
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	FI 11.02.2009	FR 22.12.2009	(11) <b>1 759 795</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>
PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	GR 12.05.2009	IE 11.02.2009	(84) PT 04.10.2010	
		IS 11.06.2009	LT 11.02.2009		
(11) <b>1 758 760</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>	LV 11.02.2009	MC 30.04.2009	(11) <b>1 759 800</b>	(51) <b>B23K 11/30</b>
(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) FI 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010
CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009		
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	SK 11.02.2009		(11) <b>1 759 801</b>	(51) <b>B23K 11/30</b>
IE 02.06.2010	LT 02.06.2010			(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010
MC 30.06.2010	NL 02.06.2010	(11) <b>1 759 601</b>	(51) <b>A24B 3/04</b>	FI 25.08.2010	SI 25.08.2010
PL 02.06.2010	RO 02.06.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) SK 28.04.2010		
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	CY 05.05.2010	CZ 28.04.2010	(11) <b>1 759 828</b>	(51) <b>B29C 57/02</b>
SK 02.06.2010		DK 28.04.2010	EE 28.04.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
		ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	BG 09.03.2010	CY 09.12.2009
(11) <b>1 758 857</b>	(51) <b>C07D 209/42</b>	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
PT 20.12.2010	SI 18.08.2010	NL 28.04.2010	PT 30.08.2010	FI 09.12.2009	GR 10.03.2010
PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
FI 18.08.2010		SI 28.04.2010		LV 09.12.2009	MC 31.07.2010
				NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
				PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
				SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
				SK 09.12.2009	
(11) <b>1 759 018</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 759 620</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>		
(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) RO 30.06.2010	(11) <b>1 759 840</b>	(51) <b>B41F 13/004</b>
PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	CZ 30.06.2010	EE 30.06.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	BG 04.11.2010	LT 04.08.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
		NL 30.06.2010	SK 30.06.2010	SI 04.08.2010	
(11) <b>1 759 019</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 759 624</b>	(51) <b>A47L 15/44</b>		
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) PT 05.07.2010	(84) AT 03.03.2010	(11) <b>1 759 865</b>	(51) <b>B41J 15/10</b>
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	BE 03.03.2010	BG 03.06.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010
LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	CY 05.05.2010	DK 14.04.2010
PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	EE 14.04.2010	FI 14.04.2010
		DK 03.03.2010	EE 03.03.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
(11) <b>1 759 066</b>	(51) <b>E02D 17/10</b>	FI 03.03.2010	GR 04.06.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	IE 05.03.2010	MC 31.03.2010	MC 31.05.2010	NL 14.04.2010
SI 11.08.2010	BG 11.11.2010	NL 03.03.2010	RO 03.03.2010	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010
FI 11.08.2010	LT 11.08.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	SK 03.03.2010		SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
(11) <b>1 759 083</b>	(51) <b>E05F 15/20</b>				
(84) LT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(11) <b>1 759 673</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 759 894</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(84) SI 06.10.2010		(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010			SK 09.06.2010	CY 09.06.2010
				CZ 09.06.2010	EE 09.06.2010
(11) <b>1 759 121</b>	(51) <b>F16B 2/24</b>	(11) <b>1 759 693</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	EE 23.06.2010	FI 23.06.2010	RO 09.06.2010	SE 09.06.2010
		GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	SI 09.06.2010	
(11) <b>1 759 125</b>	(51) <b>F16C 23/08</b>	LV 23.06.2010	PL 23.06.2010		
(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	(11) <b>1 759 897</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
CY 05.05.2010	DK 21.04.2010	SK 23.06.2010		(84) PT 22.11.2010	(84) SI 21.07.2010
EE 21.04.2010	ES 01.08.2010			BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	(11) <b>1 759 775</b>	(51) <b>B05D 1/14</b>	LT 21.07.2010	MC 31.07.2010
IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
LT 21.04.2010	NL 21.04.2010	RO 09.06.2010	CZ 09.06.2010		
PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	(11) <b>1 760 024</b>	(51) <b>B65H 75/44</b>
RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010
		NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
(11) <b>1 759 263</b>	(51) <b>G06F 1/18</b>	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010		
(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	SK 09.06.2010			

(11) <b>1 760 026</b>	(51) <b>B66B 5/00</b>	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
(84) CY 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	PL 28.07.2010		SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
DK 26.05.2010	EE 26.05.2010			SK 09.12.2009	
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	(11) <b>1 760 747</b>	(51) <b>H01H 71/40</b>	(11) <b>1 761 227</b>	(51) <b>A61F 13/49</b>
IE 26.05.2010	IS 26.09.2010	(84) RO 21.04.2010	(84) CY 05.05.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	LT 08.09.2010	SI 08.09.2010
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010		
PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	(11) <b>1 761 305</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010
SK 26.05.2010		LV 21.04.2010	MC 31.07.2010	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
		NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010
(11) <b>1 760 146</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	SK 21.04.2010			
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010				
(11) <b>1 760 154</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>	(11) <b>1 760 929</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>	(11) <b>1 761 369</b>	(51) <b>B26B 21/60</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) RO 09.06.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
		EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009
(11) <b>1 760 210</b>	(51) <b>E04B 1/86</b>	GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010
RO 28.04.2010	CZ 28.04.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	LT 18.11.2009	MC 31.05.2010
CY 05.05.2010	DK 28.04.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	SK 09.06.2010		RO 18.11.2009	SI 18.11.2009
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010			SK 18.11.2009	
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(11) <b>1 760 957</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 761 426</b>	(51) <b>B62D 25/14</b>
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	BG 28.10.2010	LT 28.07.2010
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
		CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	SI 28.07.2010	
(11) <b>1 760 285</b>	(51) <b>F01N 13/00</b>	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010		
(84) RO 12.05.2010	(84) CZ 12.05.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(11) <b>1 761 440</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>
CY 12.05.2010	DK 12.05.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010
EE 12.05.2010	ES 23.08.2010	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010
FI 12.05.2010	GR 13.08.2010	SI 26.05.2010		PL 18.08.2010	BG 18.11.2010
IE 12.05.2010	IS 12.09.2010			FI 18.08.2010	
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	(11) <b>1 760 965</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>		
NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(11) <b>1 761 641</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
PT 13.09.2010	SE 12.05.2010	RO 09.06.2010	CZ 09.06.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) SI 11.08.2010
SI 12.05.2010	SK 12.05.2010	CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
		FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	LT 11.08.2010	PL 11.08.2010
(11) <b>1 760 357</b>	(51) <b>F16F 15/129</b>	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010		
(84) AT 14.04.2010	(84) CY 05.05.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	(11) <b>1 761 657</b>	(51) <b>C23C 18/12</b>
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	SK 09.06.2010		RO 23.06.2010	SK 23.06.2010
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010			CZ 23.06.2010	FI 23.06.2010
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	(11) <b>1 760 971</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	GR 24.09.2010	LT 23.06.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010	LV 23.06.2010	NL 23.06.2010
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	BE 10.03.2010	BG 10.06.2010	PL 23.06.2010	SE 23.06.2010
PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	CH 31.05.2010	CY 10.03.2010	SI 23.06.2010	
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010		
		EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	(11) <b>1 761 658</b>	(51) <b>C23C 18/16</b>
(11) <b>1 760 447</b>	(51) <b>G01M 17/08</b>	FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	(84) FI 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	IS 10.07.2010	LI 31.05.2010	BG 18.11.2010	LT 18.08.2010
FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	SI 18.08.2010	
SI 07.07.2010		MC 31.05.2010	PL 10.03.2010		
		RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	(11) <b>1 761 661</b>	(51) <b>C25F 7/00</b>
(11) <b>1 760 547</b>	(51) <b>G04B 19/32</b>	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010			SI 11.08.2010	BG 11.11.2010
RO 26.05.2010	CZ 26.05.2010	(11) <b>1 761 001</b>	(51) <b>H04M 1/05</b>	FI 11.08.2010	
CY 26.05.2010	DK 26.05.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010		
EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	(11) <b>1 761 747</b>	(51) <b>G01F 23/292</b>
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	CY 05.05.2010	DK 07.04.2010
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010			EE 07.04.2010	ES 18.07.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	(11) <b>1 761 098</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
SK 26.05.2010		(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
		BG 09.03.2010	CY 09.12.2009	MC 30.06.2010	NL 07.04.2010
(11) <b>1 760 680</b>	(51) <b>G09F 3/06</b>	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	PL 07.04.2010	PT 09.08.2010
(84) PT 29.11.2010	(84) SI 28.07.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	RO 07.04.2010	SE 07.04.2010
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	FI 09.12.2009	GR 10.03.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010
		MC 31.07.2010	NL 09.12.2009		

(11) <b>1 761 862</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010				
PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	(11) <b>1 762 461</b>	(51) <b>B62B 7/14</b>	(11) <b>1 763 507</b>	(51) <b>C07C 259/04</b>
LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	(84) SI 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	LT 29.09.2010		PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
				PL 11.08.2010	BG 11.11.2010
(11) <b>1 762 023</b>	(51) <b>H04B 15/00</b>	(11) <b>1 762 479</b>	(51) <b>B62K 11/02</b>	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010		
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	SI 11.08.2010	BG 11.11.2010	(11) <b>1 763 511</b>	(51) <b>C07C 323/20</b>
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	LT 11.08.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010
				FI 28.07.2010	LT 28.07.2010
(11) <b>1 762 053</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 762 544</b>	(51) <b>C01B 33/193</b>	PL 28.07.2010	
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010		
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	FI 11.08.2010	LT 11.08.2010	(11) <b>1 763 534</b>	(51) <b>C07J 63/00</b>
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	(84) BG 24.05.2010	(84) CY 24.02.2010
SI 11.08.2010		SI 11.08.2010		CZ 24.02.2010	EE 24.02.2010
				FI 24.02.2010	GR 25.05.2010
(11) <b>1 762 211</b>	(51) <b>A61G 7/057</b>	(11) <b>1 762 668</b>	(51) <b>E04F 11/116</b>	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
(84) PT 13.09.2010	(84) RO 12.05.2010	(84) RO 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	MC 31.07.2010	RO 24.02.2010
CZ 12.05.2010	CY 12.05.2010	CY 05.05.2010	EE 14.04.2010	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
DK 12.05.2010	EE 12.05.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010		
ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	(11) <b>1 763 536</b>	(51) <b>C07K 14/385</b>
GR 13.08.2010	IE 12.05.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010
LV 12.05.2010	NL 12.05.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	SI 08.09.2010	
PL 12.05.2010	SE 12.05.2010	SK 14.04.2010			
SI 12.05.2010	SK 12.05.2010			(11) <b>1 763 538</b>	(51) <b>C07K 14/715</b>
		(11) <b>1 762 750</b>	(51) <b>F16F 15/133</b>	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010
(11) <b>1 762 255</b>	(51) <b>A61L 31/10</b>	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	FI 25.08.2010	PT 27.12.2010
(84) PT 25.10.2010	(84) FI 23.06.2010	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
GR 24.09.2010	SE 23.06.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	SI 25.08.2010	
		PL 14.07.2010	SI 14.07.2010		
(11) <b>1 762 274</b>	(51) <b>A62B 35/04</b>	(11) <b>1 762 824</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>	(11) <b>1 763 565</b>	(51) <b>C09J 123/00</b>
(84) RO 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) AT 12.05.2010	(84) CZ 12.05.2010
CY 26.05.2010	DK 26.05.2010	RO 16.06.2010	CZ 16.06.2010	CY 12.05.2010	DK 12.05.2010
EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	CY 16.06.2010	EE 16.06.2010	EE 12.05.2010	FI 12.05.2010
GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	LT 12.05.2010	MC 30.06.2010
LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	MC 31.07.2010	PL 16.06.2010	NL 12.05.2010	PL 12.05.2010
PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	PT 13.09.2010	RO 12.05.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	SK 16.06.2010		SE 12.05.2010	SI 12.05.2010
SK 26.05.2010				SK 12.05.2010	
(11) <b>1 762 281</b>	(51) <b>A63C 5/04</b>	(11) <b>1 763 208</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>	(11) <b>1 763 606</b>	(51) <b>D06P 5/30</b>
(84) SI 28.07.2010		(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
		PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	PL 01.09.2010	SI 01.09.2010
(11) <b>1 762 324</b>	(51) <b>B23K 9/18</b>	CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010		
(84) AT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	(11) <b>1 763 685</b>	(51) <b>G01T 1/24</b>
FI 22.09.2010	LT 22.09.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
PL 22.09.2010		NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	BG 10.05.2010	MC 31.07.2010
		SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	CY 10.02.2010	CZ 10.02.2010
(11) <b>1 762 360</b>	(51) <b>B29C 45/17</b>	SK 09.06.2010		DK 10.02.2010	EE 10.02.2010
(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010			ES 21.05.2010	GR 11.05.2010
EE 10.02.2010	IS 10.06.2010	(11) <b>1 763 329</b>	(51) <b>A61F 13/56</b>	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010
MC 31.07.2010	RO 10.02.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	RO 10.02.2010	SE 10.02.2010
				SI 10.02.2010	SK 10.02.2010
(11) <b>1 762 371</b>	(51) <b>B29C 71/02</b>	(11) <b>1 763 464</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	(11) <b>1 764 016</b>	(51) <b>A47J 37/12</b>
(84) PT 02.11.2010	(84) RO 30.06.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
CZ 30.06.2010	EE 30.06.2010	SI 29.09.2010		BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010			LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	(11) <b>1 763 472</b>	(51) <b>B65B 19/04</b>	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009		
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	(11) <b>1 764 020</b>	(51) <b>A47L 9/04</b>
SK 30.06.2010		ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	(84) PT 27.12.2010	(84) SI 25.08.2010
		GR 03.12.2009	IE 02.09.2009	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
		IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
		LV 02.09.2009	MC 31.07.2010		
		NL 02.09.2009	PT 04.01.2010		
		RO 02.09.2009	SE 02.09.2009		

(11) <b>1 764 050</b>	(51) <b>A61B 17/72</b>	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
(84) AT 26.05.2010	(84) CY 26.05.2010	LV 10.02.2010	MC 31.07.2010	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	NL 10.02.2010	PL 10.02.2010		
EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	(11) <b>1 765 072</b>	(51) <b>A01N 25/30</b>
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	SK 10.02.2010		CY 19.05.2010	DK 19.05.2010
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010			EE 19.05.2010	FI 19.05.2010
PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	(11) <b>1 764 336</b>	(51) <b>B66B 11/02</b>	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
SK 26.05.2010		SI 14.07.2010	BG 14.10.2010	MC 31.07.2010	NL 19.05.2010
		FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010
		PL 14.07.2010		RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
(11) <b>1 764 126</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>	(11) <b>1 764 353</b>	(51) <b>C07B 63/00</b>	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(11) <b>1 765 156</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>
FI 14.07.2010	LT 14.07.2010			(84) LT 18.08.2010	(84) SI 18.08.2010
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	(11) <b>1 764 386</b>	(51) <b>C08K 3/34</b>	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010
SI 14.07.2010		(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(11) <b>1 765 159</b>	(51) <b>A61B 5/053</b>
		CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
(11) <b>1 764 157</b>	(51) <b>B05B 3/10</b>	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
(84) EE 02.06.2010	(84) RO 02.06.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
CY 02.06.2010	FI 02.06.2010	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	SI 21.07.2010	
GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	FR 31.03.2010	GR 10.12.2009		
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	IE 12.03.2010	MC 31.03.2010		
SI 02.06.2010		PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(11) <b>1 765 224</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010
(11) <b>1 764 173</b>	(51) <b>B22F 3/03</b>	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	FI 29.09.2010	SI 29.09.2010
(84) SI 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010				
LT 22.09.2010	PL 22.09.2010	(11) <b>1 764 395</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 765 268</b>	(51) <b>A61K 8/31</b>
		(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
(11) <b>1 764 179</b>	(51) <b>B23K 9/12</b>	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	SI 14.07.2010	PL 14.07.2010
(84) AT 01.09.2010	(84) PL 01.09.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
		FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	NL 14.07.2010	
(11) <b>1 764 241</b>	(51) <b>B60G 15/14</b>	(11) <b>1 764 441</b>	(51) <b>D21C 7/14</b>	(11) <b>1 765 323</b>	(51) <b>A61K 31/341</b>
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) CH 31.05.2010
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	LI 31.05.2010	CY 16.09.2009
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	CZ 16.09.2009	DK 16.09.2009
FI 02.12.2009	GR 03.03.2010			EE 16.09.2009	FI 16.09.2009
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	(11) <b>1 764 442</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	GR 17.12.2009	IE 16.09.2009
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	(84) LT 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
MC 31.07.2010	NL 02.12.2009	SI 08.09.2010		MC 31.05.2010	NL 16.09.2009
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010			PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	(11) <b>1 764 462</b>	(51) <b>E05B 65/10</b>	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	(84) SI 06.10.2010		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
(11) <b>1 764 248</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>	(11) <b>1 764 533</b>	(51) <b>F16J 15/02</b>	(11) <b>1 765 496</b>	(51) <b>B01J 31/18</b>
(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010
RO 28.04.2010	CY 05.05.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010
CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	CY 09.06.2010	FI 09.06.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010
GR 29.07.2010	IE 28.04.2010	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010		
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	(11) <b>1 765 568</b>	(51) <b>B29C 45/20</b>
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010
PL 28.04.2010	SE 28.04.2010			PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010			PL 11.08.2010	BG 11.11.2010
				FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
(11) <b>1 764 287</b>	(51) <b>B62D 25/06</b>	(11) <b>1 764 584</b>	(51) <b>G01D 5/244</b>	(11) <b>1 765 670</b>	(51) <b>B64D 39/04</b>
(84) PT 23.08.2010	(84) RO 21.04.2010	(84) SI 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
CZ 21.04.2010	CY 05.05.2010	LT 15.09.2010	PL 15.09.2010	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010
DK 21.04.2010	EE 21.04.2010			CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	(11) <b>1 764 815</b>	(51) <b>H01H 25/06</b>	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	FI 10.02.2010	GR 11.05.2010
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010	IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	SI 08.09.2010		LV 10.02.2010	MC 31.07.2010
PL 21.04.2010	SE 21.04.2010			NL 10.02.2010	PL 10.02.2010
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	(11) <b>1 764 875</b>	(51) <b>H01R 13/193</b>	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010
		(84) CY 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010
		DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	SK 10.02.2010	
(11) <b>1 764 332</b>	(51) <b>B65H 45/24</b>	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010		
(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010	GR 20.08.2010	IE 19.05.2010		
BG 10.05.2010	CY 10.02.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010		
CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010		
EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010		
FI 10.02.2010	GR 11.05.2010				

(11) <b>1 765 688</b>	(51) <b>B65D 53/04</b>	(11) <b>1 766 452</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	EE 14.04.2010	FI 14.04.2010
(84) FI 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010
PL 15.09.2010	SI 15.09.2010	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
		LT 04.08.2010	SI 04.08.2010	LV 14.04.2010	SE 14.04.2010
(11) <b>1 765 728</b>	(51) <b>C01B 25/26</b>	(11) <b>1 766 555</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(11) <b>1 767 449</b>	(51) <b>B62M 9/10</b>
PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	SI 14.07.2010	BG 14.10.2010
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010
				NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
(11) <b>1 765 829</b>	(51) <b>C07D 495/14</b>	(11) <b>1 766 798</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>	(11) <b>1 767 477</b>	(51) <b>B65H 3/32</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010
PT 08.11.2010	PL 07.07.2010	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	RO 14.04.2010	CY 05.05.2010
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
SI 07.07.2010		FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
				GR 15.07.2010	IE 14.04.2010
(11) <b>1 765 830</b>	(51) <b>C07D 498/04</b>	(11) <b>1 766 948</b>	(51) <b>H04M 1/64</b>	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
LT 22.09.2010	PL 22.09.2010	CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010
SI 22.09.2010		EE 09.06.2010	GR 10.09.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
		LT 09.06.2010	MC 30.06.2010		
(11) <b>1 765 836</b>	(51) <b>C07F 7/10</b>	(11) <b>1 767 075</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(11) <b>1 767 550</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>
(84) LT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
SI 11.08.2010		EE 18.11.2009	ES 28.02.2010		
		FI 18.11.2009	GR 19.02.2010	(11) <b>1 767 576</b>	(51) <b>C08L 45/00</b>
(11) <b>1 765 898</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	(11) <b>1 767 075</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009
PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009
PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
FI 25.08.2010		FI 18.11.2009	GR 19.02.2010	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010
		IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
(11) <b>1 766 072</b>	(51) <b>C07H 21/02</b>	(11) <b>1 767 075</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	LV 02.12.2009	MC 31.07.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
PT 06.12.2010	PL 04.08.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	FI 18.11.2009	GR 19.02.2010	SK 02.12.2009	
		IE 18.11.2009	IS 18.03.2010		
(11) <b>1 766 114</b>	(51) <b>D01D 5/04</b>	(11) <b>1 767 160</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>		
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010		
SI 21.07.2010	BG 21.10.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	(11) <b>1 767 633</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
		LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010
(11) <b>1 766 125</b>	(51) <b>D06M 11/32</b>	(11) <b>1 767 160</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	SI 18.08.2010	
(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010		
BG 21.10.2010	NL 21.07.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	(11) <b>1 767 653</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
SI 21.07.2010		CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010
		FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
(11) <b>1 766 160</b>	(51) <b>E04G 23/08</b>	(11) <b>1 767 277</b>	(51) <b>B05B 1/04</b>	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010	FI 25.08.2010	
SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010		
FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	(11) <b>1 767 673</b>	(51) <b>C25D 5/48</b>
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) SI 25.08.2010
		IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
(11) <b>1 766 168</b>	(51) <b>E05B 73/00</b>	(11) <b>1 767 277</b>	(51) <b>B05B 1/04</b>	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010		
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	(11) <b>1 767 702</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	GR 18.06.2010	IE 17.03.2010	LT 29.09.2010	SI 29.09.2010
		IS 17.07.2010	LT 17.03.2010		
(11) <b>1 766 315</b>	(51) <b>F28F 13/18</b>	(11) <b>1 767 371</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 767 725</b>	(51) <b>E04F 15/04</b>
(84) LT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	BG 25.11.2010	LT 25.08.2010
SI 07.07.2010		CY 24.02.2010	DK 24.02.2010	SI 25.08.2010	
		FI 24.02.2010	GR 25.05.2010		
(11) <b>1 766 396</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>1 767 371</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 767 759</b>	(51) <b>F16H 61/662</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) CY 05.05.2010
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	CY 24.02.2010	DK 24.02.2010	EE 21.04.2010	FI 21.04.2010
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	FI 24.02.2010	GR 25.05.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010
		MC 31.05.2010	NL 24.02.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
		PT 25.06.2010	SE 24.02.2010		
		(11) <b>1 767 388</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>		
		(84) PT 16.08.2010	(84) RO 14.04.2010		
		CY 05.05.2010	DK 14.04.2010		

MC 31.07.2010	NL 21.04.2010	(11) <b>1 768 233</b>	(51) <b>H02K 5/128</b>	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(11) <b>1 768 874</b>	(51) <b>B60R 9/055</b>
RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
(11) <b>1 767 795</b>	(51) <b>F16B 37/06</b>	(11) <b>1 768 276</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>	ES 28.06.2010	FI 17.03.2010
(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) SI 06.10.2010		GR 18.06.2010	IE 17.03.2010
BE 10.03.2010	BG 10.06.2010	(11) <b>1 768 461</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	LV 17.03.2010	MC 31.07.2010
DK 10.03.2010	EE 10.03.2010	RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010	PT 19.07.2010	RO 17.03.2010
ES 21.06.2010	FI 10.03.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
GR 11.06.2010	MC 31.07.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	SK 17.03.2010	
NL 10.03.2010	SE 10.03.2010	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	(11) <b>1 768 911</b>	(51) <b>B65D 23/02</b>
SK 10.03.2010		SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010
(11) <b>1 767 891</b>	(51) <b>F41A 7/10</b>	(11) <b>1 768 490</b>	(51) <b>A01N 1/02</b>	SI 18.08.2010	PL 18.08.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) RO 14.04.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
CZ 14.04.2010	CY 05.05.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	(11) <b>1 768 916</b>	(51) <b>B65D 51/20</b>
DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010	SI 29.09.2010	
GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	(11) <b>1 768 925</b>	(51) <b>B67D 1/00</b>
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	LV 09.06.2010	PL 09.06.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	SI 09.06.2010		PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	(11) <b>1 768 502</b>	(51) <b>A23P 1/10</b>	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) DK 14.10.2009	FI 11.08.2010	
(11) <b>1 767 899</b>	(51) <b>G01C 15/00</b>	EE 14.10.2009	GR 15.01.2010	(11) <b>1 768 962</b>	(51) <b>C07D 233/58</b>
(84) PT 20.12.2010	(84) SI 18.08.2010	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	LV 14.10.2009	MC 31.07.2010	SI 11.08.2010	PL 11.08.2010
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	PT 15.02.2010	SE 14.10.2009	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
(11) <b>1 767 994</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	NL 11.08.2010	
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	(11) <b>1 768 530</b>	(51) <b>A47J 31/32</b>	(11) <b>1 768 969</b>	(51) <b>C07D 307/88</b>
EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) PL 11.08.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BG 17.06.2010
CY 05.05.2010	CZ 28.04.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	MC 31.07.2010	CY 17.03.2010
DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	SI 11.08.2010		DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	(11) <b>1 768 535</b>	(51) <b>A47J 37/04</b>	FI 17.03.2010	IS 17.07.2010
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) BG 14.10.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	LT 14.07.2010	SI 14.07.2010	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	(11) <b>1 768 669</b>	(51) <b>A61K 31/455</b>	SK 17.03.2010	
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	(11) <b>1 768 979</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>1 768 009</b>	(51) <b>G05G 1/08</b>	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	LT 29.09.2010	SI 29.09.2010
CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) <b>1 769 111</b>	(51) <b>D03C 9/06</b>
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	(84) PT 05.07.2010	(84) BG 03.06.2010
IE 02.06.2010	LT 02.06.2010	LV 11.11.2009	MC 31.07.2010	MC 31.07.2010	CY 03.03.2010
LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
PL 02.06.2010	RO 02.06.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	EE 03.03.2010	ES 14.06.2010
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	FI 03.03.2010	GR 04.06.2010
SK 02.06.2010		(11) <b>1 768 697</b>	(51) <b>C12N 7/00</b>	IE 03.03.2010	IS 03.07.2010
(11) <b>1 768 093</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
(84) AT 21.04.2010	(84) CH 31.05.2010	RO 02.06.2010	MC 31.07.2010	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
LI 31.05.2010	CZ 21.04.2010	CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
CY 05.05.2010	DK 21.04.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	LV 02.06.2010	PL 02.06.2010	(11) <b>1 769 168</b>	(51) <b>F16C 33/74</b>
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	SK 02.06.2010		CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010
LV 21.04.2010	MC 31.05.2010	(11) <b>1 768 723</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	FI 17.02.2010	GR 18.05.2010
PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	PT 27.12.2010	PL 25.08.2010	IE 17.02.2010	IS 17.06.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
SK 21.04.2010		SI 25.08.2010		MC 31.07.2010	NL 17.02.2010
(11) <b>1 768 207</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 768 846</b>	(51) <b>G02F 1/1333</b>	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	RO 17.02.2010	SE 17.02.2010
SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	SI 11.08.2010	PL 11.08.2010	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010				

(11) <b>1 769 174</b>	(51) <b>F16H 48/06</b>	ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
SI 21.07.2010	PL 21.07.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	PL 12.05.2010	RO 12.05.2010	SK 05.05.2010	
NL 21.07.2010		SE 12.05.2010	SI 12.05.2010		
		SK 12.05.2010			
(11) <b>1 769 185</b>	(51) <b>F16L 27/12</b>	(11) <b>1 769 680</b>	(51) <b>A01N 43/80</b>	(11) <b>1 770 064</b>	(51) <b>C01B 39/48</b>
(84) FI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) CY 05.05.2010	(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010
SI 29.09.2010		CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	CZ 14.04.2010	CY 05.05.2010
		EE 14.04.2010	FI 14.04.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
(11) <b>1 769 195</b>	(51) <b>F22B 37/10</b>	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
(84) FI 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
SI 22.09.2010		NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	MC 31.05.2010	PL 14.04.2010
		PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
(11) <b>1 769 205</b>	(51) <b>F25D 25/02</b>	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	SK 14.04.2010		SK 14.04.2010	
CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010				
EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	(11) <b>1 769 689</b>	(51) <b>A24C 5/34</b>	(11) <b>1 770 132</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>
GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) RO 14.04.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
LV 02.06.2010	MC 31.07.2010	CZ 14.04.2010	CY 05.05.2010	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
SK 02.06.2010		GR 15.07.2010	IE 14.04.2010		
(11) <b>1 769 264</b>	(51) <b>G01S 7/40</b>	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(11) <b>1 770 164</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	LV 14.04.2010	SE 14.04.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010		
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010			(11) <b>1 770 200</b>	(51) <b>D06F 58/04</b>
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010			(84) PT 06.12.2010	(84) SI 04.08.2010
				BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
				LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
(11) <b>1 769 279</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 769 693</b>	(51) <b>A43C 1/04</b>	(11) <b>1 770 206</b>	(51) <b>D21F 9/00</b>
(84) CZ 21.04.2010	(84) CY 05.05.2010	(84) SI 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010
DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010			SI 18.08.2010	
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	(11) <b>1 769 788</b>	(51) <b>A61K 8/35</b>		
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(11) <b>1 770 225</b>	(51) <b>E03C 1/086</b>
LV 21.04.2010	MC 31.07.2010	CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	(84) BG 10.06.2010	(84) CY 10.03.2010
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010
PT 23.08.2010	RO 21.04.2010	GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	GR 11.06.2010	IE 10.03.2010
SK 21.04.2010		NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010
		RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	LV 10.03.2010	MC 31.07.2010
		SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	NL 10.03.2010	PT 12.07.2010
				RO 10.03.2010	SE 10.03.2010
				SI 10.03.2010	SK 10.03.2010
(11) <b>1 769 289</b>	(51) <b>G04F 10/10</b>	(11) <b>1 769 791</b>	(51) <b>A61K 31/00</b>		
(84) BG 10.06.2010	(84) CY 10.03.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	(11) <b>1 770 261</b>	(51) <b>F02D 1/10</b>
EE 10.03.2010	FI 10.03.2010			(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
GR 11.06.2010	IE 10.03.2010	(11) <b>1 769 838</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010
IS 10.07.2010	LT 10.03.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
LV 10.03.2010	MC 31.07.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
NL 10.03.2010	PT 12.07.2010	CY 05.05.2010	CZ 14.04.2010		
RO 10.03.2010	SI 10.03.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	(11) <b>1 770 403</b>	(51) <b>G01P 13/02</b>
		FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010
		IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	RO 07.04.2010	CY 05.05.2010
		LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
		PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010
		SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	GR 08.07.2010	IE 07.04.2010
				IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
				LV 07.04.2010	SE 07.04.2010
				SI 07.04.2010	SK 07.04.2010
(11) <b>1 769 485</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	(11) <b>1 769 877</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>		
(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	(11) <b>1 770 426</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>
LT 29.09.2010	SI 29.09.2010	RO 02.06.2010	CY 02.06.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) CH 30.04.2010
		CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010	LI 30.04.2010	CY 17.02.2010
		GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	DK 17.02.2010	ES 28.05.2010
		LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	FI 17.02.2010	GR 18.05.2010
		NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	IE 17.02.2010	MC 30.04.2010
		SI 02.06.2010	SK 02.06.2010	NL 17.02.2010	PT 17.06.2010
				SE 17.02.2010	
(11) <b>1 769 541</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 769 898</b>	(51) <b>B29C 45/53</b>		
(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010		
CZ 12.05.2010	CY 12.05.2010	RO 05.05.2010	CY 05.05.2010		
DK 12.05.2010	EE 12.05.2010	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010		
		ES 16.08.2010	FI 05.05.2010		
		GR 06.08.2010	IS 05.09.2010		





IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	FI 27.01.2010	GR 28.04.2010	CY 05.05.2010	DK 05.05.2010
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	EE 05.05.2010	FI 05.05.2010
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	LV 27.01.2010	MC 31.07.2010	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010
(11) <b>1 771 589</b>	(51) <b>C22C 1/04</b>	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	PL 05.05.2010	PT 06.09.2010
(84) CZ 26.05.2010	(84) CY 26.05.2010	SK 27.01.2010		RO 05.05.2010	SE 05.05.2010
DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	(11) <b>1 771 925</b>	(51) <b>H01R 13/627</b>	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(11) <b>1 773 249</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
IE 26.05.2010	IS 26.09.2010	BG 16.03.2010	LI 31.03.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	CH 31.03.2010	CY 16.12.2009	MC 31.07.2010	CY 09.12.2009
MC 31.07.2010	NL 26.05.2010	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	FI 16.12.2009	GR 17.03.2010	FI 09.12.2009	GR 10.03.2010
SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	IE 11.03.2010	IS 16.04.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
(11) <b>1 771 608</b>	(51) <b>D01F 1/10</b>	LT 16.12.2009	MC 31.03.2010	LV 09.12.2009	PL 09.12.2009
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
FI 15.09.2010	PL 15.09.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
SI 15.09.2010		SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	SK 09.12.2009	
(11) <b>1 771 667</b>	(51) <b>F16C 39/06</b>	SK 16.12.2009		(11) <b>1 773 252</b>	(51) <b>A61F 2/42</b>
(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	(11) <b>1 771 943</b>	(51) <b>H03F 3/04</b>	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	FI 18.08.2010	PT 20.12.2010
CH 21.07.2010	BG 21.10.2010	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010
FI 21.07.2010	LI 21.07.2010	SK 28.04.2010	CY 05.05.2010	SI 18.08.2010	
MC 31.07.2010	NL 21.07.2010	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	(11) <b>1 773 281</b>	(51) <b>A61K 6/093</b>
PL 21.07.2010		ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
(11) <b>1 771 672</b>	(51) <b>F16H 25/22</b>	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
(84) CZ 12.05.2010	(84) CY 12.05.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
DK 12.05.2010	EE 12.05.2010	MC 31.07.2010	NL 28.04.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	FI 11.11.2009	GR 12.02.2010
GR 13.08.2010	IE 12.05.2010	SI 28.04.2010		IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	(11) <b>1 772 129</b>	(51) <b>A61G 5/08</b>	LV 11.11.2009	MC 31.07.2010
LV 12.05.2010	MC 31.07.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) RO 09.06.2010	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
PT 13.09.2010	RO 12.05.2010	EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	(11) <b>1 773 284</b>	(51) <b>A61K 8/00</b>
SK 12.05.2010		LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	(84) SI 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
(11) <b>1 771 731</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	LT 15.09.2010	
(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010	SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	(11) <b>1 773 330</b>	(51) <b>A61K 31/4184</b>
BG 24.06.2010	MC 31.07.2010	(11) <b>1 772 609</b>	(51) <b>F02D 1/18</b>	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010
CZ 24.03.2010	DK 24.03.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	MC 31.07.2010	CY 26.05.2010
EE 24.03.2010	ES 05.07.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	DK 26.05.2010	EE 26.05.2010
FI 24.03.2010	GR 25.06.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
IS 24.07.2010	LT 24.03.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
LV 24.03.2010	NL 24.03.2010	(11) <b>1 772 657</b>	(51) <b>F16L 9/00</b>	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010
PL 24.03.2010	PT 26.07.2010	(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	PL 26.05.2010	PT 27.09.2010
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	RO 16.06.2010	CY 16.06.2010	RO 26.05.2010	SE 26.05.2010
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010
(11) <b>1 771 732</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	IE 16.06.2010	LT 16.06.2010	(11) <b>1 773 338</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010
PT 15.11.2010	MC 31.07.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	BG 06.04.2010	MC 31.07.2010
BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	SK 16.06.2010		CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(11) <b>1 772 695</b>	(51) <b>F41G 1/38</b>	DK 06.01.2010	EE 06.01.2010
(11) <b>1 771 743</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	(84) PT 08.11.2010	(84) FI 07.07.2010	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010
(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	GR 07.04.2010	IS 06.05.2010
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	PL 07.07.2010		LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	(11) <b>1 772 727</b>	(51) <b>G01N 21/89</b>	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010
(11) <b>1 771 875</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	SK 06.01.2010	
BG 27.04.2010	CY 27.01.2010	SI 07.07.2010		(11) <b>1 773 420</b>	(51) <b>A61L 27/38</b>
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	(11) <b>1 773 159</b>	(51) <b>A47F 3/04</b>	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	(84) CZ 05.05.2010	(84) MC 31.07.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010

SI 08.09.2010		FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	(11) <b>1 773 840</b>	(51) <b>C07D 495/00</b>
(11) <b>1 773 474</b>	(51) <b>B01D 53/68</b>	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010
(84) CY 05.05.2010	(84) DK 28.04.2010	MC 30.06.2010	PL 07.04.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	SK 07.04.2010		IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
LV 28.04.2010	PL 28.04.2010			LV 20.01.2010	MC 31.07.2010
PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	(11) <b>1 773 683</b>	(51) <b>B65D 77/20</b>	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	(84) MC 31.07.2010	(84) CY 17.03.2010	RO 20.01.2010	SI 20.01.2010
SK 28.04.2010		EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	SK 20.01.2010	
		IS 17.07.2010	LT 17.03.2010		
		LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	(11) <b>1 773 848</b>	(51) <b>C07F 5/02</b>
(11) <b>1 773 481</b>	(51) <b>B01J 3/00</b>			(84) BG 30.03.2010	(84) MC 31.07.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	(11) <b>1 773 692</b>	(51) <b>B65D 85/60</b>	CY 30.12.2009	CZ 30.12.2009
PT 13.12.2010	PL 11.08.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	DK 30.12.2009	EE 30.12.2009
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	CY 26.05.2010	DK 26.05.2010	ES 10.04.2010	FI 30.12.2009
NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	GR 31.03.2010	IE 30.12.2009
		GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009
(11) <b>1 773 503</b>	(51) <b>B05B 3/02</b>	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	LV 30.12.2009	NL 30.12.2009
(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	MC 31.07.2010	NL 26.05.2010	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
LT 08.09.2010	PL 08.09.2010	PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
SI 08.09.2010		RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
		SI 26.05.2010	SK 26.05.2010		
(11) <b>1 773 504</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>			(11) <b>1 773 892</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>
(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	(11) <b>1 773 693</b>	(51) <b>B65D 90/08</b>	(84) AT 17.03.2010	(84) BG 17.06.2010
CY 05.05.2010	DK 28.04.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	LT 08.09.2010		DK 17.03.2010	EE 17.03.2010
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010			ES 28.06.2010	FI 17.03.2010
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(11) <b>1 773 738</b>	(51) <b>C07C 6/04</b>	GR 18.06.2010	IS 17.07.2010
MC 30.06.2010	PL 28.04.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	MC 31.07.2010	NL 17.03.2010
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	PT 19.07.2010	RO 17.03.2010
SK 28.04.2010		LT 02.06.2010	PL 02.06.2010	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
		RO 02.06.2010	SI 02.06.2010	SK 17.03.2010	
		SK 02.06.2010			
(11) <b>1 773 522</b>	(51) <b>B21D 51/38</b>	(11) <b>1 773 748</b>	(51) <b>C07C 57/07</b>	(11) <b>1 773 896</b>	(51) <b>C08F 6/00</b>
(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) BG 06.04.2010
LT 08.09.2010	SI 08.09.2010	MC 31.07.2010	CY 19.05.2010	CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010
		DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	DK 06.01.2010	EE 06.01.2010
(11) <b>1 773 574</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	ES 17.04.2010	GR 07.04.2010
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010
BG 09.03.2010	CY 09.12.2009	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	LV 06.01.2010	MC 31.07.2010
CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	PT 20.09.2010	RO 19.05.2010	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010
FI 09.12.2009	GR 10.03.2010	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	SI 06.01.2010	SK 06.01.2010
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	SK 19.05.2010			
LV 09.12.2009	MC 31.07.2010				
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009				
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009				
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009				
SK 09.12.2009					
(11) <b>1 773 611</b>	(51) <b>B60J 7/22</b>	(11) <b>1 773 783</b>	(51) <b>C07D 231/14</b>	(11) <b>1 773 914</b>	(51) <b>C08G 69/10</b>
(84) BG 13.04.2010	(84) MC 31.07.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010
CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010	RO 05.05.2010	CZ 05.05.2010	MC 31.07.2010	CY 25.11.2009
DK 13.01.2010	EE 13.01.2010	MC 31.07.2010	CY 05.05.2010	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
GR 14.04.2010	IE 13.01.2010	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	FI 25.11.2009	GR 26.02.2010
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
LV 13.01.2010	PL 13.01.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
SE 13.01.2010	SI 13.01.2010	PL 05.05.2010	SE 05.05.2010	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
		SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
(11) <b>1 773 670</b>	(51) <b>B65B 9/04</b>	(11) <b>1 773 827</b>	(51) <b>C07D 417/12</b>	(11) <b>1 773 961</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	EE 17.02.2010	GR 18.05.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009
SI 04.08.2010		IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010
		LV 17.02.2010	MC 31.07.2010	FI 11.11.2009	GR 12.02.2010
		PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
		RO 17.02.2010	SI 17.02.2010	LV 11.11.2009	MC 31.07.2010
		SK 17.02.2010		PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
				RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
				SI 11.11.2009	SK 11.11.2009

(11) <b>1 774 032</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	ES 27.03.2010	FI 16.12.2009	(11) <b>1 774 689</b>	(51) <b>H04L 1/06</b>
(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	GR 17.03.2010	IS 16.04.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BE 10.02.2010
CY 05.05.2010	EE 21.04.2010	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	BG 10.05.2010	CY 10.02.2010
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	FI 10.02.2010	GR 11.05.2010
MC 30.06.2010	PL 21.04.2010			IS 10.06.2010	LT 10.02.2010
PT 23.08.2010	RO 21.04.2010			LV 10.02.2010	MC 31.07.2010
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010			NL 10.02.2010	PL 10.02.2010
		(11) <b>1 774 417</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010
		(84) LT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010
		PT 08.11.2010	PL 07.07.2010	SK 10.02.2010	
		BG 07.10.2010	MC 31.07.2010		
		NL 07.07.2010	SI 07.07.2010		
(11) <b>1 774 048</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(11) <b>1 774 449</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 774 719</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) SI 06.10.2010	
BG 18.02.2010	MC 31.07.2010	SI 29.09.2010	FI 29.09.2010		
CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009				
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009				
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009				
GR 19.02.2010	IS 18.03.2010				
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009				
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009				
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009				
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009				
SK 18.11.2009					
		(11) <b>1 774 519</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>		
		(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010		
		CY 05.05.2010	DK 21.04.2010		
		EE 21.04.2010	ES 01.08.2010		
		FI 21.04.2010	GR 22.07.2010		
		IS 21.08.2010	LT 21.04.2010		
		LV 21.04.2010	PL 21.04.2010		
		PT 23.08.2010	RO 21.04.2010		
		SE 21.04.2010	SI 21.04.2010		
		SK 21.04.2010			
		(11) <b>1 774 588</b>	(51) <b>H01L 21/98</b>		
		(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010		
		PT 15.11.2010	BG 14.10.2010		
		LT 14.07.2010	NL 14.07.2010		
		PL 14.07.2010	SI 14.07.2010		
		(11) <b>1 774 589</b>	(51) <b>H01L 21/98</b>		
		(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010		
		PT 29.11.2010	BG 28.10.2010		
		LT 28.07.2010	NL 28.07.2010		
		PL 28.07.2010	SI 28.07.2010		
		(11) <b>1 774 613</b>	(51) <b>H01M 10/04</b>		
		(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010		
		LT 22.09.2010	PL 22.09.2010		
		SI 22.09.2010			
		(11) <b>1 774 616</b>	(51) <b>H01P 5/08</b>		
		(84) FI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010		
		PL 08.09.2010	SI 08.09.2010		
		(11) <b>1 774 672</b>	(51) <b>H04B 3/54</b>		
		(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009		
		BG 04.02.2010	CY 04.11.2009		
		CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009		
		EE 04.11.2009	ES 15.02.2010		
		FI 04.11.2009	GR 05.02.2010		
		IS 04.03.2010	LT 04.11.2009		
		LV 04.11.2009	MC 31.07.2010		
		PL 04.11.2009	PT 04.03.2010		
		RO 04.11.2009	SE 04.11.2009		
		SI 04.11.2009	SK 04.11.2009		
		(11) <b>1 774 681</b>	(51) <b>H04J 3/02</b>		
		(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009		
		BG 25.02.2010	CY 25.11.2009		
		CZ 25.11.2009	EE 25.11.2009		
		GR 26.02.2010	IS 25.03.2010		
		LT 25.11.2009	LV 25.11.2009		
		MC 31.07.2010	PL 25.11.2009		
		PT 25.03.2010	RO 25.11.2009		
		SI 25.11.2009	SK 25.11.2009		
		(11) <b>1 774 897</b>	(51) <b>A61B 1/05</b>		
		(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010		
		SI 22.09.2010	FI 22.09.2010		
		PL 22.09.2010			



DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	LV 02.06.2010	MC 31.07.2010
GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	PL 02.06.2010	RO 02.06.2010
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	SK 02.12.2009		SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
LV 26.05.2010	NL 26.05.2010			SK 02.06.2010	
PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	(11) <b>1 776 585</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>		
SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010	(11) <b>1 777 036</b>	(51) <b>B24C 1/04</b>
		PT 08.11.2010	MC 31.07.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
(11) <b>1 776 387</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>	BG 07.10.2010	LT 07.07.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	SE 23.06.2010	
BG 28.10.2010	LT 28.07.2010	SI 07.07.2010			
SI 28.07.2010					
		(11) <b>1 776 663</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 777 073</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
(11) <b>1 776 442</b>	(51) <b>C11D 1/37</b>	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) FI 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010	BG 25.11.2010	LT 25.08.2010
CY 26.05.2010	DK 26.05.2010	MC 31.07.2010	CY 12.05.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010
EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010		
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	(11) <b>1 777 134</b>	(51) <b>B60T 10/02</b>
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	RO 14.04.2010	CY 12.05.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	PL 07.04.2010	SE 07.04.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
SK 26.05.2010		SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
				GR 15.07.2010	IE 14.04.2010
				IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
(11) <b>1 776 450</b>	(51) <b>C12N 1/04</b>	(11) <b>1 776 680</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	(84) SI 06.10.2010		PL 14.04.2010	SI 14.04.2010
CY 26.05.2010	EE 26.05.2010			SK 14.04.2010	
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	(11) <b>1 776 707</b>	(51) <b>G21F 5/06</b>		
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(11) <b>1 777 149</b>	(51) <b>B62J 35/00</b>
PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
RO 26.05.2010	SI 26.05.2010	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
SK 26.05.2010		CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010	CY 12.05.2010	CZ 21.04.2010
		GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	DK 21.04.2010	FI 21.04.2010
(11) <b>1 776 501</b>	(51) <b>D06M 23/08</b>	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010
(84) FI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	PL 09.06.2010	SI 09.06.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
SI 29.09.2010				NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
		(11) <b>1 776 789</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
(11) <b>1 776 527</b>	(51) <b>F15B 15/26</b>	(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010	SK 21.04.2010	
(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 12.05.2010	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010		
DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	(11) <b>1 777 228</b>	(51) <b>C07D 501/00</b>
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	FI 10.02.2010	GR 11.05.2010	(84) FI 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010
IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	IE 10.02.2010	IS 10.06.2010	PL 15.09.2010	SI 15.09.2010
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010		
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	MC 31.07.2010	NL 10.02.2010	(11) <b>1 777 268</b>	(51) <b>C09B 67/22</b>
PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	DK 20.01.2010	EE 20.01.2010
SK 05.05.2010		SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010
				GR 21.04.2010	IE 20.01.2010
				IS 20.05.2010	LT 20.01.2010
(11) <b>1 776 536</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>	(11) <b>1 776 909</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>	LV 20.01.2010	MC 31.07.2010
(84) FI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) CY 16.06.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
PL 08.09.2010	SI 08.09.2010	CZ 16.06.2010	EE 16.06.2010	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
		FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010
(11) <b>1 776 537</b>	(51) <b>F16H 59/46</b>	IE 16.06.2010	LT 16.06.2010	SK 20.01.2010	
(84) PT 05.07.2010	(84) BG 03.06.2010	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010		
MC 31.07.2010	CY 03.03.2010	PL 16.06.2010	RO 16.06.2010	(11) <b>1 777 309</b>	(51) <b>C22C 9/00</b>
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	(84) SI 06.10.2010	
EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	SK 16.06.2010			
FI 03.03.2010	GR 04.06.2010				
IE 03.03.2010	IS 03.07.2010	(11) <b>1 776 967</b>	(51) <b>A61L 15/60</b>		
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(11) <b>1 777 336</b>	(51) <b>D06N 3/00</b>
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
RO 03.03.2010	SI 03.03.2010	CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010
SK 03.03.2010		DK 14.04.2010	FI 14.04.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
		GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
		LT 14.04.2010	LV 14.04.2010		
(11) <b>1 776 545</b>	(51) <b>F21V 15/04</b>	PL 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) <b>1 777 338</b>	(51) <b>D21C 11/06</b>
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	SK 14.04.2010		(84) FI 14.07.2010	(84) BG 14.10.2010
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009			LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	(11) <b>1 777 031</b>	(51) <b>B23K 26/40</b>	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010		
FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010	(11) <b>1 777 339</b>	(51) <b>D21D 5/16</b>
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	(84) SI 06.10.2010	
LV 02.12.2009	MC 31.07.2010	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010		
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009			(11) <b>1 777 351</b>	(51) <b>E04B 1/16</b>
				(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010

RO 14.04.2010	CY 12.05.2010	SK 28.04.2010	(11) <b>1 778 467</b>	(51) <b>B31F 1/00</b>
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	(11) <b>1 778 139</b>	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	(84) AT 21.04.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010
GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	CY 12.05.2010	SI 08.09.2010	
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	EE 21.04.2010	(11) <b>1 778 519</b>	(51) <b>B60N 2/30</b>
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	FI 21.04.2010	(84) BG 11.02.2010	(84) MC 31.07.2010
PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	IS 21.08.2010	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	LV 21.04.2010	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
(11) <b>1 777 408</b>	(51) <b>F02M 51/00</b>	NL 21.04.2010	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
(84) CY 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	PT 23.08.2010	GR 12.02.2010	IE 11.11.2009
DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	SE 21.04.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	SK 21.04.2010	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
IE 26.05.2010	IS 26.09.2010	(11) <b>1 778 209</b>	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	(84) PT 06.09.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	CZ 05.05.2010	SK 11.11.2009	
PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	DK 05.05.2010	(11) <b>1 778 524</b>	(51) <b>B60R 21/13</b>
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	FI 05.05.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) CH 31.05.2010
SK 26.05.2010		IS 05.09.2010	LI 31.05.2010	CZ 14.04.2010
(11) <b>1 777 422</b>	(51) <b>F16C 7/02</b>	LV 05.05.2010	CY 12.05.2010	DK 14.04.2010
(84) LT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	RO 05.05.2010	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010
SI 14.07.2010	BG 14.10.2010	SK 05.05.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	(11) <b>1 778 236</b>	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010
PL 14.07.2010		(84) BG 14.10.2010	LT 14.04.2010	MC 31.05.2010
(11) <b>1 777 452</b>	(51) <b>F16L 53/00</b>	PL 14.07.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
(84) LT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(11) <b>1 778 249</b>	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
SI 25.08.2010	BG 25.11.2010	(84) AT 26.05.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
FI 25.08.2010	PL 25.08.2010	CY 26.05.2010	SK 14.04.2010	
(11) <b>1 777 707</b>	(51) <b>G11B 33/04</b>	EE 26.05.2010	(11) <b>1 778 542</b>	(51) <b>B64D 37/32</b>
(84) SI 06.10.2010		GR 27.08.2010	(84) SI 06.10.2010	
(11) <b>1 777 916</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	LT 26.05.2010	(11) <b>1 778 676</b>	(51) <b>C07D 403/06</b>
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	NL 26.05.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	PT 27.09.2010	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	SE 26.05.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
SI 25.08.2010		SK 26.05.2010	SI 25.08.2010	
(11) <b>1 777 993</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>	(11) <b>1 778 317</b>	(11) <b>1 778 703</b>	(51) <b>C07F 9/24</b>
(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	BG 25.02.2010	CZ 16.06.2010	MC 31.07.2010
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	CY 25.11.2009	CY 16.06.2010	EE 16.06.2010
PL 28.07.2010		DK 25.11.2009	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010
(11) <b>1 778 031</b>	(51) <b>A24D 3/04</b>	FI 25.11.2009	IE 16.06.2010	LT 16.06.2010
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	IS 25.03.2010	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010
MC 31.07.2010	CY 09.09.2009	LV 25.11.2009	PL 16.06.2010	RO 16.06.2010
CZ 09.09.2009	DK 09.09.2009	PL 25.11.2009	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	RO 25.11.2009	SK 16.06.2010	
GR 10.12.2009	IS 09.01.2010	SI 25.11.2009	(11) <b>1 778 741</b>	(51) <b>C08F 8/30</b>
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	(11) <b>1 778 319</b>	(84) BG 13.04.2010	(84) MC 31.07.2010
NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(84) AT 08.09.2010	CY 13.01.2010	DK 13.01.2010
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	LT 08.09.2010	EE 13.01.2010	FI 13.01.2010
SK 09.09.2009		SI 08.09.2010	GR 14.04.2010	IE 13.01.2010
(11) <b>1 778 097</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>1 778 325</b>	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
(84) AT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) AT 28.07.2010	LV 13.01.2010	PT 13.05.2010
FI 08.09.2010	LT 08.09.2010	PT 29.11.2010	RO 13.01.2010	SI 13.01.2010
PL 08.09.2010		BG 28.10.2010	SK 13.01.2010	
(11) <b>1 778 122</b>	(51) <b>A61C 7/30</b>	NL 28.07.2010	(11) <b>1 778 775</b>	(51) <b>C08K 3/36</b>
(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	(11) <b>1 778 418</b>	(84) FI 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010
MC 31.07.2010	CY 12.05.2010	(84) AT 07.07.2010	PL 15.09.2010	SI 15.09.2010
DK 28.04.2010	EE 28.04.2010	PT 08.11.2010	(11) <b>1 778 789</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	BG 07.10.2010	(84) CZ 12.05.2010	(84) CY 12.05.2010
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	NL 07.07.2010	DK 12.05.2010	EE 12.05.2010
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(11) <b>1 778 449</b>	FI 12.05.2010	GR 13.08.2010
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	(84) AT 08.09.2010	IE 12.05.2010	IS 12.09.2010
PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	LT 08.09.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	PL 08.09.2010	NL 12.05.2010	PL 12.05.2010
		(51) <b>B29C 44/34</b>		
		(84) AT 08.09.2010		
		LT 08.09.2010		
		(51) <b>B08B 17/02</b>		
		(84) AT 07.07.2010		
		PT 08.11.2010		
		BG 07.10.2010		
		NL 07.07.2010		
		(51) <b>B08B 17/02</b>		
		(84) AT 07.07.2010		
		MC 31.07.2010		
		LT 07.07.2010		
		SI 07.07.2010		
		(51) <b>B29C 44/34</b>		
		(84) AT 08.09.2010		
		LT 08.09.2010		
		PL 08.09.2010		

PT 13.09.2010	RO 12.05.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	SK 05.05.2010
SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	
SK 12.05.2010		RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	(11) <b>1 779 610</b> (51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 778 834</b> (51) <b>C12N 5/0775</b>		SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	(84) AT 25.08.2010 (84) FI 25.08.2010
(84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010		(11) <b>1 779 045</b> (51) <b>F24J 3/00</b>		PT 27.12.2010 BG 25.11.2010
BG 25.11.2010 FI 25.08.2010		(84) AT 18.11.2009 (84) BE 18.11.2009		LT 25.08.2010 PL 25.08.2010
PL 25.08.2010 SI 25.08.2010		BG 18.02.2010 (84) CY 18.11.2009		
(11) <b>1 778 836</b> (51) <b>C12N 5/0783</b>		CZ 18.11.2009 DK 18.11.2009		(11) <b>1 779 739</b> (51) <b>A24C 5/32</b>
(84) AT 04.08.2010 (84) LT 04.08.2010		EE 18.11.2009 ES 28.02.2010		(84) PT 27.12.2010 (84) SI 25.08.2010
FI 04.08.2010 PT 06.12.2010		GR 19.02.2010 LT 18.11.2009		BG 25.11.2010 FI 25.08.2010
PL 04.08.2010 BG 04.11.2010		IS 18.03.2010 MC 31.07.2010		LT 25.08.2010
SI 04.08.2010		LV 18.11.2009 PL 18.03.2010		(11) <b>1 779 762</b> (51) <b>A47L 15/42</b>
(11) <b>1 778 867</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>		RO 18.11.2009 SE 18.11.2009		(84) AT 25.08.2010 (84) PT 27.12.2010
(84) AT 28.04.2010 (84) CZ 28.04.2010		SI 18.11.2009 SK 18.11.2009		BG 25.11.2010 FI 25.08.2010
CY 12.05.2010 EE 28.04.2010		(11) <b>1 779 087</b> (51) <b>G01N 11/16</b>		LT 25.08.2010 SI 25.08.2010
ES 08.08.2010 FI 28.04.2010		(84) AT 01.09.2010 (84) FI 01.09.2010		(11) <b>1 779 809</b> (51) <b>A61F 2/06</b>
GR 29.07.2010 IS 28.08.2010		LT 01.09.2010 PL 01.09.2010		(84) AT 11.08.2010 (84) LT 11.08.2010
LT 28.04.2010 MC 30.06.2010		SI 01.09.2010		PT 13.12.2010 SI 11.08.2010
PL 28.04.2010 PT 30.08.2010		(11) <b>1 779 111</b> (51) <b>G01N 33/543</b>		PL 11.08.2010 BG 11.11.2010
RO 28.04.2010 SE 28.04.2010		(84) AT 07.07.2010 (84) LT 07.07.2010		FI 11.08.2010 NL 11.08.2010
SI 28.04.2010 SK 28.04.2010		PT 08.11.2010 PL 07.07.2010		(11) <b>1 779 845</b> (51) <b>A61K 8/73</b>
(11) <b>1 778 880</b> (51) <b>A61K 39/00</b>		BG 07.10.2010 FI 07.07.2010		(84) SI 06.10.2010
(84) AT 02.06.2010 (84) PT 04.10.2010		MC 31.07.2010 NL 07.07.2010		(11) <b>1 780 101</b> (51) <b>B62D 21/15</b>
CZ 02.06.2010 SK 02.06.2010		SI 07.07.2010		(84) PT 15.11.2010 (84) SI 14.07.2010
CY 02.06.2010 EE 02.06.2010		(11) <b>1 779 207</b> (51) <b>G05B 19/19</b>		BG 14.10.2010 FI 14.07.2010
FI 02.06.2010 GR 03.09.2010		(84) PT 30.08.2010 (84) AT 28.04.2010		LT 14.07.2010 PL 14.07.2010
LT 02.06.2010 PL 02.06.2010		EE 28.04.2010 CZ 28.04.2010		(11) <b>1 780 131</b> (51) <b>B65D 5/02</b>
RO 02.06.2010 SE 02.06.2010		SK 28.04.2010 CY 12.05.2010		(84) AT 07.04.2010 (84) CY 12.05.2010
SI 02.06.2010		DK 28.04.2010 ES 08.08.2010		CZ 07.04.2010 DK 07.04.2010
(11) <b>1 778 932</b> (51) <b>E04G 9/06</b>		FI 28.04.2010 GR 29.07.2010		EE 07.04.2010 FI 07.04.2010
(84) AT 21.07.2010 (84) PT 22.11.2010		IS 28.08.2010 LT 28.04.2010		IS 07.08.2010 LT 07.04.2010
SI 21.07.2010 BG 21.10.2010		MC 30.06.2010 NL 28.04.2010		LV 07.04.2010 NL 07.04.2010
FI 21.07.2010 LT 21.07.2010		PL 28.04.2010 RO 28.04.2010		PT 09.08.2010 SE 07.04.2010
NL 21.07.2010		SE 28.04.2010 SI 28.04.2010		SI 07.04.2010 SK 07.04.2010
(11) <b>1 778 951</b> (51) <b>F01D 5/00</b>		(11) <b>1 779 354</b> (51) <b>G08G 1/127</b>		(11) <b>1 780 136</b> (51) <b>B65D 33/00</b>
(84) AT 18.11.2009 (84) BE 18.11.2009		(84) FI 14.07.2010 (84) PT 15.11.2010		(84) LT 21.07.2010 (84) FI 21.07.2010
BG 18.02.2010 CY 18.11.2009		BG 14.10.2010 LT 14.07.2010		PT 22.11.2010 BG 21.10.2010
CZ 18.11.2009 DK 18.11.2009		NL 14.07.2010 PL 14.07.2010		NL 21.07.2010 SI 21.07.2010
EE 18.11.2009 ES 28.02.2010		(11) <b>1 779 355</b> (51) <b>G08G 1/16</b>		(11) <b>1 780 223</b> (51) <b>C08F 4/40</b>
FI 18.11.2009 GR 19.02.2010		(84) PT 04.10.2010 (84) CZ 02.06.2010		(84) AT 28.07.2010 (84) FI 28.07.2010
IS 18.03.2010 LT 18.11.2009		CY 02.06.2010 EE 02.06.2010		PT 29.11.2010 PL 28.07.2010
LV 18.11.2009 MC 31.07.2010		GR 03.09.2010 LT 02.06.2010		BG 28.10.2010 LT 28.07.2010
NL 18.11.2009 PL 18.11.2009		IE 02.06.2010 NL 02.06.2010		NL 28.07.2010 SI 28.07.2010
PT 18.03.2010 RO 18.11.2009		LV 02.06.2010 NL 02.06.2010		(11) <b>1 780 338</b> (51) <b>E01D 18/00</b>
SE 18.11.2009 SI 18.11.2009		PL 02.06.2010 RO 02.06.2010		(84) AT 11.08.2010 (84) LT 11.08.2010
SK 18.11.2009		SE 02.06.2010 SI 02.06.2010		FI 11.08.2010 PT 13.12.2010
(11) <b>1 778 999</b> (51) <b>F16F 15/131</b>		SK 02.06.2010		PL 11.08.2010 BG 11.11.2010
(84) AT 09.06.2010 (84) EE 09.06.2010		(11) <b>1 779 385</b> (51) <b>G11B 20/10</b>		NL 11.08.2010 SI 11.08.2010
PT 11.10.2010 RO 09.06.2010		(84) AT 22.09.2010 (84) FI 22.09.2010		(11) <b>1 780 363</b> (51) <b>E05F 15/16</b>
MC 31.07.2010 CY 09.06.2010		LT 22.09.2010 PL 22.09.2010		(84) CY 19.05.2010 (84) EE 19.05.2010
CZ 09.06.2010 FI 09.06.2010		SI 22.09.2010		GR 20.08.2010 IS 19.09.2010
GR 10.09.2010 IE 09.06.2010		(11) <b>1 779 459</b> (51) <b>H01M 10/38</b>		LV 19.05.2010 PT 20.09.2010
LT 09.06.2010 LV 09.06.2010		(84) AT 05.05.2010 (84) CZ 05.05.2010		RO 19.05.2010 SI 19.05.2010
NL 09.06.2010 PL 09.06.2010		EE 05.05.2010 DK 05.05.2010		SK 19.05.2010
SE 09.06.2010 SI 09.06.2010		FI 05.05.2010 ES 16.08.2010		(11) <b>1 780 460</b> (51) <b>F17C 5/06</b>
SK 09.06.2010		IS 05.09.2010 GR 06.08.2010		(84) AT 29.12.2007 (84) BE 31.12.2007
(11) <b>1 779 028</b> (51) <b>F21V 7/09</b>		LV 05.05.2010 MC 31.07.2010		BG 26.03.2008 CY 26.12.2007
(84) AT 24.02.2010 (84) BE 24.02.2010		NL 05.05.2010 PL 05.05.2010		CZ 26.12.2007 DK 26.12.2007
BG 24.05.2010 MC 31.07.2010		PT 06.09.2010 RO 05.05.2010		EE 26.12.2007 ES 06.04.2008
CY 24.02.2010 CZ 24.02.2010		SE 05.05.2010 SI 05.05.2010		FI 26.12.2007 FR 31.12.2007
DK 24.02.2010 EE 24.02.2010				GR 27.03.2008 HU 27.06.2008
ES 04.06.2010 FI 24.02.2010				
GR 25.05.2010 IS 24.06.2010				



IE 31.12.2007	IS 26.04.2008	(11) <b>1 781 251</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
IT 31.12.2007	LT 26.12.2007	(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 12.05.2010	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010
LU 29.12.2007	LV 26.12.2007	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	SE 17.02.2010	SI 17.02.2010
MC 31.12.2007	PL 26.12.2007	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	SK 17.02.2010	
PT 26.05.2008	RO 26.12.2007	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	(11) <b>1 781 410</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
SE 26.03.2008	SI 26.12.2007	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	(84) SI 06.10.2010	
SK 26.12.2007	TR 26.12.2007	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010		
		PL 05.05.2010	PT 06.09.2010	(11) <b>1 781 457</b>	(51) <b>B29C 44/34</b>
(11) <b>1 780 465</b>	(51) <b>F23G 5/30</b>	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	BG 17.06.2010	CY 17.03.2010
PT 27.12.2010	BG 25.11.2010			CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	(11) <b>1 781 265</b>	(51) <b>A61K 31/549</b>	EE 17.03.2010	ES 28.06.2010
SI 25.08.2010		(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	FI 17.03.2010	GR 18.06.2010
		RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010
(11) <b>1 780 545</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	CY 12.05.2010	EE 07.04.2010	LV 17.03.2010	MC 31.07.2010
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010
FI 15.09.2010	PL 15.09.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	PT 19.07.2010	RO 17.03.2010
SI 15.09.2010		LV 07.04.2010	PL 07.04.2010	SE 17.03.2010	SK 17.03.2010
		SI 07.04.2010	SK 07.04.2010		
(11) <b>1 780 575</b>	(51) <b>G02B 23/24</b>	(11) <b>1 781 276</b>	(51) <b>A61K 31/165</b>	(11) <b>1 781 463</b>	(51) <b>B32B 3/30</b>
(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010
RO 16.06.2010	CY 16.06.2010	CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010
CZ 16.06.2010	FI 16.06.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	LT 04.08.2010	PL 04.08.2010
GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	SI 04.08.2010	
LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	NL 23.06.2010	RO 23.06.2010		
NL 16.06.2010	PL 16.06.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	(11) <b>1 781 528</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	SK 23.06.2010		(84) PL 18.08.2010	
SK 16.06.2010					
(11) <b>1 780 690</b>	(51) <b>G09G 3/20</b>	(11) <b>1 781 323</b>	(51) <b>A61K 38/19</b>	(11) <b>1 781 589</b>	(51) <b>C07C 46/00</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	RO 14.04.2010	CZ 14.04.2010
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	CY 12.05.2010	DK 14.04.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	EE 17.02.2010	FI 17.02.2010	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010
		GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
(11) <b>1 780 821</b>	(51) <b>H01M 4/75</b>	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	MC 31.07.2010	NL 17.02.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010
CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009	RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010		
FI 26.08.2009	GR 27.11.2009			(11) <b>1 781 672</b>	(51) <b>C07D 498/18</b>
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 781 358</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	(84) SI 06.10.2010	
LV 26.08.2009	MC 31.07.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010		
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	CZ 09.06.2010	MC 31.07.2010	(11) <b>1 781 768</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010
SK 26.08.2009		LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
		NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	FI 10.02.2010	GR 11.05.2010
(11) <b>1 781 142</b>	(51) <b>A47F 13/06</b>	RO 09.06.2010	SI 09.06.2010	IE 10.02.2010	IS 10.06.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	SK 09.06.2010		LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
CZ 14.04.2010	CY 12.05.2010			MC 31.07.2010	NL 10.02.2010
DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	(11) <b>1 781 383</b>	(51) <b>A62C 31/22</b>	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	SK 10.02.2010	
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	(11) <b>1 781 782</b>	(51) <b>C12N 9/64</b>
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) CZ 26.05.2010
RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	CY 26.05.2010	EE 26.05.2010
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	LV 26.05.2010	MC 31.07.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
		NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
(11) <b>1 781 161</b>	(51) <b>A61B 3/107</b>	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	LV 26.05.2010	RO 26.05.2010
(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010
CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010				
EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	(11) <b>1 781 398</b>	(51) <b>B01D 46/52</b>	(11) <b>1 781 839</b>	(51) <b>C25C 3/14</b>
FI 10.02.2010	GR 11.05.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010
IE 10.02.2010	IS 10.06.2010	BG 17.05.2010	MC 31.07.2010	CY 12.05.2010	DK 21.04.2010
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	EE 21.04.2010	ES 01.08.2010
MC 31.07.2010	NL 10.02.2010	DK 17.02.2010	EE 17.02.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	IE 21.04.2010	LT 21.04.2010
RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	GR 18.05.2010	IS 17.06.2010	MC 30.06.2010	PL 21.04.2010
SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	PT 23.08.2010	RO 21.04.2010
				SE 21.04.2010	SI 21.04.2010

SK 21.04.2010		(11) <b>1 782 425</b>	(51) <b>G11C 5/00</b>	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
(11) <b>1 781 877</b>	(51) <b>E05B 65/20</b>	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	BG 16.03.2010	MC 31.07.2010	LV 14.04.2010	SI 14.04.2010
PT 20.12.2010	SI 18.08.2010	CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009		
PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	DK 16.12.2009	EE 16.12.2009		
FI 18.08.2010		ES 27.03.2010	FI 16.12.2009	(11) <b>1 783 790</b>	(51) <b>H01G 4/12</b>
		GR 17.03.2010	IS 16.04.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
(11) <b>1 781 883</b>	(51) <b>E05D 7/086</b>	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009		
NL 11.08.2010				(11) <b>1 783 831</b>	(51) <b>H01L 21/683</b>
		(11) <b>1 782 428</b>	(51) <b>G11C 11/22</b>	(84) LT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
(11) <b>1 781 890</b>	(51) <b>E21B 10/22</b>	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	SI 25.08.2010	BG 25.11.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	FI 25.08.2010	PT 27.12.2010	FI 25.08.2010	PL 25.08.2010
CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010		
EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	SI 25.08.2010		(11) <b>1 783 933</b>	(51) <b>H04B 10/158</b>
GR 03.09.2010	LT 02.06.2010			(84) AT 19.05.2010	(84) RO 19.05.2010
LV 02.06.2010	MC 31.07.2010	(11) <b>1 782 530</b>	(51) <b>H02P 9/04</b>	CZ 19.05.2010	CY 19.05.2010
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
RO 02.06.2010	SE 02.06.2010	BG 24.06.2010	CZ 24.03.2010	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010
SI 02.06.2010	SK 02.06.2010	DK 24.03.2010	EE 24.03.2010	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010
		ES 05.07.2010	FI 24.03.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
		GR 25.06.2010	IS 24.07.2010	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010
(11) <b>1 781 939</b>	(51) <b>F02N 11/08</b>	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	PT 20.09.2010	SE 19.05.2010
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	MC 31.07.2010	PL 24.03.2010	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	PT 26.07.2010	RO 24.03.2010		
SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	SE 24.03.2010	SI 24.03.2010	(11) <b>1 784 081</b>	(51) <b>A23F 3/14</b>
CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	SK 24.03.2010		(84) AT 12.05.2010	(84) CZ 12.05.2010
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010			CY 12.05.2010	DK 12.05.2010
IE 26.05.2010	IS 26.09.2010	(11) <b>1 782 592</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	EE 12.05.2010	FI 12.05.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	(84) SI 06.10.2010		IS 12.09.2010	LT 12.05.2010
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010			LV 12.05.2010	RO 12.05.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	(11) <b>1 782 791</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010
		(84) FI 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	SK 12.05.2010	
		LT 07.07.2010	NL 07.07.2010		
		SI 07.07.2010		(11) <b>1 784 109</b>	(51) <b>A47L 9/26</b>
(11) <b>1 781 999</b>	(51) <b>F25B 13/00</b>			(84) FI 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	(11) <b>1 783 071</b>	(51) <b>B65G 47/84</b>	BG 07.10.2010	LT 07.07.2010
FI 25.08.2010	PT 27.12.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
PL 25.08.2010	BG 25.11.2010	SI 18.08.2010	BG 18.11.2010		
SI 25.08.2010		FI 18.08.2010	LT 18.08.2010	(11) <b>1 784 111</b>	(51) <b>A47L 9/32</b>
				(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
(11) <b>1 782 054</b>	(51) <b>G01N 27/416</b>			BG 28.10.2010	LT 28.07.2010
(84) PT 02.11.2010	(84) CZ 30.06.2010	(11) <b>1 783 102</b>	(51) <b>C02F 3/04</b>	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
EE 30.06.2010	FI 30.06.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010	SI 28.07.2010	
GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	FI 01.09.2010	PL 01.09.2010		
LV 30.06.2010	RO 30.06.2010	(11) <b>1 783 225</b>	(51) <b>C12N 15/35</b>	(11) <b>1 784 188</b>	(51) <b>A61K 31/495</b>
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	(84) FI 15.09.2010		(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
SK 30.06.2010				PT 15.11.2010	BG 14.10.2010
		(11) <b>1 783 412</b>	(51) <b>F16L 7/00</b>	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
(11) <b>1 782 070</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010		
FI 08.09.2010	PL 08.09.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	(11) <b>1 784 203</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
SI 08.09.2010		SI 25.08.2010		(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
				RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010
(11) <b>1 782 098</b>	(51) <b>G01S 15/50</b>	(11) <b>1 783 422</b>	(51) <b>F21S 8/02</b>	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 04.11.2007	(84) BG 03.01.2008	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
FI 21.07.2010	PT 22.11.2010	CY 03.10.2007	CZ 03.10.2007	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010
PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	DK 03.10.2007	EE 03.10.2007	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010
NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	ES 14.01.2008	GR 04.01.2008	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010
		HU 04.04.2008	IE 03.10.2007		
(11) <b>1 782 114</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>	IS 03.02.2008	IT 30.11.2007	(11) <b>1 784 231</b>	(51) <b>A61L 9/03</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	LT 03.10.2007	LU 04.11.2007	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010
PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	LV 03.10.2007	MC 30.11.2007	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	RO 03.10.2007	SI 03.10.2007	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
		SK 03.10.2007	TR 03.10.2007		
(11) <b>1 782 176</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 783 423</b>	(51) <b>F21S 8/02</b>	(11) <b>1 784 273</b>	(51) <b>B23K 9/00</b>
(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010
LT 01.09.2010	PL 01.09.2010	CY 12.05.2010	DK 14.04.2010	CY 02.06.2010	EE 02.06.2010
SI 01.09.2010				GR 03.09.2010	IE 02.06.2010

LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	(11) <b>1 784 613</b>	(51) <b>F28D 9/04</b>	FI 15.09.2010	PL 15.09.2010
NL 02.06.2010	RO 02.06.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	(11) <b>1 785 240</b>	(51) <b>B26B 19/28</b>
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	RO 14.04.2010	CY 12.05.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010
SK 02.06.2010		CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	BG 13.04.2010	CY 13.01.2010
(11) <b>1 784 276</b>	(51) <b>B23K 26/28</b>	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010
(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
SI 29.09.2010	FI 29.09.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	FI 13.01.2010	GR 14.04.2010
		SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	IS 13.05.2010	LT 13.01.2010
(11) <b>1 784 335</b>	(51) <b>B65B 25/00</b>	(11) <b>1 784 625</b>	(51) <b>G01J 3/36</b>	LV 13.01.2010	MC 31.07.2010
(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
CY 12.05.2010	DK 05.05.2010	BG 18.02.2010	MC 31.07.2010	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010
EE 05.05.2010	FI 05.05.2010	CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009	SE 13.01.2010	SI 13.01.2010
GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	SK 13.01.2010	
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	(11) <b>1 785 261</b>	(51) <b>B29C 70/38</b>
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	GR 19.02.2010	IS 18.03.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010
SK 05.05.2010		PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010
		SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
(11) <b>1 784 354</b>	(51) <b>C01B 3/50</b>	(11) <b>1 784 658</b>	(51) <b>G01S 7/40</b>	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010	SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
MC 31.07.2010	CY 12.05.2010	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010	SK 05.05.2010	
DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	PL 18.08.2010		(11) <b>1 785 270</b>	(51) <b>B32B 27/18</b>
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010			(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010
IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	(11) <b>1 784 687</b>	(51) <b>G03B 21/56</b>	EE 12.05.2010	RO 12.05.2010
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) CZ 16.06.2010	SK 12.05.2010	CY 12.05.2010
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	MC 31.07.2010	CY 16.06.2010	DK 12.05.2010	ES 23.08.2010
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	FI 12.05.2010	GR 13.08.2010
SK 07.04.2010		GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010
		LT 16.06.2010	LV 16.06.2010		
(11) <b>1 784 359</b>	(51) <b>C01G 25/00</b>	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010	(11) <b>1 785 340</b>	(51) <b>B62D 65/06</b>
(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
SI 08.09.2010		SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010
				FI 28.07.2010	
(11) <b>1 784 375</b>	(51) <b>C07C 51/02</b>	(11) <b>1 784 793</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>	(11) <b>1 785 491</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) PT 20.09.2010	(84) CZ 19.05.2010	(84) CZ 28.04.2010	(84) CY 12.05.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
CY 19.05.2010	DK 19.05.2010	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010	RO 26.05.2010	CZ 26.05.2010
EE 19.05.2010	ES 30.08.2010	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	CY 26.05.2010	DK 26.05.2010
GR 20.08.2010	IE 19.05.2010	GR 29.07.2010	IE 28.04.2010	EE 26.05.2010	FI 26.05.2010
IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	GR 27.08.2010	NL 26.05.2010
LV 19.05.2010	RO 19.05.2010	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
SI 19.05.2010	SK 19.05.2010	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010	SK 26.05.2010	
		RO 28.04.2010	SE 28.04.2010		
(11) <b>1 784 377</b>	(51) <b>C07C 51/265</b>	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	(11) <b>1 785 581</b>	(51) <b>E21D 11/38</b>
(84) AT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010	(11) <b>1 784 794</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(84) BG 07.01.2010	(84) CH 31.05.2010
FI 22.09.2010	LT 22.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	LI 31.05.2010	CZ 07.10.2009
PL 22.09.2010		SI 29.09.2010		DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
				ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
(11) <b>1 784 492</b>	(51) <b>C12N 15/85</b>	(11) <b>1 784 885</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	GR 08.01.2010	IE 07.10.2009
(84) SI 06.10.2010		(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
		SI 11.08.2010	BG 11.11.2010	LV 07.10.2009	MC 31.05.2010
(11) <b>1 784 506</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	FI 11.08.2010	LT 11.08.2010	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
PT 27.12.2010	BG 25.11.2010			SE 07.10.2009	SI 16.05.2010
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010			SK 07.10.2009	
SI 25.08.2010					
(11) <b>1 784 582</b>	(51) <b>F16C 33/76</b>	(11) <b>1 784 925</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>1 785 618</b>	(51) <b>F02M 37/00</b>
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 07.04.2009	(84) EE 07.01.2009
SI 08.09.2010	FI 08.09.2010	SI 14.07.2010	BG 14.10.2010	IS 07.05.2009	LV 07.01.2009
PL 08.09.2010		FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	MC 30.11.2009	RO 07.01.2009
		NL 14.07.2010	PL 14.07.2010		
(11) <b>1 784 610</b>	(51) <b>F27D 3/10</b>	(11) <b>1 785 082</b>	(51) <b>A47L 13/17</b>	(11) <b>1 785 754</b>	(51) <b>G02B 6/036</b>
(84) PT 04.10.2010	(84) RO 02.06.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) EE 05.05.2010
CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010	LT 15.09.2010	SI 15.09.2010	RO 05.05.2010	SK 05.05.2010
EE 02.06.2010	FI 02.06.2010			CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010
GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	(11) <b>1 785 103</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) SI 15.09.2010		
PL 02.06.2010	SE 02.06.2010				
SI 02.06.2010	SK 02.06.2010				

IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	SK 07.10.2009	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010
LV 05.05.2010	SI 05.05.2010	(11) <b>1 786 665</b> (51) <b>B63H 9/06</b>	(11) <b>1 786 920</b> (51) <b>C12Q 1/04</b>	
(11) <b>1 785 806</b> (51) <b>G06F 1/18</b>	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) CZ 05.05.2010
(84) PT 22.11.2010	(84) SI 21.07.2010	CZ 02.06.2010	CY 12.05.2010	EE 05.05.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	EE 02.06.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
LT 21.07.2010	PL 21.07.2010	GR 03.09.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
(11) <b>1 786 363</b> (51) <b>A61F 2/06</b>	LV 02.06.2010	LT 02.06.2010	LV 05.05.2010	PL 05.05.2010
(84) AT 14.04.2010	RO 02.06.2010	PL 02.06.2010	RO 05.05.2010	SI 05.05.2010
CY 12.05.2010	SK 02.06.2010	SI 02.06.2010	SK 05.05.2010	
EE 14.04.2010	(11) <b>1 786 685</b> (51) <b>B65D 81/38</b>	(11) <b>1 787 002</b> (51) <b>E06B 3/66</b>	(11) <b>1 787 002</b> (51) <b>E06B 3/66</b>	
FI 14.04.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) CZ 30.06.2010
IS 14.08.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010
LV 14.04.2010	CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
PT 16.08.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010
SE 14.04.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	PL 30.06.2010	RO 30.06.2010
SK 14.04.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
(11) <b>1 786 386</b> (51) <b>A61K 8/64</b>	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	SK 30.06.2010	
(84) AT 18.08.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010		
PT 20.12.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	(11) <b>1 787 121</b> (51) <b>G01N 33/543</b>	(84) FI 25.08.2010
LT 18.08.2010			(84) AT 25.08.2010	PL 25.08.2010
SI 18.08.2010	(11) <b>1 786 734</b> (51) <b>C02F 1/56</b>	(11) <b>1 786 734</b> (51) <b>C02F 1/56</b>	(84) PT 27.12.2010	LT 25.08.2010
(11) <b>1 786 439</b> (51) <b>A61K 31/7032</b>	(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	BG 25.11.2010	
(84) PT 16.08.2010	MC 31.07.2010	CY 16.12.2009	SI 25.08.2010	
EE 14.04.2010	CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009		
SK 14.04.2010	FI 16.12.2009	GR 17.03.2010	(11) <b>1 787 122</b> (51) <b>G01N 33/574</b>	
CZ 14.04.2010	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	(84) SI 06.10.2010	
IS 14.08.2010	LV 16.12.2009	PL 16.12.2009		
LV 14.04.2010	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(11) <b>1 787 241</b> (51) <b>G06K 19/00</b>	(84) AT 26.05.2010
SI 14.04.2010	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010
	SK 16.12.2009		CY 26.05.2010	DK 26.05.2010
(11) <b>1 786 525</b> (51) <b>A62C 37/14</b>	(11) <b>1 786 766</b> (51) <b>C07C 311/07</b>	(11) <b>1 786 766</b> (51) <b>C07C 311/07</b>	EE 26.05.2010	FI 26.05.2010
(84) SI 06.10.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
	LT 22.09.2010	PL 22.09.2010	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
	SI 22.09.2010		NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
(11) <b>1 786 579</b> (51) <b>B21D 5/04</b>	(11) <b>1 786 838</b> (51) <b>C07K 16/30</b>	(11) <b>1 786 838</b> (51) <b>C07K 16/30</b>	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
PT 13.12.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	SK 26.05.2010	
BG 11.11.2010	CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010		
NL 11.08.2010	DK 14.04.2010	FI 14.04.2010	(11) <b>1 787 385</b> (51) <b>H02P 25/02</b>	(84) AT 05.05.2010
	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	(84) PT 06.09.2010	CY 12.05.2010
(11) <b>1 786 645</b> (51) <b>B60K 15/035</b>	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	CZ 05.05.2010	EE 05.05.2010
(84) AT 07.07.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010
PT 08.11.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	ES 16.08.2010	IS 05.09.2010
BG 07.10.2010	SK 14.04.2010		GR 06.08.2010	LV 05.05.2010
MC 31.07.2010			LT 05.05.2010	RO 05.05.2010
SI 07.07.2010			PL 05.05.2010	SI 05.05.2010
			SE 05.05.2010	
(11) <b>1 786 655</b> (51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 786 870</b> (51) <b>C09C 1/36</b>	(11) <b>1 786 870</b> (51) <b>C09C 1/36</b>	SK 05.05.2010	
(84) CZ 14.04.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010		
DK 14.04.2010	CZ 07.04.2010	CY 12.05.2010	(11) <b>1 787 495</b> (51) <b>H04S 3/02</b>	(84) AT 05.05.2010
ES 25.07.2010	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	(84) PT 04.10.2010	CY 02.06.2010
GR 15.07.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	EE 02.06.2010	GR 03.09.2010
IS 14.08.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
LV 14.04.2010	LT 07.04.2010	MC 30.06.2010	MC 31.07.2010	SI 02.06.2010
PL 14.04.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	SK 02.06.2010	
RO 14.04.2010	RO 07.04.2010	SE 07.04.2010		
SI 14.04.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	(11) <b>1 787 546</b> (51) <b>A47B 13/02</b>	(84) PT 04.10.2010
			(84) EE 02.06.2010	CY 02.06.2010
(11) <b>1 786 659</b> (51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>1 786 895</b> (51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>1 786 895</b> (51) <b>C12N 5/00</b>	RO 02.06.2010	FI 02.06.2010
(84) AT 07.10.2009	(84) AT 24.03.2010	(84) AT 24.03.2010	CZ 02.06.2010	GR 03.09.2010
CH 31.05.2010	BG 24.06.2010	BG 24.06.2010	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010
CZ 07.10.2009	CZ 24.03.2010	CZ 24.03.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
EE 07.10.2009	EE 24.03.2010	EE 24.03.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
FI 07.10.2009	FI 24.03.2010	FI 24.03.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
IE 07.10.2009	IS 24.07.2010	IS 24.07.2010	SK 02.06.2010	
LT 07.10.2009	LV 24.03.2010	LV 24.03.2010		
NL 07.10.2009	PL 24.03.2010	PL 24.03.2010	(11) <b>1 787 598</b> (51) <b>A61B 19/00</b>	(84) EE 28.04.2010
SE 07.10.2009	RO 24.03.2010	RO 24.03.2010	(84) PT 30.08.2010	CY 12.05.2010
			RO 28.04.2010	DK 28.04.2010
			CZ 28.04.2010	

ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(11) <b>1 789 108</b>	(51) <b>A61M 1/00</b>
GR 29.07.2010	IE 28.04.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(84) FI 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	LV 14.04.2010	MC 31.07.2010	SI 15.09.2010	
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	(11) <b>1 789 112</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>
PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	LT 29.09.2010	SI 29.09.2010
		SK 14.04.2010			
(11) <b>1 787 599</b>	(51) <b>A61B 19/08</b>			(11) <b>1 789 163</b>	(51) <b>B01D 63/02</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(11) <b>1 788 811</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010
LT 04.08.2010	PL 04.08.2010	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010
SI 04.08.2010		CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
		EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	LV 02.06.2010	MC 31.07.2010
(11) <b>1 787 969</b>	(51) <b>C04B 38/00</b>	FI 23.12.2009	GR 24.03.2010	PL 02.06.2010	RO 02.06.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
EE 14.04.2010	CY 12.05.2010	LV 23.12.2009	MC 31.07.2010	SK 02.06.2010	
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009		
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009		
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) <b>1 789 194</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	SK 23.12.2009		(84) AT 24.03.2010	(84) BE 24.03.2010
NL 14.04.2010	SE 14.04.2010			BG 24.06.2010	MC 31.07.2010
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010			CZ 24.03.2010	EE 24.03.2010
				ES 05.07.2010	FI 24.03.2010
(11) <b>1 788 260</b>	(51) <b>F16B 7/06</b>	(11) <b>1 788 890</b>	(51) <b>A23L 1/01</b>	GR 25.06.2010	IS 24.07.2010
(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) BG 10.05.2010	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	CY 10.02.2010	CZ 10.02.2010	NL 24.03.2010	PL 24.03.2010
PL 04.08.2010		DK 10.02.2010	EE 10.02.2010	PT 26.07.2010	RO 24.03.2010
		FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010
(11) <b>1 788 390</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(84) AT 10.02.2010	(84) BG 10.05.2010		
(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	CY 10.02.2010	CZ 10.02.2010	(11) <b>1 789 248</b>	(51) <b>B29C 49/58</b>
CY 12.05.2010	DK 14.04.2010	DK 10.02.2010	EE 10.02.2010	(84) BG 27.04.2010	(84) CY 27.01.2010
EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	FI 10.02.2010	IS 10.06.2010	CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	MC 31.07.2010	RO 10.02.2010	FI 27.01.2010	GR 28.04.2010
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010	IE 27.01.2010	IS 27.05.2010
PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	SK 10.02.2010		LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
RO 14.04.2010	SE 14.04.2010			MC 31.07.2010	NL 27.01.2010
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010			PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
				RO 27.01.2010	SE 27.01.2010
(11) <b>1 788 441</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(11) <b>1 788 972</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	SI 27.01.2010	SK 27.01.2010
(84) PT 08.11.2010	(84) BG 07.10.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010		
FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	BG 17.05.2010	CY 17.02.2010	(11) <b>1 789 291</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>
SI 07.07.2010		CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010	(84) BG 11.02.2010	(84) MC 31.07.2010
		EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009
(11) <b>1 788 442</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	FI 17.02.2010	GR 18.05.2010	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	IS 17.06.2010	LT 17.02.2010	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	LV 17.02.2010	MC 31.07.2010	GR 12.02.2010	IE 11.11.2009
SI 28.07.2010		NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
		PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
(11) <b>1 788 476</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	SK 17.02.2010		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
EE 05.05.2010	RO 05.05.2010			SK 11.11.2009	
CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010	(11) <b>1 789 025</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>		
DK 05.05.2010	ES 16.08.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	(11) <b>1 789 301</b>	(51) <b>B61F 3/16</b>
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	CY 12.05.2010	DK 21.04.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	EE 21.04.2010	FI 21.04.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	SK 21.04.2010	CY 12.05.2010
PL 05.05.2010	SE 05.05.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010
SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	MC 31.07.2010	NL 21.04.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
		PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010
(11) <b>1 788 625</b>	(51) <b>H01L 23/48</b>	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
RO 02.06.2010	CY 02.06.2010			SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010	(11) <b>1 789 083</b>	(51) <b>A61K 39/02</b>		
GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(11) <b>1 789 305</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	SI 25.08.2010	BG 25.11.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) CZ 23.06.2010
PL 02.06.2010	SI 02.06.2010			EE 23.06.2010	FI 23.06.2010
		(11) <b>1 789 091</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	GR 24.09.2010	LT 23.06.2010
(11) <b>1 788 659</b>	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	LV 23.06.2010	NL 23.06.2010
(84) AT 14.04.2010	(84) CY 12.05.2010	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	PL 23.06.2010	RO 23.06.2010
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	SI 25.08.2010			

SK 23.06.2010		CY 12.05.2010	CZ 28.04.2010	(11) <b>1 789 805</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>
(11) <b>1 789 308</b>	(51) <b>B62H 5/00</b>	DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	LT 15.09.2010	PL 15.09.2010
CY 12.05.2010	EE 14.04.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	SI 15.09.2010	
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	(11) <b>1 789 833</b>	(51) <b>G02B 27/09</b>
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	(11) <b>1 789 509</b>	(51) <b>C09J 5/02</b>	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	FI 18.11.2009	GR 19.02.2010
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	RO 05.05.2010	CY 12.05.2010	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010
(11) <b>1 789 360</b>	(51) <b>B67D 1/08</b>	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
(84) AT 12.05.2010	(84) CZ 12.05.2010	EE 05.05.2010	ES 16.08.2010	MC 31.07.2010	NL 18.11.2009
CY 12.05.2010	DK 12.05.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
EE 12.05.2010	ES 23.08.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
FI 12.05.2010	GR 13.08.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	PL 05.05.2010	SE 05.05.2010	(11) <b>1 789 848</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>
LV 12.05.2010	NL 12.05.2010	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) CZ 30.06.2010
PL 12.05.2010	PT 13.09.2010	(11) <b>1 789 547</b>	(51) <b>C12N 9/88</b>	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010
RO 12.05.2010	SE 12.05.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
SI 12.05.2010	SK 12.05.2010	CY 12.05.2010	DK 07.04.2010	LV 30.06.2010	PL 30.06.2010
(11) <b>1 789 402</b>	(51) <b>C07D 263/32</b>	EE 07.04.2010	FI 07.04.2010	RO 30.06.2010	SI 30.06.2010
(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	SK 30.06.2010	
CZ 18.11.2009	EE 18.11.2009	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	(11) <b>1 789 862</b>	(51) <b>G05B 19/4093</b>
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	PL 07.04.2010	PT 09.08.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
LV 18.11.2009	MC 31.07.2010	RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
PL 18.11.2009	RO 18.11.2009	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	(11) <b>1 789 561</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010
(11) <b>1 789 424</b>	(51) <b>C07F 9/40</b>	(84) AT 06.01.2010	(84) BG 06.04.2010	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	MC 31.07.2010	CY 06.01.2010	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010
SI 25.08.2010	BG 25.11.2010	CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010
FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	EE 06.01.2010	FI 06.01.2010	SI 02.06.2010	
PL 25.08.2010		GR 07.04.2010	IS 06.05.2010	(11) <b>1 789 900</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(11) <b>1 789 436</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	BG 21.10.2010	LT 21.07.2010
BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	RO 06.01.2010	SI 06.01.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	SK 06.01.2010		(11) <b>1 789 907</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	(11) <b>1 789 582</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
GR 17.03.2010	IS 16.04.2010	(84) SI 06.10.2010		RO 14.04.2010	CZ 14.04.2010
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) <b>1 789 660</b>	(51) <b>F01N 1/02</b>	CY 12.05.2010	DK 14.04.2010
MC 31.07.2010	NL 16.12.2009	(84) PT 13.09.2010	(84) EE 12.05.2010	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	RO 12.05.2010	SK 12.05.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	CY 12.05.2010	CZ 12.05.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	DK 12.05.2010	FI 12.05.2010	LV 14.04.2010	PL 14.04.2010
(11) <b>1 789 439</b>	(51) <b>C07K 14/415</b>	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	LV 12.05.2010	PL 12.05.2010	SK 14.04.2010	
BG 16.03.2010	CH 30.04.2010	SI 12.05.2010		(11) <b>1 789 915</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
LI 30.04.2010	CY 16.12.2009	(11) <b>1 789 686</b>	(51) <b>F16C 35/12</b>	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	CZ 26.05.2010	CY 26.05.2010
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010	DK 26.05.2010	EE 26.05.2010
FI 16.12.2009	GR 17.03.2010	SI 08.09.2010		FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
IE 26.04.2010	IS 16.04.2010	(11) <b>1 789 714</b>	(51) <b>F16L 21/035</b>	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
LT 16.12.2009	MC 30.04.2010	(84) SI 06.10.2010		LV 26.05.2010	NL 26.05.2010
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(11) <b>1 789 760</b>	(51) <b>G01J 3/10</b>	PL 26.05.2010	RO 26.05.2010
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	SK 26.05.2010	
SK 16.12.2009		LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	(11) <b>1 789 956</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>
(11) <b>1 789 475</b>	(51) <b>C08G 79/04</b>	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010
(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(11) <b>1 789 803</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010
BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
SI 14.07.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
(11) <b>1 789 488</b>	(51) <b>C08K 5/20</b>	(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(11) <b>1 789 961</b>	(51) <b>G11B 7/00</b>
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	CZ 16.06.2010	CY 16.06.2010

EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	(11) <b>1 790 565</b>	(51) <b>B63B 27/14</b>
GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010
LV 16.06.2010	PL 16.06.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010
RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	SK 07.04.2010		BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
SI 16.06.2010	SK 16.06.2010			PL 18.08.2010	
(11) <b>1 790 028</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 790 332</b>	(51) <b>A61K 39/12</b>	(11) <b>1 790 594</b>	(51) <b>B65G 47/96</b>
(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	CY 26.05.2010	CZ 26.05.2010
SI 25.08.2010		PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
(11) <b>1 790 118</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>1 790 376</b>	(51) <b>A61M 39/12</b>	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
CY 12.05.2010	DK 28.04.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010		
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(11) <b>1 790 733</b>	(51) <b>C12Q 1/02</b>
PL 28.04.2010	PT 30.08.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010
RO 28.04.2010	SI 28.04.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010
SK 28.04.2010		PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
		SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) <b>1 790 175</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(11) <b>1 790 377</b>	(51) <b>A61M 39/22</b>	(11) <b>1 790 813</b>	(51) <b>E05D 15/52</b>
(84) FI 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) BG 21.10.2010
BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010	NL 21.07.2010	
		DK 14.04.2010	ES 25.07.2010		
(11) <b>1 790 197</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(11) <b>1 790 949</b>	(51) <b>G01D 5/04</b>
(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(84) SI 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010
EE 23.06.2010	FI 23.06.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010		
GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	(11) <b>1 791 164</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>
LV 23.06.2010	NL 23.06.2010			(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
PL 23.06.2010	SE 23.06.2010	(11) <b>1 790 383</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>	CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010
		SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
(11) <b>1 790 198</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	LV 02.06.2010	PL 02.06.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	PL 28.07.2010		RO 02.06.2010	SE 02.06.2010
FI 04.08.2010	PT 06.12.2010			SI 02.06.2010	SK 02.06.2010
BG 04.11.2010	NL 04.08.2010	(11) <b>1 790 396</b>	(51) <b>A63C 9/02</b>	(11) <b>1 791 424</b>	(51) <b>A01N 25/28</b>
SI 04.08.2010		(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010
		RO 14.04.2010	CY 12.05.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010
(11) <b>1 790 206</b>	(51) <b>A01D 89/00</b>	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	SK 19.05.2010	CY 19.05.2010
(84) FI 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	ES 25.07.2010	GR 15.07.2010	CZ 19.05.2010	GR 20.08.2010
BG 21.10.2010	LT 21.07.2010	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010
SI 21.07.2010		NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	PL 19.05.2010	SI 19.05.2010
		SI 14.04.2010	SK 14.04.2010		
(11) <b>1 790 265</b>	(51) <b>A47L 9/02</b>	(11) <b>1 790 404</b>	(51) <b>A63H 27/10</b>	(11) <b>1 791 494</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>
(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010
RO 16.06.2010	CY 16.06.2010	SI 14.07.2010	BG 14.10.2010	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010
CZ 16.06.2010	FI 16.06.2010	FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	PL 14.07.2010		SI 25.08.2010	
LT 16.06.2010	LV 16.06.2010				
PL 16.06.2010	SE 16.06.2010	(11) <b>1 790 550</b>	(51) <b>B62D 1/18</b>	(11) <b>1 791 514</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>
SI 16.06.2010	SK 16.06.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
		BG 24.05.2010	CY 24.02.2010	CZ 14.04.2010	CY 12.05.2010
(11) <b>1 790 275</b>	(51) <b>A47L 15/50</b>	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	EE 24.02.2010	ES 04.06.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
RO 02.06.2010	CY 02.06.2010	FI 24.02.2010	GR 25.05.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	LV 14.04.2010	PL 14.04.2010
GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	LV 24.02.2010	MC 31.07.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
NL 02.06.2010	SE 02.06.2010	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010		
SI 02.06.2010	SK 02.06.2010	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	(11) <b>1 791 532</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>
		SK 24.02.2010		(84) CY 19.05.2010	(84) EE 19.05.2010
(11) <b>1 790 284</b>	(51) <b>A61B 5/022</b>	(11) <b>1 790 559</b>	(51) <b>B62J 35/00</b>	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
CY 12.05.2010	DK 07.04.2010	SI 29.09.2010	FI 29.09.2010	MC 30.06.2010	PT 20.09.2010
EE 07.04.2010	FI 07.04.2010			SE 19.05.2010	SI 19.05.2010
GR 08.07.2010	IS 07.08.2010				
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010				

SK 19.05.2010		LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	(11) <b>1 792 258</b>	(51) <b>G06F 15/80</b>
(11) <b>1 791 543</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010
(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	(11) <b>1 791 942</b>	(51) <b>C11D 7/50</b>	CZ 19.05.2010	CY 19.05.2010
CZ 16.06.2010	CY 16.06.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010
GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010
LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	SI 25.08.2010		LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
PL 16.06.2010	RO 16.06.2010			NL 19.05.2010	PL 19.05.2010
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	(11) <b>1 792 051</b>	(51) <b>E21B 44/04</b>	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
SK 16.06.2010		(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
		PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	(11) <b>1 792 272</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
(11) <b>1 791 582</b>	(51) <b>E04G 3/00</b>	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	(84) SI 06.10.2010	
(84) LT 07.07.2010	(84) AT 07.07.2010	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010		
PT 08.11.2010	PL 07.07.2010			(11) <b>1 792 282</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(11) <b>1 792 052</b>	(51) <b>E21B 47/022</b>	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(84) FI 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010
		BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
		PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
(11) <b>1 791 623</b>	(51) <b>B01D 69/12</b>				
(84) PT 06.09.2010	(84) CZ 05.05.2010	(11) <b>1 792 063</b>	(51) <b>F01N 3/022</b>	(11) <b>1 792 367</b>	(51) <b>H01Q 3/22</b>
CY 12.05.2010	DK 05.05.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010
EE 05.05.2010	ES 16.08.2010	FI 22.09.2010	LT 22.09.2010	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	PL 22.09.2010		BG 11.11.2010	PL 11.08.2010
IE 05.05.2010	IS 05.09.2010				
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	(11) <b>1 792 079</b>	(51) <b>F03G 7/06</b>	(11) <b>1 792 400</b>	(51) <b>H03L 7/083</b>
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010
RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	RO 14.04.2010	CY 12.05.2010	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010
SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
		ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
		GR 15.07.2010	IE 14.04.2010		
(11) <b>1 791 765</b>	(51) <b>B65D 77/20</b>	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(11) <b>1 792 407</b>	(51) <b>H04B 1/18</b>
(84) CY 12.05.2010	(84) DK 12.05.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
EE 12.05.2010	ES 23.08.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010
FI 12.05.2010	GR 13.08.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	EE 02.06.2010	GR 03.09.2010
IE 12.05.2010	IS 12.09.2010			LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	(11) <b>1 792 085</b>	(51) <b>F04D 29/38</b>	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
NL 12.05.2010	PT 13.09.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010
RO 12.05.2010	SE 12.05.2010	BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010
SI 12.05.2010	SK 12.05.2010	CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009		
		EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	(11) <b>1 792 694</b>	(51) <b>B25J 9/06</b>
(11) <b>1 791 772</b>	(51) <b>B65D 90/38</b>	FI 23.12.2009	GR 24.03.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010
PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	LV 23.12.2009	MC 31.07.2010	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010
LT 11.08.2010	PL 11.08.2010	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
SI 11.08.2010		PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	LV 02.06.2010	MC 31.07.2010
		SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
		SK 23.12.2009		RO 02.06.2010	SE 02.06.2010
				SI 02.06.2010	SK 02.06.2010
(11) <b>1 791 808</b>	(51) <b>C07C 229/48</b>				
(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(11) <b>1 792 101</b>	(51) <b>F16H 3/66</b>	(11) <b>1 792 699</b>	(51) <b>B27N 3/14</b>
BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	FI 01.09.2010	LT 01.09.2010	FI 08.09.2010	PL 08.09.2010
		PL 01.09.2010			
				(11) <b>1 792 703</b>	(51) <b>B29C 47/06</b>
(11) <b>1 791 858</b>	(51) <b>C07K 14/015</b>	(11) <b>1 792 197</b>	(51) <b>H01Q 3/22</b>	(84) FI 14.07.2010	(84) SI 14.07.2010
(84) EE 21.04.2010	(84) RO 21.04.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010		
SK 21.04.2010	CZ 21.04.2010	SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	(11) <b>1 792 710</b>	(51) <b>B29C 70/52</b>
DK 21.04.2010	FI 21.04.2010	FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	PL 04.08.2010		RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010
LV 21.04.2010	SE 21.04.2010			FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
SI 21.04.2010		(11) <b>1 792 198</b>	(51) <b>G01S 3/16</b>	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
		(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010
		SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
		LT 04.08.2010	PL 04.08.2010	SK 23.06.2010	
(11) <b>1 791 865</b>	(51) <b>C07K 14/725</b>				
(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(11) <b>1 792 247</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 792 728</b>	(51) <b>B41F 13/02</b>
SI 28.07.2010	PL 28.07.2010	(84) FI 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	MC 31.07.2010	BG 07.10.2010	FI 01.09.2010	PL 01.09.2010
		LT 07.07.2010	NL 07.07.2010		
(11) <b>1 791 882</b>	(51) <b>C08G 18/38</b>	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(11) <b>1 792 807</b>	(51) <b>B62D 25/10</b>
(84) PT 22.11.2010	(84) SI 21.07.2010			(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010				
LT 21.07.2010	NL 21.07.2010				
PL 21.07.2010					
(11) <b>1 791 934</b>	(51) <b>C11B 9/00</b>				
(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010				
PT 08.11.2010	BG 07.10.2010				



PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	LV 05.05.2010	MC 31.07.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	PL 05.05.2010	RO 05.05.2010
(11) <b>1 792 861</b>	(51) <b>B65H 20/10</b>	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	PL 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) <b>1 793 827</b>	(51) <b>A61K 31/505</b>
SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	SK 14.04.2010		(84) AT 07.04.2010	(84) EE 07.04.2010
PL 18.08.2010		(11) <b>1 793 204</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>	RO 07.04.2010	CY 12.05.2010
(11) <b>1 792 891</b>	(51) <b>C07C 201/02</b>	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
RO 16.06.2010	CY 16.06.2010	CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	DK 05.05.2010	ES 16.08.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010
IE 16.06.2010	LT 16.06.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	PL 07.04.2010	SE 07.04.2010
LV 16.06.2010	SI 16.06.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010
SK 16.06.2010		LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	(11) <b>1 793 894</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>
(11) <b>1 792 894</b>	(51) <b>C07C 237/46</b>	PL 05.05.2010	SE 05.05.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010
SI 22.09.2010	FI 22.09.2010	(11) <b>1 793 237</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010
PL 22.09.2010		(84) PT 27.12.2010	(84) BG 25.11.2010	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
(11) <b>1 792 929</b>	(51) <b>C08J 3/00</b>	FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	PL 02.06.2010	RO 02.06.2010
PT 20.12.2010	SI 18.08.2010	(11) <b>1 793 475</b>	(51) <b>H02K 5/22</b>	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	SK 02.06.2010	
PL 18.08.2010		RO 09.06.2010	CY 09.06.2010	(11) <b>1 793 908</b>	(51) <b>B01D 29/58</b>
(11) <b>1 792 931</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>	CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010
(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010
CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010
EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010
GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010
LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	SK 09.06.2010		LV 09.06.2010	NL 09.06.2010
PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	(11) <b>1 793 688</b>	(51) <b>A23L 1/015</b>	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010
SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010	SI 09.06.2010	
(11) <b>1 792 936</b>	(51) <b>C08K 3/34</b>	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	(11) <b>1 793 933</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) CY 12.05.2010
BG 02.03.2010	CH 31.03.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
LI 31.03.2010	CY 02.12.2009	LV 17.03.2010	MC 31.07.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	PL 17.03.2010	PT 19.07.2010	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
FI 02.12.2009	FR 31.03.2010	(11) <b>1 793 702</b>	(51) <b>A47B 88/00</b>	LV 14.04.2010	PL 14.04.2010
GR 03.03.2010	IE 12.03.2010	(84) CZ 07.04.2010	(84) CY 12.05.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
MC 31.03.2010	PL 02.12.2009	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	SK 14.04.2010	
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	(11) <b>1 793 949</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>
SK 02.12.2009		LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
(11) <b>1 792 949</b>	(51) <b>C09B 23/00</b>	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010
(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
FI 08.09.2010	PL 08.09.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
(11) <b>1 793 101</b>	(51) <b>F01N 13/10</b>	(11) <b>1 793 715</b>	(51) <b>A47J 31/46</b>	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) FI 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	PL 22.09.2010	SI 22.09.2010	SI 23.06.2010	SK 23.06.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	(11) <b>1 793 789</b>	(51) <b>A61G 7/015</b>	(11) <b>1 794 036</b>	(51) <b>B60R 21/04</b>
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CY 09.12.2009
(11) <b>1 793 102</b>	(51) <b>F01N 13/18</b>	CZ 09.06.2010	MC 31.07.2010	CZ 09.12.2009	DK 09.12.2009
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	FI 09.12.2009	GR 10.03.2010
CZ 30.06.2010	FI 30.06.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	MC 31.07.2010	NL 09.12.2009
PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	(11) <b>1 793 799</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
(11) <b>1 793 161</b>	(51) <b>F21V 35/00</b>	(84) CZ 05.05.2010	(84) CY 12.05.2010	SK 09.12.2009	
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	(11) <b>1 794 048</b>	(51) <b>B63B 39/00</b>
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
				CZ 09.06.2010	CY 09.06.2010
				EE 09.06.2010	FI 09.06.2010

GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
LV 09.06.2010	PL 09.06.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	(11) <b>1 794 952</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
RO 09.06.2010	SI 09.06.2010	SK 02.06.2010		(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
SK 09.06.2010				SI 14.07.2010	BG 14.10.2010
(11) <b>1 794 065</b>	(51) <b>B65D 81/24</b>	(11) <b>1 794 527</b>	(51) <b>F28C 1/00</b>	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010
(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	(11) <b>1 794 965</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>
EE 23.06.2010	FI 23.06.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010
GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	EE 12.05.2010	RO 12.05.2010
LV 23.06.2010	NL 23.06.2010	(11) <b>1 794 604</b>	(51) <b>G01R 29/08</b>	SK 12.05.2010	CY 12.05.2010
PL 23.06.2010	SE 23.06.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	ES 23.08.2010	FI 12.05.2010
		NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010
(11) <b>1 794 069</b>	(51) <b>B65G 47/10</b>	SI 07.07.2010		LT 12.05.2010	LV 12.05.2010
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	(11) <b>1 794 636</b>	(51) <b>G02B 21/02</b>	NL 12.05.2010	PL 12.05.2010
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) RO 02.06.2010	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010
SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010		
CZ 26.05.2010	FI 26.05.2010	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	(11) <b>1 794 985</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) MC 31.07.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	CY 24.02.2010	DK 24.02.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	EE 24.02.2010	GR 25.05.2010
		SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010
(11) <b>1 794 106</b>	(51) <b>C07C 7/20</b>	SK 02.06.2010		LV 24.02.2010	PT 25.06.2010
(84) AT 07.04.2010	(84) MC 31.07.2010			SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
CY 12.05.2010	DK 07.04.2010	(11) <b>1 794 641</b>	(51) <b>G02C 1/02</b>		
EE 07.04.2010	FI 07.04.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	(11) <b>1 795 036</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>
GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
PT 09.08.2010	SE 07.04.2010	SI 07.07.2010		CZ 30.06.2010	GR 01.10.2010
SI 07.04.2010	SK 07.04.2010			LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
		(11) <b>1 794 709</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	PL 30.06.2010	SI 30.06.2010
(11) <b>1 794 168</b>	(51) <b>C07F 7/08</b>	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	SK 30.06.2010	
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	PT 13.12.2010	PL 11.08.2010		
SI 08.09.2010	FI 08.09.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(11) <b>1 795 058</b>	(51) <b>H05K 3/36</b>
PL 08.09.2010		NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
				PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
(11) <b>1 794 173</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(11) <b>1 794 804</b>	(51) <b>H01L 31/0236</b>	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010
PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	PL 01.09.2010	LT 01.09.2010	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	SI 01.09.2010		LV 02.06.2010	NL 02.06.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010			PL 02.06.2010	SE 02.06.2010
		(11) <b>1 794 842</b>	(51) <b>H01R 4/24</b>	SI 02.06.2010	
(11) <b>1 794 193</b>	(51) <b>C08F 2/02</b>	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010		
(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010	(11) <b>1 795 222</b>	(51) <b>A61M 16/01</b>
RO 02.06.2010	CY 02.06.2010	SI 01.09.2010		(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010			BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	(11) <b>1 794 885</b>	(51) <b>H03K 17/0814</b>	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) CZ 26.05.2010	SI 18.08.2010	
PL 02.06.2010	SI 02.06.2010	CY 26.05.2010	DK 26.05.2010		
SK 02.06.2010		EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	(11) <b>1 795 338</b>	(51) <b>B32B 19/02</b>
		GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
		IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
(11) <b>1 794 289</b>	(51) <b>C12N 5/16</b>	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
(84) AT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010	PL 26.05.2010	RO 26.05.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
FI 22.09.2010	LT 22.09.2010	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010		
PL 22.09.2010				(11) <b>1 795 387</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
		(11) <b>1 794 905</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>	(84) SI 06.10.2010	
(11) <b>1 794 293</b>	(51) <b>C12N 9/28</b>	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010		
(84) SI 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010	(11) <b>1 795 403</b>	(51) <b>B60R 21/013</b>
LT 22.09.2010		SI 08.09.2010		(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010
				FI 08.09.2010	PL 08.09.2010
(11) <b>1 794 302</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 794 946</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SI 08.09.2010	
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) SI 11.08.2010		
BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(11) <b>1 795 409</b>	(51) <b>B60S 3/06</b>
SI 14.07.2010		LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
				SI 04.08.2010	BG 04.11.2010
(11) <b>1 794 402</b>	(51) <b>B60J 10/04</b>	(11) <b>1 794 951</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	PL 04.08.2010	
RO 02.06.2010	CZ 02.06.2010	SI 14.07.2010	BG 14.10.2010		
CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010		
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010				
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010				

(11) <b>1 795 417</b> (84) SI 06.10.2010	(51) <b>B60T 8/40</b>	(11) <b>1 796 187</b> (84) LT 15.09.2010 FI 15.09.2010	(51) <b>H01M 4/02</b> (84) SI 15.09.2010 PL 15.09.2010	(11) <b>1 796 694</b> (84) AT 25.08.2010 SI 25.08.2010 FI 25.08.2010 PL 25.08.2010	(51) <b>A61K 35/14</b> (84) PT 27.12.2010 BG 25.11.2010 LT 25.08.2010
(11) <b>1 795 467</b> (84) AT 15.09.2010 SI 15.09.2010 PL 15.09.2010	(51) <b>B65G 63/00</b> (84) LT 15.09.2010 FI 15.09.2010	(11) <b>1 796 295</b> (84) PT 22.11.2010 FI 21.07.2010 NL 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) <b>H04B 10/08</b> (84) BG 21.10.2010 LT 21.07.2010 PL 21.07.2010	(11) <b>1 796 775</b> (84) AT 23.06.2010 CZ 23.06.2010 FI 23.06.2010 LT 23.06.2010 PL 23.06.2010 SE 23.06.2010 SK 23.06.2010	(51) <b>A61M 25/09</b> (84) PT 25.10.2010 EE 23.06.2010 GR 24.09.2010 LV 23.06.2010 RO 23.06.2010 SI 23.06.2010
(11) <b>1 795 507</b> (84) AT 08.09.2010 LT 08.09.2010	(51) <b>C03C 8/14</b> (84) FI 08.09.2010 PL 08.09.2010	(11) <b>1 796 301</b> (84) AT 21.07.2010 PT 22.11.2010 BG 21.10.2010	(51) <b>H04W 80/02</b> (84) LT 21.07.2010 SI 21.07.2010 PL 21.07.2010	(11) <b>1 796 784</b> (84) AT 28.04.2010 CY 12.05.2010 EE 28.04.2010 FI 28.04.2010 IS 28.08.2010 LV 28.04.2010 NL 28.04.2010 PT 30.08.2010 SE 28.04.2010 SK 28.04.2010	(51) <b>A61N 1/372</b> (84) CZ 28.04.2010 DK 28.04.2010 ES 08.08.2010 GR 29.07.2010 LT 28.04.2010 MC 31.07.2010 PL 28.04.2010 RO 28.04.2010 SI 28.04.2010
(11) <b>1 795 534</b> (84) BG 10.06.2010 DK 10.03.2010 GR 11.06.2010 IS 10.07.2010 LV 10.03.2010 SE 10.03.2010 SK 10.03.2010	(51) <b>C07F 7/18</b> (84) CY 10.03.2010 EE 10.03.2010 IE 10.03.2010 LT 10.03.2010 MC 31.07.2010 SI 10.03.2010	(11) <b>1 796 449</b> (84) AT 05.05.2010 CZ 05.05.2010 EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 IS 05.09.2010 LV 05.05.2010 NL 05.05.2010 PT 06.09.2010 SE 05.05.2010 SK 05.05.2010	(51) <b>H05K 9/00</b> (84) CY 12.05.2010 DK 05.05.2010 ES 16.08.2010 GR 06.08.2010 LT 05.05.2010 MC 31.07.2010 PL 05.05.2010 RO 05.05.2010 SI 05.05.2010		
(11) <b>1 795 554</b> (84) AT 02.09.2009 CH 31.03.2010 CY 02.09.2009 DK 02.09.2009 ES 13.12.2009 FR 31.03.2010 IE 12.03.2010 PL 02.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009	(51) <b>C08K 3/34</b> (84) BE 02.09.2009 LI 31.03.2010 CZ 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 GR 03.12.2009 MC 31.03.2010 PT 04.01.2010 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) <b>1 796 555</b> (84) PT 27.09.2010 CY 26.05.2010 EE 26.05.2010 GR 27.08.2010 IS 26.09.2010 LV 26.05.2010 PL 26.05.2010 SE 26.05.2010 SK 26.05.2010	(51) <b>A61B 17/128</b> (84) CZ 26.05.2010 DK 26.05.2010 FI 26.05.2010 IE 26.05.2010 LT 26.05.2010 NL 26.05.2010 RO 26.05.2010 SI 26.05.2010	(11) <b>1 796 819</b> (84) FI 21.07.2010 BG 21.10.2010 PL 21.07.2010	(51) <b>B01D 53/06</b> (84) PT 22.11.2010 LT 21.07.2010 SI 21.07.2010
(11) <b>1 795 555</b> (84) AT 02.09.2009 CH 31.03.2010 CY 02.09.2009 DK 02.09.2009 ES 13.12.2009 FR 31.03.2010 IE 12.03.2010 PL 02.09.2009 RO 02.09.2009 SI 02.09.2009	(51) <b>C08K 3/34</b> (84) BE 02.09.2009 LI 31.03.2010 CZ 02.09.2009 EE 02.09.2009 FI 02.09.2009 GR 03.12.2009 MC 31.03.2010 PT 04.01.2010 SE 02.09.2009 SK 02.09.2009	(11) <b>1 796 589</b> (84) AT 18.08.2010 SI 18.08.2010 FI 18.08.2010 PL 18.08.2010	(51) <b>A61F 2/06</b> (84) PT 20.12.2010 BG 18.11.2010 LT 18.08.2010	(11) <b>1 796 826</b> (84) AT 07.07.2010 PT 08.11.2010 FI 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) <b>B01J 8/24</b> (84) LT 07.07.2010 BG 07.10.2010 PL 07.07.2010
(11) <b>1 795 597</b> (84) AT 18.08.2010 FI 18.08.2010	(51) <b>C12N 15/12</b> (84) PT 20.12.2010	(11) <b>1 796 626</b> (84) FI 21.07.2010 BG 21.10.2010 NL 21.07.2010 SI 21.07.2010	(51) <b>A61K 9/00</b> (84) PT 22.11.2010 LT 21.07.2010 PL 21.07.2010	(11) <b>1 796 835</b> (84) AT 16.06.2010 PT 18.10.2010 SK 16.06.2010 CZ 16.06.2010 GR 17.09.2010 LV 16.06.2010 SE 16.06.2010	(51) <b>B01J 29/03</b> (84) EE 16.06.2010 RO 16.06.2010 CY 16.06.2010 FI 16.06.2010 LT 16.06.2010 PL 16.06.2010 SI 16.06.2010
(11) <b>1 795 631</b> (84) AT 21.07.2010 PT 22.11.2010 BG 21.10.2010 SI 21.07.2010	(51) <b>D01F 6/62</b> (84) FI 21.07.2010 PL 21.07.2010 LT 21.07.2010	(11) <b>1 796 647</b> (84) AT 11.08.2010 PT 13.12.2010 LT 11.08.2010 SI 11.08.2010	(51) <b>A61K 9/19</b> (84) FI 11.08.2010 BG 11.11.2010 PL 11.08.2010	(11) <b>1 796 897</b> (84) FI 04.08.2010 BG 04.11.2010 PL 04.08.2010	(51) <b>B30B 11/02</b> (84) PT 06.12.2010 LT 04.08.2010 SI 04.08.2010
(11) <b>1 795 665</b> (84) AT 08.09.2010 SI 08.09.2010 PL 08.09.2010	(51) <b>E04B 2/96</b> (84) LT 08.09.2010 FI 08.09.2010	(11) <b>1 796 669</b> (84) AT 22.09.2010 SI 22.09.2010 PL 22.09.2010	(51) <b>A61K 31/445</b> (84) LT 22.09.2010 FI 22.09.2010	(11) <b>1 796 910</b> (84) AT 23.12.2009 BG 23.03.2010 CZ 23.12.2009 EE 23.12.2009 GR 24.03.2010 LT 23.12.2009 MC 31.07.2010 PL 23.12.2009 RO 23.12.2009 SI 23.12.2009	(51) <b>B42D 5/04</b> (84) BE 23.12.2009 CY 23.12.2009 DK 23.12.2009 FI 23.12.2009 IS 23.04.2010 LV 23.12.2009 NL 23.12.2009 PT 23.04.2010 SE 23.12.2009 SK 23.12.2009
(11) <b>1 795 732</b> (84) AT 29.09.2010 SI 29.09.2010	(51) <b>F02M 25/07</b> (84) LT 29.09.2010 FI 29.09.2010	(11) <b>1 796 678</b> (84) PT 16.08.2010 EE 14.04.2010 CY 12.05.2010 DK 14.04.2010 FI 14.04.2010 IS 14.08.2010 LV 14.04.2010 PL 14.04.2010 SI 14.04.2010	(51) <b>C07D 401/14</b> (84) AT 14.04.2010 RO 14.04.2010 CZ 14.04.2010 ES 25.07.2010 GR 15.07.2010 LT 14.04.2010 NL 14.04.2010 SE 14.04.2010 SK 14.04.2010	(11) <b>1 796 974</b> (84) AT 16.06.2010 CZ 16.06.2010 EE 16.06.2010 GR 17.09.2010 LV 16.06.2010 NL 16.06.2010	(51) <b>B65D 17/00</b> (84) PT 18.10.2010 CY 16.06.2010 FI 16.06.2010 LT 16.06.2010 MC 31.07.2010 PL 16.06.2010
(11) <b>1 795 742</b> (84) FI 29.09.2010 SI 29.09.2010	(51) <b>F02M 61/16</b> (84) LT 29.09.2010				
(11) <b>1 795 824</b> (84) LT 08.09.2010 FI 08.09.2010	(51) <b>F24F 13/06</b> (84) SI 08.09.2010 PL 08.09.2010				



GR 04.06.2010	IS 03.07.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	(11) <b>1 799 019</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010
MC 31.07.2010	NL 03.03.2010	RO 26.05.2010	SI 26.05.2010	RO 07.04.2010	CY 12.05.2010
PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	SK 26.05.2010		CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010			FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
SK 03.03.2010				IE 07.04.2010	IS 07.08.2010
(11) <b>1 797 927</b>	(51) <b>A63B 26/00</b>	(11) <b>1 798 335</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 799 044</b>	(51) <b>A23D 7/01</b>
(84) LT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
SI 25.08.2010	BG 25.11.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	CZ 07.04.2010	CY 12.05.2010
FI 25.08.2010	PL 25.08.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	EE 07.04.2010	ES 18.07.2010
(11) <b>1 797 961</b>	(51) <b>B05B 5/025</b>	(11) <b>1 798 336</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 799 062</b>	(51) <b>A44C 9/00</b>
(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) CY 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	CZ 02.06.2010	EE 02.06.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010
GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010
LV 09.06.2010	MC 31.07.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010
NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	RO 02.06.2010	SI 02.06.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	SK 02.06.2010		PL 07.04.2010	RO 07.04.2010
SI 09.06.2010	SK 09.06.2010			SI 07.04.2010	SK 07.04.2010
(11) <b>1 797 984</b>	(51) <b>B23D 21/04</b>	(11) <b>1 798 361</b>	(51) <b>E05D 15/24</b>	(11) <b>1 799 083</b>	(51) <b>A47K 10/38</b>
(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) MC 31.07.2010	(84) CY 12.05.2010
RO 21.04.2010	SK 21.04.2010	SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
CY 12.05.2010	CZ 21.04.2010	FI 18.08.2010	PL 18.08.2010		
DK 21.04.2010	FI 21.04.2010	(11) <b>1 798 421</b>	(51) <b>F04D 29/58</b>	(11) <b>1 799 189</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) PT 13.09.2010	(84) EE 12.05.2010
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010	RO 12.05.2010	CY 12.05.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010
		LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	FI 12.05.2010	GR 13.08.2010
		NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	IE 12.05.2010	IS 12.09.2010
		SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010
		SK 23.06.2010		NL 12.05.2010	PL 12.05.2010
				SE 12.05.2010	SI 12.05.2010
				SK 12.05.2010	
(11) <b>1 798 177</b>	(51) <b>B65H 23/032</b>	(11) <b>1 798 487</b>	(51) <b>F24D 11/00</b>	(11) <b>1 799 265</b>	(51) <b>A61K 47/10</b>
(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) FI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010
RO 21.04.2010	CY 12.05.2010	SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	PL 08.09.2010	SI 08.09.2010
CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	FI 18.08.2010	PL 18.08.2010		
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	(11) <b>1 798 488</b>	(51) <b>F24D 11/00</b>	(11) <b>1 799 292</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010
LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	FI 18.08.2010	PL 18.08.2010	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010
PL 21.04.2010	SE 21.04.2010			CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010			GR 10.09.2010	LT 09.06.2010
				LV 09.06.2010	NL 09.06.2010
				PL 09.06.2010	SE 09.06.2010
				SI 09.06.2010	
(11) <b>1 798 243</b>	(51) <b>C07K 16/42</b>	(11) <b>1 798 652</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 799 310</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) RO 23.06.2010
FI 11.08.2010		PT 27.12.2010	SI 25.08.2010	CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010
		BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
		PL 25.08.2010		LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
				NL 23.06.2010	PL 23.06.2010
				SE 23.06.2010	SI 23.06.2010
				SK 23.06.2010	
(11) <b>1 798 329</b>	(51) <b>D21B 1/30</b>	(11) <b>1 798 671</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 799 324</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>
(84) PT 20.09.2010	(84) EE 19.05.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010
RO 19.05.2010	CY 19.05.2010	RO 30.06.2010	SK 30.06.2010	AT 26.05.2010	DK 26.05.2010
CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010	CZ 30.06.2010	FI 30.06.2010	RO 26.05.2010	EE 26.05.2010
GR 20.08.2010	IE 19.05.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	CZ 26.05.2010	GR 26.05.2010
IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	FI 26.05.2010	IS 26.09.2010
LV 19.05.2010	NL 19.05.2010	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
PL 19.05.2010	SE 19.05.2010	SI 30.06.2010		LV 26.05.2010	NL 26.05.2010
SI 19.05.2010	SK 19.05.2010			PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
				SI 26.05.2010	SK 26.05.2010
(11) <b>1 798 331</b>	(51) <b>D21B 1/32</b>	(11) <b>1 798 708</b>	(51) <b>G09F 7/18</b>	(11) <b>1 799 993</b>	(51) <b>H04Q 3/60</b>
(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
RO 26.05.2010	CY 26.05.2010	FI 08.09.2010	PL 08.09.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010			CY 26.05.2010	CZ 26.05.2010
GR 27.08.2010	IE 26.05.2010			DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010			GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
LV 26.05.2010	NL 26.05.2010			LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
PL 26.05.2010	SE 26.05.2010			EE 26.05.2010	NL 26.05.2010
SI 26.05.2010	SK 26.05.2010			CY 26.05.2010	SE 26.05.2010
				DK 26.05.2010	SK 26.05.2010
				GR 27.08.2010	
				LT 26.05.2010	
				NL 26.05.2010	
				SE 26.05.2010	
				SK 26.05.2010	
(11) <b>1 798 334</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 798 993</b>	(51) <b>H04Q 3/60</b>	(11) <b>1 799 324</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>
(84) CY 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010
DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	CY 26.05.2010	DK 26.05.2010
GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	CY 26.05.2010	CZ 26.05.2010	EE 26.05.2010	FI 26.05.2010
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	GR 26.05.2010
		GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	IS 26.09.2010	IS 26.09.2010
		LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	LT 26.05.2010	LT 26.05.2010
		NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	NL 23.06.2010	NL 23.06.2010
		SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	SE 23.06.2010	SE 23.06.2010
		SK 26.05.2010		SK 23.06.2010	

GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	(11) <b>1 799 704</b>	(51) <b>C12N 15/80</b>
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) PL 22.09.2010
MC 31.07.2010	NL 26.05.2010	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	LT 22.09.2010	SI 22.09.2010
PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	(11) <b>1 799 730</b>	(51) <b>C08F 297/04</b>
RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	SK 20.01.2010		(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010
SI 26.05.2010	SK 26.05.2010			CZ 12.05.2010	CY 12.05.2010
(11) <b>1 799 357</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 799 585</b>	(51) <b>B65D 77/20</b>	DK 12.05.2010	EE 12.05.2010
(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	FI 12.05.2010	GR 13.08.2010
SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	LV 12.05.2010	PL 12.05.2010
PL 28.07.2010		PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	RO 12.05.2010	SE 12.05.2010
(11) <b>1 799 442</b>	(51) <b>B32B 3/24</b>	(11) <b>1 799 587</b>	(51) <b>B65D 81/34</b>	SI 12.05.2010	SK 12.05.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(11) <b>1 799 784</b>	(51) <b>C09D 183/14</b>
SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	CZ 14.04.2010	CY 12.05.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010
FI 04.08.2010	LT 04.08.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	RO 28.04.2010	CY 12.05.2010
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010
(11) <b>1 799 463</b>	(51) <b>B41J 29/393</b>	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010
(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	GR 29.07.2010	IE 28.04.2010
PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010
CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	PL 28.04.2010	SE 28.04.2010
GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	(11) <b>1 799 588</b>	(51) <b>B65D 81/36</b>	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	(11) <b>1 799 813</b>	(51) <b>C12N 5/14</b>
PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	CY 12.05.2010	DK 07.04.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010
SI 09.06.2010		EE 07.04.2010	ES 18.07.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010
(11) <b>1 799 506</b>	(51) <b>B60N 2/68</b>	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	CY 19.05.2010	CZ 19.05.2010
(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	DK 19.05.2010	ES 30.08.2010
RO 30.06.2010	SK 30.06.2010	LV 07.04.2010	MC 31.07.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	PL 07.04.2010	PT 09.08.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010
NL 30.06.2010	SE 30.06.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	PL 19.05.2010	SE 19.05.2010
SI 30.06.2010		(11) <b>1 799 607</b>	(51) <b>B67D 3/00</b>	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
(11) <b>1 799 531</b>	(51) <b>B62D 25/10</b>	(84) AT 26.05.2010	(84) CY 26.05.2010	(11) <b>1 799 854</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 13.01.2010	(84) BG 13.04.2010	DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
MC 31.07.2010	CY 13.01.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010
CZ 13.01.2010	DK 13.01.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	SI 01.09.2010	
EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	(11) <b>1 799 915</b>	(51) <b>E01F 15/00</b>
FI 13.01.2010	GR 14.04.2010	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
IE 13.01.2010	IS 13.05.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	SK 26.05.2010		NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	(11) <b>1 799 627</b>	(51) <b>C07B 37/04</b>	SI 21.07.2010	
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) RO 05.05.2010	(11) <b>1 799 916</b>	(51) <b>E02F 3/36</b>
SE 13.01.2010	SI 13.01.2010	CZ 05.05.2010	CY 12.05.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) CY 16.06.2010
SK 13.01.2010		DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010
(11) <b>1 799 541</b>	(51) <b>B63H 9/06</b>	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	GR 17.09.2010	LT 16.06.2010
(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010
ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010
IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	SI 16.06.2010	SK 16.06.2010
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	PL 05.05.2010	SE 05.05.2010	(11) <b>1 799 919</b>	(51) <b>E02F 3/34</b>
PL 05.05.2010	RO 05.05.2010	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010
SI 05.05.2010		(11) <b>1 799 643</b>	(51) <b>C07D 209/34</b>	PT 13.12.2010	BG 11.11.2010
(11) <b>1 799 542</b>	(51) <b>B64C 9/22</b>	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	LT 22.09.2010	PL 22.09.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
PT 15.11.2010	PL 14.07.2010	(11) <b>1 799 674</b>	(51) <b>C07D 409/14</b>	(11) <b>1 799 967</b>	(51) <b>F01D 11/00</b>
BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) SI 11.08.2010
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	CZ 05.05.2010	CY 12.05.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
(11) <b>1 799 562</b>	(51) <b>B65D 5/50</b>	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	PL 11.08.2010	
BG 20.04.2010	MC 31.07.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	(11) <b>1 799 987</b>	(51) <b>F02F 3/22</b>
CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) CY 12.05.2010
DK 20.01.2010	EE 20.01.2010	PL 05.05.2010	RO 05.05.2010	DK 21.04.2010	EE 21.04.2010
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	SK 05.05.2010		IE 21.04.2010	IS 21.08.2010

LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(11) <b>1 800 519</b>	(51) <b>H05B 3/26</b>	(11) <b>1 800 980</b>	(51) <b>B60T 8/34</b>
NL 21.04.2010	RO 21.04.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	RO 07.04.2010	CY 12.05.2010
SK 21.04.2010		SK 14.04.2010	CY 12.05.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
		CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
(11) <b>1 800 012</b>	(51) <b>F15B 13/043</b>	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010
(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
RO 16.06.2010	SK 16.06.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	SK 07.04.2010	
CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010	LV 14.04.2010	PL 14.04.2010		
FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	SI 14.04.2010		(11) <b>1 801 065</b>	(51) <b>B66F 9/065</b>
IE 16.06.2010	LT 16.06.2010			(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	(11) <b>1 800 573</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
PL 16.06.2010	SE 16.06.2010	(84) BG 21.02.2008	(84) CY 21.11.2007	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010
SI 16.06.2010		CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
		EE 21.11.2007	FI 21.11.2007	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
(11) <b>1 800 017</b>	(51) <b>F16D 31/06</b>	GR 22.02.2008	HU 22.05.2008	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	IE 28.11.2007	IS 21.03.2008	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
BG 24.05.2010	MC 31.07.2010	IT 30.11.2007	LT 21.11.2007	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010	LU 28.11.2007	LV 21.11.2007		
DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	MC 30.11.2007	PL 21.11.2007	(11) <b>1 801 081</b>	(51) <b>C03B 37/018</b>
FI 24.02.2010	GR 25.05.2010	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	TR 21.11.2007		SK 21.04.2010	CY 12.05.2010
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010			CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	(11) <b>1 800 644</b>	(51) <b>A61H 39/04</b>	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	(84) BG 28.10.2010	(84) FI 28.07.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010
		LT 28.07.2010	PL 28.07.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
		SI 28.07.2010		NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
				SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
(11) <b>1 800 294</b>	(51) <b>G10L 15/18</b>				
(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	(11) <b>1 800 729</b>	(51) <b>B01D 46/24</b>	(11) <b>1 801 149</b>	(51) <b>C08K 5/13</b>
RO 02.06.2010	CZ 02.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	RO 30.06.2010	SK 30.06.2010	RO 02.06.2010	SK 02.06.2010
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	CZ 30.06.2010	FI 30.06.2010	CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	IE 02.06.2010	LT 02.06.2010
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	LV 02.06.2010	PL 02.06.2010
SK 02.06.2010		SI 30.06.2010		SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
(11) <b>1 800 366</b>	(51) <b>H01Q 1/42</b>	(11) <b>1 800 858</b>	(51) <b>B32B 27/10</b>	(11) <b>1 801 460</b>	(51) <b>F16H 55/36</b>
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010
CZ 28.04.2010	CY 12.05.2010	FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	RO 14.04.2010	CY 12.05.2010
DK 28.04.2010	EE 28.04.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	SI 28.07.2010		ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010			GR 15.07.2010	IE 14.04.2010
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(11) <b>1 800 880</b>	(51) <b>B41J 25/304</b>	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
RO 28.04.2010	SE 28.04.2010	PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
		SI 18.08.2010			
(11) <b>1 800 395</b>	(51) <b>H03F 1/02</b>	(11) <b>1 800 884</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>1 801 495</b>	(51) <b>F21V 21/02</b>
(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	(84) SI 06.10.2010	
LT 08.09.2010	PL 08.09.2010	CY 12.05.2010	DK 21.04.2010		
SI 08.09.2010		EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	(11) <b>1 801 506</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>
		FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) RO 21.04.2010
(11) <b>1 800 443</b>	(51) <b>H04W 84/18</b>	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	CZ 21.04.2010	CY 12.05.2010
(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	DK 21.04.2010	EE 21.04.2010
EE 12.05.2010	RO 12.05.2010	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010
SK 12.05.2010	CY 12.05.2010	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010
CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
FI 12.05.2010	GR 13.08.2010			LV 21.04.2010	SE 21.04.2010
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010			SK 21.04.2010	
LV 12.05.2010	NL 12.05.2010	(11) <b>1 800 885</b>	(51) <b>B41M 5/337</b>	(11) <b>1 801 546</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>
PL 12.05.2010	SE 12.05.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
SI 12.05.2010		PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	SI 18.08.2010	BG 18.11.2010
		LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	FI 18.08.2010	PL 18.08.2010
		PL 11.08.2010	SI 11.08.2010		
(11) <b>1 800 450</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 800 927</b>	(51) <b>B60J 7/057</b>	(11) <b>1 801 590</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	PL 01.09.2010	SI 01.09.2010	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010
NL 04.08.2010	PL 04.08.2010				
SI 04.08.2010					

LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	CY 12.05.2010	DK 14.04.2010	(11) <b>1 802 775</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
(11) <b>1 801 670</b>	(51) <b>G04B 19/24</b>	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	LV 14.04.2010	MC 31.07.2010	CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
(11) <b>1 801 764</b>	(51) <b>G08G 1/0969</b>	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	LV 26.05.2010	PL 26.05.2010
(84) PT 18.10.2010	(84) AT 16.06.2010	SK 14.04.2010		SI 26.05.2010	
EE 16.06.2010	RO 16.06.2010	(11) <b>1 802 457</b>	(51) <b>B32B 15/01</b>	(11) <b>1 802 828</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>
CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) RO 16.06.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010
FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	CZ 16.06.2010	CY 16.06.2010	SI 15.09.2010	FI 15.09.2010
LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	PL 15.09.2010	
NL 16.06.2010	PL 16.06.2010	GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	(11) <b>1 802 842</b>	(51) <b>E06B 9/72</b>
SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	(84) RO 07.04.2010	(84) CY 12.05.2010
SK 16.06.2010		PL 16.06.2010	SI 16.06.2010	EE 07.04.2010	FI 07.04.2010
(11) <b>1 801 907</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	SK 16.06.2010		GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	(11) <b>1 802 476</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
SI 15.09.2010	FI 15.09.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010
PL 15.09.2010		PT 20.12.2010	BG 18.11.2010		
(11) <b>1 801 966</b>	(51) <b>H03G 3/30</b>	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	(11) <b>1 802 864</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>
(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	SI 18.08.2010		(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	(11) <b>1 802 511</b>	(51) <b>B62D 5/00</b>	RO 05.05.2010	SK 05.05.2010
SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	(84) FI 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010
CZ 16.06.2010	FI 16.06.2010	BG 07.10.2010	LT 07.07.2010	DK 05.05.2010	ES 16.08.2010
GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	(11) <b>1 802 541</b>	(51) <b>B65G 39/12</b>	IE 05.05.2010	IS 05.09.2010
PL 16.06.2010	SE 16.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
SI 16.06.2010		RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
(11) <b>1 802 196</b>	(51) <b>A01N 37/36</b>	FI 30.06.2010	LT 30.06.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
(84) FI 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	(11) <b>1 802 883</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>
SI 22.09.2010		PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) RO 05.05.2010
(11) <b>1 802 324</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	CZ 05.05.2010	CY 12.05.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	(11) <b>1 802 676</b>	(51) <b>C08G 18/76</b>	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010
GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	SK 14.04.2010	CY 12.05.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
LV 02.06.2010	PL 02.06.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010
RO 02.06.2010	SE 02.06.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	PL 05.05.2010	SI 05.05.2010
SI 02.06.2010	SK 02.06.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	SK 05.05.2010	
(11) <b>1 802 337</b>	(51) <b>A61K 39/02</b>	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	(11) <b>1 802 911</b>	(51) <b>F17C 13/00</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010
PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	SI 14.04.2010		PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	(11) <b>1 802 693</b>	(51) <b>C08K 5/13</b>	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
(11) <b>1 802 408</b>	(51) <b>B21F 27/08</b>	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	(11) <b>1 802 935</b>	(51) <b>F41A 33/06</b>
(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	PL 04.08.2010		BG 04.11.2010	LT 04.08.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(11) <b>1 802 694</b>	(51) <b>C08K 5/42</b>	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	(11) <b>1 802 973</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(11) <b>1 802 418</b>	(51) <b>B23K 11/31</b>	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) RO 14.04.2010	SK 28.04.2010	CY 12.05.2010	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010
CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	SK 05.05.2010	CY 12.05.2010
DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	SI 28.04.2010		NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) <b>1 802 700</b>	(51) <b>C08L 33/06</b>	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
SK 14.04.2010		(84) SI 06.10.2010		(11) <b>1 803 040</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
(11) <b>1 802 424</b>	(51) <b>B24D 13/14</b>	(11) <b>1 802 753</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010
(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) SI 06.10.2010		RO 07.04.2010	SK 07.04.2010
				CY 12.05.2010	CZ 07.04.2010
				DK 07.04.2010	ES 18.07.2010





SK 14.04.2010	CY 12.05.2010	(11) <b>1 805 077</b>	(51) <b>B63B 25/24</b>	(11) <b>1 805 354</b>	(51) <b>C30B 29/40</b>
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) PL 28.07.2010	
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	SI 11.08.2010	BG 11.11.2010		
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	FI 11.08.2010	LT 11.08.2010	(11) <b>1 805 355</b>	(51) <b>D01F 9/12</b>
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	PL 11.08.2010		(84) LT 29.09.2010	(84) AT 29.09.2010
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010			SI 29.09.2010	FI 29.09.2010
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) <b>1 805 088</b>	(51) <b>B65D 43/18</b>	(11) <b>1 805 368</b>	(51) <b>E01F 8/00</b>
(11) <b>1 804 530</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
(84) SI 06.10.2010		EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	RO 28.04.2010	CY 12.05.2010
(11) <b>1 804 573</b>	(51) <b>A01K 43/00</b>	SK 07.04.2010	CY 12.05.2010	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010	EE 28.04.2010	ES 08.08.2010
EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
SK 28.04.2010	CY 12.05.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	LV 28.04.2010	PL 28.04.2010
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	SK 28.04.2010	
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(11) <b>1 805 118</b>	(51) <b>C04B 35/109</b>	(11) <b>1 805 374</b>	(51) <b>E02D 3/12</b>
PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	(84) EE 07.04.2010	(84) RO 07.04.2010	(84) CZ 19.05.2010	(84) CY 19.05.2010
SI 28.04.2010		SK 07.04.2010	CY 12.05.2010	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
(11) <b>1 804 591</b>	(51) <b>A23G 4/02</b>	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
SI 25.08.2010	BG 25.11.2010	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010
FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010
(11) <b>1 804 605</b>	(51) <b>A45D 19/00</b>	SI 07.04.2010		RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	(11) <b>1 805 170</b>	(51) <b>C07D 413/04</b>	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) RO 14.04.2010	(11) <b>1 805 395</b>	(51) <b>E21D 20/02</b>
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	SK 14.04.2010	CY 12.05.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	FI 08.09.2010	
(11) <b>1 804 699</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	FI 14.04.2010	IS 14.08.2010	(11) <b>1 805 420</b>	(51) <b>F04F 9/00</b>
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	(11) <b>1 805 177</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	(11) <b>1 805 427</b>	(51) <b>F16C 7/06</b>
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	SK 28.04.2010	CY 12.05.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010
LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	CZ 28.04.2010	FI 28.04.2010	(11) <b>1 805 565</b>	(51) <b>G04C 3/04</b>
PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010
SI 26.05.2010		LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	SI 15.09.2010	FI 15.09.2010
(11) <b>1 804 835</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	PL 15.09.2010	
(84) RO 09.06.2010	(84) SK 09.06.2010	SI 28.04.2010		(11) <b>1 805 571</b>	(51) <b>G06F 21/02</b>
CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	(11) <b>1 805 273</b>	(51) <b>C09D 175/14</b>	(84) AT 25.08.2010	(84) LT 25.08.2010
EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
SI 09.06.2010		SK 21.04.2010	CY 12.05.2010	FI 25.08.2010	
(11) <b>1 804 984</b>	(51) <b>B22C 9/00</b>	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	(11) <b>1 805 643</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
RO 14.04.2010	CZ 14.04.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
CY 12.05.2010	DK 14.04.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010
EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	(11) <b>1 805 654</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(11) <b>1 805 288</b>	(51) <b>C11D 1/12</b>	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	SI 25.08.2010	BG 25.11.2010	SK 21.04.2010	CY 12.05.2010
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010
(11) <b>1 805 061</b>	(51) <b>B60R 1/00</b>	PL 25.08.2010		ES 01.08.2010	FI 21.04.2010
(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	(11) <b>1 805 337</b>	(51) <b>C22C 5/02</b>	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	RO 05.05.2010	SK 05.05.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
CZ 16.06.2010	FI 16.06.2010	CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	(11) <b>1 805 720</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>
LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
PL 16.06.2010	SE 16.06.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	SI 25.08.2010	PL 25.08.2010
SI 16.06.2010		PL 05.05.2010	SE 05.05.2010		
		SI 05.05.2010			

BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
(11) <b>1 805 766</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>	PL 05.05.2010	PT 06.09.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010
(84) AT 05.05.2010	(84) EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	PL 05.05.2010	RO 05.05.2010
RO 05.05.2010	SK 05.05.2010	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010	(11) <b>1 806 295</b>	(51) <b>B65D 51/26</b>	(11) <b>1 807 140</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) EE 19.05.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	RO 19.05.2010	SK 19.05.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	CY 19.05.2010	CZ 19.05.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	DK 19.05.2010	ES 30.08.2010	SI 07.07.2010	
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	(11) <b>1 807 353</b>	(51) <b>C01G 27/04</b>
(11) <b>1 805 851</b>	(51) <b>H01R 4/18</b>	IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	PL 18.08.2010	
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	(11) <b>1 806 447</b>	(51) <b>D06F 39/12</b>	(11) <b>1 807 401</b>	(51) <b>C07D 239/52</b>
(11) <b>1 805 929</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	RO 21.04.2010	CY 12.05.2010	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010
BG 11.11.2010	PL 11.08.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
SI 11.08.2010		FI 21.04.2010	GR 22.07.2010		
(11) <b>1 805 953</b>	(51) <b>H04W 56/00</b>	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	(11) <b>1 807 431</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010
SI 21.07.2010	BG 21.10.2010	NL 21.04.2010	SE 21.04.2010	FI 08.09.2010	
FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010		
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	(11) <b>1 806 458</b>	(51) <b>E03F 11/00</b>	(11) <b>1 807 464</b>	(51) <b>C08G 18/63</b>
(11) <b>1 806 002</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	(84) FI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	SI 08.09.2010		PL 22.09.2010	LT 22.09.2010
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	(11) <b>1 806 618</b>	(51) <b>G03F 7/023</b>	SI 22.09.2010	
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(11) <b>1 807 499</b>	(51) <b>C12C 7/00</b>
(11) <b>1 806 039</b>	(51) <b>H05K 5/02</b>	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	SI 18.08.2010	BG 18.11.2010
RO 05.05.2010	SK 05.05.2010	CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010	FI 18.08.2010	PL 18.08.2010
CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010		
DK 05.05.2010	ES 16.08.2010	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	(11) <b>1 807 580</b>	(51) <b>E04F 19/08</b>
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010
IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	SI 09.06.2010			
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	(11) <b>1 806 736</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>	(11) <b>1 807 600</b>	(51) <b>E06B 9/72</b>
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	FI 08.09.2010	LT 08.09.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
(11) <b>1 806 045</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>	PL 08.09.2010		SK 02.06.2010	CY 02.06.2010
(84) CY 12.05.2010	(84) CZ 14.04.2010	(11) <b>1 806 957</b>	(51) <b>H05K 3/46</b>	CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010
DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010
GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	FI 18.08.2010	LT 18.08.2010	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	PL 18.08.2010		SI 02.06.2010	
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	(11) <b>1 806 979</b>	(51) <b>A23L 1/23</b>	(11) <b>1 807 602</b>	(51) <b>E21B 33/038</b>
PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) AT 07.07.2010
RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	CY 09.06.2010	FI 09.06.2010	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
(11) <b>1 806 142</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	LV 09.06.2010	SE 09.06.2010	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	SI 09.06.2010		(11) <b>1 807 641</b>	(51) <b>F16H 61/21</b>
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	(11) <b>1 807 031</b>	(51) <b>A61F 13/00</b>	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010
(11) <b>1 806 189</b>	(51) <b>B22D 41/02</b>	(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	FI 28.07.2010	PL 28.07.2010	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	(11) <b>1 807 048</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>		
SI 11.08.2010		(84) SI 06.10.2010		(11) <b>1 807 698</b>	(51) <b>G01N 33/542</b>
(11) <b>1 806 234</b>	(51) <b>B41J 11/70</b>	(11) <b>1 807 130</b>	(51) <b>A61L 31/12</b>	(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010
CY 12.05.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	SK 05.05.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
EE 05.05.2010	ES 16.08.2010	CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	DK 05.05.2010	ES 16.08.2010	PL 23.06.2010	RO 23.06.2010
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	SI 23.06.2010	SK 23.06.2010
				(11) <b>1 807 707</b>	(51) <b>G01R 15/18</b>
				(84) AT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010
				FI 22.09.2010	LT 22.09.2010
				PL 22.09.2010	

(11) <b>1 807 809</b>	(51) <b>G07D 11/00</b>	GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	SI 07.07.2010
(84) PT 20.12.2010	(84) BG 18.11.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(11) <b>1 809 157</b>
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	(84) SI 28.07.2010
SI 18.08.2010		PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	(84) BG 28.10.2010
		SI 26.05.2010		LT 28.07.2010
(11) <b>1 807 815</b>	(51) <b>G08B 21/22</b>	(11) <b>1 808 356</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 809 158</b>
(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) AT 26.05.2010
PL 15.09.2010	LT 15.09.2010	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	CY 26.05.2010
SI 15.09.2010		LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	DK 26.05.2010
		PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	FI 26.05.2010
(11) <b>1 807 840</b>	(51) <b>G11C 16/02</b>	(11) <b>1 808 424</b>	(51) <b>C04B 41/90</b>	IS 26.09.2010
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010	LV 26.05.2010
RO 26.05.2010	CZ 26.05.2010	FI 01.09.2010	PL 01.09.2010	PL 26.05.2010
CY 26.05.2010	DK 26.05.2010			SI 26.05.2010
EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	(11) <b>1 808 485</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 809 196</b>
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	(84) AT 09.06.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	RO 09.06.2010
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	ES 01.12.2009	FI 01.07.2009	SK 09.06.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	IE 30.03.2010	MC 31.03.2010	CY 09.06.2010
SK 26.05.2010		PT 02.11.2009	SE 01.07.2009	FI 09.06.2010
				LT 09.06.2010
(11) <b>1 807 844</b>	(51) <b>G21G 1/10</b>	(11) <b>1 808 518</b>	(51) <b>D04B 15/88</b>	NL 09.06.2010
(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	SE 09.06.2010
CZ 19.05.2010	CY 19.05.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	(11) <b>1 809 216</b>
DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	(84) EE 05.05.2010
ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010	SK 05.05.2010
GR 20.08.2010	IS 19.09.2010	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	CZ 05.05.2010
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	ES 16.08.2010
PL 19.05.2010	RO 19.05.2010	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	GR 06.08.2010
SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	SI 02.06.2010		IS 05.09.2010
SK 19.05.2010				LV 05.05.2010
				SI 05.05.2010
(11) <b>1 807 870</b>	(51) <b>H01L 31/045</b>	(11) <b>1 808 657</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>	(11) <b>1 809 227</b>
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 29.04.2009
EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	BG 29.07.2009
SK 28.04.2010	CY 12.05.2010	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	CH 30.11.2009
CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	SI 21.07.2010		EE 29.04.2009
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010			GR 30.07.2009
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	(11) <b>1 808 683</b>	(51) <b>G01L 11/02</b>	IS 29.08.2009
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	LT 29.04.2009
PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	RO 16.06.2010	CY 16.06.2010	MC 30.11.2009
SI 28.04.2010		CZ 16.06.2010	FI 16.06.2010	RO 29.04.2009
		GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	SK 29.04.2009
(11) <b>1 808 046</b>	(51) <b>H04R 19/00</b>	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	
(84) AT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010	(11) <b>1 809 244</b>
FI 22.09.2010	LT 22.09.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	(84) AT 12.05.2010
PL 22.09.2010		SK 16.06.2010		SK 12.05.2010
				CZ 12.05.2010
(11) <b>1 808 227</b>	(51) <b>B01J 27/057</b>	(11) <b>1 808 757</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	DK 12.05.2010
(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	GR 13.08.2010
BG 20.04.2010	CY 20.01.2010	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	LT 12.05.2010
CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	NL 12.05.2010
EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	RO 12.05.2010
FI 20.01.2010	GR 21.04.2010			SI 12.05.2010
IS 20.05.2010	LT 20.01.2010	(11) <b>1 809 091</b>	(51) <b>A01G 3/06</b>	
LV 20.01.2010	MC 31.07.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) SI 28.07.2010	(11) <b>1 809 274</b>
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	FI 28.07.2010		(84) AT 28.04.2010
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010			CY 12.05.2010
SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	(11) <b>1 809 132</b>	(51) <b>A41D 13/12</b>	EE 28.04.2010
SK 20.01.2010		(84) RO 21.04.2010	(84) CY 12.05.2010	FI 28.04.2010
		CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	IS 28.08.2010
(11) <b>1 808 244</b>	(51) <b>B22F 9/04</b>	EE 21.04.2010	FI 21.04.2010	LV 28.04.2010
(84) AT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	PL 28.04.2010
FI 22.09.2010	LT 22.09.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	SE 28.04.2010
PL 22.09.2010		SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	SK 28.04.2010
		SK 21.04.2010		
(11) <b>1 808 316</b>	(51) <b>B60G 15/06</b>	(11) <b>1 809 155</b>	(51) <b>A47J 43/08</b>	(11) <b>1 809 340</b>
(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
RO 26.05.2010	SK 26.05.2010	PL 07.07.2010	BG 07.10.2010	LT 07.07.2010
CY 26.05.2010	CZ 26.05.2010	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	PL 07.07.2010
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010			SI 07.07.2010

(11) <b>1 809 368</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(11) <b>1 809 727</b>	(51) <b>C11B 1/10</b>
(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) CZ 02.06.2010
MC 31.07.2010	CY 12.05.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010
DK 28.04.2010	EE 28.04.2010	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	SI 14.04.2010		GR 03.09.2010	LT 02.06.2010
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010			LV 02.06.2010	NL 02.06.2010
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(11) <b>1 809 525</b>	(51) <b>B62B 15/00</b>	PL 02.06.2010	RO 02.06.2010
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
RO 28.04.2010	SE 28.04.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010		
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	(11) <b>1 809 751</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>
		PL 28.07.2010		(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
(11) <b>1 809 386</b>	(51) <b>A62B 18/04</b>	(11) <b>1 809 555</b>	(51) <b>B65G 47/71</b>	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010
(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010	SI 01.09.2010	
SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010		
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	FI 01.09.2010		(11) <b>1 809 779</b>	(51) <b>G22C 21/00</b>
PL 04.08.2010				(84) AT 07.04.2010	(84) EE 07.04.2010
		(11) <b>1 809 570</b>	(51) <b>C01B 3/00</b>	RO 07.04.2010	SK 07.04.2010
(11) <b>1 809 400</b>	(51) <b>B01D 29/70</b>	(84) AT 02.06.2010	(84) CZ 02.06.2010	CY 12.05.2010	CZ 07.04.2010
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	DK 07.04.2010	FI 07.04.2010
RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	GR 08.07.2010	IE 07.04.2010
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	LV 07.04.2010	PL 07.04.2010
PL 30.06.2010	SI 30.06.2010	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010	SI 07.04.2010	
SK 30.06.2010		SI 02.06.2010	SK 02.06.2010		
		(11) <b>1 809 578</b>	(51) <b>C02F 11/04</b>	(11) <b>1 809 858</b>	(51) <b>E21B 33/06</b>
(11) <b>1 809 447</b>	(51) <b>B25J 17/02</b>	(84) AT 02.06.2010	(84) RO 02.06.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) EE 26.05.2010
(84) RO 12.05.2010	(84) CZ 12.05.2010	CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010	RO 26.05.2010	SK 26.05.2010
CY 12.05.2010	DK 12.05.2010	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	CY 26.05.2010	CZ 26.05.2010
EE 12.05.2010	ES 23.08.2010	GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
FI 12.05.2010	GR 13.08.2010	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
IE 12.05.2010	IS 12.09.2010	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
NL 12.05.2010	PL 12.05.2010			SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
SE 12.05.2010	SI 12.05.2010				
SK 12.05.2010		(11) <b>1 809 605</b>	(51) <b>C07D 215/18</b>	(11) <b>1 809 860</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>
		(84) SI 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) EE 05.05.2010
(11) <b>1 809 450</b>	(51) <b>B26B 21/38</b>	LT 11.08.2010	PL 11.08.2010	RO 05.05.2010	SK 05.05.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) SI 18.08.2010			CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	(11) <b>1 809 622</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
		BG 21.10.2010	PL 21.07.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
				PL 05.05.2010	SE 05.05.2010
(11) <b>1 809 460</b>	(51) <b>B29C 44/08</b>	(11) <b>1 809 652</b>	(51) <b>C07K 5/08</b>	SI 05.05.2010	
(84) EE 26.05.2010	(84) RO 26.05.2010	(84) EE 05.05.2010	(84) RO 05.05.2010		
SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010	(11) <b>1 809 865</b>	(51) <b>F01K 23/06</b>
CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) SI 28.07.2010
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
IE 26.05.2010	IS 26.09.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010		
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	(11) <b>1 809 911</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	SK 05.05.2010		(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
				BG 21.10.2010	LT 21.07.2010
(11) <b>1 809 461</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(11) <b>1 809 681</b>	(51) <b>C08G 18/28</b>	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
(84) SI 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	SI 21.07.2010	
LT 08.09.2010	PL 08.09.2010	CY 12.05.2010	DK 21.04.2010		
		EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	(11) <b>1 809 931</b>	(51) <b>F16K 5/20</b>
(11) <b>1 809 462</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) SI 15.09.2010
(84) SI 25.08.2010	(84) BG 25.11.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	FI 15.09.2010	LT 15.09.2010
FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	LV 21.04.2010	PL 21.04.2010	PL 15.09.2010	
		RO 21.04.2010	SE 21.04.2010		
(11) <b>1 809 465</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	(11) <b>1 809 976</b>	(51) <b>F41A 17/06</b>
(84) SI 06.10.2010				(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010
		(11) <b>1 809 503</b>	(51) <b>B60J 7/08</b>	SK 14.04.2010	CY 12.05.2010
(11) <b>1 809 503</b>	(51) <b>B60J 7/08</b>	(84) LT 25.08.2010	(84) SI 25.08.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
(84) LT 25.08.2010	(84) SI 25.08.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	PL 25.08.2010		IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
PL 25.08.2010				LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
		(11) <b>1 809 511</b>	(51) <b>B60N 3/12</b>	PL 14.04.2010	RO 14.04.2010
(11) <b>1 809 511</b>	(51) <b>B60N 3/12</b>	(84) AT 14.04.2010	(84) EE 14.04.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010	(84) EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	SK 14.04.2010		
CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010	CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010	(11) <b>1 810 025</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) RO 14.04.2010
		SI 02.06.2010	SK 02.06.2010		

CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010	RO 07.04.2010	SK 07.04.2010	EE 21.04.2010	ES 01.08.2010
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	CY 12.05.2010	CZ 07.04.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
PL 14.04.2010	SI 14.04.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010
SK 14.04.2010		LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	PL 21.04.2010	RO 21.04.2010
(11) <b>1 810 037</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
(84) SI 21.07.2010	(84) BG 21.10.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	SK 21.04.2010	
FI 21.07.2010	LT 21.07.2010	(11) <b>1 810 597</b>	(51) <b>A47C 27/12</b>	(11) <b>1 811 054</b>	(51) <b>C22C 38/60</b>
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) SI 14.07.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) PL 18.08.2010
(11) <b>1 810 041</b>	(51) <b>G01R 19/00</b>	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	SI 18.08.2010	
SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	PL 14.07.2010		(11) <b>1 811 102</b>	(51) <b>E04F 15/024</b>
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	(11) <b>1 810 733</b>	(51) <b>A63G 21/04</b>	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010
(11) <b>1 810 139</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	(84) CY 12.05.2010	(84) IS 28.08.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
(84) SI 18.08.2010	(84) BG 18.11.2010	LT 28.04.2010	RO 28.04.2010	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
FI 18.08.2010	LT 18.08.2010	(11) <b>1 810 780</b>	(51) <b>B23Q 7/04</b>	(11) <b>1 811 151</b>	(51) <b>F02B 75/04</b>
PL 18.08.2010		(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) SI 06.10.2010	
(11) <b>1 810 227</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	BG 27.04.2010	MC 31.07.2010	(11) <b>1 811 486</b>	(51) <b>G09F 21/04</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	DK 27.01.2010	EE 27.01.2010	CY 12.05.2010	DK 14.04.2010
LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	FI 27.01.2010	GR 28.04.2010	EE 14.04.2010	FI 14.04.2010
SI 11.08.2010		IS 27.05.2010	LT 27.01.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
(11) <b>1 810 288</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
(84) AT 14.04.2010	(84) EE 14.04.2010	PL 27.01.2010	RO 27.01.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
RO 14.04.2010	SK 14.04.2010	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010
CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010	SK 27.01.2010		SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	(11) <b>1 810 791</b>	(51) <b>B25B 27/30</b>	(11) <b>1 811 628</b>	(51) <b>H02J 3/14</b>
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) SI 14.07.2010	(84) BG 03.06.2010	(84) CY 03.03.2010
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
LV 14.04.2010	PL 14.04.2010	PL 14.07.2010		EE 03.03.2010	ES 14.06.2010
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) <b>1 810 878</b>	(51) <b>B60P 3/12</b>	FI 03.03.2010	GR 04.06.2010
(11) <b>1 810 348</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(84) AT 23.06.2010	(84) RO 23.06.2010	IE 03.03.2010	IS 03.07.2010
(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010	CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
CY 12.05.2010	DK 05.05.2010	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	MC 31.07.2010	NL 03.03.2010
EE 05.05.2010	ES 16.08.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	SK 03.03.2010	
LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	SK 23.06.2010		(11) <b>1 811 641</b>	(51) <b>H02M 1/12</b>
PL 05.05.2010	RO 05.05.2010	(11) <b>1 810 895</b>	(51) <b>B60R 22/34</b>	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) SI 25.08.2010	BG 04.11.2010	NL 04.08.2010
SK 05.05.2010		BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) <b>1 810 419</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	(11) <b>1 811 880</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) AT 07.07.2010	(84) BG 07.10.2010	(11) <b>1 810 901</b>	(51) <b>B60T 7/10</b>	(84) LT 25.08.2010	(84) SI 25.08.2010
FI 07.07.2010	LT 07.07.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010	BG 25.11.2010	
NL 07.07.2010	PL 07.07.2010	MC 31.07.2010	CY 31.03.2010	(11) <b>1 811 882</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>
SI 07.07.2010		CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
(11) <b>1 810 435</b>	(51) <b>H04L 1/16</b>	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
(84) AT 14.04.2010	(84) EE 14.04.2010	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010
RO 14.04.2010	SK 14.04.2010	LV 31.03.2010	NL 31.03.2010	CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010
CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	IE 26.05.2010	IS 26.09.2010
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(11) <b>1 810 942</b>	(51) <b>B65H 19/10</b>	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(84) EE 16.06.2010	(84) RO 16.06.2010	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	SI 26.05.2010	
PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	CZ 16.06.2010	FI 16.06.2010	(11) <b>1 811 944</b>	(51) <b>A61K 6/027</b>
SI 14.04.2010		GR 17.09.2010	IE 16.06.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) AT 08.09.2010
(11) <b>1 810 447</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	PL 08.09.2010	FI 08.09.2010
(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010	SI 08.09.2010	
SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	(11) <b>1 811 989</b>	(51) <b>A61K 31/353</b>
FI 28.07.2010	PL 28.07.2010	(11) <b>1 811 014</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010
(11) <b>1 810 454</b>	(51) <b>H04W 12/12</b>	(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	RO 21.04.2010	SK 21.04.2010
(84) AT 07.04.2010	(84) EE 07.04.2010	CY 12.05.2010	DK 21.04.2010	CY 12.05.2010	CZ 21.04.2010

DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	(11) <b>1 812 261</b>	(51) <b>B60P 5/00</b>	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010
IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	EE 23.06.2010	FI 23.06.2010	SI 26.05.2010	
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	(11) <b>1 812 476</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	LV 23.06.2010	NL 23.06.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) SI 21.07.2010
(11) <b>1 812 059</b>	(51) <b>A61K 39/35</b>	PL 23.06.2010	SI 23.06.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010
(84) EE 19.05.2010	(84) RO 19.05.2010	SK 23.06.2010		FI 21.07.2010	
CY 19.05.2010	GR 20.08.2010	(11) <b>1 812 274</b>	(51) <b>B61L 23/00</b>	(11) <b>1 812 490</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>
IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) RO 09.06.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) AT 07.07.2010
LV 19.05.2010	SI 19.05.2010	CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010
(11) <b>1 812 076</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
(84) LT 11.08.2010	(84) SI 11.08.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	NL 07.07.2010	SI 07.07.2010
BG 11.11.2010	PL 11.08.2010	NL 09.06.2010	SE 09.06.2010		
(11) <b>1 812 088</b>	(51) <b>A61L 27/38</b>	SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	(11) <b>1 812 517</b>	(51) <b>C09B 47/067</b>
(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	(11) <b>1 812 284</b>	(51) <b>B63C 9/02</b>	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
PT 18.10.2010	RO 16.06.2010	(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	RO 05.05.2010	CY 12.05.2010
SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	EE 12.05.2010	RO 12.05.2010	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010
CZ 16.06.2010	FI 16.06.2010	CY 12.05.2010	CZ 12.05.2010	EE 05.05.2010	ES 16.08.2010
GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
LV 16.06.2010	PL 16.06.2010	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
SI 16.06.2010		LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010
(11) <b>1 812 108</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>	NL 12.05.2010	SE 12.05.2010	PL 05.05.2010	SE 05.05.2010
(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	SI 12.05.2010	SK 12.05.2010	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010
EE 19.05.2010	SK 19.05.2010	(11) <b>1 812 297</b>	(51) <b>B65B 63/08</b>	(11) <b>1 812 548</b>	(51) <b>C12C 5/00</b>
CY 19.05.2010	CZ 19.05.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) PT 13.09.2010	(84) EE 12.05.2010
DK 19.05.2010	ES 30.08.2010	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	RO 12.05.2010	SK 12.05.2010
FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	CY 12.05.2010	FI 12.05.2010
IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	FI 04.08.2010		GR 13.08.2010	IS 12.09.2010
LV 19.05.2010	PL 19.05.2010	(11) <b>1 812 303</b>	(51) <b>B65D 33/24</b>	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010
RO 19.05.2010	SE 19.05.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) SI 04.08.2010	PL 12.05.2010	SE 12.05.2010
SI 19.05.2010		BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	SI 12.05.2010	
(11) <b>1 812 207</b>	(51) <b>B25C 1/00</b>	LT 04.08.2010		(11) <b>1 812 606</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>
(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(11) <b>1 812 323</b>	(51) <b>B65G 47/84</b>	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
PL 08.09.2010	SI 08.09.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
(11) <b>1 812 227</b>	(51) <b>B29D 29/06</b>	RO 30.06.2010	SK 30.06.2010	SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	CZ 30.06.2010	FI 30.06.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
SK 21.04.2010	CY 12.05.2010	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010
CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	SI 30.06.2010		(11) <b>1 812 791</b>	(51) <b>G01N 30/46</b>
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	(11) <b>1 812 355</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>	(84) LT 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	FI 14.07.2010	PT 15.11.2010
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	RO 07.04.2010	SK 07.04.2010	BG 14.10.2010	SI 14.07.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	CY 12.05.2010	CZ 07.04.2010	(11) <b>1 812 807</b>	(51) <b>G01S 7/41</b>
(11) <b>1 812 240</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	LT 29.09.2010	SI 29.09.2010
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	(11) <b>1 812 832</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	FI 21.07.2010	PL 21.07.2010
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	(11) <b>1 812 439</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 812 836</b>	(51) <b>G05D 1/06</b>
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
(11) <b>1 812 259</b>	(51) <b>B60N 2/07</b>	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	SI 28.07.2010	PL 28.07.2010
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	FI 01.09.2010		BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
EE 07.04.2010	CY 12.05.2010	(11) <b>1 812 440</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	NL 28.07.2010	
DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) PL 22.09.2010	(11) <b>1 812 892</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	(11) <b>1 812 474</b>	(51) <b>C07K 14/775</b>	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	LT 29.09.2010	SI 29.09.2010
LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	(11) <b>1 812 949</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>
RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010
SI 07.04.2010		CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010
		FI 26.05.2010	GR 27.08.2010		

FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
(11) <b>1 813 012</b>	(51) <b>H02M 3/337</b>	(11) <b>1 813 514</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010
SI 25.08.2010	BG 25.11.2010	PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
FI 25.08.2010	LT 25.08.2010	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	(11) <b>1 814 269</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
PL 25.08.2010		PL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
(11) <b>1 813 055</b>	(51) <b>H04L 12/10</b>	(11) <b>1 813 536</b>	(51) <b>B65C 1/02</b>	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010
(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) SI 06.10.2010		SI 08.09.2010	
PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 813 653</b>	(51) <b>B01F 3/10</b>	(11) <b>1 814 430</b>	(51) <b>A47L 9/02</b>
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010
NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	PL 08.09.2010	FI 08.09.2010
(11) <b>1 813 073</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	SK 28.04.2010	CY 12.05.2010	(11) <b>1 814 517</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) BG 11.11.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	(11) <b>1 814 523</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>
NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010
SI 21.07.2010		LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	PT 27.12.2010	PL 25.08.2010
(11) <b>1 813 088</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
(84) AT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	SI 28.04.2010		SI 25.08.2010	
FI 08.09.2010	LT 08.09.2010	(11) <b>1 813 724</b>	(51) <b>E01F 8/00</b>	(11) <b>1 814 534</b>	(51) <b>A61P 17/10</b>
(11) <b>1 813 246</b>	(51) <b>A61H 23/04</b>	(84) CZ 14.04.2010	(84) CY 12.05.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) RO 02.06.2010
(84) PT 11.10.2010	(84) CZ 09.06.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010
CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	(11) <b>1 814 566</b>	(51) <b>A61K 38/05</b>
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010
IE 09.06.2010	LT 09.06.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010
LV 09.06.2010	PL 09.06.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010
RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010
SI 09.06.2010	SK 09.06.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010		
(11) <b>1 813 297</b>	(51) <b>A61M 1/14</b>	SK 14.04.2010		(11) <b>1 814 572</b>	(51) <b>A61K 38/15</b>
(84) SI 06.10.2010		(11) <b>1 813 754</b>	(51) <b>E05F 1/10</b>	(84) RO 02.06.2010	(84) CY 02.06.2010
(11) <b>1 813 392</b>	(51) <b>B25B 27/00</b>	(84) LT 01.09.2010	(84) PL 01.09.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010
(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	SI 01.09.2010		LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
RO 02.06.2010	CY 02.06.2010	(11) <b>1 813 759</b>	(51) <b>E05F 15/14</b>	SE 02.06.2010	
CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010	(84) PT 18.10.2010	(84) CZ 16.06.2010	(11) <b>1 814 627</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	CY 16.06.2010	EE 16.06.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	SK 19.05.2010	CY 19.05.2010
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	IE 16.06.2010	LT 16.06.2010	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
SK 02.06.2010		PL 16.06.2010	RO 16.06.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
(11) <b>1 813 410</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	LV 19.05.2010	PL 19.05.2010
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	SK 16.06.2010		PT 20.09.2010	RO 19.05.2010
EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	(11) <b>1 813 795</b>	(51) <b>F02D 41/04</b>	SI 19.05.2010	
SK 05.05.2010	CY 12.05.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	(11) <b>1 814 688</b>	(51) <b>B23K 35/28</b>
CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) SI 04.08.2010
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	SK 21.04.2010	CY 12.05.2010	BG 04.11.2010	LT 04.08.2010
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	(11) <b>1 814 697</b>	(51) <b>B25B 11/00</b>
PL 05.05.2010	SE 05.05.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010
SI 05.05.2010		LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	FI 29.09.2010	
(11) <b>1 813 450</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	(11) <b>1 814 755</b>	(51) <b>B60K 15/04</b>
(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
CY 12.05.2010	DK 07.04.2010	(11) <b>1 813 809</b>	(51) <b>F04B 11/00</b>	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
EE 07.04.2010	ES 18.07.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	CY 26.05.2010	DK 26.05.2010	CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	IE 26.05.2010	IS 26.09.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
PL 07.04.2010	PT 09.08.2010	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010
RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	(11) <b>1 814 110</b>	(51) <b>G11B 7/0045</b>	SI 26.05.2010	
(11) <b>1 813 495</b>	(51) <b>B61B 10/02</b>	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(11) <b>1 814 779</b>	(51) <b>B63C 11/26</b>
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	CZ 14.04.2010	CY 12.05.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) EE 21.04.2010
PT 22.11.2010	BG 21.10.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	RO 21.04.2010	SK 21.04.2010
		ES 25.07.2010	FI 14.04.2010		



CY 12.05.2010	CZ 21.04.2010	(11) <b>1 815 094</b>	(51) <b>E05B 65/32</b>	PT 30.08.2010	RO 28.04.2010
DK 21.04.2010	FI 21.04.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	FI 08.09.2010	LT 08.09.2010		
LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	PL 08.09.2010		(11) <b>1 815 338</b>	(51) <b>G06F 11/10</b>
PL 21.04.2010	SE 21.04.2010			(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010
SI 21.04.2010		(11) <b>1 815 097</b>	(51) <b>E05D 11/00</b>	PT 13.12.2010	PL 11.08.2010
		(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
		PT 20.12.2010	PL 18.08.2010	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010
		BG 18.11.2010	FI 18.08.2010		
		SI 18.08.2010		(11) <b>1 815 399</b>	(51) <b>G06K 9/62</b>
				(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010
		(11) <b>1 815 147</b>	(51) <b>F15B 15/14</b>	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010
		(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
		PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
		CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010		
		FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	(11) <b>1 815 485</b>	(51) <b>H01B 3/00</b>
		LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
		NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010
		SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	FI 21.07.2010	LT 21.07.2010
		SK 02.06.2010		NL 21.07.2010	PL 21.07.2010
		(11) <b>1 815 169</b>	(51) <b>F16H 61/12</b>	(11) <b>1 815 711</b>	(51) <b>H04R 7/02</b>
		(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010
		SI 04.08.2010	BG 04.11.2010	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
		FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010
		PL 04.08.2010		NL 11.08.2010	PL 11.08.2010
		(11) <b>1 815 173</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>	(11) <b>1 815 720</b>	(51) <b>H05B 33/08</b>
		(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010
		PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	SI 08.09.2010	FI 08.09.2010
		PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	PL 08.09.2010	
		FI 11.08.2010	NL 11.08.2010		
		(11) <b>1 815 205</b>	(51) <b>F28F 27/02</b>	(11) <b>1 815 769</b>	(51) <b>A47C 7/46</b>
		(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
		PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
		SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	SK 21.04.2010	CY 12.05.2010
		CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010
		GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010
		LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010
		PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
		SI 02.06.2010		NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
				SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
		(11) <b>1 815 245</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 815 800</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
		(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
		RO 21.04.2010	SK 21.04.2010	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010
		CY 12.05.2010	CZ 21.04.2010		
		FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	(11) <b>1 815 838</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>
		IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
		LV 21.04.2010	PL 21.04.2010	PL 08.09.2010	LT 08.09.2010
		SI 21.04.2010		SI 08.09.2010	
		(11) <b>1 815 262</b>	(51) <b>G01R 31/3193</b>	(11) <b>1 815 860</b>	(51) <b>A61K 31/63</b>
		(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
		EE 12.05.2010	RO 12.05.2010	EE 21.04.2010	SK 21.04.2010
		SK 12.05.2010	CY 12.05.2010	CY 12.05.2010	CZ 21.04.2010
		CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010
		ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
		GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
		LT 12.05.2010	LV 12.05.2010		
		NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	(11) <b>1 815 904</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>
		SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010
				RO 28.04.2010	SK 28.04.2010
				CY 12.05.2010	CZ 28.04.2010
				DK 28.04.2010	ES 08.08.2010
				FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
				IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
				LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
				NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
				SE 28.04.2010	SI 28.04.2010
		(11) <b>1 815 090</b>	(51) <b>E04H 15/40</b>	(11) <b>1 815 324</b>	(51) <b>G06F 7/58</b>
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	SK 28.04.2010	SI 12.05.2010	SK 28.04.2010	ES 08.08.2010
SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010	DK 28.04.2010	GR 29.07.2010
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010

(11) <b>1 816 107</b>	(51) <b>C02F 1/52</b>	LV 02.06.2010	PL 02.06.2010	(11) <b>1 817 278</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>
(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	RO 02.06.2010	SI 02.06.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
RO 21.04.2010	SK 21.04.2010			PT 02.11.2010	CZ 30.06.2010
CY 12.05.2010	CZ 21.04.2010	(11) <b>1 817 112</b>	(51) <b>B05B 5/00</b>	SK 30.06.2010	FI 30.06.2010
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	PL 30.06.2010	RO 30.06.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
(11) <b>1 816 250</b>	(51) <b>D06F 23/02</b>	(11) <b>1 817 115</b>	(51) <b>B05C 5/00</b>	(11) <b>1 817 279</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	RO 09.06.2010	SK 09.06.2010	EE 26.05.2010	CZ 26.05.2010
SK 07.04.2010	CY 12.05.2010	CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010
CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	IE 09.06.2010	LT 10.06.2010	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
NL 07.04.2010	SE 07.04.2010	SI 09.06.2010		RO 26.05.2010	SE 26.05.2010
SI 07.04.2010				SI 26.05.2010	
(11) <b>1 816 262</b>	(51) <b>E01C 23/085</b>	(11) <b>1 817 141</b>	(51) <b>B25J 13/02</b>	(11) <b>1 817 317</b>	(51) <b>C07D 498/18</b>
(84) CZ 19.05.2010	(84) CY 19.05.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	RO 02.06.2010	CY 02.06.2010	PT 04.10.2010	CZ 02.06.2010
ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	CZ 02.06.2010	EE 02.06.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010
GR 20.08.2010	IE 19.05.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010
IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
LV 19.05.2010	PL 19.05.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
PT 20.09.2010	RO 19.05.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010
SI 19.05.2010	SK 19.05.2010	SK 02.06.2010		SI 02.06.2010	
(11) <b>1 816 312</b>	(51) <b>E06C 1/12</b>	(11) <b>1 817 142</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>	(11) <b>1 817 320</b>	(51) <b>C07H 13/04</b>
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	RO 30.06.2010	GR 01.10.2010
SK 14.04.2010	CY 12.05.2010	SK 19.05.2010	CY 19.05.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010	SI 30.06.2010	
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010		
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010		
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010		
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010		
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010		
(11) <b>1 816 925</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>	(11) <b>1 817 187</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 817 352</b>	(51) <b>C08F 220/00</b>
(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) RO 19.05.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
LT 15.09.2010	PL 15.09.2010	CY 19.05.2010	CZ 19.05.2010	SI 04.08.2010	BG 04.11.2010
SI 15.09.2010		DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010
		ES 30.08.2010	FI 19.05.2010	PL 04.08.2010	
		GR 20.08.2010	IE 19.05.2010		
		IS 19.09.2010	LT 19.05.2010		
		LV 19.05.2010	NL 19.05.2010		
		PL 19.05.2010	SI 19.05.2010		
		SK 19.05.2010			
(11) <b>1 816 939</b>	(51) <b>A47J 37/08</b>	(11) <b>1 817 201</b>	(51) <b>B60N 2/56</b>	(11) <b>1 817 414</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>
(84) LT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
FI 22.09.2010	PL 22.09.2010	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010	SI 14.07.2010	PL 14.07.2010
		SI 01.09.2010		BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
				NL 14.07.2010	
(11) <b>1 816 954</b>	(51) <b>A61B 5/02</b>	(11) <b>1 817 225</b>	(51) <b>B63H 25/42</b>	(11) <b>1 817 427</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010
PT 06.12.2010	PL 04.08.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	SI 08.09.2010	FI 08.09.2010
BG 04.11.2010	LT 04.08.2010	SK 14.04.2010	CY 12.05.2010	PL 08.09.2010	
NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010		
		ES 25.07.2010	FI 14.04.2010		
		GR 15.07.2010	IS 14.08.2010		
		LT 14.04.2010	LV 14.04.2010		
		NL 14.04.2010	PL 14.04.2010		
		SI 14.04.2010			
(11) <b>1 817 057</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 817 235</b>	(51) <b>B65D 19/20</b>	(11) <b>1 817 445</b>	(51) <b>C30B 33/02</b>
(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 13.12.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010
GR 02.06.2010	EE 02.06.2010	SK 14.04.2010	CY 12.05.2010	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	PL 30.06.2010	RO 30.06.2010
RO 02.06.2010	SE 02.06.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
SI 02.06.2010		NL 14.04.2010	PL 14.04.2010		
		SI 14.04.2010			
(11) <b>1 817 084</b>	(51) <b>A62C 37/08</b>	(11) <b>1 817 235</b>	(51) <b>B65D 19/20</b>		
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010		
PT 04.10.2010	CZ 02.06.2010	SI 11.08.2010	BG 11.11.2010		
SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	FI 11.08.2010			
GR 03.09.2010	LT 02.06.2010				

(11) <b>1 817 449</b>	(51) <b>D03C 9/06</b>	SK 14.01.2009	(11) <b>1 819 598</b>	(51) <b>B65D 5/72</b>
(84) BG 09.03.2010	(84) MC 31.07.2010	(11) <b>1 818 329</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(84) LT 21.07.2010
CY 09.12.2009	DK 09.12.2009	(84) EE 21.04.2010	(84) LT 21.04.2010	PT 22.11.2010
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	LV 21.04.2010	SI 21.04.2010	PL 21.07.2010
FI 09.12.2009	GR 10.03.2010	(11) <b>1 818 335</b>	(51) <b>C07F 9/09</b>	FI 21.07.2010
IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010	(11) <b>1 819 630</b>
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	(84) LT 11.08.2010
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	FI 11.08.2010
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	BG 11.11.2010
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) <b>1 818 388</b>	(51) <b>C11B 1/10</b>	SI 11.08.2010
SK 09.12.2009	(11) <b>1 817 578</b>	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	(11) <b>1 819 668</b>
(11) <b>1 817 578</b>	(51) <b>G01N 30/46</b>	CY 12.05.2010	DK 28.04.2010	(84) PT 27.09.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	EE 28.04.2010	FI 28.04.2010	EE 26.05.2010
PT 15.11.2010	PL 14.07.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	SK 26.05.2010
BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	CZ 26.05.2010
SI 14.07.2010	(11) <b>1 817 579</b>	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	FI 26.05.2010
(11) <b>1 817 579</b>	(51) <b>G01N 30/72</b>	PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	IS 26.09.2010
(84) LT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	LV 26.05.2010
FI 01.09.2010	PL 01.09.2010	SK 28.04.2010	(11) <b>1 819 711</b>	PL 26.05.2010
(11) <b>1 817 613</b>	(51) <b>G01V 8/10</b>	(11) <b>1 819 223</b>	(51) <b>A01N 35/06</b>	SI 26.05.2010
(84) LT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010	(84) AT 24.11.2008	(84) BE 30.11.2008	(11) <b>1 819 711</b>
FI 01.09.2010	PL 01.09.2010	BG 12.06.2008	CH 30.11.2009	(84) AT 21.04.2010
(11) <b>1 817 683</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>	CY 12.03.2008	CZ 24.11.2009	SK 21.04.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	DE 01.06.2010	DK 12.03.2008	DK 21.04.2010
PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	FI 21.04.2010
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	FI 12.03.2008	FR 30.11.2009	IS 21.08.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	GB 24.11.2009	GR 13.06.2008	LV 21.04.2010
(11) <b>1 817 786</b>	(51) <b>H01J 5/50</b>	HU 25.11.2009	IE 12.03.2008	PL 21.04.2010
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	RO 21.04.2010
EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	LI 30.11.2009	LT 12.03.2008	SI 21.04.2010
SK 07.04.2010	CY 12.05.2010	LU 24.11.2008	LV 12.03.2008	(11) <b>1 819 728</b>
CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010	MC 30.11.2008	NL 12.03.2008	(84) AT 21.04.2010
ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	PT 18.08.2008	RO 24.11.2009	SK 21.04.2010
GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	DK 21.04.2010
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	SK 24.11.2009	TR 12.03.2008	FI 21.04.2010
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	(11) <b>1 819 235</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>	IS 21.08.2010
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) RO 05.05.2010	LT 21.04.2010
(11) <b>1 817 793</b>	(51) <b>H01L 21/48</b>	CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010	LV 21.04.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	EE 05.05.2010	FI 05.05.2010	PL 21.04.2010
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	RO 21.04.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	SI 21.04.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	LV 05.05.2010	SE 05.05.2010	(11) <b>1 819 736</b>
(11) <b>1 817 813</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	(84) LT 04.08.2010
(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	(11) <b>1 819 393</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>	FI 04.08.2010
SK 07.04.2010	CY 12.05.2010	(84) SI 06.10.2010	(84) PT 16.08.2010	PL 04.08.2010
CZ 07.04.2010	FI 07.04.2010	(11) <b>1 819 454</b>	(51) <b>B06B 1/02</b>	NL 04.08.2010
GR 08.07.2010	IE 07.04.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(11) <b>1 819 750</b>
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	(84) LT 25.08.2010
LV 07.04.2010	PL 07.04.2010	SK 14.04.2010	CY 12.05.2010	PT 27.12.2010
RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	PL 25.08.2010
SI 07.04.2010	(11) <b>1 817 926</b>	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	FI 25.08.2010
(11) <b>1 817 926</b>	(51) <b>H04W 4/14</b>	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	(11) <b>1 819 758</b>
(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(84) PT 20.09.2010
FI 22.09.2010	PL 22.09.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	RO 19.05.2010
SI 22.09.2010	(11) <b>1 817 961</b>	PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	RY 19.05.2010
(11) <b>1 817 961</b>	(51) <b>A22B 3/00</b>	SI 14.04.2010	(11) <b>1 819 480</b>	CY 19.05.2010
(84) BG 14.04.2009	(84) CH 30.04.2010	(11) <b>1 819 480</b>	(51) <b>B23Q 3/10</b>	DK 19.05.2010
LI 30.04.2010	FI 14.01.2009	(84) LT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010	GR 20.08.2010
GR 15.04.2009	IS 14.05.2009	PL 01.09.2010	FI 01.09.2010	IS 19.09.2010
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	(11) <b>1 819 522</b>	(51) <b>B41M 5/26</b>	LV 19.05.2010
MC 30.04.2009	PL 14.01.2009	(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	SI 19.05.2010
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	FI 08.09.2010	PL 08.09.2010	(11) <b>1 819 762</b>
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) <b>1 819 522</b>	(51) <b>B41M 5/26</b>	(84) LT 15.09.2010
		(84) LT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	FI 15.09.2010
		FI 08.09.2010	PL 08.09.2010	SI 15.09.2010

(11) <b>1 819 771</b> (84) LT 11.08.2010 PT 13.12.2010 PL 11.08.2010 FI 11.08.2010	(51) <b>C08L 23/22</b> (84) AT 11.08.2010 SI 11.08.2010 BG 11.11.2010 NL 11.08.2010	(11) <b>1 819 969</b> (84) AT 07.07.2010 BG 07.10.2010 NL 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) <b>F24J 2/10</b> (84) LT 07.07.2010 FI 07.07.2010 PL 07.07.2010	(11) <b>1 820 564</b> (84) SI 06.10.2010	(51) <b>B01D 61/48</b>
(11) <b>1 819 822</b> (84) PT 23.08.2010 EE 21.04.2010 SK 21.04.2010 CZ 21.04.2010 FI 21.04.2010 IS 21.08.2010 LV 21.04.2010 SI 21.04.2010	(51) <b>C12N 15/82</b> (84) AT 21.04.2010 RO 21.04.2010 CY 12.05.2010 DK 21.04.2010 GR 22.07.2010 LT 21.04.2010 PL 21.04.2010	(11) <b>1 820 012</b> (84) LT 07.07.2010 PL 07.07.2010 FI 07.07.2010 SI 07.07.2010	(51) <b>G01N 29/26</b> (84) PT 08.11.2010 BG 07.10.2010 NL 07.07.2010	(11) <b>1 820 593</b> (84) FI 14.07.2010 PL 14.07.2010 LT 14.07.2010 SI 14.07.2010	(51) <b>B23H 7/26</b> (84) PT 15.11.2010 BG 14.10.2010 NL 14.07.2010
(11) <b>1 819 827</b> (84) AT 11.08.2010 PT 13.12.2010 BG 11.11.2010 NL 11.08.2010	(51) <b>G01N 33/68</b> (84) FI 11.08.2010 PL 11.08.2010 LT 11.08.2010 SI 11.08.2010	(11) <b>1 820 110</b> (84) AT 18.08.2010 SI 18.08.2010 FI 18.08.2010 PL 18.08.2010	(51) <b>G06F 13/38</b> (84) PT 20.12.2010 BG 18.11.2010 LT 18.08.2010	(11) <b>1 820 729</b> (84) LT 01.09.2010 PL 01.09.2010	(51) <b>B64D 11/06</b> (84) FI 01.09.2010 SI 01.09.2010
(11) <b>1 819 833</b> (84) EE 30.06.2010 SK 30.06.2010 LV 30.06.2010	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) RO 30.06.2010 LT 30.06.2010 SI 30.06.2010	(11) <b>1 820 111</b> (84) EE 09.06.2010 RO 09.06.2010 CY 09.06.2010 FI 09.06.2010 IE 09.06.2010 LV 09.06.2010 PL 09.06.2010	(51) <b>G06F 13/40</b> (84) PT 11.10.2010 SK 09.06.2010 CZ 09.06.2010 GR 10.09.2010 LT 09.06.2010 NL 09.06.2010 SI 09.06.2010	(11) <b>1 820 810</b> (84) PT 16.08.2010 EE 14.04.2010 CY 12.05.2010 DK 14.04.2010 FI 14.04.2010 NL 14.04.2010	(51) <b>C08F 10/02</b> (84) AT 14.04.2010 SK 14.04.2010 CZ 14.04.2010 ES 25.07.2010 GR 15.07.2010 SE 14.04.2010
(11) <b>1 819 835</b> (84) AT 04.08.2010 PT 06.12.2010 BG 04.11.2010 SI 04.08.2010	(51) <b>C12Q 1/68</b> (84) FI 04.08.2010 PL 04.08.2010 LT 04.08.2010	(11) <b>1 820 189</b> (84) LT 15.09.2010 PL 15.09.2010 SI 15.09.2010	(51) <b>G11B 15/68</b> (84) AT 15.09.2010 FI 15.09.2010	(11) <b>1 820 857</b> (84) LT 22.09.2010 SI 22.09.2010 FI 22.09.2010	(51) <b>C12N 15/09</b> (84) AT 22.09.2010 PL 22.09.2010
(11) <b>1 819 864</b> (84) LT 28.07.2010 SI 28.07.2010 NL 28.07.2010	(51) <b>D06C 15/02</b> (84) PT 29.11.2010 BG 28.10.2010	(11) <b>1 820 250</b> (84) AT 16.06.2010 CZ 16.06.2010 CY 16.06.2010 FI 16.06.2010 LT 16.06.2010 NL 16.06.2010 RO 16.06.2010 SI 16.06.2010	(51) <b>H02K 3/50</b> (84) PT 18.10.2010 SK 16.06.2010 EE 16.06.2010 GR 17.09.2010 LV 16.06.2010 PL 16.06.2010 SE 16.06.2010	(11) <b>1 820 995</b> (84) AT 30.06.2010 PT 02.11.2010 SK 30.06.2010 FI 30.06.2010 LT 30.06.2010 NL 30.06.2010 SE 30.06.2010	(51) <b>F16F 1/373</b> (84) EE 30.06.2010 RO 30.06.2010 CZ 30.06.2010 GR 01.10.2010 LV 30.06.2010 PL 30.06.2010 SI 30.06.2010
(11) <b>1 819 885</b> (84) LT 18.08.2010 PT 20.12.2010 PL 18.08.2010 FI 18.08.2010	(51) <b>E03C 1/22</b> (84) AT 18.08.2010 SI 18.08.2010 BG 18.11.2010	(11) <b>1 820 260</b> (84) PT 02.11.2010 EE 30.06.2010 GR 01.10.2010 LV 30.06.2010 PL 30.06.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010	(51) <b>H02P 3/04</b> (84) CZ 30.06.2010 FI 30.06.2010 LT 30.06.2010 NL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010	(11) <b>1 821 044</b> (84) PT 02.11.2010 EE 30.06.2010 GR 01.10.2010 LV 30.06.2010 PL 30.06.2010 SE 30.06.2010 SK 30.06.2010	(51) <b>F24F 12/00</b> (84) CZ 30.06.2010 FI 30.06.2010 LT 30.06.2010 NL 30.06.2010 RO 30.06.2010 SI 30.06.2010
(11) <b>1 819 928</b> (84) LT 25.08.2010 SI 25.08.2010 FI 25.08.2010	(51) <b>F15B 15/14</b> (84) PT 27.12.2010 BG 25.11.2010 PL 25.08.2010	(11) <b>1 820 368</b> (84) AT 30.06.2010 PT 02.11.2010 SK 30.06.2010 FI 30.06.2010 LT 30.06.2010 NL 30.06.2010 SI 30.06.2010	(51) <b>H04R 25/00</b> (84) EE 30.06.2010 RO 30.06.2010 CZ 30.06.2010 GR 01.10.2010 LV 30.06.2010 PL 30.06.2010	(11) <b>1 821 161</b> (84) AT 02.06.2010 PT 04.10.2010 SK 02.06.2010 CZ 02.06.2010 GR 03.09.2010 LV 02.06.2010 PL 02.06.2010 SI 02.06.2010	(51) <b>G03G 21/18</b> (84) EE 02.06.2010 RO 02.06.2010 CY 02.06.2010 FI 02.06.2010 LT 02.06.2010 NL 02.06.2010 SE 02.06.2010
(11) <b>1 819 930</b> (84) PT 30.08.2010 EE 28.04.2010 CY 12.05.2010 DK 28.04.2010 FI 28.04.2010 IS 28.08.2010 LV 28.04.2010 PL 28.04.2010 SE 28.04.2010	(51) <b>F16B 37/08</b> (84) AT 28.04.2010 SK 28.04.2010 CZ 28.04.2010 ES 08.08.2010 GR 29.07.2010 LT 28.04.2010 NL 28.04.2010 RO 28.04.2010 SI 28.04.2010	(11) <b>1 820 374</b> (84) AT 02.06.2010 PT 04.10.2010 SK 02.06.2010 CZ 02.06.2010 GR 03.09.2010 LV 02.06.2010 PL 02.06.2010 SI 02.06.2010	(51) <b>H05B 37/03</b> (84) EE 02.06.2010 RO 02.06.2010 CY 02.06.2010 FI 02.06.2010 LT 02.06.2010 NL 02.06.2010 SE 02.06.2010	(11) <b>1 821 452</b> (84) AT 11.08.2010 PT 13.12.2010 FI 11.08.2010 PL 11.08.2010	(51) <b>H04L 12/14</b> (84) LT 11.08.2010 BG 11.11.2010 NL 11.08.2010 SI 11.08.2010
(11) <b>1 819 963</b> (84) PT 23.08.2010 EE 21.04.2010 SK 21.04.2010 CZ 21.04.2010 ES 01.08.2010 GR 22.07.2010 LT 21.04.2010 NL 21.04.2010 SE 21.04.2010	(51) <b>F21V 29/00</b> (84) AT 21.04.2010 RO 21.04.2010 CY 12.05.2010 DK 21.04.2010 FI 21.04.2010 IS 21.08.2010 LV 21.04.2010 PL 21.04.2010 SI 21.04.2010	(11) <b>1 820 374</b> (84) AT 02.06.2010 PT 04.10.2010 SK 02.06.2010 CZ 02.06.2010 GR 03.09.2010 LV 02.06.2010 PL 02.06.2010 SI 02.06.2010	(51) <b>H05B 37/03</b> (84) EE 02.06.2010 RO 02.06.2010 CY 02.06.2010 FI 02.06.2010 LT 02.06.2010 NL 02.06.2010 SE 02.06.2010	(11) <b>1 824 339</b> (84) EE 18.02.2009 IS 18.06.2009 LV 18.02.2009	(51) <b>A01N 65/00</b> (84) FI 18.02.2009 LT 18.02.2009 RO 18.02.2009
				(11) <b>1 824 432</b> (84) FI 21.07.2010 PL 21.07.2010 LT 21.07.2010	(51) <b>A61F 7/02</b> (84) PT 22.11.2010 BG 21.10.2010 SI 21.07.2010
				(11) <b>1 824 435</b> (84) LT 07.07.2010	(51) <b>A61G 7/08</b> (84) AT 07.07.2010

PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	SK 05.05.2010	CY 12.05.2010	(11) <b>1 825 163</b>	(51) <b>F16D 65/10</b>
FI 07.07.2010	PL 07.07.2010	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) AT 15.09.2010
SI 07.07.2010		GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	SI 15.09.2010	PL 15.09.2010
(11) <b>1 824 443</b>	(51) <b>A61K 6/06</b>	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	FI 15.09.2010	
(84) PT 15.11.2010	(84) SI 14.07.2010	PL 05.05.2010	RO 05.05.2010	(11) <b>1 825 168</b>	(51) <b>F16H 37/04</b>
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	SI 05.05.2010		(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	(11) <b>1 824 830</b>	(51) <b>C07D 215/40</b>	SI 18.08.2010	PL 18.08.2010
PL 14.07.2010		(84) AT 14.07.2010	(84) LT 14.07.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
(11) <b>1 824 447</b>	(51) <b>A61Q 19/08</b>	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	(11) <b>1 825 169</b>	(51) <b>F16H 48/20</b>
(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
CZ 09.06.2010	SK 09.06.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	RO 07.04.2010	CZ 07.04.2010
CY 09.06.2010	EE 09.06.2010	(11) <b>1 824 866</b>	(51) <b>C07F 9/02</b>	CY 12.05.2010	DK 07.04.2010
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	(84) SI 06.10.2010		EE 07.04.2010	ES 18.07.2010
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	(11) <b>1 824 868</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	RO 02.06.2010	SK 02.06.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010
SI 09.06.2010		CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010	PL 07.04.2010	SE 07.04.2010
(11) <b>1 824 529</b>	(51) <b>A61L 27/38</b>	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	(11) <b>1 825 185</b>	(51) <b>F16L 59/14</b>
PT 22.11.2010	PL 21.07.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
BG 21.10.2010	LT 21.07.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	PT 04.10.2010	SK 02.06.2010
NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(11) <b>1 824 952</b>	(51) <b>C11B 9/00</b>	CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010
(11) <b>1 824 595</b>	(51) <b>B01J 23/30</b>	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010
(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	IE 02.06.2010	LT 02.06.2010
SI 18.08.2010	PL 18.08.2010	SK 28.04.2010	CY 12.05.2010	LV 02.06.2010	PL 02.06.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010
(11) <b>1 824 602</b>	(51) <b>B03C 3/76</b>	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	SI 02.06.2010	
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(11) <b>1 825 219</b>	(51) <b>G01C 21/20</b>
EE 26.05.2010	CZ 26.05.2010	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010
SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	EE 26.05.2010	RO 26.05.2010
DK 26.05.2010	FI 26.05.2010	SI 28.04.2010		SK 26.05.2010	CY 26.05.2010
GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	(11) <b>1 824 975</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	FI 22.09.2010	LT 22.09.2010	IE 26.05.2010	IS 26.09.2010
PL 26.05.2010	RO 26.05.2010	PL 22.09.2010		LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	(11) <b>1 824 980</b>	(51) <b>C12N 15/70</b>	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
(11) <b>1 824 633</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010
(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	RO 28.04.2010	SK 28.04.2010	(11) <b>1 825 275</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
SI 11.08.2010	BG 11.11.2010	CY 12.05.2010	FI 28.04.2010	(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	PT 18.10.2010	SK 16.06.2010
(11) <b>1 824 655</b>	(51) <b>B29C 45/56</b>	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010
(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	PL 28.04.2010	SI 28.04.2010	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010
SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	(11) <b>1 824 997</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010
DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) AT 15.09.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	SI 15.09.2010	PL 15.09.2010	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	FI 15.09.2010		SI 16.06.2010	
LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	(11) <b>1 825 059</b>	(51) <b>E01B 1/00</b>	(11) <b>1 825 290</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>
PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	(84) EE 28.04.2010	(84) CY 12.05.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010
RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	DK 28.04.2010	IS 28.08.2010	SK 19.05.2010	CY 19.05.2010
SI 26.05.2010		LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
(11) <b>1 824 699</b>	(51) <b>B60K 6/12</b>	SI 28.04.2010		FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
(84) SI 06.10.2010		(11) <b>1 825 144</b>	(51) <b>F04B 43/14</b>	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
(11) <b>1 824 730</b>	(51) <b>B63H 25/46</b>	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010
(84) LT 07.07.2010	(84) AT 07.07.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010
PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	CY 19.05.2010	CZ 19.05.2010	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
FI 07.07.2010	NL 07.07.2010	DK 19.05.2010	ES 30.08.2010	SI 19.05.2010	
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	(11) <b>1 825 303</b>	(51) <b>G01V 11/00</b>
(11) <b>1 824 753</b>	(51) <b>B65D 39/02</b>	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	(84) SI 06.10.2010	
(84) SI 06.10.2010		LV 19.05.2010	NL 19.05.2010	(11) <b>1 825 339</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>
(11) <b>1 824 829</b>	(51) <b>C07D 213/82</b>	PL 19.05.2010	SE 19.05.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010	SI 25.08.2010	PL 25.08.2010
				BG 25.11.2010	FI 25.08.2010

(11) <b>1 825 416</b>	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) <b>1 826 607</b>	(51) <i>G02F 1/13357</i>	SK 07.04.2010	CY 12.05.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	CZ 07.04.2010	ES 18.07.2010
PT 20.12.2010	PL 18.08.2010	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
BG 18.11.2010	LT 18.08.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
SI 18.08.2010		PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	LV 07.04.2010	PL 07.04.2010
(11) <b>1 825 460</b>	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) <b>1 827 125</b>	(51) <i>A23G 4/00</i>	SI 07.04.2010	
(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(11) <b>1 827 406</b>	(51) <i>A61K 31/05</i>
PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010
SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	SI 01.09.2010		PT 29.11.2010	SI 28.07.2010
CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010	(11) <b>1 827 134</b>	(51) <i>A23L 1/237</i>	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
LV 09.06.2010	NL 09.06.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	(11) <b>1 827 423</b>	(51) <i>A61K 31/4174</i>
PL 09.06.2010	SE 09.06.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
SI 09.06.2010		NL 28.07.2010		RO 30.06.2010	SK 30.06.2010
(11) <b>1 825 552</b>	(51) <i>H01M 8/24</i>	(11) <b>1 827 138</b>	(51) <i>A23L 1/30</i>	CZ 30.06.2010	FI 30.06.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	RO 28.04.2010	SK 28.04.2010	LV 30.06.2010	NL 30.06.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	CY 12.05.2010	CZ 28.04.2010	PL 30.06.2010	SE 30.06.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	SI 30.06.2010	
(11) <b>1 825 559</b>	(51) <i>H01P 7/04</i>	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	(11) <b>1 827 492</b>	(51) <i>A61K 39/395</i>
(84) LT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010
FI 18.08.2010	PL 18.08.2010	PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	LT 11.08.2010	SI 11.08.2010
(11) <b>1 825 572</b>	(51) <i>H01R 4/64</i>	(11) <b>1 827 151</b>	(51) <i>A41D 31/00</i>	(11) <b>1 827 510</b>	(51) <i>A61L 2/04</i>
(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) SI 06.10.2010	
RO 21.04.2010	SK 21.04.2010	FI 01.09.2010	PL 01.09.2010		
CY 12.05.2010	CZ 21.04.2010	SI 01.09.2010		(11) <b>1 827 574</b>	(51) <i>A61N 1/05</i>
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	(11) <b>1 827 163</b>	(51) <i>A45F 3/04</i>	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	SI 08.09.2010	FI 08.09.2010
PL 21.04.2010	SI 21.04.2010	LT 22.09.2010	PL 22.09.2010	PL 08.09.2010	
(11) <b>1 825 631</b>	(51) <i>H04L 7/10</i>	SI 22.09.2010		(11) <b>1 827 667</b>	(51) <i>B01F 5/06</i>
(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(11) <b>1 827 212</b>	(51) <i>A61B 5/00</i>	(84) CZ 19.05.2010	(84) SK 19.05.2010
SI 04.08.2010	PL 04.08.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010	CY 19.05.2010	EE 19.05.2010
BG 04.11.2010		FI 22.09.2010	PL 22.09.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
		SI 22.09.2010		IE 19.05.2010	IS 19.09.2010
(11) <b>1 825 906</b>	(51) <i>B01F 5/06</i>	(11) <b>1 827 217</b>	(51) <i>A61B 5/04</i>	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
(84) LT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	PT 20.09.2010	RO 19.05.2010
SI 22.09.2010		PT 13.12.2010	PL 11.08.2010	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010
(11) <b>1 826 111</b>	(51) <i>B62L 3/02</i>	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	(11) <b>1 827 758</b>	(51) <i>B24B 13/01</i>
(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) AT 29.09.2010
CZ 30.06.2010	EE 30.06.2010			FI 29.09.2010	SI 29.09.2010
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	(11) <b>1 827 303</b>	(51) <i>A61F 2/06</i>	(11) <b>1 827 842</b>	(51) <i>B41J 2/165</i>
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	PT 22.11.2010	BG 21.10.2010
RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
		GR 03.09.2010	LT 02.06.2010		
(11) <b>1 826 148</b>	(51) <i>B65D 85/804</i>	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	(11) <b>1 827 845</b>	(51) <i>B41J 2/19</i>
(84) CZ 26.05.2010	(84) CY 26.05.2010	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) PL 22.09.2010
DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	SI 02.06.2010		FI 22.09.2010	SI 22.09.2010
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010			(11) <b>1 827 848</b>	(51) <i>B41J 2/365</i>
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(11) <b>1 827 307</b>	(51) <i>A61F 2/90</i>	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010
LV 26.05.2010	PL 26.05.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010	PT 02.11.2010	SK 30.06.2010
RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	SK 05.05.2010	CY 12.05.2010	CZ 30.06.2010	FI 30.06.2010
SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
		ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	LV 30.06.2010	PL 30.06.2010
(11) <b>1 826 222</b>	(51) <i>C08F 110/06</i>	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	SI 30.06.2010	
BG 21.10.2010	PL 21.07.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010		
SI 21.07.2010		PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	(11) <b>1 827 887</b>	(51) <i>B60K 15/00</i>
		SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	(84) SI 06.10.2010	
(11) <b>1 826 442</b>	(51) <i>F16D 48/06</i>	(11) <b>1 827 345</b>	(51) <i>A61G 5/10</i>	(11) <b>1 827 901</b>	(51) <i>B60P 1/38</i>
(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
SI 01.09.2010	FI 01.09.2010	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	EE 07.04.2010	SK 07.04.2010
PL 01.09.2010					

CY 12.05.2010	CZ 07.04.2010	(11) <b>1 828 113</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	EE 12.05.2010	CZ 12.05.2010	(11) <b>1 828 392</b>	(51) <b>C12P 7/40</b>
IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	SK 12.05.2010	CY 12.05.2010	(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	DK 12.05.2010	ES 23.08.2010	CY 16.06.2010	LT 16.06.2010
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	FI 12.05.2010	GR 13.08.2010	LV 16.06.2010	RO 16.06.2010
RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	SI 16.06.2010	
SI 07.04.2010		LV 12.05.2010	NL 12.05.2010		
		PL 12.05.2010	RO 12.05.2010	(11) <b>1 828 397</b>	(51) <b>C12P 13/04</b>
		SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
(11) <b>1 827 924</b>	(51) <b>B60R 22/26</b>	(11) <b>1 828 114</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) CZ 21.04.2010	SK 07.04.2010	CY 12.05.2010
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	SK 21.04.2010	CY 12.05.2010	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
SK 14.04.2010	CY 12.05.2010	DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010		
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	SI 21.04.2010		(11) <b>1 828 406</b>	(51) <b>C12Q 1/48</b>
(11) <b>1 827 967</b>	(51) <b>B63G 8/26</b>	(11) <b>1 828 142</b>	(51) <b>C07D 233/58</b>	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010
(84) SI 04.08.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010
(11) <b>1 827 989</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>	RO 02.06.2010	SK 02.06.2010	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
CY 12.05.2010	FI 14.04.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010		
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	IE 02.06.2010	LT 02.06.2010	(11) <b>1 828 461</b>	(51) <b>D04H 3/10</b>
NL 14.04.2010	SE 14.04.2010	LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010
(11) <b>1 827 996</b>	(51) <b>B65D 23/06</b>	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	SK 14.04.2010	CY 12.05.2010
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	SI 02.06.2010		DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010			ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	(11) <b>1 828 213</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	PT 20.12.2010	SI 18.08.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	FI 18.08.2010		SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
(11) <b>1 828 031</b>	(51) <b>B65G 17/24</b>	(11) <b>1 828 258</b>	(51) <b>C08F 4/00</b>	(11) <b>1 828 462</b>	(51) <b>D04H 3/16</b>
(84) AT 12.05.2010	(84) SK 12.05.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010
CY 12.05.2010	EE 12.05.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	SK 14.04.2010	CY 12.05.2010
GR 13.08.2010	LT 12.05.2010	SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
LV 12.05.2010	PT 13.09.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
RO 12.05.2010	SI 12.05.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
		NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
		SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
(11) <b>1 828 048</b>	(51) <b>B81B 7/00</b>	(11) <b>1 828 282</b>	(51) <b>C08G 73/02</b>	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) SI 06.10.2010		SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
PT 11.10.2010	SK 09.06.2010			(11) <b>1 828 465</b>	(51) <b>D05B 57/00</b>
CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	(11) <b>1 828 332</b>	(51) <b>C09D 201/10</b>	(84) FI 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	LT 18.08.2010	SI 18.08.2010
NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	(11) <b>1 828 466</b>	(51) <b>D05B 57/14</b>
RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010
SI 09.06.2010		GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	SK 14.04.2010	CY 12.05.2010
		LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010
(11) <b>1 828 068</b>	(51) <b>C03C 8/02</b>	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	SI 02.06.2010		IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
EE 21.04.2010	RO 21.04.2010			LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
SK 21.04.2010	CY 12.05.2010	(11) <b>1 828 341</b>	(51) <b>C09J 183/12</b>	PL 14.04.2010	RO 14.04.2010
CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	(84) SI 06.10.2010		SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010				
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	(11) <b>1 828 355</b>	(51) <b>C10L 3/00</b>	(11) <b>1 828 506</b>	(51) <b>E04H 6/12</b>
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) EE 12.05.2010	(84) RO 12.05.2010
NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	SK 12.05.2010	FI 12.05.2010
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	CY 12.05.2010	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010
		CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010
(11) <b>1 828 083</b>	(51) <b>C07C 17/00</b>	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	(11) <b>1 828 516</b>	(51) <b>E05F 3/00</b>
(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	(84) PT 13.09.2010	(84) EE 12.05.2010
PL 15.09.2010	LT 15.09.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	RO 12.05.2010	SK 12.05.2010
SI 15.09.2010					

CY 12.05.2010	CZ 12.05.2010	PL 21.04.2010	RO 21.04.2010	CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010
GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	(11) <b>1 828 884</b>	(51) <b>G06F 9/315</b>	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
SI 12.05.2010		PT 27.12.2010	PL 25.08.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
		BG 25.11.2010	SI 25.08.2010	(11) <b>1 829 199</b>	(51) <b>H02P 7/285</b>
(11) <b>1 828 584</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	(11) <b>1 828 889</b>	(51) <b>G06F 9/45</b>	(84) PT 02.11.2010	(84) CZ 30.06.2010
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) AT 15.09.2010	SK 30.06.2010	EE 30.06.2010
EE 05.05.2010	SK 05.05.2010	FI 15.09.2010	PL 15.09.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
CY 12.05.2010	CZ 05.05.2010	SI 15.09.2010		LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
DK 05.05.2010	ES 16.08.2010			NL 30.06.2010	PL 30.06.2010
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	(11) <b>1 829 035</b>	(51) <b>G11B 7/241</b>	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	SI 30.06.2010	
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	FI 21.07.2010	PT 22.11.2010	(11) <b>1 829 214</b>	(51) <b>H03K 5/153</b>
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010
RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	SI 08.09.2010	FI 08.09.2010
SI 05.05.2010				PL 08.09.2010	
(11) <b>1 828 639</b>	(51) <b>F16H 55/08</b>	(11) <b>1 829 045</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>	(11) <b>1 829 243</b>	(51) <b>H04W 52/26</b>
(84) LT 22.09.2010	(84) PL 22.09.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
FI 22.09.2010		PT 22.11.2010	PL 21.07.2010	SI 29.09.2010	
(11) <b>1 828 672</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	BG 21.10.2010	LT 21.07.2010		
(84) AT 05.05.2010	(84) CY 12.05.2010	SI 21.07.2010		(11) <b>1 829 256</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>
DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	(11) <b>1 829 047</b>	(51) <b>G11C 16/10</b>	(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	DK 26.05.2010	EE 26.05.2010		
PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	(11) <b>1 829 290</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
SI 05.05.2010		IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(84) LT 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010
		LV 26.05.2010	PL 26.05.2010	PT 15.11.2010	SI 14.07.2010
(11) <b>1 828 694</b>	(51) <b>F25D 21/14</b>	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	PL 14.07.2010	BG 14.10.2010
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	FI 14.07.2010	
EE 28.04.2010	CZ 28.04.2010				
SK 28.04.2010	CY 12.05.2010	(11) <b>1 829 064</b>	(51) <b>H01H 1/00</b>	(11) <b>1 829 303</b>	(51) <b>H04W 88/06</b>
DK 28.04.2010	FI 28.04.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	PT 29.11.2010	PL 28.07.2010	EE 21.04.2010	SK 21.04.2010
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	BG 28.10.2010	NL 28.07.2010	CY 12.05.2010	CZ 21.04.2010
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	SI 28.07.2010		DK 21.04.2010	ES 01.08.2010
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010			FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
		(11) <b>1 829 067</b>	(51) <b>H01H 1/00</b>	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
(11) <b>1 828 721</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>	(84) FI 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	BG 18.11.2010	LT 18.08.2010	PL 21.04.2010	RO 21.04.2010
EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	SI 18.08.2010		SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
SK 28.04.2010	CY 12.05.2010				
CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	(11) <b>1 829 070</b>	(51) <b>H01H 3/02</b>	(11) <b>1 829 306</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	PT 20.12.2010	PL 18.08.2010	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	SI 18.08.2010		GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010			LV 30.06.2010	NL 30.06.2010
		(11) <b>1 829 127</b>	(51) <b>H01L 41/08</b>	PL 30.06.2010	RO 30.06.2010
(11) <b>1 828 772</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	PL 15.09.2010	LT 15.09.2010		
SK 28.04.2010	CY 12.05.2010	SI 15.09.2010		(11) <b>1 829 415</b>	(51) <b>H04W 68/02</b>
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010			(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	(11) <b>1 829 158</b>	(51) <b>H01Q 9/40</b>	PT 22.11.2010	PL 21.07.2010
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) EE 19.05.2010	BG 21.10.2010	LT 21.07.2010
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	RO 19.05.2010	SK 19.05.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
PL 28.04.2010	PT 30.08.2010	CY 19.05.2010	CZ 19.05.2010		
RO 28.04.2010	SE 28.04.2010	DK 19.05.2010	ES 30.08.2010	(11) <b>1 829 423</b>	(51) <b>H04S 7/00</b>
SI 28.04.2010		FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
		IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	EE 14.04.2010	SK 14.04.2010
(11) <b>1 828 808</b>	(51) <b>G01T 1/164</b>	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	CY 12.05.2010	CZ 14.04.2010
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
EE 21.04.2010	SK 21.04.2010	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
CY 12.05.2010	CZ 21.04.2010			IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	(11) <b>1 829 176</b>	(51) <b>H01T 1/12</b>	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	PL 14.04.2010	RO 14.04.2010
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010		



(11) <b>1 829 432</b>	(51) <b>H05B 41/04</b>	LV 25.11.2009	MC 31.07.2010	GR 08.07.2010	IE 07.04.2010
(84) LT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
PL 22.09.2010	SI 22.09.2010	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010
(11) <b>1 829 515</b>	(51) <b>A61F 15/00</b>	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	PL 07.04.2010	RO 07.04.2010
(84) BE 02.09.2009	(84) CH 30.04.2010	SK 25.11.2009		SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
LI 30.04.2010	CY 02.09.2009	(11) <b>1 830 515</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 830 857</b>	(51) <b>A61K 31/573</b>
CZ 02.09.2009	DK 02.09.2009	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	PL 22.09.2010	FI 22.09.2010	PL 15.09.2010	LT 15.09.2010
GR 03.12.2009	IE 28.04.2010	SI 22.09.2010		SI 15.09.2010	
MC 30.04.2010	NL 02.09.2009	(11) <b>1 830 517</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 830 881</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(84) CZ 02.06.2010	(84) SK 02.06.2010
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	BG 12.11.2009	LI 31.03.2010	CY 02.06.2010	EE 02.06.2010
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	CH 31.03.2010	CZ 12.08.2009	FI 02.06.2010	LT 02.06.2010
		DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	LV 02.06.2010	RO 02.06.2010
(11) <b>1 829 719</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SI 02.06.2010	
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	IE 03.03.2010	IS 12.12.2009		
BG 02.03.2010	LI 31.03.2010	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(11) <b>1 830 909</b>	(51) <b>A61M 5/50</b>
CH 31.03.2010	CY 02.12.2009	MC 31.03.2010	NL 12.08.2009	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
IE 01.03.2010	IS 02.04.2010				
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	(11) <b>1 830 637</b>	(51) <b>A01N 31/02</b>	(11) <b>1 830 918</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
MC 31.03.2010	NL 02.12.2009	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	LT 29.09.2010	SI 29.09.2010	RO 02.06.2010	SK 02.06.2010
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009			CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	(11) <b>1 830 656</b>	(51) <b>A22C 25/18</b>	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010
		(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
(11) <b>1 829 769</b>	(51) <b>B62D 25/10</b>	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	PL 02.06.2010	SI 02.06.2010
(84) LT 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010		
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010	(11) <b>1 830 946</b>	(51) <b>B01F 13/10</b>
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) AT 29.09.2010
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	LV 09.06.2010	PL 09.06.2010	FI 29.09.2010	SI 29.09.2010
		SE 09.06.2010	SI 09.06.2010		
(11) <b>1 829 900</b>	(51) <b>C08F 4/655</b>			(11) <b>1 830 969</b>	(51) <b>B05D 1/28</b>
(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	(11) <b>1 830 661</b>	(51) <b>A23G 4/00</b>	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010
PT 20.12.2010	SI 18.08.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	EE 05.05.2010	SK 05.05.2010
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	CZ 21.04.2010	CY 12.05.2010	CY 19.05.2010	CZ 05.05.2010
PL 18.08.2010		EE 21.04.2010	GR 22.07.2010	DK 05.05.2010	ES 16.08.2010
		IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
(11) <b>1 830 002</b>	(51) <b>E01B 21/00</b>	LV 21.04.2010	PL 21.04.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
(84) CZ 26.05.2010	(84) CY 26.05.2010	RO 21.04.2010	SI 21.04.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010
DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	SK 21.04.2010		PL 05.05.2010	RO 05.05.2010
FI 26.05.2010	IE 26.05.2010			SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(11) <b>1 830 706</b>	(51) <b>A61B 5/107</b>	(11) <b>1 830 979</b>	(51) <b>B23K 11/31</b>
LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010
PL 26.05.2010	PT 27.09.2010	FI 21.07.2010	PT 22.11.2010	FI 08.09.2010	SI 08.09.2010
RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	PL 21.07.2010	BG 21.10.2010		
SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010		
				(11) <b>1 831 094</b>	(51) <b>B66C 1/66</b>
(11) <b>1 830 006</b>	(51) <b>E02D 7/16</b>	(11) <b>1 830 720</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010
(84) AT 01.03.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	PT 27.12.2010	PL 25.08.2010
BG 21.08.2008	LI 31.03.2010	SK 07.04.2010	CY 12.05.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
CH 31.03.2010	CZ 21.05.2008	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	SI 25.08.2010	
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010		
ES 01.09.2008	GR 22.08.2008	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	(11) <b>1 831 160</b>	(51) <b>C07C 323/52</b>
IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	CZ 30.06.2010	SK 30.06.2010
MC 31.03.2009	NL 21.05.2008	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008			LV 30.06.2010	PL 30.06.2010
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(11) <b>1 830 786</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010
		(84) LT 08.09.2010	(84) AT 08.09.2010	SI 30.06.2010	
		PL 08.09.2010	SI 08.09.2010		
(11) <b>1 830 358</b>	(51) <b>G11B 7/0065</b>	(11) <b>1 830 818</b>	(51) <b>A61K 9/19</b>	(11) <b>1 831 186</b>	(51) <b>C07D 257/04</b>
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	SK 07.04.2010	CY 12.05.2010	PT 29.11.2010	PL 28.07.2010
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	NL 28.07.2010	
FI 25.11.2009	GR 26.02.2010				
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009				

(11) <b>1 831 201</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>	LV 09.06.2010	SI 09.06.2010	(11) <b>1 831 793</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>
(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(11) <b>1 831 404</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
PT 06.12.2010	PL 04.08.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	LT 29.09.2010	SI 29.09.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	CY 19.05.2010	DK 28.04.2010	(11) <b>1 831 826</b>	(51) <b>G06K 19/07</b>
NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
(11) <b>1 831 211</b>	(51) <b>C07D 451/04</b>	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	PT 15.11.2010	PL 14.07.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	BG 14.10.2010	LT 14.07.2010
CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010	LV 28.04.2010	PL 28.04.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	(11) <b>1 831 850</b>	(51) <b>G08B 21/02</b>
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	SK 28.04.2010	(11) <b>1 831 437</b>	EE 21.04.2010	SK 21.04.2010
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	(11) <b>1 831 437</b>	(51) <b>C30B 25/10</b>	CY 19.05.2010	CZ 21.04.2010
RO 02.06.2010	SE 02.06.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010
SI 02.06.2010	(11) <b>1 831 249</b>	RO 21.04.2010	SK 21.04.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
(84) SI 06.10.2010	(51) <b>C07K 14/32</b>	CY 19.05.2010	CZ 21.04.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
(11) <b>1 831 303</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010
(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	PL 21.04.2010	RO 21.04.2010
SK 14.04.2010	CY 19.05.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	LV 21.04.2010	SI 21.04.2010	(11) <b>1 831 988</b>	(51) <b>H03B 5/04</b>
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(11) <b>1 831 440</b>	(51) <b>B01J 37/02</b>	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010	EE 07.04.2010	SK 07.04.2010
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	FI 22.09.2010	PL 22.09.2010	CY 19.05.2010	CZ 07.04.2010
PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	SI 22.09.2010	(11) <b>1 831 509</b>	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) <b>1 831 509</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
(11) <b>1 831 304</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
(84) AT 12.05.2010	(84) CZ 12.05.2010	SK 21.04.2010	CY 19.05.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010
SK 12.05.2010	CY 19.05.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	PL 07.04.2010	RO 07.04.2010
DK 12.05.2010	EE 12.05.2010	ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	(11) <b>1 832 050</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	SK 05.05.2010	CY 19.05.2010
NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	PL 21.04.2010	RO 21.04.2010	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010
PT 13.09.2010	RO 12.05.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010
SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	(11) <b>1 831 574</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
(11) <b>1 831 313</b>	(51) <b>C09B 29/32</b>	(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	CZ 16.06.2010	SK 16.06.2010	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
PT 13.12.2010	BG 11.11.2010	CY 16.06.2010	EE 16.06.2010	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
SI 11.08.2010	(11) <b>1 831 350</b>	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	(11) <b>1 832 078</b>	(51) <b>H04L 29/02</b>
(84) LT 21.07.2010	(51) <b>C12N 1/21</b>	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010
FI 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	PT 27.12.2010	PL 25.08.2010
PL 21.07.2010	PT 22.11.2010	SI 16.06.2010	(11) <b>1 831 601</b>	BG 25.11.2010	LT 25.08.2010
NL 21.07.2010	BG 21.10.2010	(11) <b>1 831 601</b>	(51) <b>F21V 7/00</b>	SI 25.08.2010	(11) <b>1 832 095</b>
(84) AT 19.05.2010	(51) <b>C12P 19/04</b>	(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	(84) LT 11.08.2010	(51) <b>H04M 1/725</b>
SK 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010	SK 07.04.2010	CY 19.05.2010	PT 13.12.2010	(84) AT 11.08.2010
DK 19.05.2010	CY 19.05.2010	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
ES 30.08.2010	EE 19.05.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	FI 11.08.2010	BG 11.11.2010
GR 20.08.2010	FI 19.05.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	PL 11.08.2010	NL 11.08.2010
LT 19.05.2010	IS 19.09.2010	LV 07.04.2010	PL 07.04.2010	(11) <b>1 832 102</b>	(51) <b>H04M 3/51</b>
NL 19.05.2010	LV 19.05.2010	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010
PT 20.09.2010	PL 19.05.2010	SI 07.04.2010	(11) <b>1 831 659</b>	PT 27.12.2010	PL 25.08.2010
SE 19.05.2010	RO 19.05.2010	(11) <b>1 831 659</b>	(51) <b>G01K 5/20</b>	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
(84) AT 07.07.2010	(51) <b>C12Q 1/54</b>	(84) EE 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	SI 25.08.2010	(11) <b>1 832 104</b>
BG 07.10.2010	(84) PT 08.11.2010	SK 28.04.2010	CY 19.05.2010	(84) PT 27.09.2010	(51) <b>H04M 9/08</b>
LT 07.07.2010	PT 08.11.2010	DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	EE 26.05.2010	(84) AT 26.05.2010
PL 07.07.2010	FI 07.07.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	CY 26.05.2010	SK 26.05.2010
(11) <b>1 831 402</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010	DK 26.05.2010	CZ 26.05.2010
(84) SK 09.06.2010	(84) CY 09.06.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	FI 26.05.2010	FI 26.05.2010
EE 09.06.2010	LT 09.06.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	GR 27.08.2010	IS 26.09.2010
		PT 30.08.2010	RO 28.04.2010	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
		SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010
		(11) <b>1 831 661</b>	(51) <b>G01L 1/18</b>	RO 26.05.2010	SE 26.05.2010
		(84) SI 06.10.2010		SI 26.05.2010	

(11) <b>1 832 107</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	IE 02.06.2010	LT 02.06.2010	(11) <b>1 833 441</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>
(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	LV 02.06.2010	PL 02.06.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010	PT 06.12.2010	PL 04.08.2010
LT 11.08.2010	NL 11.08.2010	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010	BG 04.11.2010	LT 04.08.2010
PL 11.08.2010	SI 11.08.2010			NL 04.08.2010	SI 04.08.2010
(11) <b>1 832 147</b>	(51) <b>H05K 3/32</b>	(11) <b>1 832 847</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	(11) <b>1 833 477</b>	(51) <b>A61K 31/4162</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) SK 02.06.2010
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010
LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	FI 02.06.2010	LT 02.06.2010
PL 04.08.2010	SI 04.08.2010	IE 02.06.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	RO 02.06.2010
		LV 02.06.2010	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
		RO 02.06.2010	SE 02.06.2010		
		SI 02.06.2010	SK 02.06.2010		
(11) <b>1 832 266</b>	(51) <b>A61G 5/06</b>	(11) <b>1 833 080</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>	(11) <b>1 833 508</b>	(51) <b>A61K 39/12</b>
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
LI 31.03.2010	CH 31.03.2010	SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	LT 01.09.2010	SI 01.09.2010
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	FI 22.09.2010			
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009			(11) <b>1 833 518</b>	(51) <b>A61L 15/42</b>
FI 23.09.2009	FR 31.03.2010			(84) CY 30.12.2009	(84) LT 30.12.2009
GR 24.12.2009	IE 10.03.2010	(11) <b>1 833 171</b>	(51) <b>H04B 1/28</b>	LU 30.12.2008	LV 31.12.2009
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	MC 31.12.2008	RO 30.12.2009
LV 23.09.2009	MC 31.03.2010	PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	SI 31.12.2009	SK 30.12.2009
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010		
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010	(11) <b>1 833 524</b>	(51) <b>A61L 27/36</b>
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	GR 10.09.2010	IE 09.06.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010
SK 23.09.2009		LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	PT 22.11.2010	PL 21.07.2010
		NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	BG 21.10.2010	LT 21.07.2010
		SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010
(11) <b>1 832 340</b>	(51) <b>B01J 19/08</b>	(11) <b>1 833 190</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>	(11) <b>1 833 544</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>
(84) BG 06.04.2010	(84) CH 31.03.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010
LI 31.03.2010	CY 06.01.2010	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	PL 22.09.2010	LT 22.09.2010
CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	SI 22.09.2010	
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	PL 04.08.2010	SI 04.08.2010		
FI 06.01.2010	FR 31.03.2010			(11) <b>1 833 552</b>	(51) <b>A61N 1/04</b>
GR 07.04.2010	IE 06.01.2010	(11) <b>1 833 325</b>	(51) <b>A45F 5/02</b>	(84) EE 07.04.2010	(84) SK 07.04.2010
IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	CY 19.05.2010	IS 07.08.2010
LV 06.01.2010	MC 31.03.2010	PT 13.12.2010	PL 11.08.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	PL 07.04.2010	RO 07.04.2010
PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	SI 07.04.2010	
SE 06.01.2010	SI 06.01.2010				
SK 06.01.2010					
(11) <b>1 832 729</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	(11) <b>1 833 335</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>1 833 621</b>	(51) <b>B08B 1/04</b>
(84) AT 19.09.2007	(84) BE 19.09.2007	(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) SI 06.10.2010	
BG 19.12.2007	CH 19.09.2007	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010		
CY 19.09.2007	CZ 19.09.2007	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	(11) <b>1 833 636</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>
DK 19.09.2007	EE 19.09.2007	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) SI 21.07.2010
ES 30.12.2007	FI 19.09.2007			BG 21.10.2010	FI 21.07.2010
GR 20.12.2007	HU 20.03.2008	(11) <b>1 833 346</b>	(51) <b>A47L 11/34</b>	LT 21.07.2010	NL 21.07.2010
IE 03.11.2008	IS 19.01.2008	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	PL 21.07.2010	
IT 30.11.2007	LI 19.09.2007	SI 21.07.2010	PL 21.07.2010		
LT 19.09.2007	LU 02.11.2007	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	(11) <b>1 833 697</b>	(51) <b>B60K 28/06</b>
LV 19.09.2007	MC 30.11.2007	NL 21.07.2010		(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010
NL 19.09.2007	PL 19.09.2007			RO 26.05.2010	SK 26.05.2010
RO 19.09.2007	SE 19.12.2007	(11) <b>1 833 351</b>	(51) <b>A47L 15/48</b>	CY 26.05.2010	CZ 26.05.2010
SI 19.09.2007	SK 19.09.2007	(84) LT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
TR 19.09.2007		BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	GR 27.08.2010	IE 26.05.2010
		NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
				LV 26.05.2010	NL 26.05.2010
(11) <b>1 832 807</b>	(51) <b>F21V 17/02</b>	(11) <b>1 833 356</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	SI 26.05.2010	
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	SI 14.07.2010	BG 14.10.2010		
CY 19.05.2010	ES 25.07.2010	FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	(11) <b>1 833 705</b>	(51) <b>B60S 1/04</b>
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	(84) EE 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010			RO 02.06.2010	SK 02.06.2010
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	(11) <b>1 833 410</b>	(51) <b>A61C 17/028</b>	CY 02.06.2010	CZ 02.06.2010
PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) AT 29.09.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	FI 29.09.2010	SI 29.09.2010	IE 02.06.2010	LT 02.06.2010
				LV 02.06.2010	NL 02.06.2010
				PL 02.06.2010	SE 02.06.2010
				SI 02.06.2010	
(11) <b>1 832 846</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	(11) <b>1 833 432</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>		
(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010		
CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	PL 15.09.2010	LT 15.09.2010		
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	SI 15.09.2010			

(11) <b>1 833 707</b> (84) LT 28.07.2010 SI 28.07.2010 FI 28.07.2010	(51) <b>B60S 1/34</b> (84) PT 29.11.2010 BG 28.10.2010 NL 28.07.2010	(11) <b>1 833 891</b> (84) AT 16.06.2010 PT 18.10.2010 CY 16.06.2010 FI 16.06.2010 LT 16.06.2010 NL 16.06.2010 RO 16.06.2010 SI 16.06.2010	(51) <b>C08J 7/12</b> (84) EE 16.06.2010 SK 16.06.2010 CZ 16.06.2010 GR 17.09.2010 LV 16.06.2010 PL 16.06.2010 SE 16.06.2010	(11) <b>1 834 105</b> (84) SK 07.04.2010 DK 07.04.2010 FI 07.04.2010 IS 07.08.2010 LV 07.04.2010 RO 07.04.2010	(51) <b>F16C 23/04</b> (84) CY 19.05.2010 EE 07.04.2010 GR 08.07.2010 LT 07.04.2010 PT 09.08.2010 SI 07.04.2010
(11) <b>1 833 723</b> (84) AT 09.06.2010 CZ 09.06.2010 CY 09.06.2010 FI 09.06.2010 LT 09.06.2010 RO 09.06.2010 SI 09.06.2010	(51) <b>B65B 1/36</b> (84) PT 11.10.2010 SK 09.06.2010 EE 09.06.2010 GR 10.09.2010 LV 09.06.2010 SE 09.06.2010	(11) <b>1 833 900</b> (84) LT 28.07.2010 PT 29.11.2010 BG 28.10.2010	(51) <b>C08K 5/07</b> (84) FI 28.07.2010 PL 28.07.2010 SI 28.07.2010	(11) <b>1 834 218</b> (84) LT 11.08.2010 PT 13.12.2010 BG 11.11.2010 NL 11.08.2010	(51) <b>G04B 37/04</b> (84) AT 11.08.2010 PL 11.08.2010 FI 11.08.2010 SI 11.08.2010
(11) <b>1 833 811</b> (84) AT 02.06.2010 PT 04.10.2010 SK 02.06.2010 CZ 02.06.2010 GR 03.09.2010 LV 02.06.2010 PL 02.06.2010 SI 02.06.2010	(51) <b>C07D 307/84</b> (84) EE 02.06.2010 RO 02.06.2010 CY 02.06.2010 FI 02.06.2010 LT 02.06.2010 NL 02.06.2010 SE 02.06.2010	(11) <b>1 833 904</b> (84) PT 23.08.2010 EE 21.04.2010 SK 21.04.2010 CZ 21.04.2010 FI 21.04.2010 IS 21.08.2010 LV 21.04.2010 SE 21.04.2010	(51) <b>C08L 5/00</b> (84) AT 21.04.2010 RO 21.04.2010 CY 19.05.2010 ES 01.08.2010 GR 22.07.2010 LT 21.04.2010 PL 21.04.2010 SI 21.04.2010	(11) <b>1 834 263</b> (84) SI 06.10.2010	(51) <b>G06F 19/00</b>
(11) <b>1 833 813</b> (84) PT 27.09.2010 SK 26.05.2010 CZ 26.05.2010 FI 26.05.2010 IE 26.05.2010 LT 26.05.2010 PL 26.05.2010 SE 26.05.2010	(51) <b>C07D 333/34</b> (84) EE 26.05.2010 CY 26.05.2010 DK 26.05.2010 GR 27.08.2010 IS 26.09.2010 LV 26.05.2010 RO 26.05.2010 SI 26.05.2010	(11) <b>1 833 927</b> (84) PT 16.08.2010 CY 19.05.2010 DK 14.04.2010 ES 25.07.2010 GR 15.07.2010 IS 14.08.2010 LV 14.04.2010 PL 14.04.2010 SK 14.04.2010	(51) <b>C09D 5/03</b> (84) RO 14.04.2010 CZ 14.04.2010 EE 14.04.2010 FI 14.04.2010 IE 14.04.2010 LT 14.04.2010 NL 14.04.2010 SI 14.04.2010	(11) <b>1 834 658</b> (84) BG 30.03.2010 LI 31.03.2010 EE 30.12.2009 FI 30.12.2009 IE 30.12.2009 LT 30.12.2009 MC 31.03.2010 PT 30.04.2010 SE 30.12.2009 SK 30.12.2009	(51) <b>A61M 5/142</b> (84) CH 31.03.2010 CY 30.12.2009 ES 10.04.2010 GR 31.03.2010 IS 30.04.2010 LV 30.12.2009 PL 30.12.2009 RO 30.12.2009 SI 30.12.2009
(11) <b>1 833 815</b> (84) AT 15.09.2010	(51) <b>C07D 401/04</b> (84) FI 15.09.2010	(11) <b>1 833 937</b> (84) AT 02.06.2010 PT 04.10.2010 SK 02.06.2010 CZ 02.06.2010 GR 03.09.2010 LV 02.06.2010 PL 02.06.2010 SI 02.06.2010	(51) <b>C09G 1/00</b> (84) EE 02.06.2010 RO 02.06.2010 CY 02.06.2010 FI 02.06.2010 LT 02.06.2010 NL 02.06.2010 SE 02.06.2010	(11) <b>1 834 872</b> (84) AT 25.08.2010 PT 27.12.2010 FI 25.08.2010 SI 25.08.2010	(51) <b>B64C 1/14</b> (84) LT 25.08.2010 BG 25.11.2010 PL 25.08.2010
(11) <b>1 833 840</b> (84) AT 04.08.2010 PT 06.12.2010 BG 04.11.2010 PL 04.08.2010	(51) <b>C07H 21/04</b> (84) LT 04.08.2010 SI 04.08.2010 FI 04.08.2010	(11) <b>1 834 002</b> (84) PT 16.08.2010 SK 14.04.2010 CZ 14.04.2010 FI 14.04.2010 IS 14.08.2010 LV 14.04.2010 PL 14.04.2010 SI 14.04.2010	(51) <b>C22B 15/00</b> (84) EE 14.04.2010 CY 19.05.2010 DK 14.04.2010 IE 14.04.2010 LT 14.04.2010 NL 14.04.2010 RO 14.04.2010	(11) <b>1 834 920</b> (84) BG 20.04.2010 CH 31.03.2010 CZ 20.01.2010 EE 20.01.2010 GR 21.04.2010 IS 20.05.2010 LV 20.01.2010 PL 20.01.2010 RO 20.01.2010 SI 20.01.2010	(51) <b>B66C 13/06</b> (84) LI 31.03.2010 CY 20.01.2010 DK 20.01.2010 FI 20.01.2010 IE 20.01.2010 LT 20.01.2010 MC 31.03.2010 PT 20.05.2010 SE 20.01.2010 SK 20.01.2010
(11) <b>1 833 841</b> (84) PT 09.08.2010 EE 07.04.2010 SK 07.04.2010 DK 07.04.2010 GR 08.07.2010 LT 07.04.2010 NL 07.04.2010 RO 07.04.2010 SI 07.04.2010	(51) <b>C07K 1/14</b> (84) AT 07.04.2010 CZ 07.04.2010 CY 19.05.2010 FI 07.04.2010 IS 07.08.2010 LV 07.04.2010 PL 07.04.2010 SE 07.04.2010	(11) <b>1 834 005</b> (84) LT 18.08.2010 PL 18.08.2010	(51) <b>C22C 37/04</b> (84) FI 18.08.2010	(11) <b>1 835 061</b> (84) AT 02.12.2009 BG 02.03.2010 LI 31.03.2010 CZ 02.12.2009 EE 02.12.2009 FI 02.12.2009 GR 03.03.2010 IS 02.04.2010 LV 02.12.2009 NL 02.12.2009 PT 02.04.2010 SE 02.12.2009 SK 02.12.2009	(51) <b>D06B 3/28</b> (84) BE 02.12.2009 CH 31.03.2010 CY 02.12.2009 DK 02.12.2009 ES 13.03.2010 FR 31.03.2010 IE 16.03.2010 LT 02.12.2009 MC 31.03.2010 PL 02.12.2009 RO 02.12.2009 SI 02.12.2009
(11) <b>1 833 851</b> (84) EE 19.05.2010 CY 19.05.2010 IS 19.09.2010 LV 19.05.2010	(51) <b>C08F 2/10</b> (84) RO 19.05.2010 IE 19.05.2010 LT 19.05.2010 SI 19.05.2010	(11) <b>1 834 099</b> (84) PT 30.08.2010 EE 28.04.2010 CY 19.05.2010 DK 28.04.2010 FI 28.04.2010 IS 28.08.2010 LV 28.04.2010 PL 28.04.2010 SE 28.04.2010	(51) <b>F16B 2/06</b> (84) AT 28.04.2010 SK 28.04.2010 CZ 28.04.2010 ES 08.08.2010 GR 29.07.2010 LT 28.04.2010 NL 28.04.2010 RO 28.04.2010 SI 28.04.2010	(11) <b>1 835 062</b> (84) AT 12.08.2009 BG 12.11.2009	(51) <b>D06F 37/30</b> (84) BE 12.08.2009 CH 31.03.2010
(11) <b>1 833 857</b> (84) PT 13.09.2010 EE 12.05.2010 SK 12.05.2010 CZ 12.05.2010 ES 23.08.2010 GR 13.08.2010 LT 12.05.2010 NL 12.05.2010 SE 12.05.2010	(51) <b>C08F 10/00</b> (84) AT 12.05.2010 RO 12.05.2010 CY 19.05.2010 DK 12.05.2010 FI 12.05.2010 IS 12.09.2010 LV 12.05.2010 PL 12.05.2010 SI 12.05.2010				

LI 31.03.2010	CZ 12.08.2009	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	CZ 16.06.2010	SK 16.06.2010
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	SK 12.05.2010		CY 16.06.2010	FI 16.06.2010
FI 12.08.2009	GR 13.11.2009	(11) <b>1 835 598</b>	(51) <b>H02K 11/02</b>	GR 17.09.2010	IE 16.06.2010
IE 17.03.2010	IS 12.12.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	BG 12.11.2009	CH 31.03.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010
MC 31.03.2010	NL 12.08.2009	LI 31.03.2010	CZ 12.08.2009	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	SI 16.06.2010	
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 836 081</b>	(51) <b>B61D 15/00</b>
SK 12.08.2009		GR 13.11.2009	IE 13.03.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
(11) <b>1 835 186</b>	(51) <b>F16B 47/00</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SI 11.08.2010	BG 11.11.2010
(84) CZ 21.04.2010	(84) CY 19.05.2010	LV 12.08.2009	MC 31.03.2010	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010
DK 21.04.2010	EE 21.04.2010	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	PL 11.08.2010	
ES 01.08.2010	FI 21.04.2010	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	(11) <b>1 836 099</b>	(51) <b>B65D 75/26</b>
GR 22.07.2010	IE 21.04.2010	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	SK 12.08.2009		PT 29.11.2010	PL 28.07.2010
LV 21.04.2010	MC 30.06.2010	(11) <b>1 835 652</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	BG 28.10.2010	LT 28.07.2010
PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	(84) AT 16.06.2010	(84) EE 16.06.2010	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010
RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	PT 18.10.2010	CZ 16.06.2010	(11) <b>1 836 132</b>	(51) <b>C02F 3/28</b>
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	SK 16.06.2010	CY 16.06.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
(11) <b>1 835 202</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	PT 15.11.2010	PL 14.07.2010
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	BG 14.10.2010	LT 14.07.2010
BG 12.11.2009	LI 31.03.2010	NL 16.06.2010	PL 16.06.2010	NL 14.07.2010	SI 14.07.2010
CH 31.03.2010	CZ 12.08.2009	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010	(11) <b>1 836 139</b>	(51) <b>C03C 17/34</b>
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	SI 16.06.2010		(84) LT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010
FI 12.08.2009	GR 13.11.2009	(11) <b>1 835 814</b>	(51) <b>A23G 1/10</b>	BG 25.11.2010	SI 25.08.2010
IE 17.03.2010	IS 12.12.2009	(84) LT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(11) <b>1 836 150</b>	(51) <b>C07C 59/90</b>
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) AT 15.09.2010
MC 31.03.2010	NL 12.08.2009	SI 14.07.2010		FI 15.09.2010	PL 15.09.2010
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(11) <b>1 835 824</b>	(51) <b>A46B 15/00</b>	SI 15.09.2010	
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(11) <b>1 836 163</b>	(51) <b>C07D 207/09</b>
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	PT 15.11.2010	PL 14.07.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010
(11) <b>1 835 203</b>	(51) <b>F16H 57/05</b>	BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	FI 22.09.2010	PL 22.09.2010
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	SI 14.07.2010		SI 22.09.2010	
LI 31.03.2010	CH 31.03.2010	(11) <b>1 835 830</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	(11) <b>1 836 175</b>	(51) <b>C07D 241/26</b>
CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	SK 14.04.2010	CY 19.05.2010	SK 28.04.2010	CY 19.05.2010
GR 31.12.2009	IE 17.03.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
LV 30.09.2009	MC 31.03.2010	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	PL 14.04.2010	RO 14.04.2010	PL 28.04.2010	PT 30.08.2010
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
SK 30.09.2009		(11) <b>1 835 839</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	SI 28.04.2010	
(11) <b>1 835 219</b>	(51) <b>F16L 23/028</b>	(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	(11) <b>1 836 201</b>	(51) <b>C07D 417/04</b>
(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	RO 16.06.2010	SK 16.06.2010	(84) FI 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010
RO 30.06.2010	SK 30.06.2010	CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010	PL 11.08.2010	BG 11.11.2010
CZ 30.06.2010	FI 30.06.2010	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	LT 11.08.2010	SI 11.08.2010
GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	IE 16.06.2010	LT 16.06.2010	(11) <b>1 836 227</b>	(51) <b>C08B 15/00</b>
LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) CZ 19.05.2010
PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	SK 19.05.2010	CY 19.05.2010
SI 30.06.2010		(11) <b>1 835 907</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
(11) <b>1 835 228</b>	(51) <b>F23N 5/00</b>	(84) CY 21.12.2009	(84) CZ 21.12.2009	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010
(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010	EE 31.12.2009	FI 21.12.2009	GR 20.08.2010	IS 19.09.2010
PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	HU 22.12.2009	IE 21.12.2009	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	IS 22.08.2009	LT 21.12.2009	NL 19.05.2010	PL 19.05.2010
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	LV 22.12.2009	RO 22.04.2009	PT 20.09.2010	RO 19.05.2010
(11) <b>1 835 512</b>	(51) <b>H01B 1/22</b>	SI 22.12.2009	SK 21.12.2009	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010
(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	(11) <b>1 835 968</b>	(51) <b>A61Q 11/02</b>	(11) <b>1 836 302</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
RO 12.05.2010	CZ 12.05.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) SK 14.04.2010
CY 19.05.2010	DK 12.05.2010	PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	CY 19.05.2010	EE 14.04.2010
EE 12.05.2010	ES 23.08.2010	LT 18.08.2010	SI 18.08.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010
FI 12.05.2010	GR 13.08.2010	(11) <b>1 835 990</b>	(51) <b>B01J 19/24</b>	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	(84) EE 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010		
LV 12.05.2010	PL 12.05.2010				

LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	(11) <b>1 837 312</b>	(51) <b>C03C 10/12</b>	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
RO 14.04.2010	SI 14.04.2010	(84) CZ 26.05.2010	(84) CY 26.05.2010	(11) <b>1 837 859</b>	(51) <b>G10H 3/14</b>
(11) <b>1 836 430</b>	(51) <b>F16L 37/62</b>	DK 26.05.2010	EE 26.05.2010	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009
(84) LT 18.08.2010	(84) AT 18.08.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	BG 12.11.2009	CH 31.03.2010
PT 20.12.2010	PL 18.08.2010	IE 26.05.2010	IS 26.09.2010	LI 31.03.2010	CZ 12.08.2009
BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
SI 18.08.2010		NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
		PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	GR 13.11.2009	IE 21.03.2010
		SI 26.05.2010	SK 26.05.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) <b>1 836 599</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 837 314</b>	(51) <b>C03C 10/12</b>	LV 12.08.2009	MC 31.03.2010
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) BG 12.11.2009	(84) LI 31.03.2010	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
EE 28.04.2010	CZ 28.04.2010	CH 31.03.2010	CZ 12.08.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
SK 28.04.2010	CY 19.05.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SK 12.08.2009	
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	GR 13.11.2009	IE 12.08.2009	(11) <b>1 837 971</b>	(51) <b>H02H 3/08</b>
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	LV 12.08.2009	MC 31.03.2010	BE 31.03.2010	CH 31.05.2010
PL 28.04.2010	RO 28.04.2010	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LI 31.05.2010	CY 31.03.2010
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010
(11) <b>1 836 763</b>	(51) <b>H02M 7/162</b>	SK 12.08.2009		FI 31.03.2010	IS 31.07.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	(11) <b>1 837 358</b>	(51) <b>C08G 59/40</b>	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	MC 31.05.2010	NL 31.03.2010
CZ 02.06.2010	GR 03.09.2010	PT 29.11.2010	PL 28.07.2010	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	BG 28.10.2010	LT 28.07.2010	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
PL 02.06.2010	RO 02.06.2010	SI 28.07.2010		SK 31.03.2010	
SI 02.06.2010					
(11) <b>1 836 823</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 837 369</b>	(51) <b>C08L 9/00</b>	(11) <b>1 837 991</b>	(51) <b>H03K 17/08</b>
(84) LT 08.09.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) CH 31.03.2010	(84) LI 31.03.2010	(84) PT 02.08.2010	(84) AT 31.03.2010
FI 08.09.2010	PL 08.09.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	BE 31.03.2010	CH 31.05.2010
SI 08.09.2010		DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	LI 31.05.2010	CY 31.03.2010
		ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	CZ 31.03.2010	DK 31.03.2010
(11) <b>1 836 881</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	GR 10.12.2009	IE 09.09.2009	EE 31.03.2010	ES 12.07.2010
(84) SI 06.10.2010		IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	FI 31.03.2010	IS 31.07.2010
		LV 09.09.2009	MC 31.03.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
(11) <b>1 836 935</b>	(51) <b>A47C 31/02</b>	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	MC 31.05.2010	NL 31.03.2010
(84) AT 22.09.2010	(84) SI 22.09.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010
FI 22.09.2010	LT 22.09.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
PL 22.09.2010		SK 09.09.2009		SK 31.03.2010	
(11) <b>1 837 009</b>	(51) <b>A61K 8/19</b>	(11) <b>1 837 485</b>	(51) <b>F01D 5/28</b>	(11) <b>1 837 994</b>	(51) <b>H03L 7/085</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
LI 31.03.2010	CH 31.03.2010	PT 06.12.2010	BG 04.11.2010	BG 02.03.2010	CH 31.03.2010
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	LT 04.08.2010	PL 04.08.2010	LI 31.03.2010	CY 02.12.2009
FI 13.05.2009	GR 14.08.2009	SI 04.08.2010		CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009			EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
LV 13.05.2009	MC 31.03.2010			FI 02.12.2009	GR 03.03.2010
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009			IE 22.03.2010	IS 02.04.2010
SI 13.05.2009				LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
				MC 31.03.2010	NL 02.12.2009
(11) <b>1 837 137</b>	(51) <b>B26D 7/18</b>	(11) <b>1 837 655</b>	(51) <b>G01N 33/535</b>	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010	(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	PL 22.09.2010	FI 22.09.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	SI 22.09.2010			
IE 02.06.2010	LT 02.06.2010				
LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	(11) <b>1 837 659</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 837 995</b>	(51) <b>H03L 7/091</b>
PL 02.06.2010	RO 02.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	RO 09.06.2010	SK 09.06.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
SK 02.06.2010		CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010	SK 21.04.2010	CY 19.05.2010
		FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010
(11) <b>1 837 280</b>	(51) <b>B65B 69/00</b>	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	EE 21.04.2010	ES 01.08.2010
(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
EE 12.05.2010	RO 12.05.2010	SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
SK 12.05.2010	CY 19.05.2010			LV 21.04.2010	MC 31.05.2010
CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010	(11) <b>1 837 717</b>	(51) <b>G04B 1/16</b>	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010
GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	SI 21.04.2010	
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010		
NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010		
		GR 03.09.2010	IE 02.06.2010		
		LT 02.06.2010	LV 02.06.2010		

(11) <b>1 838 187</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>	(11) <b>1 838 698</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007
(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010	DK 28.11.2007	EE 28.11.2007
FI 29.09.2010		PL 01.09.2010	FI 01.09.2010	FI 28.11.2007	GR 29.02.2008
(11) <b>1 838 193</b>	(51) <b>A47K 13/24</b>	(11) <b>1 838 699</b>	(51) <b>C07D 403/10</b>	HU 29.05.2008	IE 28.11.2007
(84) RO 26.05.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) EE 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	IS 28.03.2008	LT 28.11.2007
CZ 26.05.2010	EE 26.05.2010	SK 28.04.2010	CY 19.05.2010	LU 30.03.2008	LV 28.11.2007
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	DK 28.04.2010	GR 29.07.2010	MC 31.03.2008	NL 28.11.2007
LV 26.05.2010	SI 26.05.2010	IE 28.04.2010	IS 28.08.2010	PL 28.11.2007	PT 28.04.2008
SK 26.05.2010		LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	RO 28.11.2007	SE 28.02.2008
(11) <b>1 838 197</b>	(51) <b>A47L 13/14</b>	PL 28.04.2010	RO 28.04.2010	SI 28.11.2007	SK 28.11.2007
(84) CZ 19.05.2010	(84) CY 19.05.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	TR 28.11.2007	
DK 19.05.2010	EE 19.05.2010	(11) <b>1 838 720</b>	(51) <b>C07F 9/38</b>	(11) <b>1 839 722</b>	(51) <b>B01D 45/16</b>
FI 19.05.2010	IE 19.05.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) FI 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	SI 25.08.2010	PL 25.08.2010	BG 04.11.2010	LT 04.08.2010
LV 19.05.2010	PL 19.05.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
RO 19.05.2010	SE 19.05.2010	(11) <b>1 838 765</b>	(51) <b>C08J 3/22</b>	SI 04.08.2010	
SI 19.05.2010	SK 19.05.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(11) <b>1 840 043</b>	(51) <b>B65D 75/32</b>
(11) <b>1 838 198</b>	(51) <b>A47L 13/20</b>	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) CH 31.03.2010
(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	LI 31.03.2010	CY 16.09.2009
RO 28.04.2010	SK 28.04.2010	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	CZ 16.09.2009	EE 16.09.2009
CY 19.05.2010	CZ 28.04.2010	(11) <b>1 838 833</b>	(51) <b>A61K 8/67</b>	FI 16.09.2009	GR 17.12.2009
DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) SI 15.09.2010	IE 30.03.2010	IS 16.01.2010
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	FI 15.09.2010		LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
IE 28.04.2010	IS 28.08.2010	(11) <b>1 838 838</b>	(51) <b>C12N 1/21</b>	MC 31.03.2010	PT 18.01.2010
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	RO 16.09.2009	SI 16.09.2009
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	PL 01.09.2010	LT 01.09.2010	SK 16.09.2009	
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	SI 01.09.2010		(11) <b>1 840 050</b>	(51) <b>B65G 21/20</b>
(11) <b>1 838 308</b>	(51) <b>A61K 31/427</b>	(11) <b>1 838 903</b>	(51) <b>C25D 5/54</b>	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
(84) EE 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010
SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	PT 27.12.2010	PL 25.08.2010	SI 01.09.2010	
GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	(11) <b>1 840 059</b>	(51) <b>B65H 5/24</b>
LV 30.06.2010	PL 30.06.2010	SI 25.08.2010		(84) PT 05.07.2010	(84) BG 03.06.2010
RO 30.06.2010	SI 30.06.2010	(11) <b>1 838 375</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
(11) <b>1 838 375</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010
(84) EE 12.05.2010	(84) RO 12.05.2010	EE 12.05.2010	RO 12.05.2010	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010
SK 12.05.2010	CY 19.05.2010	SK 12.05.2010	CY 19.05.2010	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010
CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010	CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010	GR 04.06.2010	IE 03.03.2010
ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010
GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	LV 03.03.2010	MC 31.03.2010
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
(11) <b>1 838 460</b>	(51) <b>B05D 7/08</b>	(11) <b>1 839 025</b>	(51) <b>G01L 19/04</b>	(11) <b>1 840 059</b>	(51) <b>B65H 5/24</b>
(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	(84) PT 05.07.2010	(84) BG 03.06.2010
SK 28.04.2010	CY 19.05.2010	CZ 07.04.2010	SK 07.04.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010
CZ 28.04.2010	DK 12.05.2010	CY 19.05.2010	DK 07.04.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010
GR 29.07.2010	IE 28.04.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	DK 03.03.2010	EE 03.03.2010
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	GR 08.07.2010	IE 07.04.2010	ES 14.06.2010	FI 03.03.2010
LV 28.04.2010		IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	GR 04.06.2010	IE 03.03.2010
(11) <b>1 838 484</b>	(51) <b>B23K 11/11</b>	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	IS 03.07.2010	LT 03.03.2010
(84) SI 06.10.2010		PL 07.04.2010	RO 07.04.2010	LV 03.03.2010	MC 31.03.2010
(11) <b>1 838 555</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
(84) LT 22.09.2010	(84) PL 22.09.2010	(11) <b>1 839 057</b>	(51) <b>A61B 5/055</b>	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
FI 22.09.2010	SI 22.09.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
(11) <b>1 838 579</b>	(51) <b>B65B 51/14</b>	PT 27.12.2010	PL 25.08.2010	(11) <b>1 840 108</b>	(51) <b>C04B 41/80</b>
(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010
FI 21.07.2010	PT 22.11.2010	SI 25.08.2010		PT 22.11.2010	BG 21.10.2010
SI 21.07.2010		(11) <b>1 839 126</b>	(51) <b>G06F 7/78</b>	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010
(11) <b>1 838 650</b>	(51) <b>C07C 29/56</b>	(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	PL 21.07.2010	SI 21.07.2010
(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	PT 13.12.2010	PL 11.08.2010	(11) <b>1 840 223</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
PL 08.09.2010	SI 08.09.2010	BG 11.11.2010	LT 11.08.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) LI 31.03.2010
(11) <b>1 838 692</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	CH 31.03.2010	CY 18.11.2009
(84) BE 31.03.2008	(84) BG 28.02.2008	(11) <b>1 839 481</b>	(51) <b>A01G 9/02</b>	CZ 18.11.2009	EE 18.11.2009
CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	(84) EE 07.04.2010	(84) RO 07.04.2010	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
(11) <b>1 839 692</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	SK 07.04.2010	CY 19.05.2010	GR 19.02.2010	IE 18.11.2009
(84) BE 31.03.2008	(84) BG 28.02.2008	FI 07.04.2010	IE 07.04.2010	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	LV 18.11.2009	MC 31.03.2010
(11) <b>1 839 692</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	LV 07.04.2010	SI 07.04.2010	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
(84) BE 31.03.2008	(84) BG 28.02.2008	(11) <b>1 839 692</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 28.02.2008	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
(11) <b>1 840 240</b>	(51) <b>B22F 3/10</b>	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	(11) <b>1 840 240</b>	(51) <b>B22F 3/10</b>
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	(11) <b>1 840 240</b>	(51) <b>B22F 3/10</b>	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 28.02.2008	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010
SK 07.04.2010	CY 19.05.2010	CH 31.03.2010	LI 31.03.2010	SK 07.04.2010	CY 19.05.2010
CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010	(11) <b>1 840 240</b>	(51) <b>B22F 3/10</b>	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 28.02.2008	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010

GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	SK 03.12.2008
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	(11) <b>1 842 757</b> (51) <b>B60W 20/00</b>
PL 07.04.2010	SE 07.04.2010	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	(84) AT 26.08.2009 (84) BE 26.08.2009
SI 07.04.2010		SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	BG 26.11.2009 CH 30.04.2010
(11) <b>1 840 513</b> (51) <b>G01C 21/26</b>	(11) <b>1 841 741</b> (51) <b>C07D 211/96</b>	(11) <b>1 841 741</b> (51) <b>C07D 211/96</b>	(11) <b>1 841 741</b> (51) <b>C07D 211/96</b>	LI 30.04.2010 CY 26.08.2009
(84) AT 31.03.2010 (84) BE 31.03.2010	(84) AT 08.09.2010 (84) FI 08.09.2010	(84) AT 08.09.2010 (84) FI 08.09.2010	(84) AT 08.09.2010 (84) FI 08.09.2010	CZ 26.08.2009 DK 26.08.2009
CY 31.03.2010 CZ 31.03.2010	PL 08.09.2010 SI 08.09.2010	PL 08.09.2010 SI 08.09.2010	PL 08.09.2010 SI 08.09.2010	EE 26.08.2009 ES 07.12.2009
DK 31.03.2010 EE 31.03.2010				FI 26.08.2009 GR 27.11.2009
ES 12.07.2010 FI 31.03.2010	(11) <b>1 841 763</b> (51) <b>C07D 417/04</b>	(11) <b>1 841 763</b> (51) <b>C07D 417/04</b>	(11) <b>1 841 763</b> (51) <b>C07D 417/04</b>	IE 03.04.2010 IS 26.12.2009
IS 31.07.2010 LT 31.03.2010	(84) AT 30.06.2010 (84) EE 30.06.2010	(84) AT 30.06.2010 (84) EE 30.06.2010	(84) AT 30.06.2010 (84) EE 30.06.2010	LV 26.08.2009 NL 26.08.2009
LV 31.03.2010 MC 31.07.2010	PT 02.11.2010 RO 30.06.2010	PT 02.11.2010 RO 30.06.2010	PT 02.11.2010 RO 30.06.2010	PT 28.12.2009 SE 26.08.2009
NL 31.03.2010 PL 31.03.2010	SK 30.06.2010 FI 30.06.2010	SK 30.06.2010 FI 30.06.2010	SK 30.06.2010 FI 30.06.2010	SK 26.08.2009
PT 02.08.2010 RO 31.03.2010	LT 30.06.2010 LV 30.06.2010	LT 30.06.2010 LV 30.06.2010	LT 30.06.2010 LV 30.06.2010	
SE 31.03.2010 SI 31.03.2010	NL 30.06.2010 PL 30.06.2010	NL 30.06.2010 PL 30.06.2010	NL 30.06.2010 PL 30.06.2010	(11) <b>1 842 758</b> (51) <b>B60W 20/00</b>
SK 31.03.2010	SI 30.06.2010	SI 30.06.2010	SI 30.06.2010	(84) AT 02.09.2009 (84) BE 02.09.2009
(11) <b>1 840 888</b> (51) <b>G11B 7/005</b>	(11) <b>1 841 905</b> (51) <b>D01F 2/00</b>	(11) <b>1 841 905</b> (51) <b>D01F 2/00</b>	(11) <b>1 841 905</b> (51) <b>D01F 2/00</b>	CH 30.04.2010 LI 30.04.2010
(84) AT 09.09.2009 (84) BE 09.09.2009	(84) LT 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010 (84) SI 29.09.2010	CY 02.09.2009 CZ 02.09.2009
CH 31.03.2010 LI 31.03.2010				DK 02.09.2009 EE 02.09.2009
CY 09.09.2009 CZ 09.09.2009	(11) <b>1 841 908</b> (51) <b>D01G 31/00</b>	(11) <b>1 841 908</b> (51) <b>D01G 31/00</b>	(11) <b>1 841 908</b> (51) <b>D01G 31/00</b>	ES 13.12.2009 FI 02.09.2009
DK 09.09.2009 EE 09.09.2009	(84) LT 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010	(84) LT 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010	(84) LT 11.08.2010 (84) PT 13.12.2010	GR 03.12.2009 IE 03.04.2010
ES 20.12.2009 FI 09.09.2009	SI 11.08.2010 PL 11.08.2010	SI 11.08.2010 PL 11.08.2010	SI 11.08.2010 PL 11.08.2010	IS 02.01.2010 LT 02.09.2009
GR 10.12.2009 IE 31.03.2010	BG 11.11.2010 FI 11.08.2010	BG 11.11.2010 FI 11.08.2010	BG 11.11.2010 FI 11.08.2010	LV 02.09.2009 MC 30.04.2010
IS 09.01.2010 LT 09.09.2009	NL 11.08.2010	NL 11.08.2010	NL 11.08.2010	NL 02.09.2009 PL 02.09.2009
LV 09.09.2009 MC 31.03.2010				PT 04.01.2010 RO 02.09.2009
NL 09.09.2009 PL 09.09.2009	(11) <b>1 841 983</b> (51) <b>F16F 15/139</b>	(11) <b>1 841 983</b> (51) <b>F16F 15/139</b>	(11) <b>1 841 983</b> (51) <b>F16F 15/139</b>	SE 02.09.2009 SI 02.09.2009
PT 11.01.2010 RO 09.09.2009	(84) PT 06.09.2010 (84) EE 05.05.2010	(84) PT 06.09.2010 (84) EE 05.05.2010	(84) PT 06.09.2010 (84) EE 05.05.2010	SK 02.09.2009
SE 09.09.2009 SI 09.09.2009	CZ 05.05.2010 SK 05.05.2010	CZ 05.05.2010 SK 05.05.2010	CZ 05.05.2010 SK 05.05.2010	(11) <b>1 842 784</b> (51) <b>B65D 30/18</b>
SK 09.09.2009	DK 05.05.2010 GR 06.08.2010	DK 05.05.2010 GR 06.08.2010	DK 05.05.2010 GR 06.08.2010	(84) BG 29.10.2009 (84) CH 30.04.2010
(11) <b>1 841 124</b> (51) <b>H04L 9/32</b>	FI 05.05.2010 IS 05.09.2010	FI 05.05.2010 IS 05.09.2010	FI 05.05.2010 IS 05.09.2010	LI 30.04.2010 CZ 29.07.2009
(84) AT 08.09.2010 (84) FI 08.09.2010	LT 05.05.2010 LV 05.05.2010	LT 05.05.2010 LV 05.05.2010	LT 05.05.2010 LV 05.05.2010	DK 29.07.2009 EE 29.07.2009
LT 08.09.2010 PL 08.09.2010	NL 05.05.2010 PL 05.05.2010	NL 05.05.2010 PL 05.05.2010	NL 05.05.2010 PL 05.05.2010	ES 09.11.2009 FI 29.07.2009
SI 08.09.2010	RO 05.05.2010 SE 05.05.2010	RO 05.05.2010 SE 05.05.2010	RO 05.05.2010 SE 05.05.2010	GR 30.10.2009 IE 29.07.2009
(11) <b>1 841 251</b> (51) <b>H04W 24/02</b>	SI 05.05.2010	SI 05.05.2010	SI 05.05.2010	IS 29.11.2009 LT 29.07.2009
(84) BG 08.10.2009 (84) CH 31.03.2010	(11) <b>1 842 080</b> (51) <b>G01S 13/90</b>	(11) <b>1 842 080</b> (51) <b>G01S 13/90</b>	(11) <b>1 842 080</b> (51) <b>G01S 13/90</b>	LV 29.07.2009 MC 30.04.2010
LI 31.03.2010 CZ 08.07.2009	(84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010	(84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010	(84) AT 28.07.2010 (84) PT 29.11.2010	NL 29.07.2009 PL 29.07.2009
DK 08.07.2009 EE 08.07.2009	BG 28.10.2010 FI 28.07.2010	BG 28.10.2010 FI 28.07.2010	BG 28.10.2010 FI 28.07.2010	PT 29.11.2009 RO 29.07.2009
ES 19.10.2009 FI 08.07.2009	LT 28.07.2010 PL 28.07.2010	LT 28.07.2010 PL 28.07.2010	LT 28.07.2010 PL 28.07.2010	SE 29.07.2009 SI 29.07.2009
FR 31.03.2010 GR 09.10.2009	SI 28.07.2010	SI 28.07.2010	SI 28.07.2010	SK 29.07.2009
IE 08.07.2009 IS 08.11.2009	(11) <b>1 842 226</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 842 226</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 842 226</b> (51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 842 823</b> (51) <b>B66C 23/70</b>
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009	(84) PL 08.09.2010 (84) LT 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010 (84) LT 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010 (84) LT 08.09.2010	(84) CH 30.04.2010 (84) LI 30.04.2010
MC 31.03.2010 NL 08.07.2009				CY 16.09.2009 CZ 16.09.2009
PL 08.07.2009 PT 09.11.2009	(11) <b>1 842 240</b> (51) <b>H01L 21/28</b>	(11) <b>1 842 240</b> (51) <b>H01L 21/28</b>	(11) <b>1 842 240</b> (51) <b>H01L 21/28</b>	EE 16.09.2009 GR 17.12.2009
RO 08.07.2009 SI 08.07.2009	(84) LT 21.07.2010 (84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010 (84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010 (84) AT 21.07.2010	IE 16.09.2009 IS 16.01.2010
SK 08.07.2009	FI 21.07.2010 PT 22.11.2010	FI 21.07.2010 PT 22.11.2010	FI 21.07.2010 PT 22.11.2010	LT 16.09.2009 LV 16.09.2009
(11) <b>1 841 441</b> (51) <b>A61K 36/36</b>	PL 21.07.2010 BG 21.10.2010	PL 21.07.2010 BG 21.10.2010	PL 21.07.2010 BG 21.10.2010	MC 30.04.2010 NL 16.09.2009
(84) AT 14.04.2010 (84) CZ 14.04.2010	LT 28.07.2010 SI 28.07.2010	LT 28.07.2010 SI 28.07.2010	LT 28.07.2010 SI 28.07.2010	PL 16.09.2009 PT 18.01.2010
SK 14.04.2010 CY 19.05.2010	(11) <b>1 842 559</b> (51) <b>A61K 41/00</b>	(11) <b>1 842 559</b> (51) <b>A61K 41/00</b>	(11) <b>1 842 559</b> (51) <b>A61K 41/00</b>	RO 16.09.2009 SK 16.09.2009
DK 14.04.2010 EE 14.04.2010	(84) AT 25.08.2010 (84) FI 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010 (84) FI 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010 (84) FI 25.08.2010	(11) <b>1 843 001</b> (51) <b>E06B 1/38</b>
FI 14.04.2010 GR 15.07.2010	PT 27.12.2010 BG 25.11.2010	PT 27.12.2010 BG 25.11.2010	PT 27.12.2010 BG 25.11.2010	(84) BG 24.05.2010 (84) CH 30.04.2010
IS 14.08.2010 LT 14.04.2010	LT 25.08.2010 PL 25.08.2010	LT 25.08.2010 PL 25.08.2010	LT 25.08.2010 PL 25.08.2010	LI 30.04.2010 CY 24.02.2010
LV 14.04.2010 PL 14.04.2010	SI 25.08.2010	SI 25.08.2010	SI 25.08.2010	CZ 24.02.2010 DK 24.02.2010
PT 16.08.2010 RO 14.04.2010	(11) <b>1 842 653</b> (51) <b>B29C 59/04</b>	(11) <b>1 842 653</b> (51) <b>B29C 59/04</b>	(11) <b>1 842 653</b> (51) <b>B29C 59/04</b>	EE 24.02.2010 ES 04.06.2010
SI 14.04.2010	(84) AT 03.04.2009 (84) BG 03.03.2009	(84) AT 03.04.2009 (84) BG 03.03.2009	(84) AT 03.04.2009 (84) BG 03.03.2009	FI 24.02.2010 GR 25.05.2010
(11) <b>1 841 598</b> (51) <b>B41J 2/16</b>	CH 30.04.2010 LI 30.04.2010	CH 30.04.2010 LI 30.04.2010	CH 30.04.2010 LI 30.04.2010	IE 24.02.2010 IS 24.06.2010
(84) LT 18.08.2010 (84) AT 18.08.2010	CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008	CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008	CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008	LT 24.02.2010 LV 24.02.2010
PT 20.12.2010 PL 18.08.2010	GR 04.03.2009 IS 03.04.2009	GR 04.03.2009 IS 03.04.2009	GR 04.03.2009 IS 03.04.2009	MC 30.04.2010 NL 24.02.2010
BG 18.11.2010 FI 18.08.2010	LV 03.12.2008 MC 30.04.2009	LV 03.12.2008 MC 30.04.2009	LV 03.12.2008 MC 30.04.2009	PL 24.02.2010 PT 25.06.2010
SI 18.08.2010	PT 04.05.2009 RO 03.12.2008	PT 04.05.2009 RO 03.12.2008	PT 04.05.2009 RO 03.12.2008	RO 24.02.2010 SE 24.02.2010
(11) <b>1 841 662</b> (51) <b>A47G 19/22</b>	SE 03.03.2009 SI 03.12.2008	SE 03.03.2009 SI 03.12.2008	SE 03.03.2009 SI 03.12.2008	SI 24.02.2010 SK 24.02.2010
(84) AT 07.04.2010 (84) CZ 07.04.2010				(11) <b>1 843 019</b> (51) <b>F02B 37/013</b>
SK 07.04.2010 CY 19.05.2010	(11) <b>1 843 019</b> (51) <b>F02B 37/013</b>	(11) <b>1 843 019</b> (51) <b>F02B 37/013</b>	(11) <b>1 843 019</b> (51) <b>F02B 37/013</b>	(84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010
DK 07.04.2010 EE 07.04.2010	(84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010	(84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010	(84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010	LT 29.09.2010 SI 29.09.2010
ES 18.07.2010 FI 07.04.2010				
GR 08.07.2010 IS 07.08.2010				



(11) <b>1 843 234</b>	(51) <b>G05D 16/06</b>	(11) <b>1 844 692</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(11) <b>1 846 160</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) CH 30.04.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) LT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010
LI 30.04.2010	CZ 17.06.2009	EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	PT 13.12.2010	PL 11.08.2010
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	SK 05.05.2010	CY 19.05.2010	BG 11.11.2010	NL 11.08.2010
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010	SI 11.08.2010	
GR 18.09.2009	IE 17.06.2009	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010		
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	(11) <b>1 846 274</b>	(51) <b>B60S 1/40</b>
LV 17.06.2009	MC 30.04.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	RO 26.05.2010	SK 26.05.2010
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	CY 26.05.2010	CZ 26.05.2010
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009			DK 26.05.2010	FI 26.05.2010
SK 17.06.2009		(11) <b>1 844 758</b>	(51) <b>A61K 8/64</b>	GR 27.08.2010	IE 26.05.2010
		(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
(11) <b>1 843 671</b>	(51) <b>A41B 9/02</b>	CZ 30.06.2010	EE 30.06.2010	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010
(84) LT 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010
PT 15.11.2010	PL 14.07.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	SI 26.05.2010	
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010		
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	(11) <b>1 846 370</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>
		SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
(11) <b>1 843 736</b>	(51) <b>A61K 8/00</b>	(11) <b>1 844 788</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010
(84) FI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	CY 02.06.2010	EE 02.06.2010
SI 08.09.2010		BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010
(11) <b>1 843 851</b>	(51) <b>B02C 2/04</b>	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
(84) EE 28.04.2010	(84) SK 28.04.2010	(11) <b>1 845 092</b>	(51) <b>C07D 239/36</b>	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
CY 19.05.2010	CZ 28.04.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010	RO 02.06.2010	SE 02.06.2010
DK 28.04.2010	GR 29.07.2010	FI 01.09.2010	PL 01.09.2010	SI 02.06.2010	
IE 28.04.2010	IS 28.08.2010	SI 01.09.2010			
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(11) <b>1 845 179</b>	(51) <b>D01F 9/14</b>	(11) <b>1 846 668</b>	(51) <b>F16F 1/38</b>
NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010
RO 28.04.2010	SI 28.04.2010	BG 28.10.2010	LT 28.07.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010
		NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010
		SI 28.07.2010		CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010
(11) <b>1 843 950</b>	(51) <b>B65D 73/00</b>	(11) <b>1 845 474</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010
(84) SK 14.04.2010	(84) CY 19.05.2010	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
IS 14.08.2010	SI 14.04.2010	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010	NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
		CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
(11) <b>1 844 086</b>	(51) <b>C08G 63/00</b>	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009		
(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	(11) <b>1 846 764</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
PT 22.11.2010	PL 21.07.2010	GR 24.12.2009	IE 12.04.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	PL 01.09.2010	LT 01.09.2010
SI 21.07.2010		LV 23.09.2009	MC 30.04.2010	SI 01.09.2010	
		NL 23.09.2009	PL 23.09.2009		
(11) <b>1 844 089</b>	(51) <b>C08G 77/388</b>	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(11) <b>1 847 179</b>	(51) <b>A23G 3/02</b>
(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
LT 08.09.2010	PL 08.09.2010	SK 23.09.2009		BG 06.08.2009	CH 31.05.2010
SI 08.09.2010				LI 31.05.2010	CZ 06.05.2009
				DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
(11) <b>1 844 182</b>	(51) <b>C23C 24/08</b>	(11) <b>1 845 845</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>	FI 06.05.2009	FR 06.07.2009
(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010	GR 07.08.2009	IE 17.05.2009
PT 27.12.2010	PL 25.08.2010	PL 01.09.2010	FI 01.09.2010	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	SI 01.09.2010		LV 06.05.2009	MC 31.05.2009
SI 25.08.2010				NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
				PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
(11) <b>1 844 222</b>	(51) <b>F02B 37/04</b>	(11) <b>1 845 881</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
(84) LT 22.09.2010	(84) PL 22.09.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	SK 06.05.2009	
FI 22.09.2010	SI 22.09.2010	PT 29.11.2010	PL 28.07.2010		
		BG 28.10.2010	NL 28.07.2010	(11) <b>1 847 258</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
(11) <b>1 844 241</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>	SI 28.07.2010		(84) IS 21.08.2010	(84) RO 21.04.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010			SI 21.04.2010	
RO 14.04.2010	SK 14.04.2010	(11) <b>1 845 983</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>		
CY 19.05.2010	DK 14.04.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	(11) <b>1 847 354</b>	(51) <b>B25B 13/46</b>
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010	(84) AT 19.05.2010	(84) CY 19.05.2010
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	SK 07.04.2010	CY 19.05.2010	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	LV 19.05.2010	PT 20.09.2010
		LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
(11) <b>1 844 492</b>	(51) <b>H01L 21/28</b>	PL 07.04.2010	SE 07.04.2010		
(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010	SI 07.04.2010		(11) <b>1 847 569</b>	(51) <b>C08L 77/00</b>
PT 08.11.2010	PL 07.07.2010			(84) BG 06.04.2010	(84) CH 30.04.2010
BG 07.10.2010	LT 07.07.2010			LI 30.04.2010	CY 06.01.2010
NL 07.07.2010	SI 07.07.2010				

CZ 06.01.2010	DK 06.01.2010	(11) <b>1 848 354</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
FI 06.01.2010	GR 07.04.2010	PT 22.11.2010	PL 21.07.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
IE 06.01.2010	IS 06.05.2010	BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	FI 09.09.2009	GR 10.12.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	IE 27.04.2010	IS 09.01.2010
MC 30.04.2010	NL 06.01.2010	(11) <b>1 848 441</b>	(51) <b>A61K 31/565</b>	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) CZ 14.04.2010	MC 30.04.2010	NL 09.09.2009
RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	CY 19.05.2010	DK 14.04.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	EE 14.04.2010	FI 14.04.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
		GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	SK 09.09.2009	
(11) <b>1 847 693</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	(11) <b>1 849 906</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
BG 19.11.2009	CH 30.04.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010	BG 04.02.2010	CH 30.04.2010
LI 30.04.2010	CY 19.08.2009	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	LI 30.04.2010	CY 04.11.2009
CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009	SK 14.04.2010		CZ 04.11.2009	DK 04.11.2009
EE 19.08.2009	ES 30.11.2009			EE 04.11.2009	FI 04.11.2009
FI 19.08.2009	GR 20.11.2009	(11) <b>1 848 751</b>	(51) <b>C08F 220/06</b>	GR 05.02.2010	IE 27.04.2010
IE 19.04.2010	IS 19.12.2009	(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	RO 23.06.2010	SK 23.06.2010	LV 04.11.2009	MC 30.04.2010
MC 30.04.2010	NL 19.08.2009	CZ 23.06.2010	FI 23.06.2010	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009			SK 04.11.2009	
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	(11) <b>1 848 784</b>	(51) <b>C09D 183/10</b>		
		(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010	(11) <b>1 849 934</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>
(11) <b>1 847 704</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>	SK 07.04.2010	CY 19.05.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
(84) BG 17.06.2010	(84) CH 30.04.2010	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010	CH 30.04.2010	LI 30.04.2010
LI 30.04.2010	CY 17.03.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	CZ 30.09.2009	DK 30.09.2009
CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	GR 31.12.2009	IE 27.04.2010
FI 17.03.2010	GR 18.06.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
IE 17.03.2010	IS 17.07.2010	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010	LV 30.09.2009	MC 30.04.2010
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
MC 30.04.2010	NL 17.03.2010			PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
PL 17.03.2010	PT 19.07.2010	(11) <b>1 848 948</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	SK 30.09.2009	
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	SK 14.04.2010	CY 19.05.2010		
		CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	(11) <b>1 850 066</b>	(51) <b>F23D 14/22</b>
		ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	(84) PT 04.10.2010	(84) CY 02.06.2010
		GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	EE 02.06.2010	GR 03.09.2010
		IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
		LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
		PL 14.04.2010	RO 14.04.2010		
		SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	(11) <b>1 850 087</b>	(51) <b>G01B 7/04</b>
				(84) BG 19.11.2009	(84) CH 30.04.2010
		(11) <b>1 849 324</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	LI 30.04.2010	CY 19.08.2009
		(84) LT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	CZ 19.08.2009	DK 19.08.2009
		SI 29.09.2010		EE 19.08.2009	ES 30.11.2009
				FI 19.08.2009	GR 20.11.2009
		(11) <b>1 849 585</b>	(51) <b>B29C 65/18</b>	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009
		(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
		FI 29.09.2010		MC 30.04.2010	NL 19.08.2009
				PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
		(11) <b>1 849 702</b>	(51) <b>B63B 22/06</b>	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
		(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
		EE 12.05.2010	RO 12.05.2010		
		SK 12.05.2010	CY 19.05.2010	(11) <b>1 850 105</b>	(51) <b>G01L 3/10</b>
		CZ 12.05.2010	DK 12.05.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) CH 30.04.2010
		ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	LI 30.04.2010	CY 20.01.2010
		GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
		LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
		NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	FI 20.01.2010	GR 21.04.2010
		SE 12.05.2010	SI 12.05.2010	IE 20.01.2010	IS 20.05.2010
				LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
		(11) <b>1 849 821</b>	(51) <b>C08J 9/28</b>	MC 30.04.2010	NL 20.01.2010
		(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
		PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
		PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
		FI 04.08.2010	NL 04.08.2010		
		(11) <b>1 849 904</b>	(51) <b>D06F 37/06</b>		
		(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009		

(11) <b>1 850 195</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	GR 20.08.2010	IE 19.05.2010	(11) <b>1 852 762</b>	(51) <b>G05D 1/06</b>
(84) BG 30.03.2010	(84) CH 30.04.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	(84) PT 12.07.2010	(84) AT 10.03.2010
LI 30.04.2010	CY 30.12.2009	LV 19.05.2010	PL 19.05.2010	BE 10.03.2010	BG 10.06.2010
CZ 30.12.2009	DK 30.12.2009	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010			CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010
FI 30.12.2009	FR 30.04.2010	(11) <b>1 852 252</b>	(51) <b>B32B 18/00</b>	DK 10.03.2010	EE 10.03.2010
GR 31.03.2010	IE 30.12.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 04.06.2009	FI 10.03.2010	GR 11.06.2010
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010
LV 30.12.2009	MC 30.04.2010	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	LV 10.03.2010	MC 31.05.2010
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	GR 05.06.2009	IE 04.03.2009	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	RO 10.03.2010	SE 10.03.2010
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	LV 04.03.2009	MC 31.05.2009	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010
SK 30.12.2009		NL 04.03.2009	PL 04.03.2009		
		PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(11) <b>1 852 867</b>	(51) <b>G11B 23/40</b>
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
(11) <b>1 850 269</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>			CZ 30.06.2010	EE 30.06.2010
(84) FI 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(11) <b>1 852 342</b>	(51) <b>B62K 5/04</b>	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	(84) BE 06.01.2010	(84) BG 06.04.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	PL 30.06.2010	RO 30.06.2010
		CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
(11) <b>1 850 474</b>	(51) <b>H03F 1/52</b>	DK 06.01.2010	EE 06.01.2010	SK 30.06.2010	
(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010	FI 06.01.2010	GR 07.04.2010		
BG 10.06.2010	CH 30.04.2010	IS 06.05.2010	LT 06.01.2010	(11) <b>1 852 949</b>	(51) <b>H02G 15/18</b>
LI 30.04.2010	CY 10.03.2010	LV 06.01.2010	MC 31.05.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	BG 02.03.2010	CH 31.05.2010
EE 10.03.2010	ES 21.06.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	LI 31.05.2010	CY 02.12.2009
FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009
IE 27.04.2010	IS 10.07.2010	SK 06.01.2010		EE 02.12.2009	FI 02.12.2009
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010			GR 03.03.2010	IS 02.04.2010
MC 30.04.2010	NL 10.03.2010	(11) <b>1 852 366</b>	(51) <b>B65D 90/00</b>	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
PL 10.03.2010	PT 12.07.2010	(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010	MC 31.05.2010	PL 02.12.2009
RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	CZ 26.05.2010	FI 26.05.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
		GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	SK 02.12.2009	
(11) <b>1 850 555</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010		
(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010	LV 26.05.2010	PL 26.05.2010	(11) <b>1 853 010</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
PT 08.11.2010	BG 07.10.2010	RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) FI 04.08.2010
LT 07.07.2010	PL 07.07.2010	SI 26.05.2010		BG 04.11.2010	LT 04.08.2010
SI 07.07.2010				NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
				SI 04.08.2010	
(11) <b>1 850 809</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	(11) <b>1 852 496</b>	(51) <b>C11D 3/40</b>		
(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(11) <b>1 853 026</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
PT 29.11.2010	PL 28.07.2010	BG 23.03.2010	CH 31.05.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010
BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	LI 31.05.2010	CY 23.12.2009	CH 31.05.2010	LI 31.05.2010
NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	DK 23.12.2009	EE 23.12.2009	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010
		FI 23.12.2009	GR 24.03.2010	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010
(11) <b>1 851 098</b>	(51) <b>B60T 17/08</b>	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010
(84) PT 30.08.2010	(84) EE 28.04.2010	LV 23.12.2009	MC 31.05.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
RO 28.04.2010	SK 28.04.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	MC 31.05.2010	NL 24.02.2010
CY 19.05.2010	CZ 28.04.2010	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010			SK 24.02.2010	
IE 28.04.2010	IS 28.08.2010	(11) <b>1 852 539</b>	(51) <b>D06F 58/20</b>		
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(11) <b>1 853 061</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>
SI 28.04.2010		PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	(84) CZ 19.05.2010	(84) CY 19.05.2010
		LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	EE 19.05.2010	ES 30.08.2010
		SI 14.07.2010		FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
(11) <b>1 851 344</b>	(51) <b>C13K 5/00</b>			IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	(11) <b>1 852 543</b>	(51) <b>D06F 58/28</b>	LV 19.05.2010	PL 19.05.2010
EE 07.04.2010	SK 07.04.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	PT 20.09.2010	RO 19.05.2010
CY 19.05.2010	CZ 07.04.2010	BG 24.05.2010	CH 31.05.2010	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
DK 07.04.2010	FI 07.04.2010	LI 31.05.2010	CY 24.02.2010		
GR 08.07.2010	IS 07.08.2010	CZ 24.02.2010	DK 24.02.2010	(11) <b>1 853 291</b>	(51) <b>A61K 38/02</b>
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	(84) AT 05.05.2010	(84) CZ 05.05.2010
PL 07.04.2010	RO 07.04.2010	GR 25.05.2010	IS 24.06.2010	CY 19.05.2010	DK 05.05.2010
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	EE 05.05.2010	ES 16.08.2010
		MC 31.05.2010	NL 24.02.2010	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
		PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
(11) <b>1 851 940</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	LV 05.05.2010	MC 31.07.2010
(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	SK 24.02.2010		NL 05.05.2010	PL 05.05.2010
EE 19.05.2010	RO 19.05.2010				
SK 19.05.2010	CY 19.05.2010				
CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010				
ES 30.08.2010	FI 19.05.2010				

PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
SK 05.05.2010					
(11) <b>1 854 445</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(11) <b>1 855 443</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 858 200</b>	(51) <b>H04W 48/16</b>
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CH 31.05.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
SI 15.09.2010	FI 15.09.2010	LI 31.05.2010	CY 16.12.2009	BG 14.01.2010	CH 31.05.2010
PL 15.09.2010		CZ 16.12.2009	EE 16.12.2009	CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009
		ES 27.03.2010	GR 17.03.2010	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010
(11) <b>1 854 455</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	FI 14.10.2009	GR 15.01.2010
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	IS 14.02.2010	LI 31.05.2010
BG 07.01.2010	CH 31.05.2010	MC 31.05.2010	PL 16.12.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
LI 31.05.2010	CZ 07.10.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	MC 31.05.2010	PL 14.10.2009
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009			PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(11) <b>1 855 456</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
GR 08.01.2010	IS 07.02.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	SK 14.10.2009	
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	BG 14.01.2010	CH 31.05.2010		
MC 31.05.2010	NL 07.10.2009	LI 31.05.2010	CZ 14.10.2009	(11) <b>1 858 233</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	GR 15.01.2010	IS 14.02.2010	CY 19.05.2010	CZ 14.04.2010
		LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
		MC 31.05.2010	PL 14.10.2009	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
(11) <b>1 854 593</b>	(51) <b>B26B 19/38</b>	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010
(84) AT 23.06.2010	(84) EE 23.06.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010
PT 25.10.2010	RO 23.06.2010	SK 14.10.2009		PL 14.04.2010	SE 14.04.2010
SK 23.06.2010	CZ 23.06.2010			SI 14.04.2010	SK 14.04.2010
FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	(11) <b>1 855 558</b>	(51) <b>A45C 13/02</b>		
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	(11) <b>1 859 082</b>	(51) <b>D01D 5/00</b>
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	PL 22.09.2010	LT 22.09.2010	(84) FI 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	SI 22.09.2010		PL 18.08.2010	BG 18.11.2010
				LT 18.08.2010	SI 18.08.2010
(11) <b>1 854 602</b>	(51) <b>B27D 5/00</b>	(11) <b>1 856 073</b>	(51) <b>C07D 281/16</b>	(11) <b>1 859 712</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) FI 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) CZ 12.05.2010	(84) SK 12.05.2010	(84) CZ 24.05.2010	(84) EE 31.05.2010
BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	CY 19.05.2010	EE 12.05.2010	HU 25.05.2010	LT 24.05.2010
PL 25.08.2010	SI 25.08.2010	ES 23.08.2010	GR 13.08.2010	MC 31.05.2009	SI 25.05.2010
		IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	SK 24.05.2010	
(11) <b>1 854 662</b>	(51) <b>B60P 1/34</b>	LV 12.05.2010	NL 12.05.2010		
(84) PT 11.10.2010	(84) CY 09.06.2010	PL 12.05.2010	SE 12.05.2010	(11) <b>1 859 721</b>	(51) <b>A47L 15/44</b>
EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	SI 12.05.2010		(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
GR 10.09.2010	IE 09.06.2010			BG 25.11.2010	FI 25.08.2010
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	(11) <b>1 856 319</b>	(51) <b>D06F 39/04</b>	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010
PL 09.06.2010	RO 09.06.2010	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	SI 25.08.2010	
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	BG 07.01.2010	LI 31.03.2010		
SK 09.06.2010		CH 31.03.2010	CZ 07.10.2009	(11) <b>1 859 816</b>	(51) <b>A61L 15/28</b>
		DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010
(11) <b>1 855 097</b>	(51) <b>G01M 5/00</b>	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SI 01.09.2010	
(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	GR 08.01.2010	IE 09.03.2010		
CY 19.05.2010	DK 28.04.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	(11) <b>1 859 920</b>	(51) <b>B29C 70/54</b>
EE 28.04.2010	FI 28.04.2010	MC 31.03.2010	NL 07.10.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008
GR 29.07.2010	IE 28.04.2010	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	BG 02.07.2008	CH 31.05.2010
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	LI 31.05.2010	CY 02.04.2008
LV 28.04.2010	MC 31.05.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	CZ 02.04.2008	EE 02.04.2008
NL 28.04.2010	PT 30.08.2010			FI 02.04.2008	GR 03.07.2008
RO 28.04.2010	SI 28.04.2010	(11) <b>1 856 375</b>	(51) <b>F01C 9/00</b>	HU 03.10.2008	IE 26.05.2008
SK 28.04.2010		(84) PT 20.09.2010	(84) EE 19.05.2010	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008
		SK 19.05.2010	CY 19.05.2010	LT 02.04.2008	LU 26.05.2008
(11) <b>1 855 177</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	DK 19.05.2010	FI 19.05.2010	LV 02.04.2008	MC 31.05.2008
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	GR 20.08.2010	IE 19.05.2010	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
BG 11.02.2010	CH 31.05.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	RO 19.05.2010	SI 19.05.2010	TR 02.04.2008	
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009				
GR 12.02.2010	IS 11.03.2010	(11) <b>1 856 986</b>	(51) <b>A23L 1/0522</b>	(11) <b>1 859 935</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
LI 31.05.2010	LT 11.11.2009	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
LV 11.11.2009	MC 31.05.2010	PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	BG 25.02.2010	CH 31.05.2010
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	FI 18.08.2010	PL 18.08.2010	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	SI 18.08.2010		DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009			FI 25.11.2009	GR 26.02.2010
		(11) <b>1 857 290</b>	(51) <b>B41M 3/00</b>	IS 25.03.2010	LI 31.05.2010
(11) <b>1 855 260</b>	(51) <b>G08B 25/10</b>	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010		

MC 31.05.2010	PL 25.11.2009	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	(11) <b>1 863 331</b>	(51) <b>H05K 13/08</b>
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	LT 29.09.2010	SI 29.09.2010
SK 25.11.2009		IS 05.09.2010	LT 05.05.2010		
(11) <b>1 859 936</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	LV 05.05.2010	MC 31.05.2010	(11) <b>1 863 530</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010
BG 11.02.2010	CH 31.05.2010	PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010
CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	SK 05.05.2010		PL 14.07.2010	SI 14.07.2010
FI 11.11.2009	GR 12.02.2010	(11) <b>1 860 821</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 864 379</b>	(51) <b>H03K 3/3562</b>
IS 11.03.2010	LI 31.05.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	LT 01.09.2010	PL 01.09.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
MC 31.05.2010	PL 11.11.2009	SI 01.09.2010		LT 07.07.2010	NL 07.07.2010
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	(11) <b>1 861 298</b>	(51) <b>B60T 8/40</b>	(11) <b>1 865 086</b>	(51) <b>C22C 38/04</b>
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	(84) LT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) BG 11.11.2010
SK 11.11.2009		SI 14.07.2010	PL 14.07.2010	FI 11.08.2010	LT 11.08.2010
(11) <b>1 859 986</b>	(51) <b>B60N 2/02</b>	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
(84) BG 25.02.2010	(84) CH 31.05.2010	NL 14.07.2010			
LI 31.05.2010	CY 25.11.2009	(11) <b>1 861 970</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 865 237</b>	(51) <b>F16H 63/48</b>
CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010
FI 25.11.2009	GR 26.02.2010	SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	SI 08.09.2010	
IE 25.11.2009	IS 25.03.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	(11) <b>1 865 349</b>	(51) <b>G02B 6/32</b>
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010
MC 31.05.2010	NL 25.11.2009	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	SI 21.07.2010	BG 21.10.2010
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	FI 21.07.2010	NL 21.07.2010
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009				
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	(11) <b>1 862 807</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>	(11) <b>1 866 556</b>	(51) <b>F16G 13/20</b>
(11) <b>1 860 031</b>	(51) <b>B65B 11/10</b>	(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010
BG 28.01.2010	CH 31.05.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010
LI 31.05.2010	CY 28.10.2009	SI 18.08.2010		FI 28.07.2010	NL 28.07.2010
CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	(11) <b>1 862 986</b>	(51) <b>G08G 1/14</b>	(11) <b>1 867 234</b>	(51) <b>A23C 9/156</b>
EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010
GR 29.01.2010	IS 28.02.2010	PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	LT 14.07.2010	PL 14.07.2010	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010
MC 31.05.2010	PL 28.10.2009	SI 14.07.2010		LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	(11) <b>1 863 041</b>	(51) <b>H01B 7/295</b>	MC 30.06.2010	PL 02.06.2010
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	RO 02.06.2010	SI 02.06.2010
SK 28.10.2009		CH 31.05.2010	LI 31.05.2010	SK 02.06.2010	
(11) <b>1 860 032</b>	(51) <b>B65B 25/00</b>	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	(11) <b>1 867 260</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(84) SK 26.05.2010	(84) CY 26.05.2010
PT 15.11.2010	BG 14.10.2010	FI 16.09.2009	GR 17.12.2009	CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010
LT 14.07.2010	NL 14.07.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	EE 26.05.2010	FI 26.05.2010
PL 14.07.2010	SI 14.07.2010	LV 16.09.2009	MC 31.05.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010
(11) <b>1 860 147</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LV 26.05.2010	MC 30.06.2010
(84) AT 27.01.2010	(84) BE 27.01.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	RO 26.05.2010	SI 26.05.2010
BG 27.04.2010	CH 31.05.2010	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009		
LI 31.05.2010	CY 27.01.2010	(11) <b>1 863 252</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 867 304</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
CZ 27.01.2010	DK 27.01.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) BG 04.11.2010
EE 27.01.2010	FI 27.01.2010	BG 17.06.2010	CY 17.03.2010	FI 04.08.2010	LT 04.08.2010
GR 28.04.2010	IS 27.05.2010	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	NL 04.08.2010	PL 04.08.2010
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	EE 17.03.2010	ES 28.06.2010	SI 04.08.2010	
MC 31.05.2010	NL 27.01.2010	FI 17.03.2010	GR 18.06.2010	(11) <b>1 867 899</b>	(51) <b>F16H 63/32</b>
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	LV 17.03.2010	MC 31.07.2010	BG 21.01.2010	CH 31.05.2010
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010	LI 31.05.2010	CZ 21.10.2009
(11) <b>1 860 252</b>	(51) <b>E04D 13/17</b>	PT 19.07.2010	RO 17.03.2010	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	FI 21.10.2009	GR 22.01.2010
BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	SK 17.03.2010		IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	(11) <b>1 863 320</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
(11) <b>1 860 492</b>	(51) <b>G03B 5/00</b>	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	BG 21.01.2010	CH 31.05.2010
(84) CH 31.05.2010	(84) LI 31.05.2010	LT 22.09.2010	PL 22.09.2010	LI 31.05.2010	CZ 21.10.2009
CZ 05.05.2010	CY 19.05.2010	SI 22.09.2010		DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
				FI 21.10.2009	GR 22.01.2010
				IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
				LV 21.10.2009	MC 31.05.2010
				PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
				RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
				SI 21.10.2009	SK 21.10.2009

(11) <b>1 868 464</b>	(51) <b>A45C 13/00</b>	MC 31.07.2010	NL 02.06.2010	BG 03.06.2010	CY 03.03.2010
(84) PT 20.09.2010	(84) EE 19.05.2010	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010
SK 19.05.2010	CY 19.05.2010	SI 02.06.2010	SK 02.06.2010	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
CZ 19.05.2010	DK 19.05.2010			GR 04.06.2010	IS 03.07.2010
FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	(11) <b>1 873 493</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
IE 19.05.2010	IS 19.09.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	MC 31.07.2010	PT 05.07.2010
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
SE 19.05.2010	SI 19.05.2010			SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
(11) <b>1 870 866</b>	(51) <b>G08B 29/14</b>	(11) <b>1 873 631</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 875 992</b>	(51) <b>B26B 5/00</b>
(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010
RO 14.04.2010	SK 14.04.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	PL 22.09.2010	SI 22.09.2010
CY 19.05.2010	CZ 14.04.2010	LT 11.08.2010	PL 11.08.2010		
DK 14.04.2010	ES 25.07.2010	SI 11.08.2010		(11) <b>1 876 348</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010			(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	(11) <b>1 873 949</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	FI 23.09.2009	GR 24.12.2009
MC 30.06.2010	NL 14.04.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	LV 23.09.2009	MC 31.07.2010
SI 14.04.2010				NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
		(11) <b>1 874 001</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	RO 23.09.2009	SI 23.09.2009
		(84) SI 06.10.2010		SK 23.09.2009	
(11) <b>1 870 975</b>	(51) <b>H02G 15/068</b>	(11) <b>1 874 631</b>	(51) <b>B65B 25/04</b>	(11) <b>1 876 468</b>	(51) <b>G01S 7/497</b>
(84) AT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
LT 04.08.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
SI 04.08.2010				GR 19.02.2010	IE 18.11.2009
		(11) <b>1 875 038</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
(11) <b>1 871 046</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	LV 18.11.2009	MC 31.07.2010
(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	PT 13.12.2010	PL 11.08.2010	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
FI 15.09.2010	PL 15.09.2010	BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
SI 15.09.2010		SI 11.08.2010		SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
		(11) <b>1 875 857</b>	(51) <b>A61B 3/15</b>	(11) <b>1 876 469</b>	(51) <b>G01S 7/497</b>
(11) <b>1 871 205</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009
(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
EE 07.04.2010	SK 07.04.2010	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	EE 25.11.2009	GR 26.02.2010
CY 19.05.2010	CZ 07.04.2010	FI 11.11.2009	GR 12.02.2010	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010
DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	MC 31.07.2010	NL 25.11.2009
IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	MC 31.07.2010	PL 11.11.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
RO 07.04.2010	SE 07.04.2010				
SI 07.04.2010		(11) <b>1 875 870</b>	(51) <b>A61B 17/11</b>	(11) <b>1 876 576</b>	(51) <b>G09B 29/10</b>
(11) <b>1 872 302</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) SK 07.04.2010	(84) CY 19.05.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	CZ 02.12.2009	DK 02.12.2009	EE 07.04.2010	ES 18.07.2010
BG 11.11.2010	FI 11.08.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
NL 11.08.2010	PL 11.08.2010	FI 02.12.2009	GR 03.03.2010	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010
		IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
(11) <b>1 872 478</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>	LV 02.12.2009	MC 31.07.2010	MC 31.07.2010	NL 07.04.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	PL 07.04.2010	PT 09.08.2010
CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010	PT 02.12.2009	RO 02.12.2009	RO 07.04.2010	SE 07.04.2010
EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	SI 07.04.2010	
GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	SK 02.12.2009			
LV 02.06.2010	PL 02.06.2010				
RO 02.06.2010	SE 02.06.2010				
SI 02.06.2010	SK 02.06.2010				
(11) <b>1 872 877</b>	(51) <b>B08B 9/032</b>	(11) <b>1 875 956</b>	(51) <b>B01D 69/02</b>	(11) <b>1 876 622</b>	(51) <b>H01H 27/00</b>
(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010	(84) SI 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010
PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	BG 17.06.2010	CY 17.03.2010	LT 29.09.2010	
FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010		
PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010		
		GR 18.06.2010	IS 17.07.2010		
(11) <b>1 873 120</b>	(51) <b>C02F 3/06</b>	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	(11) <b>1 876 759</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(84) PT 04.10.2010	(84) RO 02.06.2010	MC 31.07.2010	NL 17.03.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010	PL 17.03.2010	PT 19.07.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010
EE 02.06.2010	FI 02.06.2010	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	SI 08.09.2010	
GR 03.09.2010	IE 02.06.2010	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010		
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010			(11) <b>1 877 656</b>	(51) <b>F02B 75/20</b>
		(11) <b>1 875 957</b>	(51) <b>B01D 69/08</b>	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010
		(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010
				SK 14.04.2010	CY 19.05.2010
				CZ 14.04.2010	ES 25.07.2010

FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	(11) <b>1 880 452</b>	(51) <b>H01T 1/12</b>
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	GR 27.08.2010	IE 26.05.2010	(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	SK 05.05.2010	CY 19.05.2010
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	LV 26.05.2010	MC 31.07.2010	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010
(11) <b>1 877 821</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	GR 06.08.2010	IS 05.09.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
PT 15.11.2010	PL 14.07.2010	SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	NL 05.05.2010	SE 05.05.2010
BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	SK 26.05.2010		SI 05.05.2010	
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010				
(11) <b>1 878 128</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>1 878 817</b>	(51) <b>D02G 3/44</b>	(11) <b>1 880 560</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>
(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) AT 17.03.2010	(84) BE 17.03.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) LT 18.08.2010
PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	BG 17.06.2010	CY 17.03.2010	SI 18.08.2010	PL 18.08.2010
PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	BG 18.11.2010	FI 18.08.2010
FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	EE 17.03.2010	ES 28.06.2010		
(11) <b>1 878 189</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	FI 17.03.2010	GR 18.06.2010	(11) <b>1 880 634</b>	(51) <b>A47B 21/02</b>
(84) LT 11.08.2010	(84) AT 11.08.2010	IS 17.07.2010	LT 17.03.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) SK 30.06.2010
PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	LV 17.03.2010	MC 31.07.2010	CZ 30.06.2010	EE 30.06.2010
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	NL 17.03.2010	PL 17.03.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	PT 19.07.2010	RO 17.03.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
		SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	MC 31.07.2010	NL 30.06.2010
		SK 17.03.2010		PL 30.06.2010	RO 30.06.2010
				SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
(11) <b>1 878 334</b>	(51) <b>A01G 7/00</b>	(11) <b>1 878 822</b>	(51) <b>D04B 9/52</b>	(11) <b>1 880 636</b>	(51) <b>A47B 46/00</b>
(84) AT 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) SK 07.04.2010	(84) CY 19.05.2010
SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	CZ 11.11.2009	EE 11.11.2009	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
CZ 09.06.2010	EE 09.06.2010	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	EE 07.04.2010	ES 18.07.2010
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	GR 12.02.2010	IS 11.03.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010
MC 31.07.2010	PL 09.06.2010	MC 31.07.2010	PT 11.03.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	MC 31.07.2010	NL 07.04.2010
SI 09.06.2010		SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010
				SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
(11) <b>1 878 404</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>1 878 930</b>	(51) <b>F16C 27/00</b>	(11) <b>1 880 671</b>	(51) <b>A61B 5/155</b>
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	(84) SI 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	CZ 30.06.2010	EE 30.06.2010	LT 08.09.2010	
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010		
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	(11) <b>1 881 010</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>
GR 10.12.2009	IS 09.01.2010	MC 31.07.2010	NL 30.06.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	PL 30.06.2010	RO 30.06.2010	PT 13.12.2010	BG 11.11.2010
MC 31.07.2010	NL 09.09.2009	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010			PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	(11) <b>1 879 366</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>	(11) <b>1 881 025</b>	(51) <b>C08K 5/103</b>
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	(84) BG 17.05.2010	(84) CY 17.02.2010
		PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	CZ 17.02.2010	DK 17.02.2010
		LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010
		SI 25.08.2010		FI 17.02.2010	GR 18.05.2010
(11) <b>1 878 461</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 879 372</b>	(51) <b>H04M 3/533</b>	IE 17.02.2010	IS 17.06.2010
(84) BG 13.04.2010	(84) CY 13.01.2010	(84) BE 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
CZ 13.01.2010	EE 13.01.2010	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010	MC 31.07.2010	NL 17.02.2010
FI 13.01.2010	GR 14.04.2010	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
IS 13.05.2010	LT 13.01.2010	FI 24.02.2010	GR 25.05.2010	RO 17.02.2010	SE 17.02.2010
LV 13.01.2010	MC 31.07.2010	IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	LV 24.02.2010	MC 31.07.2010		
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	(11) <b>1 881 193</b>	(51) <b>F03B 17/06</b>
SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	(84) SK 14.04.2010	(84) CY 19.05.2010
		SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010
(11) <b>1 878 469</b>	(51) <b>A61Q 5/08</b>	(11) <b>1 879 729</b>	(51) <b>B29C 45/03</b>	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010
(84) AT 01.09.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
LT 01.09.2010	PL 01.09.2010	PT 08.11.2010	PL 07.07.2010	MC 31.07.2010	NL 14.04.2010
SI 01.09.2010		BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	PT 16.08.2010	RO 14.04.2010
		NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
(11) <b>1 878 505</b>	(51) <b>B03C 1/22</b>	(11) <b>1 879 899</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	(11) <b>1 881 586</b>	(51) <b>H02K 9/19</b>
(84) PT 18.10.2010	(84) SK 16.06.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) BG 20.04.2010	(84) CY 20.01.2010
CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010	PT 06.12.2010	PL 04.08.2010	CZ 20.01.2010	DK 20.01.2010
EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	NL 04.08.2010	SI 04.08.2010	FI 20.01.2010	GR 21.04.2010
LV 16.06.2010	MC 31.07.2010			IE 20.01.2010	IS 20.05.2010
PL 16.06.2010	RO 16.06.2010				
SI 16.06.2010					
(11) <b>1 878 723</b>	(51) <b>C07D 231/14</b>				
(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010				
CY 26.05.2010	DK 26.05.2010				

LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	(11) <b>1 882 798</b>	(51) <b>E05B 3/06</b>	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
MC 31.07.2010	NL 20.01.2010	(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010	CZ 26.08.2009	DK 26.08.2009
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	CZ 10.02.2010	DK 10.02.2010	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	GR 27.11.2009	IS 26.12.2009
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	FI 10.02.2010	GR 11.05.2010	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
		IE 10.02.2010	IS 10.06.2010	MC 31.07.2010	NL 26.08.2009
(11) <b>1 882 068</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
(84) BG 17.06.2010	(84) CY 17.03.2010	MC 31.07.2010	PL 10.02.2010	RO 26.08.2009	SI 26.08.2009
CZ 17.03.2010	DK 17.03.2010	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	SK 26.08.2009	
EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	SE 10.02.2010	SK 10.02.2010		
GR 18.06.2010	IS 17.07.2010			(11) <b>1 886 181</b>	(51) <b>G02C 5/22</b>
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	(11) <b>1 882 949</b>	(51) <b>G01N 35/02</b>	(84) LT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
NL 17.03.2010	RO 17.03.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	BG 07.10.2010	FI 07.07.2010
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	BG 20.04.2010	CY 20.01.2010		
		CZ 20.01.2010	EE 20.01.2010	(11) <b>1 886 457</b>	(51) <b>H04W 8/08</b>
(11) <b>1 882 431</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) AT 25.08.2010
(84) RO 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	PT 27.12.2010	SI 25.08.2010
CY 19.05.2010	DK 28.04.2010	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	PL 25.08.2010	BG 25.11.2010
EE 28.04.2010	FI 28.04.2010	MC 31.07.2010	PL 20.01.2010	FI 25.08.2010	
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010		
LV 28.04.2010	MC 31.07.2010	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	(11) <b>1 886 733</b>	(51) <b>B05B 3/06</b>
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	SK 20.01.2010		(84) PT 04.10.2010	(84) RO 02.06.2010
				CZ 02.06.2010	CY 02.06.2010
(11) <b>1 882 432</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>1 883 133</b>	(51) <b>H01R 12/18</b>	EE 02.06.2010	FI 02.06.2010
(84) SI 14.07.2010	(84) BG 14.10.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	GR 03.09.2010	IE 02.06.2010
FI 14.07.2010	LT 14.07.2010	LT 08.09.2010	PL 08.09.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
MC 31.07.2010	PL 14.07.2010	SI 08.09.2010		NL 02.06.2010	PL 02.06.2010
				SE 02.06.2010	SI 02.06.2010
(11) <b>1 882 439</b>	(51) <b>A47L 15/50</b>	(11) <b>1 883 143</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	SK 02.06.2010	
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009		
BG 23.03.2010	CY 23.12.2009	BG 16.03.2010	CY 16.12.2009	(11) <b>1 887 463</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
CZ 23.12.2009	DK 23.12.2009	CZ 16.12.2009	DK 16.12.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
FI 23.12.2009	GR 24.03.2010	FI 16.12.2009	GR 17.03.2010	CZ 18.11.2009	DK 18.11.2009
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
LV 23.12.2009	MC 31.07.2010	LV 16.12.2009	MC 31.07.2010	FI 18.11.2009	GR 19.02.2010
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	LV 18.11.2009	MC 31.07.2010
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
SK 23.12.2009		SK 16.12.2009		PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
				SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
(11) <b>1 882 535</b>	(51) <b>B21D 51/24</b>	(11) <b>1 883 218</b>	(51) <b>H04M 19/04</b>	SK 18.11.2009	
(84) EE 05.05.2010	(84) CY 19.05.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010		
FI 05.05.2010	IS 05.09.2010	SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	(11) <b>1 887 562</b>	(51) <b>G10L 15/18</b>
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	EE 30.06.2010	FI 30.06.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
MC 31.07.2010	SE 05.05.2010	GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	RO 28.04.2010	CZ 28.04.2010
SI 05.05.2010		LV 30.06.2010	MC 31.07.2010	CY 19.05.2010	DK 28.04.2010
		NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	EE 28.04.2010	ES 08.08.2010
(11) <b>1 882 573</b>	(51) <b>B29C 35/02</b>	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
(84) SI 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	SI 30.06.2010		IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
				LV 28.04.2010	NL 28.04.2010
(11) <b>1 882 621</b>	(51) <b>B62D 1/19</b>	(11) <b>1 883 601</b>	(51) <b>B67B 7/04</b>	PL 28.04.2010	SE 28.04.2010
(84) RO 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
CY 19.05.2010	DK 28.04.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010		
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	(11) <b>1 888 187</b>	(51) <b>A63B 57/00</b>
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	(84) BG 07.01.2010	(84) MC 31.07.2010
IE 28.04.2010	IS 28.08.2010			CZ 07.10.2009	DK 07.10.2009
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	(11) <b>1 883 738</b>	(51) <b>E04D 13/076</b>	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
MC 31.07.2010	NL 28.04.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	FI 07.10.2009	GR 08.01.2010
PL 28.04.2010	PT 30.08.2010	BG 25.11.2010	FI 25.08.2010	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
SK 28.04.2010		SI 25.08.2010		NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
				PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
(11) <b>1 882 732</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>	(11) <b>1 884 424</b>	(51) <b>B60S 1/40</b>	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
(84) SK 05.05.2010	(84) CY 19.05.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010	SK 07.10.2009	
DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010		
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	FI 28.07.2010	LT 28.07.2010	(11) <b>1 888 417</b>	(51) <b>B65D 27/00</b>
IE 05.05.2010	IS 05.09.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010			PL 07.07.2010	BG 07.10.2010
MC 31.07.2010	PT 06.09.2010	(11) <b>1 884 844</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	FI 07.07.2010	NL 07.07.2010
RO 05.05.2010		(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009		



SI 07.07.2010		CZ 02.06.2010		CY 02.06.2010		SE 19.05.2010		SI 19.05.2010
(11) <b>1 889 378</b>	(51) <b>H04W 52/04</b>	EE 02.06.2010		GR 03.09.2010		(11) <b>1 894 715</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	
(84) LT 04.08.2010	(84) AT 04.08.2010	IE 02.06.2010		LT 02.06.2010		(84) PT 29.11.2010	(84) BG 28.10.2010	
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	LV 02.06.2010		PL 02.06.2010		LT 28.07.2010	NL 28.07.2010	
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	SI 02.06.2010		SK 02.06.2010		PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	
NL 04.08.2010								
(11) <b>1 889 808</b>	(51) <b>B66C 3/00</b>	(11) <b>1 892 092</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>			(11) <b>1 895 094</b>	(51) <b>F01D 5/06</b>	
(84) CH 30.04.2010	(84) LI 30.04.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010			(84) SI 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	EE 07.04.2010	SK 07.04.2010			LT 29.09.2010		
EE 09.09.2009	GR 10.12.2009	CY 26.05.2010	CZ 07.04.2010					
IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010			(11) <b>1 895 232</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>	
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010			(84) AT 05.05.2010	(84) CY 26.05.2010	
MC 30.04.2010	NL 09.09.2009	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010			CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010	
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PL 07.04.2010	SE 07.04.2010			EE 05.05.2010	ES 16.08.2010	
RO 09.09.2009	SK 09.09.2009	SI 07.04.2010				FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	
						IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	
(11) <b>1 889 980</b>	(51) <b>E04B 1/00</b>	(11) <b>1 892 343</b>	(51) <b>E03F 5/12</b>			LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	
(84) SI 06.10.2010		(84) PT 13.09.2010	(84) RO 12.05.2010			PL 05.05.2010	PT 06.09.2010	
		CZ 12.05.2010	CY 26.05.2010			RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	
(11) <b>1 890 092</b>	(51) <b>F24H 6/00</b>	DK 12.05.2010	EE 12.05.2010			SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	
(84) PT 16.08.2010	(84) RO 14.04.2010	ES 23.08.2010	FI 12.05.2010					
CZ 14.04.2010	CY 26.05.2010	GR 13.08.2010	IE 12.05.2010			(11) <b>1 895 326</b>	(51) <b>G01T 1/29</b>	
DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	IS 12.09.2010	LT 12.05.2010			(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	LV 12.05.2010	NL 12.05.2010			BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	
GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	PL 12.05.2010	SE 12.05.2010			NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	
IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	SI 12.05.2010	SK 12.05.2010			SI 14.07.2010		
LV 14.04.2010	NL 14.04.2010							
PL 14.04.2010	SE 14.04.2010	(11) <b>1 892 983</b>	(51) <b>H04W 4/22</b>			(11) <b>1 895 360</b>	(51) <b>G03B 15/00</b>	
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010			(84) AT 28.04.2010	(84) CY 26.05.2010	
		PT 13.12.2010	BG 11.11.2010			CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	
(11) <b>1 890 335</b>	(51) <b>H01L 29/78</b>	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010			EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	
(84) SI 06.10.2010		PL 11.08.2010	SI 11.08.2010			FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	
						IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	
(11) <b>1 890 776</b>	(51) <b>A62B 17/04</b>	(11) <b>1 893 082</b>	(51) <b>A61B 5/021</b>			LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) FI 22.09.2010	(84) LT 22.09.2010			PL 28.04.2010	PT 30.08.2010	
CZ 28.04.2010	MC 31.07.2010	SI 22.09.2010				RO 28.04.2010	SE 28.04.2010	
CY 26.05.2010	DK 28.04.2010					SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	(11) <b>1 893 496</b>	(51) <b>B65D 1/02</b>					
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010			(11) <b>1 895 744</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010			(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	FI 04.08.2010				LT 29.09.2010	SI 29.09.2010	
PL 28.04.2010	RO 28.04.2010							
SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	(11) <b>1 893 653</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>			(11) <b>1 895 750</b>	(51) <b>H04W 12/08</b>	
SK 28.04.2010		(84) LT 01.09.2010	(84) SI 01.09.2010			(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010	
						CY 16.06.2010	CZ 16.06.2010	
(11) <b>1 890 957</b>	(51) <b>B67D 3/00</b>	(11) <b>1 893 810</b>	(51) <b>D21H 27/02</b>			EE 16.06.2010	FI 16.06.2010	
(84) AT 26.05.2010	(84) CZ 26.05.2010	(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010			GR 17.09.2010	LT 16.06.2010	
CY 26.05.2010	DK 26.05.2010	PT 06.12.2010	SI 04.08.2010			LV 16.06.2010	NL 16.06.2010	
EE 26.05.2010	FI 26.05.2010	PL 04.08.2010	BG 04.11.2010			PL 16.06.2010	RO 16.06.2010	
GR 27.08.2010	IS 26.09.2010					SE 16.06.2010	SI 16.06.2010	
LT 26.05.2010	MC 30.06.2010	(11) <b>1 894 068</b>	(51) <b>G05B 19/4069</b>			SK 16.06.2010		
NL 26.05.2010	PL 26.05.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010					
PT 27.09.2010	RO 26.05.2010	RO 07.04.2010	CY 26.05.2010			(11) <b>1 895 758</b>	(51) <b>H04N 1/028</b>	
SE 26.05.2010	SI 26.05.2010	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010			(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	
SK 26.05.2010		ES 18.07.2010	FI 07.04.2010			BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	
		GR 08.07.2010	IE 07.04.2010			NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	
(11) <b>1 891 285</b>	(51) <b>E04F 15/20</b>	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010			SI 14.07.2010		
(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	LV 07.04.2010	NL 07.04.2010					
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	PL 07.04.2010	SE 07.04.2010			(11) <b>1 895 877</b>	(51) <b>A47G 21/10</b>	
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010			(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010					PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	
		(11) <b>1 894 507</b>	(51) <b>A47L 5/38</b>			PL 21.07.2010	BG 21.10.2010	
(11) <b>1 891 654</b>	(51) <b>H01H 47/32</b>	(84) SI 06.10.2010				FI 21.07.2010	NL 21.07.2010	
(84) LT 11.08.2010	(84) PT 13.12.2010							
PL 11.08.2010	BG 11.11.2010	(11) <b>1 894 653</b>	(51) <b>B23B 47/34</b>			(11) <b>1 896 262</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	
FI 11.08.2010	NL 11.08.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) EE 19.05.2010			(84) AT 07.07.2010	(84) LT 07.07.2010	
SI 11.08.2010		CZ 19.05.2010	SK 19.05.2010			PT 08.11.2010	PL 07.07.2010	
		CY 26.05.2010	DK 19.05.2010			BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	
(11) <b>1 891 872</b>	(51) <b>A47B 9/00</b>	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010			NL 07.07.2010	SI 07.07.2010	
(84) PT 04.10.2010	(84) RO 02.06.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010					
		LV 19.05.2010	NL 19.05.2010					
		PL 19.05.2010	RO 19.05.2010					

(11) <b>1 897 227</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>	SI 08.09.2010	(11) <b>1 902 349</b>	(51) <b>G05F 1/67</b>
(84) AT 28.04.2010	(84) CZ 28.04.2010	(11) <b>1 900 550</b>	(84) LT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010
CY 26.05.2010	DK 28.04.2010	(84) PT 27.09.2010	PL 18.08.2010	BG 18.11.2010
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	RO 26.05.2010	SI 18.08.2010	
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	CZ 26.05.2010	(11) <b>1 902 649</b>	(51) <b>A47C 23/06</b>
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	GR 27.08.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) CZ 19.05.2010
MC 30.06.2010	NL 28.04.2010	IS 26.09.2010	DK 19.05.2010	EE 19.05.2010
PL 28.04.2010	PT 30.08.2010	LV 26.05.2010	ES 30.08.2010	FI 19.05.2010
RO 28.04.2010	SE 28.04.2010	SI 26.05.2010	GR 20.08.2010	IE 19.05.2010
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	(11) <b>1 900 644</b>	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
(11) <b>1 897 648</b>	(51) <b>B23K 20/00</b>	(84) AT 02.06.2010	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010
(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	PT 04.10.2010	PL 19.05.2010	PT 20.09.2010
RO 30.06.2010	CZ 30.06.2010	SK 02.06.2010	RO 19.05.2010	SE 19.05.2010
EE 30.06.2010	FI 30.06.2010	CZ 02.06.2010	SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
GR 01.10.2010	LT 30.06.2010	GR 03.09.2010	(11) <b>1 903 105</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
LV 30.06.2010	NL 30.06.2010	LV 02.06.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) CZ 21.04.2010
PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	PL 02.06.2010	EE 21.04.2010	ES 01.08.2010
SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	SI 02.06.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
(11) <b>1 897 986</b>	(51) <b>D06F 35/00</b>	(11) <b>1 900 978</b>	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010
(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) PT 16.08.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010	RO 14.04.2010	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010
FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	CZ 14.04.2010	RO 21.04.2010	SI 21.04.2010
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	ES 25.07.2010	SK 21.04.2010	
NL 23.06.2010	RO 23.06.2010	GR 15.07.2010	(11) <b>1 903 160</b>	(51) <b>E04F 19/08</b>
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	IS 14.08.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) SI 14.07.2010
SK 23.06.2010	(11) <b>1 898 036</b>	LV 14.04.2010	BG 14.10.2010	FI 14.07.2010
(84) AT 16.08.2010	(51) <b>E05F 15/12</b>	PL 14.04.2010	LT 14.07.2010	NL 14.07.2010
CZ 14.04.2010	(84) RO 14.04.2010	SI 14.04.2010	PL 14.07.2010	
DK 14.04.2010	CY 26.05.2010	(11) <b>1 901 143</b>	(11) <b>1 903 339</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
ES 25.07.2010	EE 14.04.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) SI 04.08.2010
GR 15.07.2010	FI 14.04.2010	PT 08.11.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010
IS 14.08.2010	IE 14.04.2010	LT 07.07.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010
LV 14.04.2010	LT 14.04.2010	PL 07.07.2010	PL 04.08.2010	
PL 14.04.2010	NL 14.04.2010	(11) <b>1 901 144</b>	(11) <b>1 903 913</b>	(51) <b>A47C 4/54</b>
SI 14.04.2010	SE 14.04.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
(11) <b>1 898 123</b>	(51) <b>F16H 37/08</b>	CZ 30.06.2010	RO 09.06.2010	SK 09.06.2010
(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	FI 30.06.2010	CY 09.06.2010	CZ 09.06.2010
BG 11.11.2010	LT 11.08.2010	LT 30.06.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
SI 11.08.2010	(11) <b>1 898 361</b>	NL 30.06.2010	IE 09.06.2010	LT 09.06.2010
(84) AT 25.08.2010	(51) <b>G07C 5/00</b>	RO 30.06.2010	LV 09.06.2010	NL 09.06.2010
PT 27.12.2010	(84) FI 25.08.2010	SI 30.06.2010	PL 09.06.2010	SE 09.06.2010
LT 25.08.2010	BG 25.11.2010	(11) <b>1 901 748</b>	SI 09.06.2010	
SI 25.08.2010	PL 25.08.2010	(84) LT 08.09.2010	(11) <b>1 904 715</b>	(51) <b>E21B 47/06</b>
(11) <b>1 900 265</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	SI 08.09.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010
(84) AT 04.08.2010	(84) LT 04.08.2010	FI 08.09.2010	CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010
PT 06.12.2010	SI 04.08.2010	(11) <b>1 901 963</b>	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
PL 04.08.2010	BG 04.11.2010	(84) AT 10.03.2010	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
FI 04.08.2010	NL 04.08.2010	BG 10.06.2010	MC 31.07.2010	PL 23.06.2010
(11) <b>1 900 267</b>	(51) <b>A01B 1/22</b>	CZ 10.03.2010	RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
(84) AT 07.04.2010	(84) CY 26.05.2010	EE 10.03.2010	SI 23.06.2010	SK 23.06.2010
CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010	FI 10.03.2010	(11) <b>1 905 882</b>	(51) <b>D06F 58/02</b>
EE 07.04.2010	ES 18.07.2010	GR 11.06.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) CY 26.05.2010
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	LT 10.03.2010	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	MC 31.07.2010	EE 07.04.2010	FI 07.04.2010
LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	PL 10.03.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
PL 07.04.2010	PT 09.08.2010	RO 10.03.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
RO 07.04.2010	SE 07.04.2010	SI 10.03.2010	NL 07.04.2010	PT 09.08.2010
SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	(11) <b>1 902 168</b>	RO 07.04.2010	SE 07.04.2010
(11) <b>1 900 395</b>	(51) <b>A63B 19/00</b>	(84) AT 07.07.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010
(84) AT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010	FI 07.07.2010	(11) <b>1 907 473</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>
PL 08.09.2010	LT 08.09.2010	PL 07.07.2010	(84) BG 10.05.2010	(84) CY 10.02.2010
		SI 07.07.2010	DK 10.02.2010	EE 10.02.2010
			FI 10.02.2010	GR 11.05.2010

IS 10.06.2010	LT 10.02.2010	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010
LV 10.02.2010	MC 31.07.2010	(11) <b>1 909 712</b> (51) <b>A61F 5/00</b>		CY 26.05.2010	CZ 28.04.2010
RO 10.02.2010	SI 10.02.2010	(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	DK 28.04.2010	FI 28.04.2010
(11) <b>1 907 695</b> (51) <b>F03D 7/04</b>		PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010
(84) BE 24.02.2010	(84) BG 24.05.2010	LT 25.08.2010	SI 25.08.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
MC 31.07.2010	CY 24.02.2010	(11) <b>1 910 003</b> (51) <b>B23F 21/16</b>		NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
EE 24.02.2010	IS 24.06.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	GZ 18.11.2009	DK 18.11.2009	(11) <b>1 911 816</b> (51) <b>C09D 11/00</b>	
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	EE 18.11.2009	GR 19.02.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
(11) <b>1 907 728</b> (51) <b>F16H 7/12</b>		IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010
(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	LT 07.07.2010	NL 07.07.2010
BG 06.04.2010	MC 31.07.2010	MC 31.07.2010	PL 18.11.2009	PL 07.07.2010	SI 07.07.2010
CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	(11) <b>1 912 062</b> (51) <b>G01N 27/22</b>	
DK 06.01.2010	EE 06.01.2010	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	(84) LT 08.09.2010	(84) PL 08.09.2010
ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	(11) <b>1 910 195</b> (51) <b>B65G 43/02</b>		SI 08.09.2010	
GR 07.04.2010	IS 06.05.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	(11) <b>1 912 119</b> (51) <b>G06F 9/50</b>	
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	RO 21.04.2010	SK 21.04.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	CY 26.05.2010	CZ 21.04.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010
PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	CY 26.05.2010	CZ 19.05.2010
SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	DK 19.05.2010	ES 30.08.2010
SK 06.01.2010		IE 21.04.2010	IS 21.08.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
(11) <b>1 907 842</b> (51) <b>G01N 33/53</b>		LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010	LV 19.05.2010	NL 19.05.2010
CY 16.12.2009	CZ 16.12.2009	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	PL 19.05.2010	SE 19.05.2010
EE 16.12.2009	FI 16.12.2009	(11) <b>1 910 738</b> (51) <b>F21V 33/00</b>		SI 19.05.2010	SK 19.05.2010
GR 17.03.2010	IS 16.04.2010	(84) AT 20.01.2010	(84) BE 20.01.2010	(11) <b>1 912 217</b> (51) <b>G11B 17/04</b>	
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	BG 20.04.2010	MC 31.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010
MC 31.07.2010	PL 16.12.2009	CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	DK 20.01.2010	EE 20.01.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010
(11) <b>1 908 639</b> (51) <b>B60R 16/03</b>		GR 21.04.2010	IS 20.05.2010	(11) <b>1 912 832</b> (51) <b>B60R 21/13</b>	
(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) BE 10.03.2010
EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	BG 10.06.2010	CY 10.03.2010
CY 26.05.2010	CZ 28.04.2010	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	CZ 10.03.2010	DK 10.03.2010
DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	EE 10.03.2010	ES 21.06.2010
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	(11) <b>1 911 042</b> (51) <b>H01B 1/04</b>		FI 10.03.2010	GR 11.06.2010
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	IS 10.07.2010	LT 10.03.2010
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	BG 02.03.2010	MC 31.07.2010	LV 10.03.2010	MC 31.07.2010
PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	DK 02.12.2009	EE 02.12.2009	PT 12.07.2010	RO 10.03.2010
(11) <b>1 908 672</b> (51) <b>B62D 55/06</b>		ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	SK 10.03.2010	
RO 07.04.2010	CY 26.05.2010	LV 02.12.2009	PL 02.12.2009	(11) <b>1 913 403</b> (51) <b>G01N 35/02</b>	
CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010
ES 18.07.2010	FI 07.04.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	RO 30.06.2010	MC 31.07.2010
GR 08.07.2010	IE 07.04.2010	SK 02.12.2009		EE 30.06.2010	FI 30.06.2010
IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	(11) <b>1 911 130</b> (51) <b>H01R 13/629</b>		GR 01.10.2010	LT 30.06.2010
LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	LV 30.06.2010	SI 30.06.2010
PL 07.04.2010	SE 07.04.2010	LT 22.09.2010	PL 22.09.2010	SK 30.06.2010	
SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	SI 22.09.2010		(11) <b>1 913 618</b> (51) <b>H01H 25/00</b>	
(11) <b>1 908 992</b> (51) <b>F16H 55/08</b>		(11) <b>1 911 423</b> (51) <b>A61F 5/01</b>		(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010
(84) SK 05.05.2010	(84) CY 26.05.2010	(84) PT 20.09.2010	(84) AT 19.05.2010	BG 17.05.2010	CY 17.02.2010
DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	EE 19.05.2010	RO 19.05.2010	CZ 17.02.2010	EE 17.02.2010
ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	CY 26.05.2010	CZ 19.05.2010	ES 28.05.2010	FI 17.02.2010
GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	DK 19.05.2010	ES 30.08.2010	GR 18.05.2010	IS 17.06.2010
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
LV 05.05.2010	MC 31.07.2010	IS 19.09.2010	LT 19.05.2010	MC 31.07.2010	NL 17.02.2010
NL 05.05.2010	PL 05.05.2010	LV 19.05.2010	PL 19.05.2010	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
PT 06.09.2010	RO 05.05.2010	SE 19.05.2010	SI 19.05.2010	RO 17.02.2010	SE 17.02.2010
SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	SK 19.05.2010		SI 17.02.2010	SK 17.02.2010
(11) <b>1 909 450</b> (51) <b>H04L 29/06</b>		(11) <b>1 911 798</b> (51) <b>C08K 5/00</b>		(11) <b>1 914 186</b> (51) <b>B66B 7/12</b>	
(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	(84) LT 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010
SI 21.07.2010	BG 21.10.2010			SI 25.08.2010	BG 25.11.2010
FI 21.07.2010	LT 21.07.2010				

PL 25.08.2010		(11) <b>1 916 604</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
(11) <b>1 914 467</b>	(51) <b>F16M 11/04</b>	(84) AT 21.04.2010	(84) CY 26.05.2010	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	EE 21.04.2010	ES 01.08.2010	PL 21.04.2010	SE 21.04.2010
CY 26.05.2010	CZ 21.04.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010
DK 21.04.2010	FI 21.04.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	(11) <b>1 918 024</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>
GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	(84) SI 06.10.2010	
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	PL 21.04.2010	PT 23.08.2010	(11) <b>1 918 792</b>	(51) <b>G04B 19/25</b>
PL 21.04.2010	SE 21.04.2010	RO 21.04.2010	SE 21.04.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010
(11) <b>1 914 542</b>	(51) <b>G01N 25/72</b>	(11) <b>1 916 672</b>	(51) <b>H01B 3/44</b>	CY 26.05.2010	CZ 21.04.2010
(84) LT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	DK 21.04.2010	ES 01.08.2010
PL 15.09.2010	SI 15.09.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
		FI 28.07.2010	PL 28.07.2010	IE 21.04.2010	IS 21.08.2010
(11) <b>1 914 564</b>	(51) <b>G01S 7/497</b>	(11) <b>1 916 857</b>	(51) <b>H04W 60/04</b>	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
(84) EE 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) AT 29.09.2010	(84) LT 29.09.2010	NL 21.04.2010	PL 21.04.2010
RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010	SI 29.09.2010	FI 29.09.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
FI 23.06.2010	GR 24.09.2010			SK 21.04.2010	
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(11) <b>1 917 053</b>	(51) <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>1 920 797</b>	(51) <b>A61M 39/28</b>
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010
SE 23.06.2010	SI 23.06.2010	LT 22.09.2010	SI 22.09.2010	RO 14.04.2010	SK 14.04.2010
SK 23.06.2010				CY 26.05.2010	CZ 14.04.2010
(11) <b>1 915 082</b>	(51) <b>A47L 9/16</b>	(11) <b>1 917 063</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	DK 14.04.2010	ES 25.07.2010
(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) PT 02.11.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
CZ 23.06.2010	EE 23.06.2010	CZ 30.06.2010	EE 30.06.2010	IE 14.04.2010	IS 14.08.2010
FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010
NL 23.06.2010	PL 23.06.2010	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010
RO 23.06.2010	SE 23.06.2010	RO 30.06.2010	SE 30.06.2010		
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	SI 30.06.2010	SK 30.06.2010	(11) <b>1 921 237</b>	(51) <b>E05C 19/00</b>
				(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
(11) <b>1 915 100</b>	(51) <b>A61B 17/74</b>	(11) <b>1 917 195</b>	(51) <b>B65D 51/22</b>	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010
(84) AT 14.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) CZ 14.04.2010	(84) CY 26.05.2010	SK 07.04.2010	CY 26.05.2010
PT 15.11.2010	PL 14.07.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	CZ 07.04.2010	ES 18.07.2010
BG 14.10.2010	LT 14.07.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
NL 14.07.2010	SI 14.07.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010
		LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	LV 07.04.2010	PL 07.04.2010
(11) <b>1 915 792</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	SI 07.04.2010	
(84) AT 23.06.2010	(84) PT 25.10.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010		
RO 23.06.2010	CZ 23.06.2010	SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	(11) <b>1 921 922</b>	(51) <b>A22B 5/10</b>
EE 23.06.2010	FI 23.06.2010			(84) AT 15.09.2010	(84) FI 15.09.2010
GR 24.09.2010	LT 23.06.2010	(11) <b>1 917 206</b>	(51) <b>B67C 3/26</b>	LT 15.09.2010	PL 15.09.2010
LV 23.06.2010	NL 23.06.2010	(84) AT 12.05.2010	(84) RO 12.05.2010	SI 15.09.2010	
PL 23.06.2010	SE 23.06.2010	CZ 12.05.2010	MC 31.07.2010		
SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	CY 26.05.2010	DK 12.05.2010	(11) <b>1 922 844</b>	(51) <b>H04W 12/02</b>
		EE 12.05.2010	FI 12.05.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010
(11) <b>1 915 880</b>	(51) <b>H04W 16/02</b>	GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010
(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	LT 28.07.2010	NL 28.07.2010
BG 03.06.2010	CY 03.03.2010	NL 12.05.2010	PL 12.05.2010	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010
CZ 03.03.2010	DK 03.03.2010	SE 12.05.2010	SI 12.05.2010		
EE 03.03.2010	ES 14.06.2010	SK 12.05.2010		(11) <b>1 923 229</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>
FI 03.03.2010	GR 04.06.2010			(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010
IS 03.07.2010	LT 03.03.2010	(11) <b>1 917 750</b>	(51) <b>H04K 3/00</b>	SI 04.08.2010	BG 04.11.2010
LV 03.03.2010	MC 31.07.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) RO 28.04.2010	FI 04.08.2010	PL 04.08.2010
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	CZ 28.04.2010	CY 26.05.2010		
PT 05.07.2010	RO 03.03.2010	DK 28.04.2010	EE 28.04.2010	(11) <b>1 924 298</b>	(51) <b>A61L 27/14</b>
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	(84) FI 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010
SK 03.03.2010		IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	BG 14.10.2010	LT 14.07.2010
		LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	NL 14.07.2010	PL 14.07.2010
		SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	SI 14.07.2010	
(11) <b>1 915 887</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 917 763</b>	(51) <b>H04W 74/02</b>	(11) <b>1 924 362</b>	(51) <b>B05B 15/08</b>
(84) AT 29.09.2010	(84) FI 29.09.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) SI 15.09.2010
LT 29.09.2010	SI 29.09.2010	BG 21.10.2010	LT 21.07.2010	FI 15.09.2010	LT 15.09.2010
		PL 21.07.2010	SI 21.07.2010	PL 15.09.2010	
(11) <b>1 916 415</b>	(51) <b>F03D 1/04</b>	(11) <b>1 917 982</b>	(51) <b>A61L 15/32</b>	(11) <b>1 924 443</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>
(84) LT 14.07.2010	(84) PT 15.11.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) EE 21.04.2010	(84) AT 07.07.2010	(84) FI 07.07.2010
SI 14.07.2010	BG 14.10.2010	RO 21.04.2010	CY 26.05.2010	PT 08.11.2010	BG 07.10.2010
FI 14.07.2010	NL 14.07.2010	CZ 21.04.2010	DK 21.04.2010		
PL 14.07.2010					

LT 07.07.2010	NL 07.07.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	IS 05.09.2010	LT 05.05.2010
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	LV 05.05.2010	NL 05.05.2010
(11) <b>1 925 389</b>	(51) <b>B23K 1/00</b>	LV 26.05.2010	NL 26.05.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010
(84) PT 13.09.2010	(84) AT 12.05.2010	PL 26.05.2010	SE 26.05.2010	(11) <b>1 931 187</b>	(51) <b>H05K 5/02</b>
EE 12.05.2010	RO 12.05.2010	(11) <b>1 929 725</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(84) LT 28.07.2010	(84) PT 29.11.2010
CY 26.05.2010	CZ 12.05.2010	(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	SI 28.07.2010	BG 28.10.2010
DK 12.05.2010	ES 23.08.2010	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010
FI 12.05.2010	GR 13.08.2010	SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	PL 28.07.2010	
IS 12.09.2010	LT 12.05.2010	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	(11) <b>1 931 232</b>	(51) <b>A47C 15/00</b>
LV 12.05.2010	NL 12.05.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	(84) FI 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010
PL 12.05.2010	SI 12.05.2010	NL 30.06.2010	PL 30.06.2010	PL 01.09.2010	SI 01.09.2010
SK 12.05.2010	SE 30.06.2010	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010	(11) <b>1 931 396</b>	(51) <b>A61L 15/22</b>
(11) <b>1 925 702</b>	(51) <b>D06C 27/00</b>	(11) <b>1 929 726</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010
(84) SI 06.10.2010		(84) AT 11.08.2010	(84) LT 11.08.2010	PT 13.12.2010	BG 11.11.2010
(11) <b>1 926 902</b>	(51) <b>F02F 3/00</b>	PT 13.12.2010	SI 11.08.2010	LT 11.08.2010	NL 11.08.2010
(84) PT 16.08.2010	(84) CZ 14.04.2010	BG 11.11.2010	DK 11.08.2010	PL 11.08.2010	SI 11.08.2010
CY 26.05.2010	DK 14.04.2010	FI 11.08.2010	NL 11.08.2010		
EE 14.04.2010	ES 25.07.2010	PL 11.08.2010		(11) <b>1 931 434</b>	(51) <b>A63B 23/02</b>
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010			(84) SI 06.10.2010	
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	(11) <b>1 929 920</b>	(51) <b>A47L 15/16</b>	(11) <b>1 931 561</b>	(51) <b>B63B 27/16</b>
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 16.06.2010	(84) PT 18.10.2010
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	SI 01.09.2010	FI 01.09.2010	CZ 16.06.2010	CY 16.06.2010
RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	(11) <b>1 929 922</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	EE 16.06.2010	FI 16.06.2010
SI 14.04.2010	SK 14.04.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	GR 17.09.2010	LT 16.06.2010
		SI 01.09.2010	FI 01.09.2010	LV 16.06.2010	PL 16.06.2010
(11) <b>1 927 553</b>	(51) <b>B65D 41/34</b>	(11) <b>1 929 923</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	RO 16.06.2010	SE 16.06.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	SI 16.06.2010	SK 16.06.2010
SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	SI 01.09.2010	FI 01.09.2010		
FI 18.08.2010				(11) <b>1 932 620</b>	(51) <b>B24B 33/02</b>
(11) <b>1 927 834</b>	(51) <b>G01L 5/10</b>	(11) <b>1 929 959</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>	(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010
(84) PT 27.09.2010	(84) EE 26.05.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010	FI 29.09.2010	
RO 26.05.2010	CY 26.05.2010	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010		
DK 26.05.2010	GR 27.08.2010	CY 26.05.2010	CZ 07.04.2010	(11) <b>1 932 650</b>	(51) <b>B29C 65/06</b>
IE 26.05.2010	IS 26.09.2010	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) PT 11.10.2010
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	RO 09.06.2010	CY 09.06.2010
NL 26.05.2010	SI 26.05.2010	IS 07.08.2010	LT 07.04.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
		LV 07.04.2010	NL 07.04.2010	IE 09.06.2010	LT 09.06.2010
(11) <b>1 928 057</b>	(51) <b>H01R 4/02</b>	PL 07.04.2010	SE 07.04.2010	LV 09.06.2010	SI 09.06.2010
(84) LT 04.08.2010	(84) PT 06.12.2010	SI 07.04.2010	SK 07.04.2010		
SI 04.08.2010	BG 04.11.2010			(11) <b>1 933 494</b>	(51) <b>H04L 7/00</b>
PL 04.08.2010				(84) PT 09.08.2010	(84) AT 07.04.2010
		(11) <b>1 930 182</b>	(51) <b>B60B 27/02</b>	EE 07.04.2010	RO 07.04.2010
(11) <b>1 928 294</b>	(51) <b>A61B 3/107</b>	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	SK 07.04.2010	CY 26.05.2010
(84) AT 08.09.2010	(84) SI 08.09.2010	EE 21.04.2010	RO 21.04.2010	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
FI 08.09.2010	LT 08.09.2010	CY 26.05.2010	CZ 21.04.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010
PL 08.09.2010		DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
		FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
(11) <b>1 928 762</b>	(51) <b>B65D 81/34</b>	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	PL 21.04.2010	SE 21.04.2010		
SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	SI 21.04.2010	SK 21.04.2010	(11) <b>1 934 052</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>
CZ 02.06.2010	FI 02.06.2010			(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
GR 03.09.2010	LT 02.06.2010	(11) <b>1 930 492</b>	(51) <b>D04H 3/14</b>	RO 28.04.2010	CZ 28.04.2010
LV 02.06.2010	NL 02.06.2010	(84) LT 29.09.2010	(84) SI 29.09.2010	CY 26.05.2010	DK 28.04.2010
PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	FI 29.09.2010		EE 28.04.2010	ES 08.08.2010
SI 02.06.2010				FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
		(11) <b>1 931 114</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010
(11) <b>1 929 147</b>	(51) <b>F02K 9/64</b>	(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010
(84) AT 25.08.2010	(84) FI 25.08.2010	PT 29.11.2010	SI 28.07.2010	PL 28.04.2010	SE 28.04.2010
PT 27.12.2010	BG 25.11.2010	BG 28.10.2010	FI 28.07.2010	SI 28.04.2010	SK 28.04.2010
LT 25.08.2010	PL 25.08.2010	NL 28.07.2010	PL 28.07.2010		
SI 25.08.2010				(11) <b>1 934 240</b>	(51) <b>C07H 21/02</b>
		(11) <b>1 931 161</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	(84) LT 15.09.2010	(84) AT 15.09.2010
(11) <b>1 929 722</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	SI 15.09.2010	FI 15.09.2010
(84) PT 27.09.2010	(84) AT 26.05.2010	RO 05.05.2010	SK 05.05.2010	PL 15.09.2010	
EE 26.05.2010	RO 26.05.2010	CY 26.05.2010	CZ 05.05.2010		
SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	(11) <b>1 934 585</b>	(51) <b>G01N 21/90</b>
CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	GR 06.08.2010	IE 05.05.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010

RO 28.04.2010	CY 26.05.2010	SI 14.07.2010	(11) <b>1 940 264</b>	(51) <b>A47G 29/02</b>	(11) <b>1 945 459</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>
CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) EE 09.06.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	
EE 28.04.2010	ES 08.08.2010	SK 09.06.2010	CY 09.06.2010	PT 20.12.2010	BG 18.11.2010	
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	CZ 09.06.2010	FI 09.06.2010	LT 18.08.2010	PL 18.08.2010	
IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	GR 10.09.2010	LT 09.06.2010	SI 18.08.2010		
LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	LV 09.06.2010	PL 09.06.2010	(11) <b>1 945 495</b>	(51) <b>B62D 27/06</b>	
PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	RO 09.06.2010	SE 09.06.2010	(84) SI 06.10.2010		
SI 28.04.2010	SK 28.04.2010	SI 09.06.2010		(11) <b>1 945 556</b>	(51) <b>B67B 3/20</b>	
(11) <b>1 937 049</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 940 747</b>	(51) <b>C03B 40/04</b>	(84) PT 06.09.2010	(84) EE 05.05.2010	
(84) PT 16.08.2010	(84) EE 14.04.2010	(84) LT 01.09.2010	(84) AT 01.09.2010	SK 05.05.2010	CY 26.05.2010	
RO 14.04.2010	CY 26.05.2010	SI 01.09.2010	PL 01.09.2010	DK 05.05.2010	FI 05.05.2010	
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	FI 01.09.2010		GR 06.08.2010	IS 05.09.2010	
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(11) <b>1 941 395</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	NL 05.05.2010	RO 05.05.2010	
IE 14.04.2010	IS 14.08.2010	(84) PT 06.12.2010	(84) SI 04.08.2010	SE 05.05.2010	SI 05.05.2010	
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	BG 04.11.2010	FI 04.08.2010	(11) <b>1 945 567</b>	(51) <b>C01D 5/00</b>	
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	LT 04.08.2010	NL 04.08.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) FI 21.07.2010	
(11) <b>1 937 617</b>	(51) <b>C07C 41/50</b>	PL 04.08.2010		PT 22.11.2010	PL 21.07.2010	
(84) PT 04.10.2010	(84) CZ 02.06.2010	(11) <b>1 941 519</b>	(51) <b>H01B 3/44</b>	BG 21.10.2010	LT 21.07.2010	
CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) EE 02.06.2010	SI 21.07.2010		
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	PT 04.10.2010	RO 02.06.2010	(11) <b>1 945 767</b>	(51) <b>C07K 16/18</b>	
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	SK 02.06.2010	CY 02.06.2010	(84) PT 09.08.2010	(84) EE 07.04.2010	
SI 02.06.2010	SK 02.06.2010	CZ 02.06.2010	GR 03.09.2010	RO 07.04.2010	SK 07.04.2010	
(11) <b>1 938 321</b>	(51) <b>G11B 7/243</b>	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	CY 26.05.2010	CZ 07.04.2010	
(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	PL 02.06.2010	SE 02.06.2010	DK 07.04.2010	ES 18.07.2010	
EE 21.04.2010	SK 21.04.2010	SI 02.06.2010		FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	
CY 26.05.2010	CZ 21.04.2010	(11) <b>1 943 088</b>	(51) <b>B29D 30/06</b>	IE 07.04.2010	IS 07.08.2010	
DK 21.04.2010	ES 01.08.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	EE 28.04.2010	SK 28.04.2010	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	
IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	CY 26.05.2010	CZ 28.04.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	
LV 21.04.2010	NL 21.04.2010	DK 28.04.2010	ES 08.08.2010	(11) <b>1 946 204</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>	
PL 21.04.2010	RO 21.04.2010	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010	
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	IS 28.08.2010	LT 28.04.2010	EE 28.04.2010	RO 28.04.2010	
(11) <b>1 938 432</b>	(51) <b>H02G 15/18</b>	LV 28.04.2010	NL 28.04.2010	SK 28.04.2010	CY 26.05.2010	
(84) PT 06.09.2010	(84) AT 05.05.2010	PL 28.04.2010	SE 28.04.2010	CZ 28.04.2010	DK 28.04.2010	
EE 05.05.2010	RO 05.05.2010	SI 28.04.2010		ES 08.08.2010	FI 28.04.2010	
SK 05.05.2010	CY 26.05.2010	(11) <b>1 943 846</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010	
CZ 05.05.2010	DK 05.05.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	
FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	EE 21.04.2010	SK 21.04.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010	
IS 05.09.2010	LT 05.05.2010	CY 26.05.2010	CZ 21.04.2010	SE 28.04.2010	SI 28.04.2010	
LV 05.05.2010	NL 05.05.2010	DK 21.04.2010	FI 21.04.2010	(11) <b>1 946 205</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>	
PL 05.05.2010	SI 05.05.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	
(11) <b>1 938 496</b>	(51) <b>H04L 1/20</b>	LV 21.04.2010	SE 21.04.2010	EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	
(84) AT 01.09.2010	(84) LT 01.09.2010	SI 21.04.2010		SK 14.04.2010	CY 26.05.2010	
SI 01.09.2010	FI 01.09.2010	(11) <b>1 944 633</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	
PL 01.09.2010		(84) AT 28.07.2010	(84) LT 28.07.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	
(11) <b>1 938 924</b>	(51) <b>B24B 23/02</b>	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	
(84) LT 07.07.2010	(84) PT 08.11.2010	FI 28.07.2010	NL 28.07.2010	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	
BG 07.10.2010	FI 07.07.2010	PL 28.07.2010	SI 28.07.2010	NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	
PL 07.07.2010	SI 07.07.2010	(11) <b>1 945 069</b>	(51) <b>A47G 29/02</b>	SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	
(11) <b>1 939 246</b>	(51) <b>C08K 9/04</b>	(84) AT 26.05.2010	(84) EE 26.05.2010	(11) <b>1 947 866</b>	(51) <b>H04N 9/31</b>	
(84) PT 16.08.2010	(84) AT 14.04.2010	SK 26.05.2010	CY 26.05.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) LT 08.09.2010	
EE 14.04.2010	RO 14.04.2010	CZ 26.05.2010	DK 26.05.2010	FI 08.09.2010	PL 08.09.2010	
SK 14.04.2010	CY 26.05.2010	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	SI 08.09.2010		
CZ 14.04.2010	DK 14.04.2010	IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(11) <b>1 948 030</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	
ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	LV 26.05.2010	PL 26.05.2010	(84) LT 21.07.2010	(84) PT 22.11.2010	
GR 15.07.2010	IS 14.08.2010	RO 26.05.2010	SE 26.05.2010	SI 21.07.2010	PL 21.07.2010	
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	SI 26.05.2010		BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	
NL 14.04.2010	PL 14.04.2010	(11) <b>1 945 157</b>	(51) <b>A61F 5/055</b>	(11) <b>1 948 979</b>	(51) <b>F16H 55/56</b>	
SE 14.04.2010	SI 14.04.2010	(84) FI 25.08.2010	(84) PT 27.12.2010	(84) AT 21.07.2010	(84) LT 21.07.2010	
(11) <b>1 939 465</b>	(51) <b>F16B 25/00</b>	BG 25.11.2010	LT 25.08.2010	PT 22.11.2010	SI 21.07.2010	
(84) LT 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010			BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	
FI 14.07.2010	PT 15.11.2010			PL 21.07.2010		
PL 14.07.2010	BG 14.10.2010					

(11) <b>1 949 689</b>	(51) <b>G06T 15/00</b>	FI 28.07.2010	PT 29.11.2010	(11) <b>1 965 655</b>	(51) <b>A23G 4/08</b>
(84) AT 30.06.2010	(84) EE 30.06.2010	PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 28.04.2010
PT 02.11.2010	RO 30.06.2010	NL 28.07.2010	SI 28.07.2010	EE 28.04.2010	SK 28.04.2010
SK 30.06.2010	CZ 30.06.2010	(11) <b>1 960 573</b>	(51) <b>D01G 21/00</b>	CY 02.06.2010	CZ 28.04.2010
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) LT 15.09.2010	ES 08.08.2010	FI 28.04.2010
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	SI 15.09.2010	FI 15.09.2010	GR 29.07.2010	IS 28.08.2010
PL 30.06.2010	SE 30.06.2010	(11) <b>1 960 610</b>	(51) <b>E04C 2/16</b>	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
SI 30.06.2010		(84) SK 14.04.2010	(84) CY 02.06.2010	NL 28.04.2010	PL 28.04.2010
(11) <b>1 949 755</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 961 207</b>	(51) <b>H04N 1/40</b>	RO 28.04.2010	SE 28.04.2010
(84) AT 12.05.2010	(84) CZ 12.05.2010	(84) SK 14.04.2010	(84) AT 07.07.2010	SI 28.04.2010	
CY 26.05.2010	EE 12.05.2010	DK 14.04.2010	EE 14.04.2010	(11) <b>1 966 031</b>	(51) <b>B62D 21/02</b>
ES 23.08.2010	FI 12.05.2010	ES 25.07.2010	FI 14.04.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010
GR 13.08.2010	IS 12.09.2010	GR 15.07.2010	IE 14.04.2010	SK 07.04.2010	CY 02.06.2010
LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	IS 14.08.2010	LT 14.04.2010	DK 07.04.2010	EE 07.04.2010
PL 12.05.2010	PT 13.09.2010	LV 14.04.2010	NL 14.04.2010	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010
RO 12.05.2010	SE 12.05.2010	PL 14.04.2010	PT 16.08.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
SI 12.05.2010	SK 12.05.2010	RO 14.04.2010	SE 14.04.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
(11) <b>1 951 150</b>	(51) <b>A61F 2/04</b>	(11) <b>1 961 829</b>	(51) <b>C22B 1/16</b>	NL 07.04.2010	PL 07.04.2010
(84) AT 18.08.2010	(84) PT 20.12.2010	(84) LT 07.07.2010	(84) AT 28.04.2010	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010
SI 18.08.2010	BG 18.11.2010	PT 08.11.2010	RO 28.04.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
FI 18.08.2010	LT 18.08.2010	BG 07.10.2010	CY 02.06.2010	(11) <b>1 966 500</b>	(51) <b>F16D 3/223</b>
PL 18.08.2010		SI 07.07.2010	DK 28.04.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) FI 08.09.2010
(11) <b>1 952 524</b>	(51) <b>H02P 1/28</b>	(11) <b>1 963 000</b>	(51) <b>B01J 13/02</b>	PL 08.09.2010	SI 08.09.2010
(84) LT 14.07.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) PT 30.08.2010	(84) AT 15.09.2010	(11) <b>1 966 505</b>	(51) <b>F16D 65/00</b>
PT 15.11.2010	SI 14.07.2010	EE 28.04.2010	PL 15.09.2010	(84) PT 23.08.2010	(84) AT 21.04.2010
BG 14.10.2010	FI 14.07.2010	SK 28.04.2010		EE 21.04.2010	CZ 21.04.2010
NL 14.07.2010	PL 14.07.2010	CZ 28.04.2010		SK 21.04.2010	CY 02.06.2010
(11) <b>1 952 534</b>	(51) <b>H03K 17/76</b>	ES 08.08.2010		DK 21.04.2010	ES 01.08.2010
(84) LT 08.09.2010	(84) AT 08.09.2010	GR 29.07.2010		FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
PL 08.09.2010	FI 08.09.2010	LT 28.04.2010		IS 21.08.2010	LT 21.04.2010
SI 08.09.2010		PL 28.04.2010		LV 21.04.2010	NL 21.04.2010
(11) <b>1 954 064</b>	(51) <b>H04W 4/08</b>	(11) <b>1 963 330</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	PL 21.04.2010	RO 21.04.2010
(84) LT 08.09.2010	(84) AT 08.09.2010	(84) AT 11.08.2010	(84) FI 11.08.2010	SE 21.04.2010	SI 21.04.2010
SI 08.09.2010	FI 08.09.2010	PT 13.12.2010	PL 11.08.2010	(11) <b>1 966 901</b>	(51) <b>H04B 5/00</b>
(11) <b>1 954 201</b>	(51) <b>A61B 17/11</b>	BG 11.11.2010	LT 11.08.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) FI 22.09.2010
(84) LT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	NL 11.08.2010	SI 11.08.2010	PL 22.09.2010	LT 22.09.2010
PL 28.07.2010	BG 28.10.2010	(11) <b>1 964 331</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SI 22.09.2010	
SI 28.07.2010		(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	(11) <b>1 968 810</b>	(51) <b>B60C 9/20</b>
(11) <b>1 954 961</b>	(51) <b>F16H 55/08</b>	PT 20.12.2010	PL 18.08.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010
(84) AT 02.06.2010	(84) PT 04.10.2010	BG 18.11.2010	LT 18.08.2010	SK 07.04.2010	CY 02.06.2010
CZ 02.06.2010	SK 02.06.2010	SI 18.08.2010		DK 07.04.2010	EE 07.04.2010
CY 02.06.2010	EE 02.06.2010	(11) <b>1 964 426</b>	(51) <b>H04W 28/24</b>	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	(84) LT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	SI 28.07.2010		NL 07.04.2010	PL 07.04.2010
RO 02.06.2010	SE 02.06.2010	(11) <b>1 965 634</b>	(51) <b>A01K 67/00</b>	PT 09.08.2010	RO 07.04.2010
SI 02.06.2010		(84) AT 11.08.2010	(84) SI 04.08.2010	SE 07.04.2010	SI 07.04.2010
(11) <b>1 955 417</b>	(51) <b>H01R 13/74</b>	PT 13.12.2010		(11) <b>1 968 846</b>	(51) <b>B62D 53/08</b>
(84) LT 21.07.2010	(84) AT 21.07.2010	BG 11.11.2010		(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010
PT 22.11.2010	PL 21.07.2010	NL 11.08.2010		PT 20.12.2010	PL 18.08.2010
BG 21.10.2010	FI 21.07.2010	(11) <b>1 964 331</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	BG 18.11.2010	LT 18.08.2010
NL 21.07.2010	SI 21.07.2010	(84) AT 18.08.2010	(84) FI 18.08.2010	SI 18.08.2010	
(11) <b>1 955 463</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>	PT 20.12.2010	PL 18.08.2010	(11) <b>1 969 003</b>	(51) <b>C07K 14/475</b>
(84) LT 22.09.2010	(84) AT 22.09.2010	BG 18.11.2010	LT 18.08.2010	(84) LT 08.09.2010	(84) AT 08.09.2010
SI 22.09.2010	PL 22.09.2010	SI 18.08.2010		SI 08.09.2010	
FI 22.09.2010		(11) <b>1 964 426</b>	(51) <b>H04W 28/24</b>	(11) <b>1 969 015</b>	(51) <b>C08C 19/00</b>
(11) <b>1 957 343</b>	(51) <b>B62D 7/18</b>	(84) LT 28.07.2010	(84) FI 28.07.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) CZ 07.04.2010
(84) LT 29.09.2010	(84) AT 29.09.2010	PT 29.11.2010	BG 28.10.2010	SK 07.04.2010	CY 02.06.2010
FI 29.09.2010	SI 29.09.2010	SI 28.07.2010		DK 07.04.2010	EE 07.04.2010
(11) <b>1 958 030</b>	(51) <b>G03G 15/16</b>	(11) <b>1 965 634</b>	(51) <b>A01K 67/00</b>	ES 18.07.2010	FI 07.04.2010
(84) LT 28.07.2010	(84) AT 28.07.2010	(84) BG 04.11.2010	(84) SI 04.08.2010	GR 08.07.2010	IS 07.08.2010
				LT 07.04.2010	LV 07.04.2010
				NL 07.04.2010	PL 07.04.2010

- PT 09.08.2010 RO 07.04.2010 (11) **1 329 522** (51) **C12Q 1/70**  
SE 07.04.2010 SI 07.04.2010 (45) 05.05.2010  
(73) BML, Inc., 21-3, Sendagaya 5-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0051, JP  
01 07.02.2011  
Zwicker, Jörk, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE  
(74) Vossius, Volker, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (11) **1 969 016** (51) **C08C 19/00**  
(84) AT 28.04.2010 (84) CZ 28.04.2010  
SK 28.04.2010 CY 02.06.2010  
DK 28.04.2010 EE 28.04.2010  
ES 08.08.2010 FI 28.04.2010  
GR 29.07.2010 IS 28.08.2010  
LT 28.04.2010 LV 28.04.2010  
NL 28.04.2010 PL 28.04.2010  
PT 30.08.2010 RO 28.04.2010  
SE 28.04.2010 SI 28.04.2010
- (11) **1 969 566** (51) **G07C 9/00**  
(84) AT 28.07.2010 (84) FI 28.07.2010  
PT 29.11.2010 PL 28.07.2010  
BG 28.10.2010 LT 28.07.2010  
NL 28.07.2010 SI 28.07.2010
- (11) **1 969 875** (51) **H04B 7/185**  
(84) LT 04.08.2010 (84) AT 04.08.2010  
FI 04.08.2010 PT 06.12.2010  
PL 04.08.2010 BG 04.11.2010  
SI 04.08.2010
- (11) **1 971 478** (51) **B29D 30/00**  
(84) AT 29.09.2010 (84) FI 29.09.2010  
LT 29.09.2010 SI 29.09.2010
- (11) **1 976 775** (51) **B65D 83/16**  
(84) LT 21.07.2010 (84) AT 21.07.2010  
PT 22.11.2010 BG 21.10.2010  
FI 21.07.2010 SI 21.07.2010
- (11) **2 102 025** (51) **B60J 7/14**  
(84) CZ 05.05.2010 (84) SK 05.05.2010  
CY 16.06.2010 DK 05.05.2010  
EE 05.05.2010 ES 16.08.2010  
FI 05.05.2010 GR 06.08.2010  
IE 05.05.2010 IS 05.09.2010  
LT 05.05.2010 LV 05.05.2010  
NL 05.05.2010 PL 05.05.2010  
PT 06.09.2010 RO 05.05.2010  
SE 05.05.2010 SI 05.05.2010
- II.6(1)**  
• **Einspruch**  
• **Opposition**  
• **Opposition**
- (11) **1 164 674** (51) **H02G 3/04**  
(45) 04.08.2010  
(73) GEWISS S.p.A., Via A. Volta 1, I-24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT  
01 08.02.2011  
Bocchiotti S.p.A. Societa' per l'Industria Elettrotecnica, Via Vittor Pisani, 16, I-20124 Milano, IT  
(74) Leihkauf, Steffen Falk, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
- (11) **1 182 165** (51) **B67B 3/28**  
(45) 05.05.2010  
(73) Sidel S.p.A., Via La Spezia 241/a, 43126 Parma, IT  
01 07.02.2011  
Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE  
(74) Schuster, Thomas, et al. Grünecker Kinkel-dey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 439 240** (51) **C23C 2/06**  
(45) 19.05.2010  
(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
01 14.02.2011  
Benteler Automobiltechnik GmbH & Co. KG, Elsener Str. 95, 33102 Paderborn, DE  
(74) Ksoll, Peter, Bockermann - Ksoll - Griepentrost Patentanwälte Bergstrasse 159, D-44791 Bochum, DE
- (11) **1 458 926** (51) **D21C 1/00**  
(45) 12.05.2010  
(73) Metso Fiber Karlstad AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE  
01 11.02.2011  
Gustavsson, Lennart, Renvallsvägen 38, 653 50 Karlstad, SE  
01 11.02.2011  
Andritz, Inc., One Namic Place, Glens Falls, NY 12801, US  
(74) HOFFMANN EITLÉ, et al, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (11) **1 466 801** (51) **B61D 1/06**  
(45) 12.05.2010  
(73) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR  
01 11.02.2011  
Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE  
(74) Krüger, Jérôme, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 479 709** (51) **C08G 63/199**  
(45) 12.05.2010  
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
01 11.02.2011  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
02 11.02.2011  
BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE  
(74) Steffan, Gerhard, Leifert & Steffan Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE
- (11) **1 517 751** (51) **B01J 37/08**  
(45) 05.05.2010  
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2501 CJ Den Haag, NL  
01 05.02.2011  
Scientific Design Company Inc., 49 Industrial Avenue, Little Ferry New Jersey 07643-1901, US  
(74) Westendorp | Sommer, et al, Uhländstrasse 2, 80336 München, DE
- (11) **1 538 240** (51) **C25D 11/04**  
(45) 12.05.2010  
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP  
01 14.02.2011
- SRAM Deutschland GmbH, 97404 Schweinfurt, DE  
(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE
- (11) **1 600 061** (51) **A23L 1/30**  
(45) 12.05.2010  
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
01 11.02.2011  
Tiense Suikerraffinaderij n.v., Tervurenlaan 182, 1150 Brussel, BE  
(74) Schrell, Andreas, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 614 621** (51) **B63H 23/24**  
(45) 12.05.2010  
(73) Convertteam GmbH, Culemeyerstrasse 1, 12277 Berlin, DE  
01 11.02.2011  
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 618 790** (51) **A23C 1/16**  
(45) 12.05.2010  
(73) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US  
01 14.02.2011  
Friesland Brands B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL  
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **1 628 730** (51) **B01D 15/08**  
(45) 12.05.2010  
(73) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER (GRENOBLE 1), Domaine Universitaire, 38040 Saint Martin d'Heres, FR  
01 14.02.2011  
Gleiter, Hermann, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE
- (11) **1 662 012** (51) **C21D 8/02**  
(45) 12.05.2010  
(73) ARVEDI, Giovanni, Via Mercatello, 26, I-26100 Cremona, IT  
01 14.02.2011  
SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
(74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE
- (11) **1 666 095** (51) **A61Q 5/06**  
(45) 19.05.2010  
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
01 15.02.2011  
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 687 264** (51) **C07C 303/32**  
(45) 12.05.2010  
(73) Sasol Solvents Germany GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE  
01 11.02.2011  
RHODIA Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR  
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR
- (11) **1 747 320** (51) **D21F 1/00**  
(45) 12.05.2010  
(73) AstenJohnson, Inc., 4399 Corporate Road, Charleston, SC 29405, US  
01 11.02.2011



- Metso Fabrics Oy, Yrittäjänkatu 21, 33710 Tampere, FI
- (74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI
- (11) **1 782 824** (51) **A61K 38/44**  
(45) 12.05.2010  
(73) Sciotec Diagnostic Technologies GmbH, Ziegelfeldstrasse 3, 3430 Tulln, AT  
01 14.02.2011  
Klare, Jutta, Thusneldastrasse 18, 50679 Köln, DE
- (74) Schumacher & Willsau, et al, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE
- (11) **1 793 779** (51) **A61F 13/15**  
(45) 12.05.2010  
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
01 10.02.2011  
Uni-Charm Corporation, 182 Shimobun, Kinsei-cho Shikokuchuo-City Ehime, JP
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, et al, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE  
02 11.02.2011  
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- (11) **1 812 548** (51) **C12C 5/00**  
(45) 12.05.2010  
(73) N-Zyme BioTec GmbH, Riedstrasse 7, 64295 Darmstadt, DE  
01 14.02.2011  
DANISCO A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
- (11) **1 819 235** (51) **A23K 1/00**  
(45) 05.05.2010  
(73) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH  
01 07.02.2011  
Amandus Kahl GmbH & Co. KG, Dieselstr. 5-9, 21465 Reinbek, DE
- (74) Harfingier, Jan Philipp, Glawe - Delfs - Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, D-20148 Hamburg, DE
- (11) **1 828 516** (51) **E05F 3/00**  
(45) 12.05.2010  
(73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE  
01 11.02.2011  
GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (11) **1 832 399** (51) **B26D 7/06**  
(45) 26.05.2010  
(73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH  
01 16.02.2011  
Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (11) **1 835 041** (51) **C22C 19/05**  
(45) 15.09.2010  
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
01 11.02.2011  
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (74) Kaiser, Axel, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 837 273** (51) **B62J 6/04**  
(45) 12.05.2010  
(73) Passuello, Ivan, Via Canova 47, 31020 San Zenone Degli Ezzelini TV, IT  
01 11.02.2011  
sks-metaplast SCHEFFER-KLUTE GMBH, Zur Hubertushalle 4, D-59846 Sundern/Sauerland, DE
- (74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Apothekerstraße 55, DE-59755 Arnsberg, DE
- (11) **1 843 860** (51) **B05D 5/08**  
(45) 12.05.2010  
(73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE  
01 11.02.2011  
Federal-Mogul Wiesbaden GmbH, Stielstrasse 11, 65201 Wiesbaden, DE
- (74) Fuchsle, Kathrin, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-81925 München, DE
- (11) **1 843 943** (51) **B64C 9/20**  
(45) 12.05.2010  
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US  
01 11.02.2011  
AIRBUS SAS(FR)/ AIRBUS OPÉRATIONS SAS(FR)/ AIRBUS OPERATIONS LTD (GB)/ AIRBUS OPERATIONS GMBH (DE)/ AIRBUS OPERATIONS S.L. (ES), 1 Rond-Point Maurice Bellonte 316 route de Bayonne/New Filton House Filton/Kreetslag 10/Avenida de John Lennon s/n F-31700 Blagnac/F-31060 Toulouse Bristol BS99 7AR/D-21129 Hamburg/, ES-Madrid, FR
- (74) Worthington, Richard Easton, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
- (11) **1 872 666** (51) **A23L 1/10**  
(45) 05.05.2010  
(73) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US  
01 04.02.2011  
PepsiCo International Limited, 63 Kew Road Richmond Surrey TW9 2QL, GB
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
- (11) **1 887 169** (51) **E05B 9/08**  
(45) 12.05.2010  
(73) Construction Diffusion Vente Internationale, 31, avenue du Général Leclerc, 93500 Pantin, FR  
01 14.02.2011  
ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE
- (74) Köhler, Walter, et al, Louis, Pöhlau, Lohrentz Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
- (11) **1 894 675** (51) **B24B 37/04**  
(45) 19.05.2010  
(73) Fujikoshi Machinery Corp., 1650 Kiyono Matsushiro-machi, Nagano-shi Nagano 381-1233, JP  
01 15.02.2011  
Peter Wolters GmbH, Büsumer Strasse 96, 24768 Rendsburg, DE
- (74) Mönkemeyer, Philipp, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, D-20354 Hamburg, DE
- (11) **1 900 412** (51) **B01D 33/03**  
(45) 12.05.2010  
(73) Axiom Process Limited, Central Square South, Orchard Street, Newcastle Upon Tyne NE1 3XX, GB  
01 11.02.2011
- Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB  
02 14.02.2011  
National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, Texas 77036, US
- (74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
- (11) **1 953 486** (51) **F25J 3/02**  
(45) 12.05.2010  
(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US  
01 10.02.2011  
L AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L ETUDE ET L EXPLOITATION DES PROCESSES GEORGES CLAUDE, 75 Quai d'Orsay, 75007 PARIS, FR
- (74) Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (11) **1 959 179** (51) **F16L 15/00**  
(45) 12.05.2010  
(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
01 14.02.2011  
Tenaris Connections Limited, 112 Bonadie Street, Kingstown, VC
- (74) Hammer, Jens, Grünecker Kinkeldey Stockmeir & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 970 264** (51) **B60R 25/00**  
(45) 12.05.2010  
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
01 14.02.2011  
Volkswagen AG, D-38436 Wolfsburg, DE
- (74) Meyer, Enno, Tegel & Meyer Patentanwälte Augsburger Strasse 24, 82110 Germering, DE
- (11) **1 977 102** (51) **F02F 3/16**  
(45) 12.05.2010  
(73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE  
01 11.02.2011  
KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE
- (74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, D-40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 990 906** (51) **H02M 5/458**  
(45) 12.05.2010  
(73) Converteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB  
01 09.02.2011  
Siemens Aktiengesellschaft, Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (11) **1 991 043** (51) **A01C 1/00**  
(45) 12.05.2010  
(73) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US  
01 11.02.2011  
Syngenta Crop Protection AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München, DE
- (11) **1 999 166** (51) **C08F 8/30**  
(45) 19.05.2010

- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG  
01 15.02.2011  
BASF Schweiz AG, Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (74) Rauh, Sabine, et al, BASF Schweiz AG Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (11) **2 002 206** (51) **G01B 21/04**  
(45) 12.05.2010  
(73) Renishaw plc, New Mills, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB  
01 11.02.2011  
TESA SA, Bugnon 38, 1020 Renens, CH
- (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH
- (11) **2 007 974** (51) **F01N 1/02**  
(45) 12.05.2010  
(73) EMCON Technologies Germany (Augsburg) GmbH, Biberbachstrasse 9, 86154 Augsburg, DE  
01 07.02.2011  
J. EBERSPÄCHER GMBH & CO. KG, Eberspächerstrasse 24, D-73730 Esslingen, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, et al, Rechtsanwältin Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE
- 02 14.02.2011  
HEINRICH GILLET GMBH, Luitpoldstr. 83, 67480 Edenkoben, DE
- (74) Thews, Karl, STT Sozietät Thews & Thews Patentanwälte Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE
- (11) **2 027 360** (51) **E21B 33/12**  
(45) 12.05.2010  
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box Drawer 1431, Duncan, Oklahoma 73533, US  
01 14.02.2011  
Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 16, NL-2596 HR The Hague, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
- (11) **2 030 834** (51) **B60N 2/42**  
(45) 12.05.2010  
(73) Innovation & Safety, S.L., c/ Santander nº1, Chalet 1, 28440 Guadarrama (Madrid), ES  
01 11.02.2011  
KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnengraben 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (74) Held, Thomas, et al, Patentanwälte Hosenhien-Held und Dr. Held Klopstockstrasse 63-65, D-70193 Stuttgart, DE
- (11) **2 046 839** (51) **C08F 2/10**  
(45) 12.05.2010  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
01 10.02.2011  
Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (74) Mai, Peter M., et al, Luderschmidt, Schüler & Partner John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
- (11) **2 050 802** (51) **C09J 7/04**  
(45) 12.05.2010  
(73) certoplast Vorwerk & Sohn GmbH, Müngstener Strasse 10, 42285 Wuppertal, DE  
01 14.02.2011  
tesa SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
- (74) Stubbe, Andreas, tesa AG Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (11) **2 051 891** (51) **B60T 17/00**  
(45) 19.05.2010  
(73) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE  
01 15.02.2011  
WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (74) Bremer, Ulrich, Anwaltskanzlei Brümmerstedt, Oelfke, Seewald & König Postfach 1026, 30010 Hannover, DE
- (11) **2 103 236** (51) **A47J 31/36**  
(45) 12.05.2010  
(73) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
01 12.05.2010  
Sara Lee/DE N.V., Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 02 07.01.2011  
Distribution Casino France, 1 Esplanade de France, 42000 SAINT ETIENNE, FR
- (74) Balesta, Pierre, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- 03 12.01.2011  
Ethical Coffee Company ( Suisse ) SA / Ethical Coffee Company SA, Rue Faucigny 5, Fribourg, CH
- (74) Desrousseaux, Grégoire Marie, et al, August & Debouzy avocats 6-8 avenue de Messine, 75008 Paris, FR
- 04 11.02.2011  
N.V. Beyers Koffie/S.A. Cafe Liegeois, Koning Leopoldlaan 3/Rue de Verviers 181, 2870 PUURS (Breendonk)/4651 Battice, BE
- (74) Brants, Johan P.E., Brantsandpatents bvba Guldensporenpark 75, BE-9820 Merelbeke, BE
- (11) **2 107 949** (51) **B05D 3/04**  
(45) 12.05.2010  
(73) Mankiewicz Gebr. & Co. (GmbH & Co. KG), Georg-Wilhelm-Strasse 189, D-21107 Hamburg, DE  
01 09.02.2011  
Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (74) Hobel, Klaus, Akzo Nobel N.V. Legal & IP P. O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
- (11) **2 112 102** (51) **B65G 65/48**  
(45) 26.05.2010  
(73) Kulik, Axel, Elsässer Strasse 14, 79346 Emdingen, DE  
01 16.02.2011  
Blumer-Lehmann AG, Erlenhof, 9200 Gosau, CH
- (74) Wenger, René, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
- (11) **2 112 540** (51) **G02B 7/04**  
(45) 26.05.2010  
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE  
01 10.02.2011  
Leuze electronic GmbH + Co. KG, In der Braike 1, 73277 Owen/Teck, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
- (11) **2 135 485** (51) **H05B 6/40**  
(45) 12.05.2010  
(73) EFD Induction GmbH, Lehener Strasse 91, 79106 Freiburg, DE  
01 10.02.2011
- ELDEC Schwenk Induction GmbH, Otto-Hahn-Strasse 14, 72280 Dornstetten, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, et al, Umlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

## II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

(11) **0 731 374** (51) **G02F 1/1343**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 740 229** (51) **G03G 21/18**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 789 345** (51) **G09G 3/36**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 793 233** (51) **G11B 19/12**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 826 910** (51) **F16H 61/00**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 831 903** (51) **A61K 39/395**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 853 368** (51) **H02J 13/00**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 854 465** (51) **G09G 3/36**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 880 740** (51) **G06F 9/46**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 905 430** (51) **F16L 37/088**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 910 209** (51) **H04N 5/235**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 912 040** (51) **H04N 1/32**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 933 885** (51) **H04B 7/10**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 936 284** (51) **C23C 16/44**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 939 331** (51) **G04C 17/00**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 945 761** (51) **G03F 1/14**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 946 912** (51) **G06F 1/32**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 947 098** (51) **H04N 7/10**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 954 885** (51) **H01M 2/16**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 958 356** (51) **C12N 15/00**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 960 297** (51) **F16L 11/08**  
(45) 26.06.2002

(11) **0 960 353** (51) **G02F 1/1335**  
(45) 14.04.2010

(11) **0 961 229** (51) **G06T 9/00**  
(45) 14.04.2010

(11) <b>0 961 833</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12P 21/08</b>	(11) <b>1 086 366</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 21/31</b>	(11) <b>1 167 560</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C22C 21/08</b>
(11) <b>0 964 458</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 39/14</b>	(11) <b>1 086 582</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16M 11/12</b>	(11) <b>1 167 973</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 33/52</b>
(11) <b>0 964 693</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>1 086 684</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 8/58</b>	(11) <b>1 168 780</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04M 1/247</b>
(11) <b>0 978 913</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02B 1/052</b>	(11) <b>1 086 903</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 47/08</b>	(11) <b>1 171 507</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08G 69/02</b>
(11) <b>0 983 612</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 27/108</b>	(11) <b>1 088 012</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08G 8/10</b>	(11) <b>1 172 868</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 39/24</b>
(11) <b>0 988 112</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B05B 5/00</b>	(11) <b>1 097 981</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09K 11/06</b>	(11) <b>1 176 392</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01C 21/26</b>
(11) <b>0 990 841</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F21V 8/00</b>	(11) <b>1 101 502</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 1/36</b>	(11) <b>1 178 059</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08F 20/06</b>
(11) <b>1 000 791</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60K 25/06</b>	(11) <b>1 101 840</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C25F 3/16</b>	(11) <b>1 180 670</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01K 13/02</b>
(11) <b>1 002 504</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61C 19/10</b>	(11) <b>1 112 530</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03F 7/00</b>	(11) <b>1 180 784</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01J 37/302</b>
(11) <b>1 004 869</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 1/10</b>	(11) <b>1 113 385</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 3/033</b>	(11) <b>1 184 667</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01P 1/12</b>
(11) <b>1 018 702</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 114 446</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 21/20</b>	(11) <b>1 185 073</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 1/00</b>
(11) <b>1 020 867</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11C 11/406</b>	(11) <b>1 115 228</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 190 013</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09K 5/00</b>
(11) <b>1 023 007</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 117 002</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03F 7/004</b>	(11) <b>1 193 644</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 13/08</b>
(11) <b>1 023 800</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04M 1/64</b>	(11) <b>1 118 753</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F01N 11/00</b>	(11) <b>1 197 805</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03G 9/087</b>
(11) <b>1 026 902</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 9/79</b>	(11) <b>1 119 178</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 1/00</b>	(11) <b>1 201 031</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H03H 7/42</b>
(11) <b>1 028 403</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G08C 17/02</b>	(11) <b>1 122 445</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F04D 29/70</b>	(11) <b>1 201 182</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 030 523</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>1 126 065</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D04H 1/56</b>	(11) <b>1 204 954</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G08B 13/24</b>
(11) <b>1 043 847</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 10/12</b>	(11) <b>1 126 643</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04H 20/00</b>	(11) <b>1 205 333</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60K 15/03</b>
(11) <b>1 051 999</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A63F 13/10</b>	(11) <b>1 127 465</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>1 206 732</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G05B 23/02</b>
(11) <b>1 058 479</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04R 1/10</b>	(11) <b>1 130 475</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03G 5/06</b>	(11) <b>1 207 199</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 15/12</b>
(11) <b>1 063 669</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01J 1/15</b>	(11) <b>1 143 022</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 209 017</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60W 20/00</b>
(11) <b>1 068 695</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 9/06</b>	(11) <b>1 148 237</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F04B 27/08</b>	(11) <b>1 209 711</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01H 71/12</b>
(11) <b>1 074 657</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D21J 3/00</b>	(11) <b>1 153 461</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01S 3/03</b>	(11) <b>1 211 186</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 59/02</b>
(11) <b>1 075 512</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 155 580</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 60/00</b>	(11) <b>1 211 341</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D04B 7/10</b>
(11) <b>1 076 104</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C22F 1/18</b>	(11) <b>1 157 575</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 12/06</b>	(11) <b>1 221 237</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 076 221</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01B 7/00</b>	(11) <b>1 162 072</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 2/185</b>	(11) <b>1 221 969</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 39/00</b>
(11) <b>1 078 954</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08L 21/00</b>	(11) <b>1 167 350</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 201/16</b>	(11) <b>1 224 342</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D01D 5/098</b>

(11) <b>1 224 741</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>1 261 047</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 2/22</b>	(11) <b>1 294 780</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08F 36/04</b>
(11) <b>1 225 856</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 261 569</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 1/20</b>	(11) <b>1 294 866</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 15/00</b>
(11) <b>1 226 228</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12M 1/34</b>	(11) <b>1 262 332</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B44F 3/00</b>	(11) <b>1 294 922</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/41</b>
(11) <b>1 227 541</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01Q 3/18</b>	(11) <b>1 263 914</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09J 161/30</b>	(11) <b>1 298 353</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16H 48/06</b>
(11) <b>1 229 290</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F23R 3/20</b>	(11) <b>1 264 883</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 9/92</b>	(11) <b>1 300 245</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 2/045</b>
(11) <b>1 230 637</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G10K 11/175</b>	(11) <b>1 266 911</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08F 4/60</b>	(11) <b>1 304 752</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 4/48</b>
(11) <b>1 231 288</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C22C 26/00</b>	(11) <b>1 270 065</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01J 8/06</b>	(11) <b>1 305 418</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 15/13</b>
(11) <b>1 234 846</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08G 77/04</b>	(11) <b>1 270 151</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B25D 17/04</b>	(11) <b>1 307 387</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B05C 5/02</b>
(11) <b>1 236 095</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 270 240</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 2/325</b>	(11) <b>1 308 903</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06T 17/40</b>
(11) <b>1 236 258</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02H 7/26</b>	(11) <b>1 274 270</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 4/06</b>	(11) <b>1 309 187</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 5/232</b>
(11) <b>1 236 568</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 275 141</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 21/336</b>	(11) <b>1 309 621</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07K 14/47</b>
(11) <b>1 237 000</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 33/28</b>	(11) <b>1 275 193</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02K 5/22</b>	(11) <b>1 311 128</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 9/78</b>
(11) <b>1 237 059</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G04C 10/00</b>	(11) <b>1 276 774</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08J 3/24</b>	(11) <b>1 311 327</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A63F 3/08</b>
(11) <b>1 237 918</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07K 14/47</b>	(11) <b>1 277 608</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60J 10/08</b>	(11) <b>1 311 373</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B26F 1/14</b>
(11) <b>1 239 296</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01R 33/30</b>	(11) <b>1 278 258</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>1 311 573</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08G 18/12</b>
(11) <b>1 243 957</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 278 294</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02M 3/28</b>	(11) <b>1 312 890</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01B 21/08</b>
(11) <b>1 245 740</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E02F 3/76</b>	(11) <b>1 280 055</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 313 297</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04M 1/02</b>
(11) <b>1 248 472</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 11/04</b>	(11) <b>1 280 469</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 9/008</b>	(11) <b>1 315 773</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08L 23/10</b>
(11) <b>1 252 758</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 5/00</b>	(11) <b>1 281 274</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 1/60</b>	(11) <b>1 317 733</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 19/07</b>
(11) <b>1 254 244</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12P 7/18</b>	(11) <b>1 282 143</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01F 41/02</b>	(11) <b>1 318 828</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 38/03</b>
(11) <b>1 254 465</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01F 38/14</b>	(11) <b>1 282 724</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12Q 1/04</b>	(11) <b>1 319 477</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B25D 11/00</b>
(11) <b>1 255 068</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16L 19/04</b>	(11) <b>1 282 862</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 13/00</b>	(11) <b>1 320 883</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 21/762</b>
(11) <b>1 255 437</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A01K 67/027</b>	(11) <b>1 288 919</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 5/596</b>	(11) <b>1 321 442</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C03C 3/078</b>
(11) <b>1 255 784</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08F 210/02</b>	(11) <b>1 289 303</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 321 714</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F23R 3/28</b>
(11) <b>1 260 508</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 311/16</b>	(11) <b>1 290 750</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 10/42</b>	(11) <b>1 322 749</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 5/20</b>
(11) <b>1 260 623</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D04B 7/30</b>	(11) <b>1 291 445</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G21D 6/00</b>	(11) <b>1 322 896</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F24H 9/20</b>
(11) <b>1 260 795</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01D 5/245</b>	(11) <b>1 293 956</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G09F 11/295</b>	(11) <b>1 323 792</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09D 11/00</b>

(11) <b>1 325 174</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C23C 30/00</b>	(11) <b>1 363 636</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/501</b>	(11) <b>1 399 483</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07K 16/28</b>
(11) <b>1 326 257</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11C 16/10</b>	(11) <b>1 364 197</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 400 515</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 231/12</b>
(11) <b>1 329 394</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 81/36</b>	(11) <b>1 366 346</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01M 13/02</b>	(11) <b>1 401 615</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B24C 1/10</b>
(11) <b>1 329 652</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16J 15/34</b>	(11) <b>1 366 746</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61Q 5/02</b>	(11) <b>1 402 734</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 7/173</b>
(11) <b>1 332 332</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01B 11/06</b>	(11) <b>1 368 142</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B21B 39/00</b>	(11) <b>1 402 947</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01J 23/652</b>
(11) <b>1 334 819</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B29C 70/38</b>	(11) <b>1 369 127</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 39/04</b>	(11) <b>1 403 825</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G07B 17/00</b>
(11) <b>1 335 619</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 60/00</b>	(11) <b>1 369 256</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41M 5/26</b>	(11) <b>1 405 191</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 12/08</b>
(11) <b>1 335 901</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 209/40</b>	(11) <b>1 370 842</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01L 5/22</b>	(11) <b>1 406 007</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02N 3/02</b>
(11) <b>1 336 819</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01C 15/00</b>	(11) <b>1 371 478</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B29D 30/12</b>	(11) <b>1 406 928</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07K 14/705</b>
(11) <b>1 339 056</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 20/00</b>	(11) <b>1 379 871</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 407 577</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 342 363</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 5/00</b>	(11) <b>1 381 034</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 7/135</b>	(11) <b>1 408 661</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 29/12</b>
(11) <b>1 347 773</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 38/19</b>	(11) <b>1 382 025</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 408 707</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 7/005</b>
(11) <b>1 348 831</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E21B 33/13</b>	(11) <b>1 387 126</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F23N 1/00</b>	(11) <b>1 408 735</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A01H 1/02</b>
(11) <b>1 349 503</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>1 387 178</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01R 33/035</b>	(11) <b>1 410 219</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 12/12</b>
(11) <b>1 351 596</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47K 7/03</b>	(11) <b>1 388 435</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 15/00</b>	(11) <b>1 410 845</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01L 3/00</b>
(11) <b>1 353 073</b> (45) 12.10.2005	(51) <b>F04D 29/32</b>	(11) <b>1 390 097</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 412 184</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41F 7/12</b>
(11) <b>1 353 773</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23K 26/00</b>	(11) <b>1 391 007</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01Q 11/08</b>	(11) <b>1 416 194</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16H 3/66</b>
(11) <b>1 354 325</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G21K 1/06</b>	(11) <b>1 391 455</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 215/14</b>	(11) <b>1 416 823</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A46B 5/02</b>
(11) <b>1 355 874</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 209/54</b>	(11) <b>1 391 461</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07K 5/06</b>	(11) <b>1 417 085</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B29C 45/14</b>
(11) <b>1 356 717</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G21B 1/05</b>	(11) <b>1 391 585</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02C 6/12</b>	(11) <b>1 417 444</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F24H 1/10</b>
(11) <b>1 358 401</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F23R 3/34</b>	(11) <b>1 391 626</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16D 41/06</b>	(11) <b>1 417 742</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02K 7/08</b>
(11) <b>1 358 499</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01R 31/327</b>	(11) <b>1 394 082</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65G 47/252</b>	(11) <b>1 419 481</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06T 15/50</b>
(11) <b>1 359 420</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 395 543</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 51/43</b>	(11) <b>1 420 041</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08J 7/04</b>
(11) <b>1 360 442</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F24F 7/02</b>	(11) <b>1 396 222</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47L 9/04</b>	(11) <b>1 420 135</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E05B 65/19</b>
(11) <b>1 360 822</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04M 1/18</b>	(11) <b>1 396 346</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 11/00</b>	(11) <b>1 420 408</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11C 5/06</b>
(11) <b>1 361 190</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B66F 9/24</b>	(11) <b>1 396 458</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B66B 7/06</b>	(11) <b>1 422 062</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41F 23/08</b>
(11) <b>1 362 606</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 396 597</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E05C 7/06</b>	(11) <b>1 422 135</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62J 99/00</b>

(11) <b>1 422 975</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05B 33/08</b>	(11) <b>1 448 786</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12P 21/02</b>	(11) <b>1 476 519</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09G 1/02</b>
(11) <b>1 423 704</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 449 544</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61L 27/04</b>	(11) <b>1 477 046</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05B 41/298</b>
(11) <b>1 424 172</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B25J 5/00</b>	(11) <b>1 452 141</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 17/22</b>	(11) <b>1 477 482</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 239/96</b>
(11) <b>1 427 042</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 6/18</b>	(11) <b>1 452 441</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62M 25/08</b>	(11) <b>1 478 265</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>1 428 300</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01R 13/58</b>	(11) <b>1 452 447</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65B 15/04</b>	(11) <b>1 478 301</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61C 8/00</b>
(11) <b>1 429 076</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F23L 17/00</b>	(11) <b>1 452 859</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 478 687</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08J 9/36</b>
(11) <b>1 430 287</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 21/31</b>	(11) <b>1 452 860</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 478 749</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 15/10</b>
(11) <b>1 430 388</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 5/06</b>	(11) <b>1 454 633</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 38/44</b>	(11) <b>1 478 781</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 430 394</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 7/72</b>	(11) <b>1 455 189</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 33/58</b>	(11) <b>1 479 165</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H03K 19/177</b>
(11) <b>1 431 783</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02B 6/00</b>	(11) <b>1 455 328</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G09F 9/00</b>	(11) <b>1 480 168</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06T 7/00</b>
(11) <b>1 432 875</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E02B 3/26</b>	(11) <b>1 458 414</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 47/48</b>	(11) <b>1 480 612</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61Q 19/10</b>
(11) <b>1 434 212</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 17/04</b>	(11) <b>1 458 854</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 5/071</b>	(11) <b>1 480 792</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B26D 7/01</b>
(11) <b>1 435 681</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02B 7/08</b>	(11) <b>1 460 659</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01G 4/12</b>	(11) <b>1 481 108</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C22C 38/00</b>
(11) <b>1 436 435</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C25D 11/30</b>	(11) <b>1 464 199</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 4/24</b>	(11) <b>1 482 203</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16D 69/02</b>
(11) <b>1 436 518</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16D 25/0638</b>	(11) <b>1 464 495</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 483 084</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B25B 7/12</b>
(11) <b>1 436 837</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 23/48</b>	(11) <b>1 466 137</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01B 11/14</b>	(11) <b>1 483 366</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 1/20</b>
(11) <b>1 437 027</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 12/02</b>	(11) <b>1 467 231</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02B 6/35</b>	(11) <b>1 484 082</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 39/10</b>
(11) <b>1 438 276</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 2/12</b>	(11) <b>1 467 667</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 18/02</b>	(11) <b>1 484 276</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B66D 3/14</b>
(11) <b>1 440 085</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07K 14/035</b>	(11) <b>1 467 782</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 491 208</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 38/20</b>
(11) <b>1 444 493</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01L 9/04</b>	(11) <b>1 468 258</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01H 9/00</b>	(11) <b>1 491 426</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62D 5/087</b>
(11) <b>1 445 028</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B05B 9/04</b>	(11) <b>1 469 117</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 37/20</b>	(11) <b>1 493 867</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D21H 23/58</b>
(11) <b>1 446 051</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 6/03</b>	(11) <b>1 472 025</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B21D 43/11</b>	(11) <b>1 494 780</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01D 35/147</b>
(11) <b>1 446 172</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 472 562</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02B 7/182</b>	(11) <b>1 495 553</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 1/707</b>
(11) <b>1 446 661</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 27/407</b>	(11) <b>1 473 253</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65F 1/16</b>	(11) <b>1 496 101</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C10L 3/00</b>
(11) <b>1 446 823</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01K 1/20</b>	(11) <b>1 473 429</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E05C 9/00</b>	(11) <b>1 497 878</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 8/00</b>
(11) <b>1 447 731</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G05G 5/02</b>	(11) <b>1 473 628</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 498 667</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F25B 9/00</b>
(11) <b>1 448 436</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B63H 21/22</b>	(11) <b>1 475 897</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 1/69</b>	(11) <b>1 500 291</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 40/28</b>

(11) <b>1 500 540</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60J 7/02</b>	(11) <b>1 521 841</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12Q 1/00</b>	(11) <b>1 539 868</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08J 9/00</b>
(11) <b>1 501 788</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 253/30</b>	(11) <b>1 522 533</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C04B 35/486</b>	(11) <b>1 539 991</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12Q 1/00</b>
(11) <b>1 503 216</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01R 1/073</b>	(11) <b>1 524 199</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 47/42</b>	(11) <b>1 540 765</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01Q 3/01</b>
(11) <b>1 504 096</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 525 714</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 540 784</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01S 3/06</b>
(11) <b>1 504 947</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60K 31/00</b>	(11) <b>1 526 165</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C10G 2/00</b>	(11) <b>1 541 621</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08J 9/232</b>
(11) <b>1 506 824</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B21D 51/26</b>	(11) <b>1 528 632</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01R 13/35</b>	(11) <b>1 544 130</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 81/02</b>
(11) <b>1 507 533</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 239/50</b>	(11) <b>1 529 504</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 9/01</b>	(11) <b>1 544 857</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 7/24</b>
(11) <b>1 509 009</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 529 588</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23H 3/02</b>	(11) <b>1 546 264</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09B 67/46</b>
(11) <b>1 510 741</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16K 31/00</b>	(11) <b>1 529 790</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08G 18/40</b>	(11) <b>1 548 315</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16D 57/04</b>
(11) <b>1 511 641</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60G 7/00</b>	(11) <b>1 530 463</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/198</b>	(11) <b>1 548 382</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F25D 16/00</b>
(11) <b>1 511 971</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01C 9/20</b>	(11) <b>1 531 154</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07F 5/02</b>	(11) <b>1 548 512</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03G 9/087</b>
(11) <b>1 512 576</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60N 2/12</b>	(11) <b>1 531 762</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>1 549 386</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61N 1/36</b>
(11) <b>1 512 789</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D21G 9/00</b>	(11) <b>1 532 343</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E06B 5/16</b>	(11) <b>1 549 818</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E06B 9/88</b>
(11) <b>1 513 397</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12P 21/00</b>	(11) <b>1 533 031</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01J 23/89</b>	(11) <b>1 550 358</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05K 3/46</b>
(11) <b>1 513 482</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 6/00</b>	(11) <b>1 533 085</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B25D 17/24</b>	(11) <b>1 550 482</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A62C 99/00</b>
(11) <b>1 514 554</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 35/32</b>	(11) <b>1 533 983</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 550 821</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16J 15/12</b>
(11) <b>1 514 912</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 534 600</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 43/02</b>	(11) <b>1 551 799</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 317/30</b>
(11) <b>1 515 021</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02B 37/22</b>	(11) <b>1 535 017</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F41A 27/06</b>	(11) <b>1 551 816</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 277/56</b>
(11) <b>1 517 158</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01S 17/89</b>	(11) <b>1 535 028</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01C 19/56</b>	(11) <b>1 552 159</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F04D 25/06</b>
(11) <b>1 518 407</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 7/173</b>	(11) <b>1 535 815</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60T 8/00</b>	(11) <b>1 552 285</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 27/447</b>
(11) <b>1 518 697</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 535 855</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 47/12</b>	(11) <b>1 554 715</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G10L 13/08</b>
(11) <b>1 520 564</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>1 537 078</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 209/12</b>	(11) <b>1 555 405</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02B 67/04</b>
(11) <b>1 520 654</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23K 26/32</b>	(11) <b>1 537 805</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47C 1/036</b>	(11) <b>1 555 454</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16F 9/32</b>
(11) <b>1 520 768</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62D 1/19</b>	(11) <b>1 537 811</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47K 3/16</b>	(11) <b>1 555 731</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01S 5/22</b>
(11) <b>1 520 859</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07K 14/00</b>	(11) <b>1 537 970</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B29C 37/04</b>	(11) <b>1 555 922</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47J 43/28</b>
(11) <b>1 520 978</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02M 35/116</b>	(11) <b>1 538 694</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 555 954</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61C 17/02</b>
(11) <b>1 521 668</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B29C 47/50</b>	(11) <b>1 539 293</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 25/10</b>	(11) <b>1 556 878</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01J 1/304</b>

(11) <b>1 557 271</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 576 352</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 1/00</b>	(11) <b>1 592 946</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01C 21/16</b>
(11) <b>1 559 118</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01F 1/00</b>	(11) <b>1 577 224</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 75/24</b>	(11) <b>1 593 124</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 17/04</b>
(11) <b>1 560 385</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/64</b>	(11) <b>1 577 708</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03F 7/037</b>	(11) <b>1 593 373</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 8/34</b>
(11) <b>1 560 627</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61N 1/362</b>	(11) <b>1 577 993</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01S 5/022</b>	(11) <b>1 594 188</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01Q 21/24</b>
(11) <b>1 561 433</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>1 578 303</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61C 17/16</b>	(11) <b>1 594 679</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B29C 67/24</b>
(11) <b>1 561 781</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08L 23/02</b>	(11) <b>1 579 030</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C23C 22/08</b>	(11) <b>1 595 579</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A62C 5/02</b>
(11) <b>1 562 254</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01P 1/201</b>	(11) <b>1 579 604</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 596 021</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E04B 2/86</b>
(11) <b>1 562 777</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60K 31/00</b>	(11) <b>1 581 613</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12M 3/02</b>	(11) <b>1 596 081</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16C 43/06</b>
(11) <b>1 563 825</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61Q 1/10</b>	(11) <b>1 582 496</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B66C 1/20</b>	(11) <b>1 596 748</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 18/26</b>
(11) <b>1 564 242</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08K 3/34</b>	(11) <b>1 583 386</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 72/04</b>	(11) <b>1 596 899</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 1/02</b>
(11) <b>1 564 835</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01P 1/208</b>	(11) <b>1 584 843</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16H 7/08</b>	(11) <b>1 596 935</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61N 1/372</b>
(11) <b>1 564 920</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 586 315</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/196</b>	(11) <b>1 597 477</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F03D 11/00</b>
(11) <b>1 565 663</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16C 19/52</b>	(11) <b>1 587 454</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 2/18</b>	(11) <b>1 597 645</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/58</b>
(11) <b>1 566 509</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E05D 15/52</b>	(11) <b>1 588 132</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01J 1/00</b>	(11) <b>1 597 863</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 72/00</b>
(11) <b>1 568 135</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H03K 19/0175</b>	(11) <b>1 589 037</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08C 19/00</b>	(11) <b>1 598 388</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08G 77/06</b>
(11) <b>1 568 719</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08F 14/22</b>	(11) <b>1 589 240</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16C 29/00</b>	(11) <b>1 598 534</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F01N 3/035</b>
(11) <b>1 568 957</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F28D 7/08</b>	(11) <b>1 589 919</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 598 745</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 13/40</b>
(11) <b>1 569 805</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B44B 5/00</b>	(11) <b>1 590 044</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61N 1/37</b>	(11) <b>1 599 038</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 5/235</b>
(11) <b>1 570 561</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02J 3/38</b>	(11) <b>1 590 285</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65H 31/06</b>	(11) <b>1 599 201</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 231/54</b>
(11) <b>1 570 727</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A01G 9/24</b>	(11) <b>1 590 575</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16D 41/20</b>	(11) <b>1 599 655</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E21D 11/00</b>
(11) <b>1 572 041</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 590 960</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 7/16</b>	(11) <b>1 599 711</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01L 9/00</b>
(11) <b>1 572 489</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60K 23/08</b>	(11) <b>1 591 322</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60R 21/13</b>	(11) <b>1 600 195</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A62C 13/00</b>
(11) <b>1 573 097</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D01F 6/04</b>	(11) <b>1 591 713</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16M 11/28</b>	(11) <b>1 600 240</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23K 20/12</b>
(11) <b>1 573 173</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F01K 25/08</b>	(11) <b>1 592 286</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05B 6/72</b>	(11) <b>1 600 533</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D01F 6/00</b>
(11) <b>1 574 118</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 592 580</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60Q 1/52</b>	(11) <b>1 600 879</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 7/00</b>
(11) <b>1 575 875</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C02F 1/463</b>	(11) <b>1 592 874</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02F 7/00</b>	(11) <b>1 602 610</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B66B 1/28</b>
(11) <b>1 576 089</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>1 592 897</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16D 41/20</b>	(11) <b>1 603 117</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G10L 19/00</b>



(11) <b>1 603 199</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01R 12/24</b>	(11) <b>1 633 008</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 2/04</b>	(11) <b>1 656 042</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 15/00</b>
(11) <b>1 604 390</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 21/20</b>	(11) <b>1 633 513</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B22F 3/105</b>	(11) <b>1 656 051</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47C 3/025</b>
(11) <b>1 605 792</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A45D 8/22</b>	(11) <b>1 633 727</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 239/42</b>	(11) <b>1 656 141</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/4439</b>
(11) <b>1 605 837</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 17/16</b>	(11) <b>1 634 106</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02B 5/128</b>	(11) <b>1 656 218</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B07C 3/08</b>
(11) <b>1 609 903</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 39/04</b>	(11) <b>1 638 574</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/553</b>	(11) <b>1 656 408</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08G 61/00</b>
(11) <b>1 612 118</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B61L 3/12</b>	(11) <b>1 639 752</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 658 893</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01J 19/00</b>
(11) <b>1 613 392</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 39/22</b>	(11) <b>1 639 827</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 659 543</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G07C 9/00</b>
(11) <b>1 614 975</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F24F 11/00</b>	(11) <b>1 639 931</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47L 5/28</b>	(11) <b>1 659 576</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 7/0045</b>
(11) <b>1 622 414</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 12/12</b>	(11) <b>1 641 745</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 235/24</b>	(11) <b>1 659 908</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47J 37/12</b>
(11) <b>1 623 242</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01R 31/28</b>	(11) <b>1 642 402</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 7/08</b>	(11) <b>1 659 946</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 7/02</b>
(11) <b>1 623 746</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01D 3/14</b>	(11) <b>1 643 119</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02M 55/02</b>	(11) <b>1 661 660</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23P 15/40</b>
(11) <b>1 624 742</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05K 13/04</b>	(11) <b>1 645 070</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 661 733</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 11/04</b>
(11) <b>1 625 635</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 8/12</b>	(11) <b>1 645 391</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B29C 45/14</b>	(11) <b>1 661 924</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08F 210/06</b>
(11) <b>1 625 641</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01R 13/506</b>	(11) <b>1 646 324</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>1 662 779</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 5/44</b>
(11) <b>1 626 799</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61L 27/26</b>	(11) <b>1 647 052</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 21/56</b>	(11) <b>1 663 102</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61J 7/00</b>
(11) <b>1 627 871</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 211/14</b>	(11) <b>1 647 378</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B26D 7/26</b>	(11) <b>1 663 229</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/485</b>
(11) <b>1 628 004</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02C 7/24</b>	(11) <b>1 647 857</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02F 1/1337</b>	(11) <b>1 663 364</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 16/04</b>
(11) <b>1 628 828</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41F 13/20</b>	(11) <b>1 648 258</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A44C 15/00</b>	(11) <b>1 663 388</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61N 1/362</b>
(11) <b>1 629 320</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02F 1/1334</b>	(11) <b>1 650 341</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 39/14</b>	(11) <b>1 664 524</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02M 51/06</b>
(11) <b>1 629 749</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47F 3/04</b>	(11) <b>1 650 853</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02K 23/30</b>	(11) <b>1 665 326</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01J 49/00</b>
(11) <b>1 629 842</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/426</b>	(11) <b>1 651 128</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 18/20</b>	(11) <b>1 667 321</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H03G 3/30</b>
(11) <b>1 630 118</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65H 45/24</b>	(11) <b>1 651 708</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08J 5/12</b>	(11) <b>1 668 859</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 630 843</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01J 3/02</b>	(11) <b>1 654 050</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01D 53/047</b>	(11) <b>1 669 464</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 630 905</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01R 13/625</b>	(11) <b>1 654 984</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 670 639</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B32B 27/04</b>
(11) <b>1 631 065</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>1 655 173</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60Q 1/04</b>	(11) <b>1 671 020</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02B 29/04</b>
(11) <b>1 632 099</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 88/06</b>	(11) <b>1 655 196</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62B 3/02</b>	(11) <b>1 671 910</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65H 69/06</b>
(11) <b>1 632 599</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 57/04</b>	(11) <b>1 655 593</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01M 11/06</b>	(11) <b>1 672 114</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 58/22</b>

(11) <b>1 672 776</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02M 7/5387</b>	(11) <b>1 685 509</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>1 696 346</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>1 672 798</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H03K 17/96</b>	(11) <b>1 686 037</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62B 3/00</b>	(11) <b>1 696 388</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06T 17/40</b>
(11) <b>1 672 810</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 3/54</b>	(11) <b>1 686 543</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 697 880</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 19/08</b>
(11) <b>1 673 220</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B32B 25/10</b>	(11) <b>1 687 762</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 19/077</b>	(11) <b>1 698 038</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02J 17/00</b>
(11) <b>1 673 238</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60B 21/06</b>	(11) <b>1 688 502</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12P 7/66</b>	(11) <b>1 698 251</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A45D 40/04</b>
(11) <b>1 673 247</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 688 695</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F41A 35/02</b>	(11) <b>1 698 558</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65B 39/00</b>
(11) <b>1 673 303</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B66B 29/04</b>	(11) <b>1 690 388</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 700 390</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 3/54</b>
(11) <b>1 673 480</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12Q 1/70</b>	(11) <b>1 690 400</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 701 131</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F42B 12/06</b>
(11) <b>1 673 537</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F04B 27/18</b>	(11) <b>1 690 479</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47J 31/06</b>	(11) <b>1 702 800</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60Q 9/00</b>
(11) <b>1 674 493</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08G 18/40</b>	(11) <b>1 690 567</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A62B 1/04</b>	(11) <b>1 703 006</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D04B 1/22</b>
(11) <b>1 674 757</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16F 1/38</b>	(11) <b>1 690 594</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01J 27/22</b>	(11) <b>1 703 163</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16D 55/228</b>
(11) <b>1 674 791</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F21V 21/22</b>	(11) <b>1 690 984</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E01H 1/08</b>	(11) <b>1 703 328</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03F 7/11</b>
(11) <b>1 676 079</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F23R 3/28</b>	(11) <b>1 691 062</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02D 41/14</b>	(11) <b>1 703 765</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04R 1/24</b>
(11) <b>1 677 636</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A41D 19/015</b>	(11) <b>1 691 275</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 703 986</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B05B 1/34</b>
(11) <b>1 678 797</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02G 3/08</b>	(11) <b>1 693 074</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61L 27/06</b>	(11) <b>1 704 146</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 453/02</b>
(11) <b>1 679 143</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23B 51/02</b>	(11) <b>1 693 263</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60T 8/40</b>	(11) <b>1 704 964</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B24B 23/06</b>
(11) <b>1 679 357</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09K 3/10</b>	(11) <b>1 693 408</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08J 9/36</b>	(11) <b>1 704 997</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B32B 27/08</b>
(11) <b>1 679 637</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 693 413</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08L 25/06</b>	(11) <b>1 705 454</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F42B 8/26</b>
(11) <b>1 679 759</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 8/12</b>	(11) <b>1 693 547</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E21B 23/00</b>	(11) <b>1 707 405</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 11/12</b>
(11) <b>1 680 592</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02M 55/00</b>	(11) <b>1 693 650</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01D 5/38</b>	(11) <b>1 708 034</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03G 9/08</b>
(11) <b>1 680 655</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01L 19/06</b>	(11) <b>1 694 018</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 711 285</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B21D 11/12</b>
(11) <b>1 683 042</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 694 410</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 311/13</b>	(11) <b>1 712 748</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F01L 13/00</b>
(11) <b>1 683 180</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01J 49/14</b>	(11) <b>1 695 621</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A01N 25/02</b>	(11) <b>1 713 646</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B43K 8/00</b>
(11) <b>1 684 240</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G07D 11/00</b>	(11) <b>1 695 635</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A23L 1/39</b>	(11) <b>1 713 835</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08F 2/22</b>
(11) <b>1 684 408</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02P 6/14</b>	(11) <b>1 695 744</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A62C 35/68</b>	(11) <b>1 714 129</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01M 3/36</b>
(11) <b>1 685 093</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 233/57</b>	(11) <b>1 696 046</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C22C 49/14</b>	(11) <b>1 714 230</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E21B 49/00</b>
(11) <b>1 685 098</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 381/00</b>	(11) <b>1 696 218</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01L 23/22</b>	(11) <b>1 714 912</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 81/38</b>

(11) <b>1 716 650</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 10/155</b>	(11) <b>1 731 378</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60R 21/015</b>	(11) <b>1 751 133</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 401/04</b>
(11) <b>1 717 034</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 2/16</b>	(11) <b>1 731 819</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16L 25/00</b>	(11) <b>1 751 196</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08F 220/02</b>
(11) <b>1 717 963</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 5/02</b>	(11) <b>1 733 786</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01J 21/06</b>	(11) <b>1 751 794</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 21/8238</b>
(11) <b>1 717 970</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>1 733 944</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60T 17/04</b>	(11) <b>1 752 572</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D04B 21/16</b>
(11) <b>1 719 947</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F23N 5/24</b>	(11) <b>1 736 812</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02B 27/01</b>	(11) <b>1 752 576</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 33/02</b>
(11) <b>1 720 484</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61C 19/04</b>	(11) <b>1 737 880</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07J 41/00</b>	(11) <b>1 752 793</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01S 17/36</b>
(11) <b>1 720 749</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60S 1/34</b>	(11) <b>1 738 138</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01C 15/00</b>	(11) <b>1 753 095</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01R 24/04</b>
(11) <b>1 721 341</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 738 666</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A44C 7/00</b>	(11) <b>1 753 244</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 7/26</b>
(11) <b>1 721 437</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 739 438</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01P 3/44</b>	(11) <b>1 754 272</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 8/10</b>
(11) <b>1 721 494</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05B 41/392</b>	(11) <b>1 739 451</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01S 13/60</b>	(11) <b>1 754 665</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 5/50</b>
(11) <b>1 721 679</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 35/36</b>	(11) <b>1 739 995</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 24/06</b>	(11) <b>1 754 961</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01F 23/26</b>
(11) <b>1 722 015</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D01F 6/94</b>	(11) <b>1 740 368</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B29C 70/44</b>	(11) <b>1 755 583</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/196</b>
(11) <b>1 722 276</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03G 9/08</b>	(11) <b>1 741 998</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F25B 39/04</b>	(11) <b>1 756 672</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03F 7/20</b>
(11) <b>1 722 871</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A63B 59/00</b>	(11) <b>1 745 017</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 329/00</b>	(11) <b>1 757 219</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 1/00</b>
(11) <b>1 723 256</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 745 337</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G05B 19/4061</b>	(11) <b>1 757 879</b> (45) 10.09.2008	(51) <b>F25B 41/06</b>
(11) <b>1 723 426</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 33/569</b>	(11) <b>1 746 124</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08J 7/12</b>	(11) <b>1 759 865</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 15/10</b>
(11) <b>1 723 617</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G07D 11/00</b>	(11) <b>1 746 620</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01J 1/304</b>	(11) <b>1 759 886</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 9/18</b>
(11) <b>1 724 687</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 11/10</b>	(11) <b>1 746 682</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>1 762 125</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05B 37/02</b>
(11) <b>1 725 151</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 746 920</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 762 668</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E04F 11/116</b>
(11) <b>1 725 448</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B63J 99/00</b>	(11) <b>1 746 921</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47K 3/36</b>	(11) <b>1 762 743</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16D 65/12</b>
(11) <b>1 726 614</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08K 3/36</b>	(11) <b>1 747 771</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61H 35/04</b>	(11) <b>1 764 225</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 2/32</b>
(11) <b>1 727 221</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 51/52</b>	(11) <b>1 747 807</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A63F 13/00</b>	(11) <b>1 764 238</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 15/04</b>
(11) <b>1 727 333</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>1 748 791</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 39/39</b>	(11) <b>1 764 291</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62D 65/02</b>
(11) <b>1 727 629</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B09B 3/00</b>	(11) <b>1 749 386</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 765 167</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 5/20</b>
(11) <b>1 728 454</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47C 23/00</b>	(11) <b>1 750 334</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01S 5/024</b>	(11) <b>1 765 587</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B32B 15/04</b>
(11) <b>1 729 031</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16F 9/14</b>	(11) <b>1 750 801</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61N 1/378</b>	(11) <b>1 766 204</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02M 25/07</b>
(11) <b>1 731 215</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01D 63/10</b>	(11) <b>1 750 962</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60K 6/445</b>	(11) <b>1 766 232</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F03G 7/04</b>

(11) <b>1 767 388</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60J 5/06</b>	(11) <b>1 780 549</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01P 3/44</b>	(11) <b>1 790 545</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60T 17/22</b>
(11) <b>1 767 477</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65H 3/32</b>	(11) <b>1 780 617</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G05B 13/02</b>	(11) <b>1 790 698</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09B 67/22</b>
(11) <b>1 767 675</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D01F 9/08</b>	(11) <b>1 781 142</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47F 13/06</b>	(11) <b>1 790 769</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 58/28</b>
(11) <b>1 767 891</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F41A 7/10</b>	(11) <b>1 781 589</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 46/00</b>	(11) <b>1 791 514</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61Q 19/00</b>
(11) <b>1 768 000</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03G 15/08</b>	(11) <b>1 782 998</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60N 3/10</b>	(11) <b>1 792 079</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F03G 7/06</b>
(11) <b>1 769 329</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 783 209</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 5/074</b>	(11) <b>1 793 081</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F01D 3/04</b>
(11) <b>1 769 680</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A01N 43/80</b>	(11) <b>1 783 423</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F21S 8/02</b>	(11) <b>1 793 161</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F21V 35/00</b>
(11) <b>1 769 689</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A24C 5/34</b>	(11) <b>1 783 530</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02B 27/00</b>	(11) <b>1 793 933</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B05B 7/24</b>
(11) <b>1 769 810</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 1/00</b>	(11) <b>1 783 551</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03F 7/039</b>	(11) <b>1 795 471</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65H 26/02</b>
(11) <b>1 769 838</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01D 46/24</b>	(11) <b>1 783 565</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03G 21/04</b>	(11) <b>1 795 984</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G05B 23/02</b>
(11) <b>1 769 942</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 3/06</b>	(11) <b>1 784 176</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/40</b>	(11) <b>1 795 994</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 1/16</b>
(11) <b>1 770 064</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C01B 39/48</b>	(11) <b>1 784 613</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F28D 9/04</b>	(11) <b>1 796 023</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 19/07</b>
(11) <b>1 770 593</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 785 688</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F41G 7/22</b>	(11) <b>1 796 678</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 401/14</b>
(11) <b>1 771 807</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 786 363</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) <b>1 797 073</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 403/02</b>
(11) <b>1 771 841</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G10L 15/28</b>	(11) <b>1 786 439</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/7032</b>	(11) <b>1 797 174</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 7/02</b>
(11) <b>1 772 813</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 786 655</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>1 798 565</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01S 3/28</b>
(11) <b>1 773 932</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08K 5/09</b>	(11) <b>1 786 685</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 81/38</b>	(11) <b>1 798 572</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01S 13/93</b>
(11) <b>1 775 249</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65H 63/08</b>	(11) <b>1 786 838</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07K 16/30</b>	(11) <b>1 799 228</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/66</b>
(11) <b>1 775 517</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F23R 3/60</b>	(11) <b>1 787 969</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C04B 38/00</b>	(11) <b>1 799 587</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 81/34</b>
(11) <b>1 776 223</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B29C 47/08</b>	(11) <b>1 788 390</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 800 196</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G05B 23/02</b>
(11) <b>1 777 082</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 23/04</b>	(11) <b>1 788 638</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 31/18</b>	(11) <b>1 800 519</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05B 3/26</b>
(11) <b>1 777 134</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60T 10/02</b>	(11) <b>1 788 659</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(11) <b>1 800 697</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07K 14/11</b>
(11) <b>1 777 351</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E04B 1/16</b>	(11) <b>1 789 308</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62H 5/00</b>	(11) <b>1 801 433</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16C 11/06</b>
(11) <b>1 777 900</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 789 907</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 801 460</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16H 55/36</b>
(11) <b>1 778 524</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60R 21/13</b>	(11) <b>1 790 376</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 39/12</b>	(11) <b>1 802 418</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23K 11/31</b>
(11) <b>1 778 909</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 58/28</b>	(11) <b>1 790 377</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 39/22</b>	(11) <b>1 802 424</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B24D 13/14</b>
(11) <b>1 780 052</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 11/12</b>	(11) <b>1 790 396</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A63C 9/02</b>	(11) <b>1 803 288</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04M 9/08</b>

(11) <b>1 803 352</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A21C 15/00</b>	(11) <b>1 817 842</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02P 7/14</b>	(11) <b>1 832 447</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60G 7/00</b>
(11) <b>1 804 095</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02B 6/00</b>	(11) <b>1 818 373</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 832 807</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F21V 17/02</b>
(11) <b>1 804 373</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H02P 9/02</b>	(11) <b>1 818 412</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12Q 1/26</b>	(11) <b>1 833 927</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09D 5/03</b>
(11) <b>1 804 526</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 4/06</b>	(11) <b>1 818 570</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16H 57/02</b>	(11) <b>1 834 002</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C22B 15/00</b>
(11) <b>1 804 984</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B22C 9/00</b>	(11) <b>1 819 077</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 835 830</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47J 43/07</b>
(11) <b>1 805 170</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 413/04</b>	(11) <b>1 819 186</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 56/00</b>	(11) <b>1 836 302</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 15/10</b>
(11) <b>1 806 045</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A01D 41/127</b>	(11) <b>1 819 454</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B06B 1/02</b>	(11) <b>1 836 934</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47C 23/06</b>
(11) <b>1 808 258</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23K 20/12</b>	(11) <b>1 820 397</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A01N 43/80</b>	(11) <b>1 837 254</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60R 25/00</b>
(11) <b>1 808 369</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B63B 35/44</b>	(11) <b>1 820 810</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08F 10/02</b>	(11) <b>1 841 441</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 36/36</b>
(11) <b>1 809 273</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/27</b>	(11) <b>1 820 976</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16B 7/20</b>	(11) <b>1 841 461</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 48/00</b>
(11) <b>1 809 511</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60N 3/12</b>	(11) <b>1 821 118</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01S 13/93</b>	(11) <b>1 841 929</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E04B 9/04</b>
(11) <b>1 809 976</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F41A 17/06</b>	(11) <b>1 821 502</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04M 1/04</b>	(11) <b>1 842 001</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16L 33/08</b>
(11) <b>1 810 025</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 33/50</b>	(11) <b>1 825 883</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61Q 5/06</b>	(11) <b>1 843 417</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 4/90</b>
(11) <b>1 810 288</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 7/007</b>	(11) <b>1 826 136</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 71/50</b>	(11) <b>1 843 950</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 73/00</b>
(11) <b>1 810 435</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 1/16</b>	(11) <b>1 826 156</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65G 29/00</b>	(11) <b>1 844 144</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 15/10</b>
(11) <b>1 810 726</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A63C 9/00</b>	(11) <b>1 826 602</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02F 1/13</b>	(11) <b>1 844 241</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16B 5/02</b>
(11) <b>1 811 486</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G09F 21/04</b>	(11) <b>1 827 036</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04J 3/06</b>	(11) <b>1 845 173</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C25B 9/08</b>
(11) <b>1 813 389</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B25B 1/10</b>	(11) <b>1 827 924</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60R 22/26</b>	(11) <b>1 846 145</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01F 5/24</b>
(11) <b>1 813 724</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E01F 8/00</b>	(11) <b>1 827 989</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 1/02</b>	(11) <b>1 847 749</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16L 9/02</b>
(11) <b>1 814 110</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(11) <b>1 828 461</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D04H 3/10</b>	(11) <b>1 848 891</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02M 61/14</b>
(11) <b>1 814 160</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 27/32</b>	(11) <b>1 828 462</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D04H 3/16</b>	(11) <b>1 848 948</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F28F 9/02</b>
(11) <b>1 814 799</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 71/00</b>	(11) <b>1 828 466</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D05B 57/14</b>	(11) <b>1 849 122</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 9/00</b>
(11) <b>1 815 924</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B22C 9/12</b>	(11) <b>1 829 423</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04S 7/00</b>	(11) <b>1 851 542</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 815 953</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B27C 9/04</b>	(11) <b>1 829 497</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61C 5/02</b>	(11) <b>1 851 560</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01R 31/3185</b>
(11) <b>1 816 312</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E06C 1/12</b>	(11) <b>1 831 303</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08L 23/04</b>	(11) <b>1 851 691</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 19/07</b>
(11) <b>1 816 368</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16D 27/105</b>	(11) <b>1 831 442</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D01F 1/10</b>	(11) <b>1 852 043</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47J 31/00</b>
(11) <b>1 817 225</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B63H 25/42</b>	(11) <b>1 832 367</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23D 45/04</b>	(11) <b>1 852 369</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65G 17/48</b>

(11) <b>1 853 135</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47B 96/02</b>	(11) <b>1 870 616</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16H 61/16</b>	(11) <b>1 881 232</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16H 7/12</b>
(11) <b>1 853 511</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B67D 3/04</b>	(11) <b>1 870 787</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G05B 19/048</b>	(11) <b>1 881 745</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05B 41/36</b>
(11) <b>1 853 721</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12Q 1/48</b>	(11) <b>1 870 827</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 881 861</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A62B 18/08</b>
(11) <b>1 856 355</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E05B 45/06</b>	(11) <b>1 870 866</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G08B 29/14</b>	(11) <b>1 882 740</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12N 15/52</b>
(11) <b>1 856 734</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 23/473</b>	(11) <b>1 871 576</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B26B 21/38</b>	(11) <b>1 884 881</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06K 7/00</b>
(11) <b>1 857 368</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65B 25/14</b>	(11) <b>1 872 103</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01J 5/20</b>	(11) <b>1 886 175</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G02B 6/42</b>
(11) <b>1 857 781</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01C 23/00</b>	(11) <b>1 872 173</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03C 1/73</b>	(11) <b>1 886 542</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05G 2/00</b>
(11) <b>1 857 975</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06T 5/40</b>	(11) <b>1 872 994</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60J 10/10</b>	(11) <b>1 886 589</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A24D 3/02</b>
(11) <b>1 858 233</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04M 1/02</b>	(11) <b>1 873 388</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02K 1/38</b>	(11) <b>1 887 319</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G08G 1/01</b>
(11) <b>1 858 404</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 5/026</b>	(11) <b>1 873 409</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16C 33/30</b>	(11) <b>1 887 374</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01R 33/3815</b>
(11) <b>1 858 649</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B05C 17/01</b>	(11) <b>1 873 506</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01K 1/14</b>	(11) <b>1 887 650</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01Q 1/24</b>
(11) <b>1 858 890</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 409/12</b>	(11) <b>1 873 572</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04B 10/105</b>	(11) <b>1 888 080</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61K 31/58</b>
(11) <b>1 859 140</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02D 41/02</b>	(11) <b>1 874 166</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47F 7/00</b>	(11) <b>1 889 092</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01S 13/95</b>
(11) <b>1 860 733</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01Q 17/00</b>	(11) <b>1 875 028</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E05F 15/14</b>	(11) <b>1 889 855</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08F 6/20</b>
(11) <b>1 860 739</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01R 12/16</b>	(11) <b>1 875 815</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A23L 1/226</b>	(11) <b>1 890 092</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F24H 6/00</b>
(11) <b>1 860 873</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 5/44</b>	(11) <b>1 876 821</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 5/92</b>	(11) <b>1 890 900</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60K 17/356</b>
(11) <b>1 862 616</b> (45) 30.07.2008	(51) <b>E05B 35/08</b>	(11) <b>1 876 822</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 5/92</b>	(11) <b>1 892 018</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A63B 23/12</b>
(11) <b>1 864 833</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60D 5/00</b>	(11) <b>1 877 656</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02B 75/20</b>	(11) <b>1 892 203</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65G 47/252</b>
(11) <b>1 864 862</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60R 5/04</b>	(11) <b>1 877 674</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16D 3/41</b>	(11) <b>1 892 804</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01R 31/00</b>
(11) <b>1 864 875</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60T 7/04</b>	(11) <b>1 878 183</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>1 893 523</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B67C 7/00</b>
(11) <b>1 864 877</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60T 7/06</b>	(11) <b>1 878 382</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 5/0225</b>	(11) <b>1 893 941</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01B 21/04</b>
(11) <b>1 865 390</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03G 15/20</b>	(11) <b>1 878 523</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23B 31/10</b>	(11) <b>1 893 942</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01B 21/04</b>
(11) <b>1 865 885</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61F 2/16</b>	(11) <b>1 879 040</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01S 1/00</b>	(11) <b>1 894 112</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 13/16</b>
(11) <b>1 867 653</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>1 880 593</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A01D 25/04</b>	(11) <b>1 894 192</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 7/085</b>
(11) <b>1 867 823</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E05D 15/52</b>	(11) <b>1 880 646</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47J 37/04</b>	(11) <b>1 894 264</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 2/02</b>
(11) <b>1 868 860</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60S 1/40</b>	(11) <b>1 880 804</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B25C 1/08</b>	(11) <b>1 894 458</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A01C 7/04</b>
(11) <b>1 870 602</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16B 21/02</b>	(11) <b>1 881 193</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F03B 17/06</b>	(11) <b>1 895 144</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02M 25/08</b>

(11) <b>1 896 278</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 27/18</b>	(11) <b>1 909 639</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 922 879</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 7/26</b>
(11) <b>1 896 301</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60R 22/36</b>	(11) <b>1 910 357</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>1 923 502</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06J 1/06</b>
(11) <b>1 897 796</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62M 9/12</b>	(11) <b>1 910 474</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09B 67/24</b>	(11) <b>1 923 615</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16L 13/08</b>
(11) <b>1 897 825</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65G 43/10</b>	(11) <b>1 910 730</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16L 37/34</b>	(11) <b>1 924 439</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 2/025</b>
(11) <b>1 898 036</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E05F 15/12</b>	(11) <b>1 911 477</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 5/142</b>	(11) <b>1 924 814</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F41A 3/66</b>
(11) <b>1 898 199</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01M 3/26</b>	(11) <b>1 911 718</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B67B 7/18</b>	(11) <b>1 925 128</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/46</b>
(11) <b>1 898 234</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01T 1/29</b>	(11) <b>1 912 759</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23K 26/26</b>	(11) <b>1 925 195</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A01B 71/06</b>
(11) <b>1 898 520</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H03B 5/12</b>	(11) <b>1 912 851</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62D 25/20</b>	(11) <b>1 925 451</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 898 753</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47D 9/02</b>	(11) <b>1 914 337</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 17/12</b>	(11) <b>1 925 790</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F01N 3/20</b>
(11) <b>1 898 977</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 15/00</b>	(11) <b>1 916 947</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 8/12</b>	(11) <b>1 925 871</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16L 41/06</b>
(11) <b>1 899 100</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23C 5/20</b>	(11) <b>1 917 050</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61L 27/52</b>	(11) <b>1 926 057</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G07D 11/00</b>
(11) <b>1 899 485</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 917 327</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C10B 45/00</b>	(11) <b>1 926 150</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01L 31/18</b>
(11) <b>1 900 448</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B08B 3/04</b>	(11) <b>1 918 055</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23K 7/10</b>	(11) <b>1 926 291</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04M 1/02</b>
(11) <b>1 900 978</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16J 15/06</b>	(11) <b>1 918 088</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B29D 30/16</b>	(11) <b>1 926 575</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B26B 21/60</b>
(11) <b>1 901 818</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A62C 99/00</b>	(11) <b>1 918 335</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09D 4/00</b>	(11) <b>1 926 624</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60K 7/00</b>
(11) <b>1 901 916</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B31F 5/04</b>	(11) <b>1 918 438</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D04B 1/24</b>	(11) <b>1 926 902</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02F 3/00</b>
(11) <b>1 902 397</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 918 689</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01M 17/10</b>	(11) <b>1 928 284</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47J 31/54</b>
(11) <b>1 902 867</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 9/22</b>	(11) <b>1 918 787</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03G 15/16</b>	(11) <b>1 928 692</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60N 2/235</b>
(11) <b>1 902 923</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B61L 1/16</b>	(11) <b>1 918 958</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01H 50/14</b>	(11) <b>1 928 756</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 39/00</b>
(11) <b>1 904 538</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08F 14/18</b>	(11) <b>1 918 961</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01J 17/16</b>	(11) <b>1 928 969</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09J 177/12</b>
(11) <b>1 905 325</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47C 1/04</b>	(11) <b>1 919 762</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62K 21/26</b>	(11) <b>1 929 240</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01B 21/04</b>
(11) <b>1 905 674</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62D 35/00</b>	(11) <b>1 919 799</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 83/14</b>	(11) <b>1 930 900</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 23/03</b>
(11) <b>1 905 698</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 6/30</b>	(11) <b>1 919 869</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 209/18</b>	(11) <b>1 931 552</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B62B 3/04</b>
(11) <b>1 905 896</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E01B 1/00</b>	(11) <b>1 920 232</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01N 13/00</b>	(11) <b>1 932 154</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G11B 27/10</b>
(11) <b>1 906 122</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F25D 25/02</b>	(11) <b>1 920 797</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61M 39/28</b>	(11) <b>1 932 235</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H03K 5/156</b>
(11) <b>1 906 809</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 1/32</b>	(11) <b>1 921 082</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07F 7/08</b>	(11) <b>1 932 448</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47B 88/00</b>
(11) <b>1 908 392</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 1/015</b>	(11) <b>1 922 270</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65G 17/20</b>	(11) <b>1 932 595</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B05B 1/34</b>

(11) <b>1 932 660</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B32B 11/10</b>	(11) <b>1 945 064</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47C 17/84</b>	(11) <b>1 960 335</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 17/20</b>
(11) <b>1 934 194</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 307/33</b>	(11) <b>1 945 323</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A63C 13/00</b>	(11) <b>1 960 586</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 58/26</b>
(11) <b>1 934 541</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F25D 25/02</b>	(11) <b>1 945 893</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E05D 11/10</b>	(11) <b>1 960 610</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E04C 2/16</b>
(11) <b>1 935 711</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60N 2/52</b>	(11) <b>1 946 132</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01R 31/3185</b>	(11) <b>1 961 313</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A23N 1/00</b>
(11) <b>1 936 445</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G03G 15/20</b>	(11) <b>1 946 205</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 7/72</b>	(11) <b>1 961 933</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F01N 3/035</b>
(11) <b>1 936 732</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 10/0525</b>	(11) <b>1 946 551</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04N 7/16</b>	(11) <b>1 963 024</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B05B 5/025</b>
(11) <b>1 936 911</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 946 630</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A01D 34/14</b>	(11) <b>1 963 612</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E21B 19/16</b>
(11) <b>1 937 010</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04W 24/06</b>	(11) <b>1 946 949</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 963 683</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F04D 29/44</b>
(11) <b>1 937 049</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 948 504</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B64C 23/06</b>	(11) <b>1 963 773</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F41A 23/20</b>
(11) <b>1 937 095</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A42B 3/08</b>	(11) <b>1 948 514</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65B 13/06</b>	(11) <b>1 964 094</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G09G 3/32</b>
(11) <b>1 939 246</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08K 9/04</b>	(11) <b>1 948 889</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E04H 15/50</b>	(11) <b>1 964 095</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G09G 3/32</b>
(11) <b>1 939 253</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C08L 67/04</b>	(11) <b>1 950 393</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02D 9/10</b>	(11) <b>1 964 497</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47J 37/07</b>
(11) <b>1 939 833</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G08G 1/0967</b>	(11) <b>1 951 466</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23D 77/00</b>	(11) <b>1 964 784</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65D 17/34</b>
(11) <b>1 940 089</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 951 668</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07D 209/08</b>	(11) <b>1 965 102</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16H 61/30</b>
(11) <b>1 940 120</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 952 168</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G01R 31/3185</b>	(11) <b>1 965 307</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G06F 13/38</b>
(11) <b>1 940 644</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60K 31/00</b>	(11) <b>1 953 288</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D05B 35/06</b>	(11) <b>1 965 493</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H03K 17/945</b>
(11) <b>1 941 810</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A44B 19/26</b>	(11) <b>1 954 438</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23P 15/00</b>	(11) <b>1 965 940</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B22F 3/11</b>
(11) <b>1 941 814</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A47B 21/00</b>	(11) <b>1 954 528</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60R 1/00</b>	(11) <b>1 966 485</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F03B 17/06</b>
(11) <b>1 941 954</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B21C 37/15</b>	(11) <b>1 954 936</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F02M 25/07</b>	(11) <b>1 966 815</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01J 37/141</b>
(11) <b>1 942 015</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 11/04</b>	(11) <b>1 954 945</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F04B 43/08</b>	(11) <b>1 967 509</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C07C 209/62</b>
(11) <b>1 942 019</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B60C 25/132</b>	(11) <b>1 955 388</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H01M 2/10</b>	(11) <b>1 968 699</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61N 1/372</b>
(11) <b>1 942 156</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>C09C 1/56</b>	(11) <b>1 955 477</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 12/18</b>	(11) <b>1 969 433</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>G05B 19/048</b>
(11) <b>1 942 220</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 37/30</b>	(11) <b>1 957 183</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B01D 53/86</b>	(11) <b>1 969 798</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>H04L 27/36</b>
(11) <b>1 942 222</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 58/20</b>	(11) <b>1 957 236</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B24B 19/26</b>	(11) <b>1 970 484</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06H 7/08</b>
(11) <b>1 943 411</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F01L 1/34</b>	(11) <b>1 957 385</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B65G 47/51</b>	(11) <b>1 971 213</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A23F 3/40</b>
(11) <b>1 943 433</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>F16D 55/42</b>	(11) <b>1 959 038</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D01G 25/00</b>	(11) <b>1 971 729</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>E04D 13/064</b>
(11) <b>1 943 966</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>A61B 17/16</b>	(11) <b>1 959 045</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>D06F 39/02</b>	(11) <b>1 973 684</b> (45) 14.04.2010	(51) <b>B23D 21/04</b>





**II.7(4)**

- (11) **1 587 669** 14.06.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE  
SI SK TR
- (11) **1 641 122** 13.11.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 649 188** 15.11.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **1 756 187** 05.10.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 692** 12.11.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR

**II.7(4)**

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

- (11) **0 740 068** 24.01.2011  
(11) **1 132 234** 09.11.2010  
(11) **1 134 247** 12.10.2010  
(11) **1 147 789** 07.10.2010  
(11) **1 170 312** 13.02.2011  
(11) **1 264 537** 16.11.2010  
(11) **1 322 174** 21.10.2010  
(11) **1 353 847** 08.12.2010  
(11) **1 389 963** 06.10.2010  
(11) **1 491 274** 12.11.2010  
(11) **1 519 833** 09.12.2010  
(11) **1 534 223** 23.09.2010  
(11) **1 630 923** 11.10.2010  
(11) **1 698 580** 01.10.2010  
(11) **1 730 500** 15.11.2010  
(11) **1 751 213** 24.03.2010  
(11) **1 752 191** 12.11.2010

**II.7(5)**

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

- (11) **1 427 409** 12.11.2010

**II.8(1)**

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

**II.8(2)**

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

**II.9(1)**

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

**II.9(2)**

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

**II.9(3)**

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

**II.9(4)**

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

**II.10(1)**

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

**II.10(2)**

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

- (11) **0 682 792**

- 01 23.02.2011  
Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

**II.10(3)**

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

**II.10(4)**

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

**II.11**

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

- (11) **1 307 115**  
R0014/10 26.01.2011  
nicht gewährt, not granted, non accepté

## II.12

### II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

#### II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 763 329**

(51) **A23G 4/00**

(11) **0 787 582**

(51) **B32B 15/08** **B32B 27/32**

**C23C 14/20** **B65D 65/40**

**B65D 65/42**

(11) **1 072 469**

(51) **B60Q 3/04** **G09F 9/00**

(11) **1 172 224**

(51) **B41M 5/00** **C08G 18/32**

**C08G 18/08** **B41M 5/52**

(11) **1 383 514**

(51) **A61K 31/702** **A61K 39/02**

**A61P 37/04** **A61P 1/00**

**A61K 35/74** **A23K 1/16**

**A23K 1/18** **A23L 1/30**

**A61K 39/38** **A61K 45/00**

**A61K 31/715**

#### II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **1 364 963** (51) **C07K 14/47**

(30) 22.01.2001 CN 01105283

(11) **1 408 707** (51) **H04B 7/005**

(30) 18.07.2001 CN 01126232

(11) **1 495 088** (51) **C09K 11/77**

(30) 15.04.2002 CN 02116679

#### II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **0 963 283** (51) **B29C 41/08**

(84) AT BE DE ES FR GB IT SE

### II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 787 582** (51) **B32B 15/08**

- (54) • Verfahren zum Bedrucken und/oder Kaschieren einer metallisierten Polypropylenfolie und danach hergestellte Folie
- Procédé pour imprimer et/ou laminer une pellicule en polypropylène métallisée et pellicule ainsi obtenue

(11) **1 085 825** (51) **A23L 1/314**

- (54) • PRODUIT À BASE DE VIANDE CONTENANT DU YAOURT ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION

(11) **1 383 514** (51) **A61K 31/702**

- (54) • VERWENDUNG VON EINEM ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM PREBIOTISCHEN MITTEL ZUR REDUZIERUNG DES ENTZÜNDLICHEN PROZESSES UND DER ABNORMALEN AKTIVIERUNG UNSPEZIFISCHER IMMUNPARAMETER

(11) **1 620 225** (51) **B23P 6/00**

- (54) • PROCÉDÉ DE RÉPARATION ET/OU MODIFICATION DE COMPOSANTS DE TURBINE À GAZ

#### II.12(8)

- Patentinhaber (Name/Anschrift)
- Proprietor of patent (name/address)
- Titulaire du brevet (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise

- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

#### Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 862 238** (51) **B21D 51/26**

(73) Cevolani S.p.A, Via Giuseppe di Vittorio 21/B, 40013 Castel Maggiore (BO), IT

(11) **1 984 233** (51) **B62D 55/253**

(73) Astrum (UK) Limited, Bond Isle Way Stanhope Bishop Auckland, County Durham DL13 2YR, GB

(11) **2 094 578** (51) **B65D 51/18**

(73) McCluskey, Kenneth, The Mill, Bolham House Tiverton Devon EX16 7RA, GB  
Frewin, Jonathan Lee, The Mill, Bolham House Tiverton Devon EX16 7RA, GB

(11) **2 103 767** (51) **E05F 15/16**

(73) LAMES S.p.A., Via San Rufino 29, 16043 Chiavari, IT

### II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise

- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

#### Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 155 486** (51) **H02B 1/24**

(73) Eaton Industries (Netherlands) B.V., Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL

(11) **1 161 118** (51) **H04R 1/20**

(73) ONKYO CORPORATION, 2-1, Nisshin-cho, Neyagawa-shi Osaka, JP

(11) **1 167 566** (51) **C23C 14/12**

(73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP  
Kido, Junji, 3-12-16, Rinsenji, Yonezawa-shi Yamagata 992-0062, JP

(11) **1 222 304** (51) **C12P 11/00**

(73) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US

(11) **1 276 158** (51) **H01L 33/60**

(73) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US

(11) **1 280 764** (51) **C07C 259/06**

(73) MethylGene Inc., 7220, rue Frederick-Banting, Montreal, QC H4S 2A1, CA

(11) **1 370 504** (51) **C04B 40/02**

(73) SERASTONE TECNOLOGIA, Calle Murillo, 04700 El Ejido Almeria, ES

(11) **1 427 386** (51) **C07C 69/734**

(73) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd., High-Tech Park Edmond J. Safra Campus Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL

(11) **1 475 443** (51) **C12N 15/64**

(73) Connaught Technology Corporation, 3711 Kennett Pike, Suite 200, Greenville, DE 19807, US

(11) **1 504 508** (51) **H02B 13/02**

(73) Eaton Industries (Netherlands) B.V., Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL

(11) **1 527 857** (51) **B26F 1/24**

(73) Sealed Air Corporation, 200 Riverfront Boulevard, Elmwood, NJ 07407, US

(11) **1 568 480** (51) **B30B 11/00**

(73) Fette Compacting GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE

(11) **1 585 737** (51) **C07D 239/00**

(73) ISAGRO S.p.A., Via Caldera 21 Fabbriato D, ALA 3, 20153 Milano, IT

(11) **1 592 722** (51) **C08F 279/02**

(73) Styron Europe GmbH, Bachtobelstrasse 3, 8810 Horgen, CH

- (11) **1 606 391** (51) **A61K 39/125**  
(73) Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (11) **1 624 305** (51) **G01N 33/53**  
(73) Ebina, Yousuke, 3-48, Kamifukuman, Hachiman-cho, Tokushima-shi, Tokushima 770-8073, JP  
Obata, Toshiyuki, 3-75-101, Shinhama-cho 2-chome, Tokushima-shi, Tokushima 770-8006, JP  
Medical and Biological Laboratories Co., Ltd., 5-3, Sakae 4-chome Naka-ku Nagoya-shi, Aichi 460-0008, JP
- (11) **1 634 956** (51) **C12N 15/86**  
(73) National Center for Geriatrics and Gerontology, 35, Gengo, Morioka-cho, Obu-shi, Aichi 4748511, JP
- (11) **1 638 365** (51) **H04R 9/04**  
(73) ONKYO CORPORATION, 2-1, Nisshin-cho, Neyagawa-shi Osaka, JP
- (11) **1 651 929** (51) **G01D 5/353**  
(73) Northrop Grumman Systems Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
- (11) **1 686 301** (51) **F16L 1/12**  
(73) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR  
Statoil ASA, 4035 Stavanger, NO
- (11) **1 736 350** (51) **B60K 15/00**  
(73) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
- (11) **1 741 130** (51) **H01L 21/68**  
(73) ATMSe GmbH, Josef-Schüttler-Straße 2, 78224 Singen, DE
- (11) **1 742 842** (51) **B65B 5/10**  
(73) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A., Via Emilia, 428-442, 40064 Ozzano dell' Emilia (BO), IT
- (11) **1 749 098** (51) **C12N 15/861**  
(73) Hybrid Biosystems Ltd., Cherwell Innovation Centre 77 Heyford Park, Upper Heyford Oxfordshire OX25 5HD, GB
- (11) **1 749 733** (51) **B62D 31/02**  
(73) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
- (11) **1 767 755** (51) **F01N 3/20**  
(73) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
- (11) **1 778 791** (51) **C08L 67/02**  
(73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
- (11) **1 782 203** (51) **G06F 11/30**  
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 786 580** (51) **B21G 1/08**  
(73) Functional Microstructures Limited, Regus House Falcon Drive, Cardiff CF10 4RU, GB
- (11) **1 787 599** (51) **A61B 19/08**  
(73) ACE'N WAVES N.V., Ommegangstraat 53, 9800 Deinze, BE
- (11) **1 794 034** (51) **B60R 21/01**  
(73) IEE International Electronics & Engineering S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU
- (11) **1 813 321** (51) **A63C 9/00**  
(73) Skis Rossignol, 98, rue Louis Barran, 38430 Saint-Jean de Moirans, FR
- (11) **1 864 058** (51) **F24F 13/068**  
(73) YIT Germany GmbH, Riesstrasse 25, 80992 München, DE
- (11) **1 911 757** (51) **C07D 405/04**  
(73) Bial-Portela & CA, S.A., À Avenida da Siderurgia Nacional Apartado 19, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
- (11) **1 915 552** (51) **F16H 25/22**  
(73) Thomson Neff GmbH, Nürtinger Strasse 70, 72649 Wolfschlugen, DE
- (11) **1 951 341** (51) **A61M 5/168**  
(73) Medwin France, 32, Avenue de la Gare, 34240 Lamalou les Bains, FR
- (11) **1 981 862** (51) **C07D 279/12**  
(73) Oklahoma Medical Research Foundation, 755 Research Parkway Suite 410, Oklahoma City, OK 73104, US
- (11) **1 988 794** (51) **A44C 9/00**  
(73) SFM, 2, rue Gay Lussac, 25000 Besançon, FR
- (11) **2 004 316** (51) **B01F 13/00**  
(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street Cambridge, MA 02138, US
- (11) **2 018 471** (51) **F02B 27/02**  
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 036 079** (51) **G10L 15/26**  
(73) Mobiter Dicta Oy, Topeliuksenkatu 3a a5, 00260 Helsinki, FI
- (11) **2 066 746** (51) **C08K 5/103**  
(73) Styron Europe GmbH, Bachtobelstrasse 3, 8810 Horgen, CH
- (11) **2 067 829** (51) **C09D 11/00**  
(73) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3, Sigeno-Otsu, Shigeno, Tomi-shi, 389-0512 Nagano, JP
- (11) **2 079 633** (51) **B63B 35/44**  
(73) Acergy France SA, 1, Quai Marcel Dassault, 82150 Suresnes, FR  
Subsea 7 Contracting (UK) Limited, Subsea 7 West Campus Tarland Road, Westhill Aberdeen Aberdeenshire AB32 6JZ, GB  
(84) LU
- (11) **2 117 195** (51) **H04L 27/26**  
(73) Sony Europe Limited, c/o Legal Department The Heights, Brooklands Weybridge Surrey KT13 0XW, GB
- (11) **2 140 834** (51) **A61D 19/02**  
(73) IMV Technologies, ZI n° 1 Est, 61300 Saint-Ouen-Sur-Iton, FR
- (11) **2 147 915** (51) **C07D 285/28**  
(73) Université de Liège, 7, Place du XX Août, 4000 Liège, BE
- (11) **2 159 135** (51) **B62D 21/02**  
(73) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Straße 667, 80995 München, DE
- (11) **2 176 347** (51) **C08L 51/04**  
(73) Styron Europe GmbH, Bachtobelstrasse 3, 8810 Horgen, CH
- (11) **2 205 686** (51) **C09D 11/00**  
(73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
- (84) AT BE BG CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI TR
- (73) Bayer Material Science AG, Kaiser-Wilhelm Allee, 51368 Leverkusen, DE

## Teil B / Part B / Partie B

- (73) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
- (11) **1 480 230** (51) **H01B 9/02**  
(11) **1 577 901** (51) **H01B 7/28**  
(11) **1 617 544** (51) **H02K 41/02**  
(11) **1 659 104** (51) **C04B 35/626**  
(11) **1 674 514** (51) **C08K 5/00**  
(11) **1 695 564** (51) **H04Q 1/14**  
(11) **1 760 113** (51) **H01B 3/30**  
(11) **1 806 379** (51) **C08J 3/22**  
(11) **1 852 722** (51) **G02B 6/44**  
(11) **1 870 750** (51) **G02B 6/44**  
(11) **1 890 175** (51) **G02B 6/44**  
(11) **1 923 926** (51) **H01L 39/24**  
(11) **1 957 851** (51) **F16L 39/00**  
(11) **1 998 341** (51) **H01B 13/14**  
(11) **2 001 085** (51) **H01R 4/18**  
(11) **2 019 394** (51) **H01B 7/04**  
(11) **2 048 038** (51) **B60R 16/027**  
(11) **2 071 587** (51) **H01B 7/32**  
(11) **2 095 471** (51) **H01R 13/523**  
(11) **2 096 645** (51) **H01B 7/00**  
(11) **2 099 099** (51) **H01R 13/504**  
(11) **2 117 011** (51) **H01B 7/00**  
(11) **2 139 053** (51) **H01L 39/16**  
(11) **2 187 405** (51) **H01B 9/00**  
(11) **2 202 762** (51) **H01B 12/02**  
(11) **2 243 567** (51) **B21C 37/08**

## II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **1 471 177** (51) **D06B 19/00**  
(72) Iwata, Takuzo, 12-27, Kuzuhanamiki-1-chome, Hirakata-shi Osaka 573-1118, JP
- (11) **1 483 052** (51) **B01L 3/00**  
(72) ANDERSSON, Per, Botvidsgatan 3 C, S-753 29 Uppsala, SE  
EKSTRAND, Gunnar, Mariedalsgatan 41, S-754 53 Uppsala, SE
- (11) **1 602 721** (51) **C12N 15/09**  
(72) KITAMOTO, Katsuhiko, The University of Tokyo 1-1-1, Yagoi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0032, JP  
ARIOKA, Manabu, The University of Tokyo 1-1-1, Yagoi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0032, JP  
YAMAGUCHI, Shotaro c/o Gifu R & D Center, Amano Enzyme Inc., 179-35, Sue-cho 4-chome, Kakamigahara-shi, Gifu 509-0108, JP  
MACHIDA, Masayuki c/o Tsukuba Central 6, Ind. Science and Techn., 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8586, JP  
ABE, Keietsu, 24-207, Sodenoda-cho Shio-gama-shi, Miyagi 9850043, JP  
GOMI, Katsuya, 11-7, Kunimigaoka 2-chome Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 9393201, JP  
ASAI, Kiyoshi c/o AIST Tokyo Waterfront, Nat. Inst. Adv. Ind. Sc. & Techn. 41-6 Aomi 2-chome, Koto-ku, Tokyo 1350064, JP

- SANO, Motoaki c/o Tsukuba Central 6, Nat. Inst. Adv. Ind. Sc. & Techn., 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058586, JP  
KIN, Taishin c/o AIST Tokyo Waterfront, Nat. Inst. Adv. Ind. Sc. & Techn. 41-6, Aomi 2-chome, Koto-ku, Tokyo 1350064, JP  
NAGASAKI, Hideki c/o AIST Tokyo Waterfront, Nat. Inst. Adv. Ind. Sc. & Techn. 41-6, Aomi 2-chome, Koto-ku, Tokyo 1350064, JP  
HOSOYAMA, Akira, c/o Nat. Inst. Techn. & Eval. 2-49-10, Nishihara, Shibuya-ku, Tokyo 151-0066, JP  
AKITA, Osamu, c/o Nat. Res. Inst. Brewing 7-1, Kagamiyama 3-chome, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0046, JP  
OGASAWARA, Naotake, 217-1-210, Tawaraguchi-cho, Ikoma-shi Nara 630-0243, JP  
HISAHARA, Satoru, 31-1, Hibarū 7-chome Minami-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 811-1355, JP
- (11) **1 644 215** (51) **B60L 11/18**  
(72) HOSHIBA, Takeshi, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
NADA, Mitsuhiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (11) **1 674 696** (51) **F02D 9/16**  
(72) Ohtsuji, Takamasa, Husqvarna Zenoah Co., Ltd. 9, Minamidai 1-chome, Kawagoe-shi, Saitama, JP
- (11) **1 759 973** (51) **B62K 5/04**  
(72) Nakashima, Issei c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
Fuwa, Toshio c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
Motozono, Yoshikazu c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 808 370** (51) **B63B 59/02**  
(72) Vanoise, Jean Luc, 10, rue Notre Dame, 62120 Aire sur la Lys, FR  
Delepouve, Alain, 3, rue du Haut Blé, 62330 Guarbecque, FR
- (11) **1 886 592** (51) **A44B 19/26**  
(72) Tachi, Yukari, YKK Corp. Kurobe, 200, Yoshida, Kurobe-shi, Toyama-ken 938-8601, JP  
Keyaki, Keiichi, YKK Corp. Kurobe, 200, Yoshida, Kurobe-shi, Toyama-ken 938-8601, JP  
Kousaka, Yoshihiro, YKK Corp. Kurobe, 200, Yoshida, Kurobe-shi, Toyama-ken 938-8601, JP
- (11) **1 935 585** (51) **B26B 19/04**  
(72) YAMASAKI, Masanobu c/o Panasonic Electric Works, Ltd., 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
SHIBA, Takeshi c/o Panasonic Electric Works, Ltd., 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8685, JP  
IWASAKI, Juzaemon c/o Panasonic Electric Works Ltd., 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
FUJIMOTO, Shinji c/o Panasonic Electric Works, Ltd., 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
SATO, Masaaki c/o Panasonic Electric Works, Ltd., 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP  
KOMORI, Shunsuke c/o Panasonic Electric Works, Ltd., 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (11) **2 012 469** (51) **H04L 12/40**  
(72) Gunselmann, Christian, Paul-Ehrlich-Str. 14, 42113 Wuppertal, DE  
Weiss, Timo, Ulrich-Von-Hutten-Str. 76, 70825, Korntal, DE  
Schruellkamp, Michael, Westendstr. 158, 74321, Bietigheim-Bissingen, DE
- (11) **2 041 312** (51) **C12Q 1/68**  
(72) FIGG, William, D., 10451 Breckinridge Lane, Fairfax, VA 22030, US  
MROSS, Klaus, c/o Tumor Biology Center, Breisacher Str. 11, D-79106 Freiburg, DE  
BEHRINGER, Dirk, c/o Augusta-krankenanstalt GmbH, Hamatologie/ Onkologie, Bergstrasse 26, 44791 Bochum, DE  
SPARREBOOM, Alex, 187 Ridgefield Road, Memphis, TN 38111, US  
SISSUNG, Tristan, M., 4708 Randolph Court, Annandale, VA 22003, US  
MIELKE, Stephan, Walderseestrasse 28a, D-32584 Loehne, DE
- (11) **2 070 920** (51) **C07D 401/04**  
(72) Muller, George W, P.O.Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US  
Stirling, David, 3281 Round Hill Road, Branchburg, NJ 08876, US  
Chen, Roger, Shen-Chu, 110 Christie Street, Edison, NJ 08820, US
- (11) **2 087 245** (51) **F16B 19/10**  
(72) SINGH, Sumanjit, Ahornweg 10, 85080 Gaimersheim, DE  
KHALIL, Ziad, Höfsterstrasse 29, 5280 Brau-nau am Inn, AT
- (11) **2 094 578** (51) **B65D 51/18**  
(72) McCluskey, Kenneth, The Mill, Bolham House Tiverton Devon EX16 7RA, GB  
Frewin, Jonathan Lee, The Mill, Bolham House Tiverton Devon EX16 7RA, GB
- (11) **2 110 190** (51) **B21D 19/04**  
(72) Hasegawa, Eisaku, c/o Honda Engineering Co., Ltd. 6-1, Hagadai, Hagamachi, Hagagun Tochigi 321-3395, JP  
Kinouchi, Yoshiyuki, c/o Honda Engineering Co., Ltd. 6-1, Hagadai, Hagamachi, Hagagun Tochigi 321-3395, JP  
Kurimoto, Noriko, c/o Honda Engineering Co., Ltd. 6-1, Hagadai, Hagamachi, Hagagun Tochigi 321-3395, JP  
Nakamura, Takeshi, c/o Honda Engineering Co., Ltd. 6-1, Hagadai, Hagamachi, Hagagun Tochigi 321-3395, JP  
Igaue, Mitsutaka, c/o Honda Engineering Co., Ltd. 6-1, Hagadai, Hagamachi, Hagagun Tochigi 321-3395, JP  
Miwa, Hiroshi, c/o Honda Engineering Co., Ltd. 6-1, Hagadai, Hagamachi, Hagagun Tochigi 321-3395, JP
- (11) **2 179 877** (51) **B60J 5/10**  
(72) Miyake, Yoshinori, c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP  
Munenaga, Kenichi, c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- II.12(12)**  
• Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)  
• Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)  
• Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)
- (11) **1 934 332** (51) **C12N 5/07**  
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert  
• patent not yet published  
• brevet délivré non encore publié
- II.12(14)**  
• Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)  
• Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)  
• Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)
- (11) **0 793 051** (51) **F16L 58/10**  
(60) 00123026.7
- (11) **1 547 784** (51) **B41J 2/175**  
(60) 10195661.3  
11150832.1  
11154693.3
- (11) **1 647 580** (51) **C09B 35/32**  
(60) 11154376.5  
11154380.7  
11154385.6
- (11) **1 663 463** (51) **B01F 5/04**  
(60) 11154482.1
- (11) **1 877 536** (51) **A01C 15/00**  
(60) 11154538.0
- (11) **1 942 158** (51) **C09D 11/00**  
(60) 10016140.5  
11001190.5
- (11) **1 971 417** (51) **B01D 53/56**  
(60) 11154123.1
- (11) **2 039 287** (51) **A61B 5/00**  
(60) 09152840.6 / 2 050 385  
11154239.5
- (11) **2 054 139** (51) **B01D 53/94**  
(60) 11154200.7
- II.12(17)**  
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)  
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))  
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **1 478 375** (51) **A61K 33/16**  
(84) BE 26.08.2009 (84) CY 26.08.2009  
DK 26.08.2009 GR 27.11.2009

## II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **0 451 216** (51) **C12P 21/08**  
(45) 24.01.1996  
(73) PDL BioPharma, Inc., 932 Southwood Blvd., Incline Village, NV 89451, US  
02 01.10.1996  
ICOS Corp., 22021 20th Avenue SE, Bothell, Washington 98021-4406, US  
(74) Brown, John D., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
03 08.10.1996  
Novartis AG Patent and Trademark Dept., Klybeckstrasse 141, 4002 Basel, CH  
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE  
05 23.10.1996  
Bayer AG Konzernbereich RP Patente und Lizenzen, D-51368 Leverkusen, DE  
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB  
10 22.10.1996  
Biotest Pharma GmbH, Landsteinerstrasse 5, D-63303 Dreieich, DE  
(74) Keller, Günter, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE  
11 24.10.1996  
Biotransplant, Inc, 3rd Av., Bldg.75, Charlestown Navy Yard, Charlestown, MA 02129, US  
(74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Prielmayerstraße 3 (Eisenhof), D-80335 München, DE  
13 23.10.1996  
GLAXO GROUP LIMITED, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 ONN England, GB  
(74) Rees, Marion Lindsay, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property Two New Horizons Court, Brentford, Middlesex TW8 9EP, GB  
14 24.10.1996  
Boehringer Ingelheim GmbH, D-55216 Ingelheim, DE  
17 22.10.1996  
Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, N.J. 07033-0530, US  
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB  
18 24.10.1996  
Applied Molecular Evolution, Inc., 3520 Dunhill Street, San Diego, CA 92121, US  
(74) Ingham, Stephen H., Eli Lilly and Company Ltd European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB  
(11) **1 033 248** (51) **B41F 33/02**  
(45) 06.09.2006  
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
01 05.06.2007  
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH  
02 06.06.2007  
Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, D-69115 Heidelberg, DE  
(11) **1 077 244** (51) **C09J 107/00**  
(45) 22.03.2006  
(73) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE  
01 21.12.2006  
3M Innovative Properties Company, 3M Center 2501 Hudson Road, St. Paul MN 55144-1000, US  
(74) Fiesser, Gerold Michael, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE  
(11) **1 084 035** (51) **B32B 27/36**  
(45) 13.07.2005  
(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP  
01 13.04.2006  
Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Building A, Duncan, South Carolina 29334-0464, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, et al, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE  
(11) **1 089 609** (51) **A01B 79/00**  
(45) 17.12.2003  
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 Zug, CH  
01 13.09.2004  
Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US  
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE  
(11) **1 102 007** (51) **F23Q 7/00**  
(45) 30.07.2008  
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
01 22.04.2009  
BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-kestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE  
(74) Twelmeier Mommer & Partner, et al, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE  
(11) **1 117 537** (51) **B41C 1/04**  
(45) 07.05.2003  
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
01 06.02.2004  
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH  
(11) **1 118 463** (51) **B41F 31/15**  
(45) 07.06.2006  
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
01 07.03.2007  
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Grosfillier, Philippe, et al, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH  
(11) **1 119 457** (51) **B41C 1/045**  
(45) 04.12.2002  
(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
01 02.09.2003  
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH  
(11) **1 143 974** (51) **A61K 31/505**  
(45) 27.04.2005  
(73) N.V. Nutricia, Postbus 1, 2700 MA Zoetermeer, NL  
01 26.01.2006  
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Krömer-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE  
(74) Richly, Erik, Fresenius Kabi Deutschland GmbH Borkenberg 14, D-61440 Oberursel, DE  
02 27.01.2006  
Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL  
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL  
03 27.01.2006  
Kruidvat Retail B.V., Nijborg 17, 3927 DA RENSWOUDE, NL  
(74) Wittop Koning, Tom Hugo, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL  
(11) **1 156 254** (51) **F16L 11/12**  
(45) 27.04.2005  
(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP  
01 27.01.2006  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE  
(11) **1 157 835** (51) **B41F 31/04**  
(45) 19.07.2006  
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
01 17.04.2007  
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Grosfillier, Philippe, et al, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH  
(11) **1 197 332** (51) **B41F 33/00**  
(45) 16.08.2006  
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
01 11.05.2007  
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(74) Schulz, Jean-Alain, et al, Bugnion S.A. 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12 (Champel), CH  
(11) **1 200 152** (51) **A61M 39/10**  
(45) 22.09.2004  
(73) EndoArt S.A., 40, rue du Carroz, 1278 La Rippe, CH  
01 22.06.2005  
Obtech Medical GmbH, (& Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242 USA) Dammstrasse 19, 6300 Zug /, CH  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB  
(11) **1 240 498** (51) **G01N 15/14**  
(45) 17.12.2008  
(73) Illumina, Inc., 9885 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121-1975, US  
01 17.09.2009  
BioArray Solutions Ltd, 35 Technology Drive Suite 100, Warren NJ 07059, US  
(74) Taormino, Joseph Paul, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(11) **1 270 277** (51) **B60C 23/04**  
(45) 09.04.2008

- (73) Pacific Industrial Co., Ltd., 100, Kyutoku-cho, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8603, JP  
01 08.01.2009  
BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-kestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, et al, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE
- (11) **1 314 560** (51) **B41F 31/15**  
(45) 17.09.2008
- (73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP  
01 17.06.2009  
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH
- (11) **1 317 349** (51) **B41N 1/06**  
(45) 23.06.2004
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
01 21.03.2005  
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH
- 02 22.03.2005  
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, DE LA RUE HOUSE JAYS CLOSE, VIABLES, BASINGSTOKE, HAMPSHIRE RG22 4BS, GB
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (11) **1 322 472** (51) **B41C 1/04**  
(45) 01.12.2004
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
01 25.08.2005  
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
- (74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P. O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH
- 02 26.08.2005  
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, DE LA RUE HOUSE JAYS CLOSE, VIABLES, BASINGSTOKE, HAMPSHIRE RG22 4BS, GB
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- 03 29.08.2005  
Österreichische Banknoten- u. Sicherheitsdruck GmbH, Garnisongasse 15, 1069 Wien, AT
- (74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OG Dorotheergasse 7/14, 1010 Wien, AT
- (11) **1 368 309** (51) **C07C 323/25**  
(45) 07.12.2005
- (73) Anika Therapeutics Inc., 236 West Cummings Park, Woburn, MA 01801, US  
01 07.09.2006  
Croma-Pharma Gesellschaft m.b.H., Industriezeile 6, 2100 Leobendorf, AT
- (74) Schwarz, Albin, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT
- (11) **1 395 438** (51) **B42D 15/00**  
(45) 28.12.2005
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
01 15.09.2006
- KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH
- (11) **1 423 459** (51) **C08K 3/36**  
(45) 27.02.2008
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
01 24.11.2008  
Evonik Degussa GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **1 425 454** (51) **D06B 3/28**  
(45) 29.08.2007
- (73) Coramtex S.r.l., Viale della Repubblica, 279, 59100 Prato, IT  
01 29.05.2008  
Biancalani S.R.L., Via Menichetti 28, 59100 Prato, IT
- (74) Sutto, Luca, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT
- (11) **1 443 823** (51) **A21D 10/00**  
(45) 07.01.2009
- (73) DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1001 Copenhagen K, DK  
01 07.10.2009  
Steinecke, Peter, P.O. Box 310140, 80102 Munich, DE
- (74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke Rechtsanwälte - Patentanwälte Technologiezentrum Jülich Karl-Heinz-Beckurts-Strasse 13, 52428 Jülich, DE
- (11) **1 454 746** (51) **B41F 33/00**  
(45) 22.11.2006
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE  
01 20.08.2007  
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
- (74) Schulz, Jean-Alain, et al, Bugnion S.A. 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12 (Champel), CH
- 02 20.08.2007  
Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Planeta-Bogenoffsetmaschinen Schutzrechte/Lizenzen Friedrich-List-Strasse 47/49, 01445 Radebeul, DE
- (11) **1 564 862** (51) **H02J 7/34**  
(45) 26.09.2007
- (73) catem DEVELEC GmbH, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim, DE  
01 26.06.2008  
BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-kestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (74) Mommer, Niels, et al, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-58, 75172 Pforzheim, DE
- (11) **1 600 337** (51) **B60R 21/017**  
(45) 12.12.2007
- (73) catem DEVELEC GmbH, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim, DE  
01 11.09.2008  
BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-kestr. 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Postfach 10 18 80, 75118 Pforzheim, DE
- (11) **1 626 796** (51) **B01D 53/26**  
(45) 24.03.2010
- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE  
01 23.12.2010  
Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
- (74) Schumacher & Willsau, et al, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE
- (11) **1 697 158** (51) **B60L 11/18**  
(45) 17.10.2007
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
01 16.07.2008  
Siemens AG, CT IP F 2 Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 737 270** (51) **H04R 25/00**  
(45) 07.05.2008
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE  
01 09.02.2009  
GN ReSound A/S/ Widex A/S/ Phonak AG/ Oticon A/S, Lautrupbjerg 7/Ny Vester-gaardsvej 25 Laubisrütistrasse 28/Kongebakken 9, Ballerup/Vaerloese/Stäfa/ Smørum, DK
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
- (11) **2 047 287** (51) **G01R 31/00**  
(45) 07.04.2010
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
01 21.12.2010  
WABCO GmbH & Co. OHG, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (74) Bremer, Ulrich, Anwaltskanzlei Brümmerstedt, Oelfke, Seewald & König Postfach 1026, 30010 Hannover, DE

## II.12(20)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 437 888**

- Einspruch nicht zurückgewiesen
- opposition not rejected
- opposition non rejetée

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
  - Further details re patent applications and granted patents
  - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
  - European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
  - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- (71) voestalpine Klöckner Bahntechnik GmbH  
(51) *E01B 2/00* (11) 2 072 681 A3
- (71) 3M Innovative Properties Co.  
(51) *A41D 13/11* (11) 2 298 095 A2  
(51) *A41D 13/11* (11) 2 298 096 A2  
(51) *A62B 23/02* (11) 2 298 419 A1  
(51) *B01D 35/153* (11) 2 298 430 A1  
(51) *B01D 35/153* (11) 2 298 431 A1
- (71;73) 3M Innovative Properties Company  
(51) *A61K 9/14* (11) 2 296 628 A2  
(51) *A61M 5/30* (11) 2 296 734 A2  
(51) *A62B 7/00* (11) 2 043 746 B1  
(51) *B01J 20/20* (11) 2 296 806 A2  
(51) *B01J 20/32* (11) 2 296 807 A2  
(51) *B41M 5/40* (11) 2 296 908 A2  
(51) *C07C 211/61* (11) 2 297 086 A2  
(51) *C07F 9/54* (11) 2 297 172 A2  
(51) *C09J 183/00* (11) 1 966 341 B1  
(51) *C09K 3/14* (11) 2 297 264 A2  
(51) *C09K 8/584* (11) 2 297 271 A1  
(51) *F01N 3/021* (11) 2 299 074 A1  
(51) *G01N 33/543* (11) 1 910 799 B1  
(51) *G02B 6/36* (11) 2 297 601 A1  
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 297 607 A1  
(51) *H01M 4/52* (11) 2 297 804 A1  
(51) *H05K 3/12* (11) 2 298 047 A1
- (71) 3rd Brand Pte. Ltd.  
(51) *G06F 15/16* (11) 2 297 645 A1
- (71) 3RD Brand PTE. LTD.  
(51) *H04W 4/06* (11) 2 297 983 A1
- (71) 3S Industries AG  
(51) *H01L 31/05* (11) 2 299 500 A1  
(51) *H01L 31/18* (11) 2 299 501 A1  
(51) *H01L 31/18* (11) 2 299 502 A1
- (73) A- Veda Corporation  
(51) *A61Q 5/06* (11) 0 823 252 B2
- (71) A. RAYMOND ET CIE  
(51) *F16L 53/00* (11) 2 297 505 A1
- (71) A. Raymond et Cie.  
(51) *F16B 41/00* (11) 2 297 472 A1
- (71) A.M. S.R.L.  
(51) *F28D 7/16* (11) 2 072 938 A3
- (73) A.O. Smith Corporation  
(51) *F04D 15/00* (11) 1 914 427 B1
- (73) A.V. Topchiev Institute of Petrochemical Synthesis  
(51) *A61L 15/58* (11) 1 390 084 B1
- (71) A123 Systems, Inc.  
(51) *H01M 8/18* (11) 2 297 810 A1
- (73) AAC Trade Ltd.  
(51) *A47J 19/02* (11) 1 981 376 B1
- (71) Aarhus Universitet  
(51) *A23K 1/14* (11) 2 289 348 A3
- (71;73) AB SKF  
(51) *F16C 19/52* (11) 2 297 473 A1  
(51) *F16H 25/20* (11) 2 297 483 A1  
(51) *G01L 5/00* (11) 1 646 852 B1
- (71;73) ABB AG  
(51) *H01H 71/16* (11) 2 256 778 A3  
(51) *H02B 1/056* (11) 1 120 873 B1
- (71) ABB Oy  
(51) *H01L 23/473* (11) 2 299 489 A2
- (71) ABB Research Ltd  
(51) *H05K 7/20* (11) 2 299 794 A1
- (71;73) ABB Research Ltd.  
(51) *G01R 31/08* (11) 2 201 393 B1  
(51) *G06F 9/44* (11) 2 297 635 A1  
(51) *H02J 3/24* (11) 2 297 832 A1  
(51) *H02J 3/24* (11) 2 299 555 A1  
(51) *H02P 25/08* (11) 2 297 844 A1
- (73) ABB RESEARCH LTD.  
(51) *H01H 1/00* (11) 1 955 342 B1
- (73) ABB Schweiz AG  
(51) *H01T 4/14* (11) 1 283 575 B2
- (73) ABB Technology AB  
(51) *B25J 9/16* (11) 2 129 498 B1
- (71;73) ABB Technology AG  
(51) *G01R 27/26* (11) 2 299 284 A1  
(51) *G01R 27/26* (11) 2 299 285 A1  
(51) *H01H 3/30* (11) 2 297 756 A1  
(51) *H01H 33/88* (11) 1 829 077 B2  
(51) *H01H 33/91* (11) 2 299 464 A1  
(51) *H01H 39/00* (11) 2 299 466 A1  
(51) *H02H 9/04* (11) 2 297 831 A1
- (71) Abbott Biotechnology Ltd  
(51) *C07K 16/24* (11) 2 298 810 A2
- (71;73) Abbott Cardiovascular Systems Inc.  
(51) *A61B 8/12* (11) 1 956 984 B1  
(51) *A61L 27/26* (11) 2 040 767 B1  
(51) *A61L 31/10* (11) 2 296 721 A2
- (71) Abbott GmbH & Co. KG  
(51) *C07D 487/04* (11) 2 297 154 A1
- (71) Abbott Healthcare Products B.V.  
(51) *C07K 14/705* (11) 2 298 803 A2
- (71) Abbott Laboratories  
(51) *A61L 31/16* (11) 2 258 415 A3  
(51) *C07D 207/06* (11) 2 298 734 A2  
(51) *C07D 277/24* (11) 2 298 751 A2  
(51) *C07D 413/04* (11) 2 297 140 A1  
(51) *C07D 417/06* (11) 2 264 032 A3  
(51) *C07D 487/04* (11) 2 297 151 A1  
(51) *C07D 487/08* (11) 2 298 775 A1  
(51) *C07K 16/46* (11) 2 297 208 A2  
(51) *C07K 16/46* (11) 2 297 209 A2  
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 298 928 A2  
(51) *G01N 33/74* (11) 2 297 583 A2
- (71) Abbott Laboratories, Inc.  
(51) *A61B 17/04* (11) 2 298 180 A1
- (71) Abbott Medical Optics Inc.  
(51) *A61F 9/007* (11) 2 296 596 A1
- (71) Abiomed, Inc.  
(51) *A61M 25/10* (11) 2 296 746 A1
- (71) Academisch Ziekenhuis Groningen  
(51) *A61F 2/78* (11) 2 298 247 A1
- (71) Accenture Global Services GmbH  
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 299 395 A1  
(51) *H04M 1/725* (11) 2 285 076 A3
- (71) Accuride International Limited  
(51) *A47B 88/08* (11) 2 296 508 A1
- (71) Achillion Pharmaceuticals, Inc.  
(51) *C07D 417/04* (11) 2 297 143 A1
- (71) ACO Severin Ahlmann GmbH & Co. KG  
(51) *E03F 5/06* (11) 2 299 015 A1
- (71;73) Actelion Pharmaceuticals Ltd.  
(51) *A61K 31/4375* (11) 2 296 651 A1  
(51) *C07D 215/22* (11) 2 297 107 A1  
(51) *C07D 413/14* (11) 2 195 311 B1
- (71) ADC Telecommunications, Inc.  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 261 712 A3
- (71) ADC Telecommunications, INC.  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 261 711 A3  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 297 604 A1
- (71) Adeka Corporation  
(51) *C09B 67/02* (11) 2 298 838 A1
- (71) ADEZA BIOMEDICAL CORPORATION  
(51) *G01N 33/68* (11) 2 299 275 A2
- (71) adidas International Marketing B.V.  
(51) *A43B 13/18* (11) 2 298 107 A1
- (73) ADM Concept  
(51) *B60R 11/02* (11) 2 086 794 B1
- (71) Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH & Co. KG  
(51) *B65H 3/50* (11) 2 298 673 A1
- (73) Adolf Würth GmbH & Co. KG  
(51) *F16B 25/10* (11) 2 021 639 B1
- (71) ADP International B.V.  
(51) *G06K 19/06* (11) 2 297 678 A1
- (71) Ads Onscreen Ltd.  
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 297 690 A2
- (71) ADVA AG Optical Networking  
(51) *H04B 10/213* (11) 2 299 612 A1
- (71) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd.  
(51) *A61F 2/90* (11) 2 298 249 A1  
(51) *A61F 6/00* (11) 2 298 252 A1
- (71) Advanced Composites Group Ltd.  
(51) *C04B 35/19* (11) 2 297 067 A2
- (71) Advanced Digital Broadcast S.A.  
(51) *H04N 13/00* (11) 2 299 727 A1
- (71) Advanced Micro Devices, Inc.  
(51) *G09G 5/00* (11) 2 297 723 A1
- (71;73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC.  
(51) *G11C 11/39* (11) 2 297 738 A1  
(51) *H01L 21/336* (11) 1 554 758 B1
- (73) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC.  
(51) *B08B 9/027* (11) 1 511 583 B1
- (73) Aesculap AG  
(51) *A61B 17/34* (11) 2 023 831 B1



- (71) **Aespira Ltd.**  
(51) **A61M 15/00** (11) 2 296 736 A1
- (73) **Aevora Beauty Concepts, LLC.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 863 379 B1
- (71) **Afgin Pharma, Llc**  
(51) **A61K 31/438** (11) 2 296 652 A1
- (71) **AFRISO Euro-Index GmbH für Sicherungsarmaturen und Füllstandsmessung**  
(51) **F16K 24/04** (11) 1 840 429 A3  
(51) **F16K 24/04** (11) 1 840 430 A3
- (71;73) **Afton Chemical Corporation**  
(51) **C10M 137/00** (11) 2 298 854 A1  
(51) **C10M 161/00** (11) 1 777 285 B1
- (71) **Aga AB**  
(51) **F23K 3/02** (11) 2 297 520 A1
- (71) **AGC Glass Europe**  
(51) **B32B 17/10** (11) 2 296 878 A1  
(51) **C03B 5/235** (11) 2 297 053 A1
- (73) **AGCO SA**  
(51) **B60N 2/24** (11) 1 813 468 B1
- (71;73) **Agency for Science, Technology and Research**  
(51) **C12N 15/10** (11) 2 298 887 A1  
(51) **C12N 15/10** (11) 2 298 888 A1  
(51) **C12N 15/10** (11) 2 298 889 A1  
(51) **C12N 15/10** (11) 2 298 890 A1  
(51) **H04L 27/01** (11) 1 776 818 B1
- (71) **Agency for Science, Technology And Research**  
(51) **H05B 33/26** (11) 2 298 032 A1
- (71) **Agennix Incorporated**  
(51) **A61K 38/40** (11) 2 298 338 A1
- (71) **Agennix USA Inc.**  
(51) **A61K 31/00** (11) 2 298 291 A2  
(51) **A61K 31/00** (11) 2 298 292 A2
- (71;73) **Agfa Graphics N.V.**  
(51) **B05D 1/18** (11) 2 296 827 A1  
(51) **H04N 1/40** (11) 1 437 882 B1
- (71) **Agfa HealthCare NV**  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 297 698 A1
- (71) **Agfa-Gevaert N.V.**  
(51) **B05C 9/04** (11) 2 296 825 A1
- (71) **Aggar, Rabah**  
(51) **A63H 33/10** (11) 2 296 769 A1
- (71) **Agilent Technologies, Inc.**  
(51) **H01J 49/38** (11) 2 299 470 A2
- (71) **Ahlstrom Corporation**  
(51) **D21H 17/46** (11) 2 297 399 A2
- (71;73) **AIR LIQUIDE WELDING FRANCE**  
(51) **B23K 26/38** (11) 2 004 360 B1  
(51) **H02M 3/337** (11) 2 297 840 A1
- (71;73) **Air Products and Chemicals, Inc.**  
(51) **C01B 3/38** (11) 2 103 569 A3  
(51) **F02C 3/22** (11) 2 299 090 A2  
(51) **F16J 15/12** (11) 1 983 236 B1
- (71;73) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**  
(51) **C23C 16/24** (11) 2 298 955 A1  
(51) **F23C 6/04** (11) 1 531 303 B1
- (73) **Airbus**  
(51) **B31D 3/00** (11) 1 704 044 B1
- (71) **Airbus Deutschland GmbH**  
(51) **B64D 47/06** (11) 2 296 973 A1
- (71) **Airbus Operations**  
(51) **B64D 31/04** (11) 2 296 971 A2  
(51) **G01M 7/02** (11) 2 297 564 A1
- (51) **G06Q 10/00** (11) 2 297 681 A1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 297 682 A1
- (71;73) **AIRBUS OPERATIONS (SAS)**  
(51) **F02C 9/00** (11) 2 297 438 A2  
(51) **F02K 1/48** (11) 2 297 445 A1  
(51) **F02K 1/82** (11) 1 882 096 B1
- (71;73) **Airbus Operations GmbH**  
(51) **B32B 3/12** (11) 2 296 873 A1  
(51) **B64C 1/10** (11) 2 190 734 B1  
(51) **B64C 13/16** (11) 2 296 965 A1  
(51) **B64D 11/00** (11) 2 296 967 A2  
(51) **B64D 13/00** (11) 2 296 969 A2
- (71) **Airbus Operations, S.L.**  
(51) **G05B 19/4097** (11) 2 299 343 A2
- (71) **Airbus SAS**  
(51) **F02K 1/48** (11) 2 297 445 A1
- (71) **Airbus Uk**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 297 682 A1
- (73) **Aircelle**  
(51) **B64D 29/00** (11) 2 178 754 B1  
(51) **B64D 29/06** (11) 2 178 757 B1
- (73) **Airdex International, Inc.**  
(51) **G06F 7/00** (11) 2 005 287 B1
- (71) **AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS**  
(51) **A61M 1/10** (11) 2 298 374 A1
- (71) **Aisin AW Co., Ltd.**  
(51) **B60W 30/14** (11) 2 085 280 A3
- (73) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**  
(51) **E05B 17/10** (11) 2 116 677 B1
- (71) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B60N 2/225** (11) 2 236 348 A3  
(51) **F16D 13/58** (11) 2 299 137 A2  
(51) **H01R 39/20** (11) 1 744 412 A3  
(51) **H02K 55/04** (11) 2 299 567 A2
- (73) **Aixtron SE**  
(51) **C30B 25/14** (11) 2 021 532 B1
- (71;73) **Ajinomoto Co., Inc.**  
(51) **A61K 8/34** (11) 1 380 283 B1  
(51) **C12N 15/57** (11) 2 298 905 A2  
(51) **C12N 15/57** (11) 2 298 906 A2  
(51) **C12N 15/57** (11) 2 298 907 A2  
(51) **C12N 15/57** (11) 2 298 908 A2  
(51) **C12N 15/57** (11) 2 298 909 A2  
(51) **G01N 33/566** (11) 2 299 271 A2
- (71) **Akebono Brake Industry Co., Ltd.**  
(51) **F16D 65/097** (11) 2 299 142 A1
- (71) **Aksoy, R. Sami**  
(51) **A61L 27/12** (11) 2 296 718 A2
- (71) **Aktiebolaget SKF**  
(51) **B25F 5/00** (11) 2 296 849 A1
- (71) **Akzo Nobel N.V.**  
(51) **C04B 24/26** (11) 2 297 060 A1  
(51) **C08F 2/00** (11) 2 297 210 A1  
(51) **D21H 17/24** (11) 2 297 398 A1
- (73) **Albemarle Corporation**  
(51) **C07D 249/12** (11) 2 197 856 B1
- (71) **ALCAN INTERNATIONAL LIMITED**  
(51) **B23K 35/02** (11) 2 296 844 A1
- (71) **Alcan Packaging Beauty Services**  
(51) **A45D 40/26** (11) 2 298 121 A1
- (71;73) **Alcatel Lucent**  
(51) **F04C 29/04** (11) 2 058 521 B1  
(51) **G01D 4/00** (11) 2 299 243 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 297 653 A1  
(51) **H04B 10/12** (11) 2 299 610 A1
- (51) **H04L 12/56** (11) 2 022 221 B1  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 207 316 B1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 299 656 A1  
(51) **H04M 1/66** (11) 2 299 667 A2  
(51) **H04W 12/08** (11) 1 495 652 B1  
(51) **H04W 28/16** (11) 2 299 753 A1  
(51) **H04W 36/14** (11) 1 420 607 B1  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 299 759 A1  
(51) **H04W 88/08** (11) 2 299 775 A1
- (71;73) **Alcatel-Lucent USA Inc.**  
(51) **H04H 20/82** (11) 2 297 880 A1  
(51) **H04W 4/24** (11) 2 297 987 A1  
(51) **H04W 74/08** (11) 1 672 951 B1
- (71) **Alcon Research, Ltd.**  
(51) **A61K 31/404** (11) 2 296 647 A2
- (71;73) **Alcon, Inc.**  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 298 221 A1  
(51) **H01H 3/14** (11) 1 897 105 B1
- (73) **Aleris Switzerland GmbH**  
(51) **C22B 21/06** (11) 2 047 002 B1
- (71) **ALEXION PHARMACEUTICALS, INC.**  
(51) **C07K 16/18** (11) 2 112 165 A3  
(51) **C07K 16/18** (11) 2 270 046 A3  
(51) **C07K 16/18** (11) 2 270 047 A3  
(51) **C07K 16/18** (11) 2 298 808 A1  
(51) **C07K 16/46** (11) 2 298 817 A1
- (73) **Alfred E. Mann Foundation for Scientific Research**  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 468 641 B1
- (71) **Alfresa Pharma Corporation**  
(51) **G01N 33/531** (11) 2 299 270 A1
- (73) **ALI S.p.A**  
(51) **A23G 9/28** (11) 1 927 290 B1
- (71) **Alibaba Group Holding Limited**  
(51) **G07F 7/10** (11) 2 297 708 A1
- (71) **Align Technology, Inc.**  
(51) **A61C 1/08** (11) 2 296 575 A2  
(51) **A61C 7/00** (11) 1 929 974 A3  
(51) **A61C 7/00** (11) 2 298 227 A1
- (73) **AL-KO Kober AG**  
(51) **F16D 65/56** (11) 1 984 644 B1
- (71) **All Medicus Co., Ltd**  
(51) **G01N 33/487** (11) 2 297 574 A1
- (71) **Allergan, Inc.**  
(51) **A61K 31/4174** (11) 2 296 648 A1  
(51) **A61K 31/4709** (11) 2 296 655 A1  
(51) **A61K 47/34** (11) 2 298 353 A1  
(51) **C07C 69/732** (11) 2 297 084 A1  
(51) **C07C 69/734** (11) 2 297 085 A2
- (73) **ALLERGAN, INC.**  
(51) **C07C 243/28** (11) 2 049 467 B1
- (71;73) **Almirall, S.A.**  
(51) **A61K 31/519** (11) 2 296 663 A1  
(51) **C07D 407/14** (11) 1 888 565 B1
- (71) **Alnylam Pharmaceuticals Inc.**  
(51) **A61K 48/00** (11) 2 298 358 A1
- (71) **Alomar, Hamad Mohammed**  
(51) **A61M 5/315** (11) 2 298 393 A1
- (73) **AlphaFox Systems Limited**  
(51) **G08B 13/24** (11) 1 354 304 B2
- (71) **Alpine Electronics, Inc.**  
(51) **H01H 13/807** (11) 2 299 463 A2
- (71;73) **Alstom Technology Ltd**  
(51) **B01D 7/02** (11) 2 296 771 A1  
(51) **B02C 15/04** (11) 2 296 816 A1  
(51) **B23K 9/028** (11) 2 156 916 B1  
(51) **B23P 6/00** (11) 2 108 477 B1

(51) <b>C22F 1/10</b>	(11) 1 442 151 B1	(71) <b>AndroTec GmbH</b>	(71) <b>Areva NC</b>
(51) <b>F01D 5/14</b>	(11) 2 299 057 A1	(51) <b>G01C 3/00</b>	(51) <b>G21F 5/12</b>
(51) <b>F02C 3/22</b>	(11) 2 299 091 A1	(71) <b>Angioslide Ltd.</b>	(71;73) <b>Areva NP</b>
(51) <b>F23R 3/00</b>	(11) 2 299 177 A1	(51) <b>A61B 17/22</b>	(51) <b>G21C 3/32</b>
(51) <b>F23R 3/28</b>	(11) 2 299 178 A1	(71;73) <b>Angiotech Pharmaceuticals, Inc.</b>	(51) <b>H05B 3/82</b>
(51) <b>G05B 23/02</b>	(11) 2 297 622 A2	(51) <b>A61B 17/064</b>	(73) <b>AREVA T&amp;D UK Ltd.</b>
(73) <b>Altair</b>		(51) <b>A61K 9/16</b>	(51) <b>H02H 7/26</b>
(51) <b>B64C 39/02</b>	(11) 2 188 176 B1	(51) <b>A61L 31/10</b>	(71) <b>Arizant Healthcare Inc.</b>
(71) <b>Alternative Gene Expression, S.L.</b>		(71) <b>Angst und Pfister AG</b>	(51) <b>A61F 7/00</b>
(51) <b>C12N 15/62</b>	(11) 2 298 910 A1	(51) <b>E01B 5/10</b>	(71) <b>Arkema France</b>
(73) <b>AltoCom, Inc.</b>		(71) <b>Ankira Teknoloji Muhendislik Ve Yapı San. Tic. Ltd. Sti.</b>	(51) <b>C07C 17/25</b>
(51) <b>H04L 25/49</b>	(11) 1 206 865 B1	(51) <b>B63B 1/14</b>	(51) <b>C08G 69/14</b>
(73) <b>Amadeus S.A.S.</b>		(71) <b>AOL LLC</b>	(51) <b>C08G 69/26</b>
(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) 1 932 322 B1	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(51) <b>C08K 3/22</b>
(71) <b>Amazon.Com, Inc.</b>		(71) <b>AorTx, Inc.</b>	(71) <b>ARKEMA FRANCE</b>
(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) 2 299 398 A1	(51) <b>A61F 2/24</b>	(51) <b>C08K 5/5313</b>
(71;73) <b>Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH &amp; Co. KG</b>		(71) <b>Aper S.r.l.</b>	(71) <b>Arkema Inc.</b>
(51) <b>A01B 73/00</b>	(11) 2 298 053 A2	(51) <b>B29C 65/52</b>	(51) <b>C08F 14/18</b>
(51) <b>A01C 7/06</b>	(11) 2 298 054 A1	(73) <b>Apogee Aesthetics, LLC</b>	(51) <b>C08F 214/00</b>
(51) <b>A01C 7/08</b>	(11) 2 298 055 A1	(51) <b>A61B 17/10</b>	(71) <b>Arkema, Inc.</b>
(51) <b>A01C 7/08</b>	(11) 2 298 056 A1	(71) <b>Apoxis SA</b>	(51) <b>C08F 259/00</b>
(51) <b>A01C 17/00</b>	(11) 1 658 763 B1	(51) <b>A61K 38/17</b>	(51) <b>C08F 297/02</b>
(71) <b>Ambion, Inc.</b>		(71) <b>Apple Inc.</b>	(51) <b>C09D 133/06</b>
(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) 2 298 891 A1	(51) <b>G06F 12/02</b>	(71) <b>Artur Küpper GmbH &amp; Co. KG</b>
(71;73) <b>Ancor Flexibles Kreuzlingen Ltd.</b>		(51) <b>G06F 21/00</b>	(51) <b>B65G 39/06</b>
(51) <b>B32B 27/20</b>	(11) 2 135 738 B1	(51) <b>G06F 21/20</b>	(71) <b>ArvinMeritor Technology, LLC</b>
(51) <b>B65D 5/42</b>	(11) 2 298 657 A1	(51) <b>G11B 20/10</b>	(51) <b>H02K 5/20</b>
(71) <b>American Sterilizer Company</b>		(51) <b>H04L 29/06</b>	(71) <b>Arçelik Anonim Sirketi</b>
(51) <b>C11D 17/08</b>	(11) 2 297 290 A1	(71;73) <b>APPLE INC.</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>
(73) <b>Amerikam, Inc.</b>		(51) <b>G06F 11/10</b>	(71) <b>Asahi Glass Company Limited</b>
(51) <b>F16K 11/074</b>	(11) 1 673 564 B1	(51) <b>G06F 17/30</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>
(73) <b>Amer-Sil S.A.</b>		(51) <b>H04B 1/38</b>	(73) <b>ASAHI GLASS COMPANY LTD.</b>
(51) <b>H01M 2/38</b>	(11) 1 982 368 B1	(51) <b>H04B 1/40</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>
(71) <b>Amgen Inc.</b>		(51) <b>H04L 12/56</b>	(71;73) <b>Asahi Glass Company, Limited</b>
(51) <b>A61K 38/48</b>	(11) 2 296 694 A2	(71) <b>Applied Cleantech Inc.</b>	(51) <b>C01B 13/14</b>
(51) <b>C07K 16/24</b>	(11) 2 298 811 A2	(51) <b>D21C 5/02</b>	(51) <b>C07C 51/44</b>
(51) <b>C07K 16/32</b>	(11) 2 298 816 A2	(73) <b>Applied Materials Israel Ltd.</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>
(71) <b>Amgen, Inc</b>		(51) <b>H01J 37/09</b>	(51) <b>C08J 3/05</b>
(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) 2 298 331 A2	(71) <b>Applied Materials Italia Srl</b>	(71;73) <b>Asahi Kasei Chemicals Corporation</b>
(51) <b>A61K 38/18</b>	(11) 2 296 690 A2	(51) <b>B41F 15/18</b>	(51) <b>C08F 210/02</b>
(71) <b>Amgen, Inc.</b>		(71) <b>Applied Materials, Inc.</b>	(51) <b>C08F 236/04</b>
(51) <b>C07K 14/51</b>	(11) 2 298 800 A1	(51) <b>C23C 14/56</b>	(73) <b>Asahi Kasei Kabushiki Kaisha</b>
(71) <b>Ammonia Casale S.A.</b>		(51) <b>H01L 21/00</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>
(51) <b>B01J 8/02</b>	(11) 2 296 800 A1	(51) <b>H01L 21/324</b>	(71) <b>Asahi Kasei Pharma Corporation</b>
(71) <b>Amnestix, Inc.</b>		(51) <b>H01L 21/687</b>	(51) <b>C07D 417/04</b>
(51) <b>A01N 43/42</b>	(11) 2 296 472 A1	(71) <b>Applied Nanoparticle Laboratory Corporation</b>	(71) <b>Ascott, Ines Catherine</b>
(73) <b>Amotech Co., Ltd.</b>		(51) <b>B22F 1/02</b>	(51) <b>B32B 7/00</b>
(51) <b>H02K 29/00</b>	(11) 1 516 418 B1	(73) <b>APV Homogenizer Group</b>	(71) <b>Aselsan Elektronik Sanayi Ve Ticaret A. S.</b>
(71) <b>Amsterdam Molecular Therapeutics (AMT) B.V.</b>		(51) <b>B01F 5/06</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>
(51) <b>C07K 14/015</b>	(11) 2 297 185 A1	(71) <b>ARAN S.R.L.</b>	(73) <b>Ashland Licensing and Intellectual Property LLC</b>
(71) <b>Amura Therapeutics Limited</b>		(51) <b>E05B 3/04</b>	(51) <b>G05D 21/02</b>
(51) <b>C07D 491/04</b>	(11) 2 297 162 A1	(71) <b>ARCA Beteiligungen GmbH</b>	(71;73) <b>Ashland-Südchemie-Kernfest GmbH</b>
(73) <b>Analog Devices, Inc.</b>		(51) <b>E06B 9/78</b>	(51) <b>B01J 2/00</b>
(51) <b>H03M 1/12</b>	(11) 2 064 812 B1	(73) <b>ARCELOR France</b>	(51) <b>B22C 1/10</b>
(71) <b>Andersson, Nils Fredrik</b>		(51) <b>B21B 27/10</b>	(73) <b>ASM Assembly Automation Ltd.</b>
(51) <b>D21C 11/00</b>	(11) 2 297 397 A1	(71) <b>Arcelormittal Investigación y Desarrollo SL</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(71) <b>Ando, Yasunori</b>		(51) <b>C23C 2/06</b>	(71) <b>ASM Technology Singapore Pte Ltd.</b>
(51) <b>H05H 1/46</b>	(11) 2 299 789 A1	(71) <b>Ares Trading S.A.</b>	(51) <b>H02K 41/02</b>
(71) <b>Andrews, Kirby</b>		(51) <b>A61M 5/20</b>	(71) <b>Assa Oem AB</b>
(51) <b>G07B 15/02</b>	(11) 2 299 409 A1	(71) <b>AREVA Energietechnik GmbH</b>	(51) <b>E05B 9/08</b>
(73) <b>ANDRITZ Perfojet SAS</b>		(51) <b>H02B 13/035</b>	(71) <b>Assistance Publique - Hôpitaux de Paris</b>
(51) <b>D04H 1/74</b>	(11) 2 113 041 B1		(51) <b>A61B 5/02</b>

(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) 2 297 360 A1	(51) <b>H04M 7/00</b>	(11) 2 299 675 A1	(71) <b>BASF Plant Science GmbH</b>
(71:73) <b>Astellas Pharma Inc.</b>		(73) <b>Avdel UK Limited</b>		(51) <b>C07K 14/415</b>
(51) <b>C07D 211/58</b>	(11) 1 140 836 B1	(51) <b>B21J 15/02</b>	(11) 1 981 665 B1	(51) <b>C12N 15/82</b>
(51) <b>C07D 249/08</b>	(11) 2 298 747 A1	(51) <b>B21J 15/28</b>	(11) 1 937 428 B1	(51) <b>C12N 15/82</b>
(51) <b>C07D 277/40</b>	(11) 2 298 752 A1	(71) <b>Avery Dennison Corporation</b>		(71:73) <b>BASF SE</b>
(71:73) <b>AstraZeneca AB</b>		(51) <b>C08L 31/04</b>	(11) 2 297 244 A1	(51) <b>A01N 37/38</b>
(51) <b>A61K 31/495</b>	(11) 2 296 657 A1	(71) <b>Axcelis Technologies, Inc.</b>		(51) <b>A01N 43/40</b>
(51) <b>A61K 31/4985</b>	(11) 1 965 801 B1	(51) <b>H01J 27/02</b>	(11) 2 297 764 A2	(51) <b>A01P 13/00</b>
(51) <b>C07D 213/82</b>	(11) 2 297 106 A1	(71) <b>AxoGlia Therapeutics S.A.</b>		(51) <b>A61Q 17/00</b>
(71) <b>Asuragen, Inc.</b>		(51) <b>C07D 311/28</b>	(11) 2 297 127 A1	(51) <b>B01D 9/00</b>
(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) 2 298 893 A1	(71) <b>AZ Electronic Materials USA Corp.</b>		(51) <b>B01D 61/02</b>
(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) 2 298 894 A1	(51) <b>G03F 7/075</b>	(11) 2 297 610 A1	(51) <b>B01J 23/68</b>
(73) <b>AT &amp; T Corp.</b>		(71) <b>AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.</b>		(51) <b>C01B 7/04</b>
(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) 1 252 793 B1	(51) <b>B67B 3/00</b>	(11) 2 297 022 A1	(51) <b>C01B 37/00</b>
(73) <b>AT&amp;T Corp.</b>		(71) <b>Azos AI, LLC.</b>		(51) <b>C07C 45/50</b>
(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) 1 699 173 B1	(51) <b>H04L 9/28</b>	(11) 2 297 898 A1	(51) <b>C07C 51/36</b>
(71) <b>AT&amp;T Corporation</b>		(73) <b>B.L. Mediterraneo S.r.l.</b>		(51) <b>C07D 221/18</b>
(51) <b>H04N 7/30</b>	(11) 2 299 719 A1	(51) <b>A61J 3/07</b>	(11) 1 503 713 B1	(51) <b>C07D 231/14</b>
(71) <b>ATC Technologies, LLC</b>		(73) <b>B.T.S.R. International S.p.A.</b>		(51) <b>C07D 251/48</b>
(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) 2 259 449 A3	(51) <b>D04B 15/48</b>	(11) 1 991 726 B1	(51) <b>C07D 261/04</b>
(71) <b>Athenix Corporation</b>		(71) <b>B.V. di Bersani e Valle S.N.C.</b>		(51) <b>C07D 303/16</b>
(51) <b>C07K 14/325</b>	(11) 2 297 189 A2	(51) <b>B60P 3/03</b>	(11) 2 298 598 A1	(51) <b>C07D 401/12</b>
(51) <b>C07K 14/325</b>	(11) 2 297 190 A2	(73) <b>BAE Systems Hägglunds Aktiebolag</b>		(51) <b>C07D 487/04</b>
(71) <b>ATI Technologies Inc.</b>		(51) <b>B62D 55/30</b>	(11) 1 818 244 B1	(51) <b>C07D 493/04</b>
(51) <b>G06T 15/00</b>	(11) 2 299 408 A2	(71) <b>BAE Systems PLC</b>		(51) <b>C08F 2/01</b>
(73) <b>ATLANTIC RESEARCH CORPORATION</b>		(51) <b>G02B 26/06</b>	(11) 2 299 308 A1	(51) <b>C08F 2/04</b>
(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) 1 268 241 B1	(51) <b>G05B 17/02</b>	(11) 2 299 339 A1	(51) <b>C08G 61/12</b>
(73) <b>ATLAS Elektronik GmbH</b>		(73) <b>Bahnev, Boyan Kirilov</b>		(51) <b>C08G 69/46</b>
(51) <b>G01S 3/808</b>	(11) 2 212 709 B1	(51) <b>F01B 3/04</b>	(11) 1 937 938 B1	(51) <b>C08K 5/00</b>
(73) <b>Atlas Material Testing Technology, Llc.</b>		(71) <b>BAK Electronic (Shenzhen) Co., Ltd</b>		(51) <b>C08K 5/00</b>
(51) <b>G01N 17/00</b>	(11) 1 832 864 B1	(51) <b>H01M 2/06</b>	(11) 2 299 514 A1	(51) <b>C08L 23/00</b>
(71) <b>Atlas Networking SRL</b>		(71) <b>Baker Hughes Incorporated</b>		(51) <b>C08L 77/00</b>
(51) <b>H04W 12/08</b>	(11) 2 086 254 A3	(51) <b>C09K 8/04</b>	(11) 2 297 266 A2	(51) <b>C09C 1/02</b>
(73) <b>Atmel Automotive GmbH</b>		(51) <b>E21B 10/16</b>	(11) 2 297 423 A2	(51) <b>C09K 11/02</b>
(51) <b>G06F 1/26</b>	(11) 2 194 441 B1	(51) <b>E21B 10/26</b>	(11) 2 297 424 A2	(51) <b>C09K 11/06</b>
(71:73) <b>ATOTECH Deutschland GmbH</b>		(73) <b>Bakker Holding Son B.V.</b>		(51) <b>C11D 3/37</b>
(51) <b>C23C 18/36</b>	(11) 2 177 646 B1	(51) <b>B03C 1/32</b>	(11) 1 800 753 B1	(51) <b>C23C 18/12</b>
(51) <b>C23C 18/54</b>	(11) 2 298 960 A1	(73) <b>Balcke-Dürr GmbH</b>		(51) <b>H01B 1/12</b>
(71) <b>Atrium Medical Corporation</b>		(51) <b>F28D 19/04</b>	(11) 2 177 855 B1	(51) <b>H01L 35/16</b>
(51) <b>A61F 2/06</b>	(11) 2 298 241 A2	(71) <b>BANG &amp; OLUFSEN A/S</b>		(51) <b>H01L 51/00</b>
(71) <b>AU Optronics Corporation</b>		(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) 2 299 796 A2	(71) <b>Basseas Stavros</b>
(51) <b>G02F 1/29</b>	(11) 2 299 319 A1	(71) <b>Bank Of America</b>		(51) <b>B29C 33/00</b>
(71:73) <b>Audi AG</b>		(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) 2 297 691 A1	(71) <b>Battelle Memorial Institute</b>
(51) <b>B60G 17/02</b>	(11) 2 135 756 B1	(71) <b>Bank of America Corporation</b>		(51) <b>C07H 21/04</b>
(51) <b>B60Q 1/12</b>	(11) 2 298 603 A1	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(11) 2 297 684 A2	(51) <b>H01M 8/02</b>
(51) <b>B62D 21/15</b>	(11) 2 298 628 A1	(73) <b>Bänninger Kunststoff-Produkte GmbH</b>		(73) <b>BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE</b>
(51) <b>B66F 3/12</b>	(11) 2 297 021 A1	(51) <b>B32B 27/32</b>	(11) 1 598 179 B1	(51) <b>H01M 8/02</b>
(71) <b>Aurora Biofuels, Inc.</b>		(71) <b>Barbedor, Patrick</b>		(71) <b>Battenfeld-cincinnati Germany GmbH</b>
(51) <b>C12N 15/63</b>	(11) 2 297 326 A1	(51) <b>G05B 19/042</b>	(11) 2 299 340 A1	(51) <b>B29C 47/88</b>
(73) <b>Auspex Pharmaceuticals, Inc.</b>		(71) <b>Bard Peripheral Vascular, Inc.</b>		(73) <b>BAUER Maschinen GmbH</b>
(51) <b>C07D 209/14</b>	(11) 2 081 893 B1	(51) <b>B29C 61/02</b>	(11) 2 298 537 A2	(51) <b>E21B 7/02</b>
(71:73) <b>Autoliv ASP, Inc.</b>		(73) <b>Barnstead Thermolyne Corporation</b>		(71) <b>Bauer, Joachim</b>
(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) 2 086 797 B1	(51) <b>B01D 35/30</b>	(11) 1 637 207 B1	(51) <b>B23C 5/28</b>
(51) <b>B60R 22/00</b>	(11) 2 296 945 A1	(71) <b>Barry Callebaut AG</b>		(71) <b>Bauling GmbH</b>
(71) <b>AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC.</b>		(51) <b>A23L 1/30</b>	(11) 2 296 497 A2	(51) <b>E04D 13/16</b>
(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) 2 296 944 A2	(71:73) <b>BASF Coatings GmbH</b>		(71) <b>Baumann/Holding/1886 GmbH</b>
(71) <b>Autotalks Ltd.</b>		(51) <b>B05D 7/00</b>	(11) 2 296 830 A1	(51) <b>E02B 3/10</b>
(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) 2 297 979 A1	(51) <b>C08F 293/00</b>	(11) 1 476 483 B1	(71) <b>Baumer Inspection GmbH</b>
(73) <b>Avagear, Inc.</b>		(71) <b>BASF Italia S.r.l.</b>		(51) <b>G05B 19/418</b>
(51) <b>A62B 33/00</b>	(11) 1 171 204 B1	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) 2 297 239 A1	(71) <b>Baumüller Anlagen-Systemtechnik GmbH &amp; Co. KG</b>
(71) <b>Avaya Inc.</b>		(71:73) <b>BASF Plant Science GmbH</b>		(51) <b>B41F 13/004</b>
(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) 2 299 646 A1	(51) <b>B05D 7/00</b>	(11) 2 296 830 A1	(71) <b>Baumüller Nürnberg GmbH</b>
(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) 2 299 647 A2	(51) <b>C08F 293/00</b>	(11) 1 476 483 B1	(51) <b>H02K 5/15</b>
		(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) 2 297 239 A1	(51) <b>H02K 5/22</b>
				(73) <b>Bausch &amp; Lomb Incorporated</b>
				(51) <b>C08F 226/10</b>
				(71:73) <b>Baxter Healthcare S.A.</b>
				(51) <b>A61M 1/28</b>
				(51) <b>A61M 1/28</b>

- (51) **A61M 1/28** (11) 2 298 377 A1  
(51) **A61M 1/28** (11) 2 298 378 A2
- (71) **Baxter Healthcare SA**  
(51) **A61M 1/36** (11) 2 298 379 A1
- (71;73) **Baxter International Inc.**  
(51) **A61M 1/28** (11) 1 847 282 B1  
(51) **A61M 1/28** (11) 2 298 376 A1  
(51) **A61M 1/28** (11) 2 298 377 A1  
(51) **A61M 1/28** (11) 2 298 378 A2  
(51) **A61M 1/36** (11) 2 298 379 A1
- (71;73) **Bayer CropScience AG**  
(51) **A01N 43/54** (11) 2 298 075 A1  
(51) **A01N 43/56** (11) 2 296 473 A2  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 351 A3  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 356 A3  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 358 A3  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 362 A3  
(51) **A01N 51/00** (11) 2 298 076 A1  
(51) **A01N 51/00** (11) 2 298 077 A1  
(51) **C07D 239/46** (11) 1 926 715 B1  
(51) **C07D 401/04** (11) 2 297 130 A1
- (71) **Bayer CropScience Aktiengesellschaft**  
(51) **A01N 41/10** (11) 2 298 073 A2  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 364 A3
- (71) **Bayer Healthcare Llc**  
(51) **A61K 31/535** (11) 2 298 311 A1
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**  
(51) **C12P 21/06** (11) 2 297 330 A1  
(51) **C12P 21/06** (11) 2 297 331 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**  
(51) **B29D 31/515** (11) 2 296 868 A1  
(51) **C01B 7/04** (11) 2 024 279 B1  
(51) **C01B 7/07** (11) 2 021 275 B1  
(51) **C08G 18/28** (11) 2 298 825 A1  
(51) **C08G 18/28** (11) 2 298 826 A1  
(51) **D01F 11/12** (11) 2 297 386 A2
- (73) **Bayer MaterialScience LLC**  
(51) **C01B 7/07** (11) 2 021 275 B1
- (71;73) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**  
(51) **A61K 31/166** (11) 2 296 641 A1  
(51) **A61K 31/422** (11) 2 296 649 A1  
(51) **A61K 31/506** (11) 2 296 661 A1  
(51) **A61K 31/519** (11) 2 298 307 A1  
(51) **C07B 59/00** (11) 2 297 070 A2  
(51) **C07D 209/10** (11) 2 297 099 A1  
(51) **C07D 213/70** (11) 2 297 104 A1  
(51) **C07D 413/14** (11) 1 934 208 B1  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 205 604 B1  
(51) **C07J 53/00** (11) 2 297 177 A1
- (71) **Bayer Technology Services GmbH**  
(51) **C07D 301/08** (11) 2 297 123 A1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**  
(51) **B23K 1/00** (11) 1 970 152 A3  
(51) **B60K 35/00** (11) 2 102 027 B1  
(51) **B60R 13/00** (11) 2 296 940 A2  
(51) **B60W 50/08** (11) 2 296 953 A1  
(51) **F01L 9/04** (11) 1 812 692 B1  
(51) **F01M 13/02** (11) 2 297 434 A1  
(51) **F04D 29/02** (11) 2 222 961 B1  
(51) **G01C 21/36** (11) 2 297 548 A1  
(51) **G01C 21/36** (11) 2 297 549 A1
- (73) **Bayerische Motorenwerke AG**  
(51) **B60R 16/02** (11) 2 057 038 B1
- (71) **Bayhill Therapeutics, Inc.**  
(51) **A61K 48/00** (11) 2 298 360 A2
- (71;73) **Baylor Research Institute**  
(51) **A61K 39/38** (11) 1 351 707 B1
- (51) **C07K 16/28** (11) 2 297 204 A2
- (71) **Bbn Technologies**  
(51) **G01S 3/80** (11) 2 297 592 A2
- (71) **BE Intellectual Property, Inc.**  
(51) **B64D 11/00** (11) 2 296 968 A1
- (71) **Beamalloy Technology LLC**  
(51) **A61F 2/28** (11) 2 296 582 A1
- (71) **Bechtold Fleming Designs, Llc**  
(51) **F24C 1/12** (11) 2 297 522 A1
- (71) **Beck Energy GmbH**  
(51) **H02N 6/00** (11) 1 720 241 A3
- (73) **Beckhoff Automation GmbH**  
(51) **H04L 12/42** (11) 2 014 025 B1
- (73) **Beckmann, Georg, Dr.**  
(51) **F01K 3/00** (11) 1 584 798 B1
- (71) **Becton Dickinson and Company**  
(51) **A61M 25/06** (11) 2 298 405 A1  
(51) **H02M 3/00** (11) 2 299 574 A2
- (71) **Becton Dickinson France**  
(51) **A61L 2/26** (11) 2 296 715 A1
- (71) **Becton Dickinson France S.A.S**  
(51) **B65D 77/04** (11) 2 296 996 A1
- (71) **Becton, Dickinson & Company**  
(51) **A61M 5/32** (11) 2 298 396 A1
- (71) **Becton, Dickinson and Company**  
(51) **A61B 19/02** (11) 2 298 224 A2  
(51) **A61M 5/32** (11) 2 298 395 A1  
(51) **A61M 5/32** (11) 2 298 397 A1  
(51) **A61M 25/06** (11) 2 298 404 A1
- (71) **Behr France Hambach S.A.R.L.**  
(51) **F28F 9/00** (11) 2 299 230 A1
- (73) **Behr France Rouffach SAS**  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 082 905 B1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**  
(51) **C23C 22/60** (11) 2 298 961 A1  
(51) **F16H 57/04** (11) 1 588 076 B1  
(51) **F28D 1/03** (11) 2 297 537 A1  
(51) **F28D 1/03** (11) 2 299 223 A2  
(51) **F28F 9/02** (11) 2 299 232 A2  
(51) **H01M 10/50** (11) 2 297 814 A1
- (71) **Beijing Dafeng Technology Ltd.**  
(51) **B25C 1/06** (11) 2 298 501 A1
- (71) **Beijing Wantai Biological Pharmacy Enterprise Co., Ltd.**  
(51) **C07K 14/08** (11) 2 298 793 A2
- (71) **Belkin International, Inc.**  
(51) **G06F 1/16** (11) 2 299 348 A2
- (71) **Bell Helicopter Textron Inc.**  
(51) **B64C 25/00** (11) 2 296 966 A1
- (71) **BEMIS COMPANY, INC.**  
(51) **B32B 27/32** (11) 2 296 882 A1
- (71) **Ben Gurion University Of The Negev Research And Development Authority**  
(51) **A61K 39/09** (11) 2 275 124 A3  
(51) **A61K 39/09** (11) 2 275 127 A3
- (71) **Bencherif, Merouane**  
(51) **A61K 31/13** (11) 2 296 640 A1
- (71) **Bendix Commercial Vehicle Systems, LLC**  
(51) **B60T 17/00** (11) 1 920 984 A3
- (71;73) **Benecke-Kaliko AG**  
(51) **B29C 47/04** (11) 2 197 652 B1  
(51) **B60R 13/02** (11) 2 296 941 A1  
(51) **D06N 3/00** (11) 2 191 060 B1
- (71) **Bengtsson, Ingvar**  
(51) **A63B 23/18** (11) 2 296 767 A1
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**  
(51) **F02B 37/00** (11) 2 299 087 A2
- (71) **Berchtold Holding GmbH**  
(51) **F21S 8/00** (11) 2 299 163 A2
- (71) **Berkeley Bionics**  
(51) **A61G 15/00** (11) 2 296 602 A1
- (71) **Berman, Berthold**  
(51) **B28C 7/02** (11) 2 296 854 A2
- (73) **Berna, Norberto**  
(51) **A61B 18/22** (11) 1 477 126 B1
- (71) **Bernstein, Serge**  
(51) **A61Q 19/06** (11) 2 296 762 A1
- (71) **Bertagnolli AFG di Giorgio Bertagnolli & C. s.a.s**  
(51) **E04B 7/02** (11) 2 299 018 A2
- (71) **BEUMER GmbH & Co. KG**  
(51) **B65G 47/96** (11) 2 297 010 A1
- (71) **Bezwada Biomedical LLC**  
(51) **A61F 2/00** (11) 2 298 235 A1
- (71) **BFS Diversified Products, LLC**  
(51) **B60G 11/28** (11) 2 292 453 A3
- (73) **BFS Diversified Products, LLC.**  
(51) **F16F 9/58** (11) 2 031 270 B1  
(51) **F16L 37/00** (11) 1 883 765 B1
- (71) **Bharat Forge Aluminiumtechnik GMBH & CO. KG**  
(51) **B05D 7/24** (11) 2 298 456 A1
- (73) **BHP Billiton SA Limited**  
(51) **C22B 3/18** (11) 2 074 233 B1
- (73) **BHP Billiton Worsley Alumina Pty Ltd**  
(51) **C01F 7/06** (11) 1 775 264 B1
- (71) **BHS Corrugated Maschinen-und Anlagenbau GmbH**  
(51) **B31F 1/28** (11) 2 060 388 A3
- (71) **Bial-Portela & CA, S.A.**  
(51) **C01G 55/00** (11) 2 297 042 A2
- (71) **Bianchi, Gianandrea**  
(51) **H04R 23/00** (11) 2 265 037 A3
- (71) **Biedermann Motech GmbH**  
(51) **A61B 17/70** (11) 2 298 199 A1
- (71) **Bien-Air Holding SA**  
(51) **A61M 3/02** (11) 2 296 727 A1
- (71) **Bigben Interactive SA**  
(51) **A63F 13/02** (11) 2 298 424 A2
- (71) **BIKOMA AG Spezialmaschinen**  
(51) **A47J 31/08** (11) 2 298 141 A2
- (71) **Bilcare Limited**  
(51) **B65D 83/04** (11) 2 297 002 A1
- (73) **Bildsberg Investment Group BIG AB**  
(51) **B60P 1/64** (11) 2 113 412 B1
- (71) **Bilias, Ioannis**  
(51) **G07F 17/20** (11) 2 297 713 A1
- (73) **Bio Creation**  
(51) **A62D 1/00** (11) 2 004 295 B1
- (73) **Biocompatibles UK Limited**  
(51) **A61K 9/50** (11) 2 015 736 B1
- (71) **Biocompatibles Uk Ltd.**  
(51) **A61K 47/48** (11) 2 296 712 A1
- (71) **Biocon Limited**  
(51) **C07D 225/06** (11) 2 297 109 A1

(71) BioEos Limited (51) <b>C12N 1/20</b> (11) 2 298 860 A2	(71) BlueMouse Technology Co., Ltd. (51) <b>G06F 3/033</b> (11) 2 090 964 A3	(73) BorgWarner, Inc. (51) <b>F02M 51/00</b> (11) 1 934 466 B1
(71) Biogen Idec MA Inc. (51) <b>A61K 38/17</b> (11) 2 298 332 A1 (51) <b>C07C 1/00</b> (11) 2 298 717 A1	(71;73) Bluestar Silicones France (51) <b>B05D 3/04</b> (11) 1 776 194 B1 (51) <b>C09D 5/16</b> (11) 2 297 253 A2 (51) <b>C09D 5/16</b> (11) 2 297 254 A2	(71) Bosch Rexroth Aktiengesellschaft (51) <b>B41F 33/00</b> (11) 1 759 844 A3
(71) Biogena Naturprodukte GmbH & Co KG (51) <b>A61K 36/75</b> (11) 2 298 330 A1	(71) Bluetown Aps (51) <b>H04M 1/253</b> (11) 2 297 930 A1	(71) Bose Corporation (51) <b>G01N 1/28</b> (11) 2 297 565 A2
(71) BioGeneriX AG (51) <b>A61K 47/48</b> (11) 2 298 354 A2	(73) Bluewater Energy Services B.V. (51) <b>B63B 21/50</b> (11) 1 963 171 B1	(71) Boss, Olivier D. (51) <b>A01N 65/00</b> (11) 2 296 478 A1
(73) BIOMERIEUX (51) <b>C07D 207/44</b> (11) 1 478 623 B1	(71) BLUEYE, LLC (51) <b>B65D 88/74</b> (11) 2 297 004 A2	(71;73) Boston Scientific Limited (51) <b>A61B 10/00</b> (11) 1 653 863 B1 (51) <b>A61B 17/128</b> (11) 1 435 849 B1 (51) <b>A61F 2/06</b> (11) 2 088 963 B1 (51) <b>A61F 2/82</b> (11) 1 598 032 B1 (51) <b>A61K 31/535</b> (11) 2 298 310 A2 (51) <b>A61L 31/02</b> (11) 2 054 100 B1 (51) <b>A61L 31/08</b> (11) 1 998 822 B1 (51) <b>A61L 31/16</b> (11) 1 729 833 B1 (51) <b>A61M 25/00</b> (11) 1 177 007 B1 (51) <b>A61M 37/00</b> (11) 1 441 784 B1
(71) Biomimedica, Inc (51) <b>C08F 283/04</b> (11) 2 297 217 A1	(71) Board Of Supervisors Of Louisiana State University And Agricultural And Mechanical College (51) <b>C07H 21/00</b> (11) 2 297 175 A2	(71) Boston Scientific Scimed, Inc. (51) <b>A61B 1/018</b> (11) 2 296 528 A1 (51) <b>A61F 2/84</b> (11) 2 296 588 A1 (51) <b>A61F 2/84</b> (11) 2 296 589 A1 (51) <b>A61F 2/84</b> (11) 2 296 590 A1 (51) <b>A61M 25/00</b> (11) 2 296 742 A1 (51) <b>G06F 15/16</b> (11) 2 297 646 A2
(71) Bionanomatrix, Inc. (51) <b>B01L 3/00</b> (11) 2 296 813 A2	(71) Board of Trustees of the University of Arkansas (51) <b>C01B 25/00</b> (11) 2 297 030 A1 (51) <b>C30B 23/00</b> (11) 2 297 383 A1	(71) Bouras, Elias (51) <b>A61K 31/704</b> (11) 2 296 668 A1
(71) Bioneer Corporation (51) <b>C12M 1/38</b> (11) 2 297 294 A2	(73) Body Systems USA, LLC (51) <b>G05B 19/19</b> (11) 1 162 523 B1	(71) BP Corporation North America Inc. (51) <b>C09K 8/532</b> (11) 2 297 269 A1
(71) Bionic Engineering 5D+ AG (51) <b>H02M 1/14</b> (11) 2 299 569 A1	(71;73) Boehringer Ingelheim International GmbH (51) <b>A61K 9/107</b> (11) 2 296 624 A1 (51) <b>A61K 9/16</b> (11) 2 296 631 A1 (51) <b>A61M 15/00</b> (11) 2 296 737 A1 (51) <b>C07D 205/04</b> (11) 2 212 281 B1 (51) <b>C07D 231/14</b> (11) 2 297 112 A1 (51) <b>C07D 401/12</b> (11) 2 297 132 A1 (51) <b>C07D 487/04</b> (11) 2 298 773 A1 (51) <b>G01N 21/95</b> (11) 2 179 272 B1	(71) BP Exploration Operating Company Limited (51) <b>E21B 43/04</b> (11) 2 299 053 A1
(71) Bioptigen, Inc. (51) <b>A61B 3/10</b> (11) 2 296 531 A1 (51) <b>A61B 3/12</b> (11) 2 296 532 A2	(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (51) <b>A61K 31/439</b> (11) 1 843 764 B1	(71) BP p.l.c. (51) <b>C07C 51/12</b> (11) 2 297 079 A1
(71) Biosense Webster, Inc. (51) <b>A61B 19/00</b> (11) 1 915 968 A3	(71;73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG (51) <b>A61K 31/439</b> (11) 1 843 764 B1 (51) <b>A61K 31/517</b> (11) 2 298 305 A1 (51) <b>A61P 11/00</b> (11) 2 298 415 A1 (51) <b>C07D 231/14</b> (11) 2 297 112 A1 (51) <b>C07D 239/94</b> (11) 2 298 746 A1 (51) <b>C07D 473/04</b> (11) 2 298 769 A1	(71) BP P.L.C. (51) <b>C01B 31/36</b> (11) 2 297 033 A1
(73) Biota Europe Ltd (51) <b>C07D 285/08</b> (11) 2 200 991 B1	(71) Boehringer Ingelheim RCV GmbH & Co KG (51) <b>C07K 1/113</b> (11) 2 298 788 A1	(71) BPV GmbH (51) <b>F25D 17/06</b> (11) 2 299 211 A2
(71) Biota Scientific Management Pty Ltd (51) <b>C07D 413/14</b> (11) 2 297 141 A1	(71) Boehringer Ingelheim Vetmedica, Inc. (51) <b>C12Q 1/70</b> (11) 2 298 938 A1	(71) Bracco Imaging S.p.A (51) <b>A61K 49/06</b> (11) 2 298 362 A1
(73) Biotechnology Institute, I Mas D, S.L. (51) <b>A61C 8/00</b> (11) 1 849 431 B1	(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, INC. (51) <b>A61K 39/12</b> (11) 2 275 130 A3	(73) Bracco Suisse SA (51) <b>A61K 38/22</b> (11) 1 631 305 B1
(71) Bio-Think Tank Co., Ltd. (51) <b>C12N 15/09</b> (11) 2 298 886 A2	(71;73) Bombardier Transportation GmbH (51) <b>B60L 5/28</b> (11) 2 296 931 A1 (51) <b>H02H 9/00</b> (11) 1 618 640 B1	(71) Brand Affinity Technologies, Inc. (51) <b>G06Q 10/00</b> (11) 2 297 683 A1
(71) Biovail Laboratories International (Barbados) SRL (51) <b>A61K 31/473</b> (11) 2 296 656 A1	(71) Bonacci, Walter (51) <b>B63B 7/08</b> (11) 2 298 638 A1	(71) Brandt, Richard A. (51) <b>A63B 53/04</b> (11) 2 296 768 A1
(71) Bird, Alan Bryn (51) <b>B60G 21/045</b> (11) 2 296 922 A1	(71) Bone Therapeutics S.A. (51) <b>C12N 5/08</b> (11) 2 297 304 A1	(73) Braun GmbH (51) <b>A45D 26/00</b> (11) 1 797 788 B1 (51) <b>B26B 19/28</b> (11) 2 024 147 B1 (51) <b>B26B 19/40</b> (11) 1 729 935 B1
(71) Birstaverken AB (51) <b>E01F 15/04</b> (11) 2 298 999 A2	(71) Borealis AG (51) <b>B05D 7/14</b> (11) 2 298 455 A1 (51) <b>B29C 47/02</b> (11) 2 298 531 A1	(71) Braun, August (51) <b>E04F 13/06</b> (11) 2 281 971 A3
(71) Birucov, Nicolai Petrovitch (51) <b>B65D 47/36</b> (11) 2 298 663 A1	(73) Borealis Technology Oy (51) <b>F16L 58/10</b> (11) 1 985 909 B1	(71) Breen Energy Solutions, a Pennsylvania Corporation (51) <b>G01N 33/00</b> (11) 2 154 530 A3
(71) BITRON S.p.A. (51) <b>A47L 15/42</b> (11) 2 044 876 A3	(71) BorgWarner BERU Systems GmbH (51) <b>F02P 19/02</b> (11) 2 299 106 A2	(71) Bremicker Verkehrstechnik GmbH & Co. KG (51) <b>G09F 13/22</b> (11) 2 299 424 A1
(71) Bizerba GmbH & Co. KG (51) <b>B25J 17/02</b> (11) 2 298 510 A1	(71) BorgWarner Morse TEC Japan K.K. (51) <b>F16H 7/08</b> (11) 2 243 984 A3	(71) Brera, Francesco Attilio Renzo (51) <b>D06F 39/14</b> (11) 2 298 983 A1
(73) Black & Decker Inc. (51) <b>B23Q 1/00</b> (11) 1 438 156 B1 (51) <b>F04B 35/06</b> (11) 1 350 031 B1		(71;73) Bridgestone Corporation (51) <b>B60C 11/04</b> (11) 2 298 578 A1 (51) <b>B60C 15/06</b> (11) 1 911 607 B1 (51) <b>C08L 21/00</b> (11) 2 298 834 A1 (51) <b>D07B 1/06</b> (11) 2 298 986 A1 (51) <b>G02F 1/167</b> (11) 2 299 318 A2
(71;73) Black & Decker, Inc. (51) <b>A47L 9/28</b> (11) 1 731 073 A3 (51) <b>B24B 23/00</b> (11) 2 027 969 B1 (51) <b>H02K 5/14</b> (11) 2 045 899 B1		
(71) Blade Offshore Services Ltd. (51) <b>E02D 7/28</b> (11) 2 299 006 A1		
(71) Blaser Finanzholding GmbH (51) <b>F41A 21/08</b> (11) 2 083 237 A3		
(73) Blücher GmbH (51) <b>A62C 35/02</b> (11) 2 175 939 B1		
(71) Blue red srl (51) <b>C04B 2/12</b> (11) 2 298 708 A1		
(71) Bluechiip Pty Ltd (51) <b>G11C 5/02</b> (11) 2 297 736 A1		

- (73) **BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.**  
(51) **G06G 7/48** (11) 1 552 462 B1
- (71:73) **Bristol-Myers Squibb Company**  
(51) **A61K 9/24** (11) 2 298 288 A1  
(51) **A61K 38/21** (11) 2 296 691 A1  
(51) **C07D 213/65** (11) 2 297 103 A1  
(51) **C07D 213/75** (11) 1 896 417 B1  
(51) **C07D 495/04** (11) 2 298 776 A1
- (71) **British Columbia Cancer Agency (BCCA)**  
(51) **G06F 19/20** (11) 2 299 377 A1
- (71) **British Columbia Cancer Agency Branch**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 359 A1
- (73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**  
(51) **H04M 3/51** (11) 1 668 881 B1
- (71) **Broadcom Corporation**  
(51) **G06F 15/173** (11) 2 297 648 A1  
(51) **H04B 1/00** (11) 1 772 967 A3  
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 487 225 A3  
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 942 693 A3
- (71) **Brock International**  
(51) **E01C 13/08** (11) 2 298 995 A2  
(51) **E01C 13/08** (11) 2 298 996 A2
- (71) **Brogan, Michael S**  
(51) **A61N 1/00** (11) 2 296 749 A1
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG**  
(51) **F16C 1/18** (11) 1 931 887 B1
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**  
(51) **E05F 11/38** (11) 2 297 419 A1
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg**  
(51) **F04D 25/08** (11) 2 191 141 B1
- (71:73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **B41J 2/14** (11) 1 707 369 B1  
(51) **B41J 2/14** (11) 1 839 866 B1  
(51) **B41J 2/145** (11) 1 952 990 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 279 869 A3  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 279 870 A3  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 279 871 A3  
(51) **B41J 3/407** (11) 1 707 386 B1  
(51) **G03G 15/00** (11) 2 221 675 A3  
(51) **G03G 15/08** (11) 2 026 140 A3  
(51) **H04L 29/12** (11) 2 299 659 A1  
(51) **H04N 1/52** (11) 2 211 532 A3
- (71) **BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 298 556 A1  
(51) **H04N 1/60** (11) 2 299 690 A2
- (71) **Brown Innovation Group, Inc.**  
(51) **A47G 21/10** (11) 2 296 511 A2
- (71) **Brückl, Franz**  
(51) **A42B 3/04** (11) 2 296 500 A1
- (71) **Brüder Neumeister GmbH**  
(51) **B41F 13/42** (11) 2 196 313 A3
- (71) **Brüel & Kjaer Sound & Vibration Measurement A/S**  
(51) **G01H 3/12** (11) 2 297 556 A1  
(51) **G01H 3/12** (11) 2 297 557 A1
- (71) **Brunbauer, Wolfgang**  
(51) **E01F 8/00** (11) 2 297 404 A1
- (73) **Brunetto, Santino**  
(51) **E05C 17/44** (11) 2 281 989 B1
- (73) **Brzoska, Dr., Thomas**  
(51) **A61K 31/198** (11) 1 749 524 B1
- (71:73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**  
(51) **A47L 9/16** (11) 2 201 879 A3
- (51) **D06F 39/12** (11) 2 094 895 B1  
(51) **E05B 1/00** (11) 2 201 199 B1  
(51) **F04B 39/00** (11) 1 948 928 B1  
(51) **F24C 7/08** (11) 2 026 012 A3  
(51) **F24C 15/08** (11) 2 045 534 A3  
(51) **F24C 15/16** (11) 1 970 633 A3  
(51) **F24C 15/16** (11) 2 299 181 A1  
(51) **F24H 1/20** (11) 2 299 199 A2  
(51) **F25B 5/02** (11) 2 297 531 A2  
(51) **F25D 17/04** (11) 1 881 279 B1  
(51) **F25D 23/04** (11) 2 299 216 A2  
(51) **F25D 23/04** (11) 2 299 217 A2  
(51) **F25D 23/04** (11) 2 299 218 A2  
(51) **F25D 23/06** (11) 2 297 534 A1  
(51) **F25D 23/12** (11) 2 113 059 B1  
(51) **F25D 25/02** (11) 2 297 535 A2
- (71) **Bticino S.p.A.**  
(51) **H01H 13/06** (11) 2 297 759 A1
- (71) **Bude, Friedrich**  
(51) **A61B 5/0476** (11) 2 296 543 A2
- (71) **Buffoli Transfer S.p.a.**  
(51) **B23Q 39/04** (11) 2 296 846 A1
- (73) **Bühler AG**  
(51) **C08J 3/12** (11) 1 453 890 B1
- (73) **Bull HN Information Systems Inc.**  
(51) **G06F 12/00** (11) 1 010 080 B1
- (71) **Bundesdruckerei GmbH**  
(51) **B42D 15/10** (11) 2 296 911 A2  
(51) **B42D 15/10** (11) 2 296 912 A2
- (71) **Burckhardt Compression AG**  
(51) **B63H 21/14** (11) 2 296 962 A1
- (73) **Bürkert Werke GmbH**  
(51) **F16K 31/06** (11) 2 016 319 B1
- (71) **Burnham Institute for Medical Research**  
(51) **A61K 31/55** (11) 2 296 664 A1
- (71:73) **Byd Company Limited**  
(51) **H01L 31/04** (11) 2 297 787 A1  
(51) **H01M 4/88** (11) 1 704 609 B1
- (71) **Byeon, Tae-Woong**  
(51) **D03D 1/06** (11) 2 297 388 A2
- (71) **Byk-Chemie GmbH**  
(51) **C08G 77/38** (11) 2 297 229 A1  
(51) **C08G 77/38** (11) 2 297 230 A1
- (71) **BYK-Chemie GmbH**  
(51) **C09C 1/62** (11) 2 297 252 A1
- (71) **Byrne, David Vincent**  
(51) **E02D 17/10** (11) 2 297 406 A1
- (73) **C. & E. Fein GmbH**  
(51) **B25B 23/14** (11) 1 258 322 B1
- (71) **C.R. Bard Inc.**  
(51) **A61F 2/00** (11) 2 298 233 A2  
(51) **A61F 2/00** (11) 2 298 234 A2
- (71) **C.R. BARD, INC.**  
(51) **A61B 17/22** (11) 2 298 195 A1  
(51) **A61F 2/00** (11) 2 298 232 A2
- (71:73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**  
(51) **B60N 2/56** (11) 2 296 937 A1  
(51) **F02M 47/02** (11) 2 138 707 B1
- (71) **Cabot Microelectronics Corporation**  
(51) **C09K 3/14** (11) 2 297 263 A2
- (71:73) **Cadbury Adams USA LLC**  
(51) **B65D 43/16** (11) 1 819 600 B1  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 297 793 A2
- (71) **Cahen, Jean-Paul**  
(51) **A61M 5/24** (11) 2 296 733 A2
- (71) **Cairos Technologies AG**  
(51) **A43B 13/18** (11) 2 296 504 A2
- (71) **California Institute of Technology**  
(51) **B01L 3/00** (11) 2 298 448 A2
- (71) **CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY**  
(51) **G01N 15/14** (11) 2 299 256 A2
- (73) **Caliper Life Sciences, Inc.**  
(51) **G03F 7/26** (11) 1 279 071 B1
- (71) **Cambridge Enterprise Limited**  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 261 670 A3
- (71) **Cambridge Enterprise Ltd.**  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 299 274 A1
- (71) **CAMMEGH LIMITED**  
(51) **A63F 5/00** (11) 2 298 422 A1
- (71) **Canadian Blood Services**  
(51) **C07H 21/00** (11) 2 298 784 A1  
(51) **C07H 21/00** (11) 2 298 785 A1
- (71) **Canatan, Ahmet**  
(51) **A61L 27/12** (11) 2 296 718 A2
- (73) **Cancer Research Technology Limited**  
(51) **C07D 495/04** (11) 1 851 228 B1
- (73) **Candy S.p.A.**  
(51) **D06F 37/02** (11) 2 169 103 B1
- (73) **CANJI, Inc.**  
(51) **A61K 48/00** (11) 1 691 844 B1
- (71) **Canon Giessen GmbH**  
(51) **B65D 19/44** (11) 2 298 658 A1
- (71:73) **Canon Kabushiki Kaisha**  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 298 558 A1  
(51) **B65H 45/18** (11) 2 143 679 A3  
(51) **G01N 21/47** (11) 2 297 567 A1  
(51) **G02B 5/20** (11) 1 647 844 B1  
(51) **G03B 17/00** (11) 1 936 435 B1  
(51) **G09G 3/22** (11) 1 110 199 B1  
(51) **G09G 5/00** (11) 2 299 438 A1  
(51) **H01J 31/12** (11) 2 071 606 A3  
(51) **H01L 29/786** (11) 2 195 849 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 299 678 A1  
(51) **H04N 1/44** (11) 2 299 687 A1  
(51) **H04N 5/32** (11) 1 971 138 A3  
(51) **H04N 5/335** (11) 2 280 540 A3
- (71:73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **A61B 3/16** (11) 1 397 992 B1  
(51) **A61M 15/00** (11) 1 882 487 B1  
(51) **B41J 2/16** (11) 1 378 363 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 584 477 B1  
(51) **G03G 15/08** (11) 1 329 777 A3  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 592 169 B1  
(51) **G06T 1/00** (11) 1 376 464 B1  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 213 683 A3  
(51) **H01J 29/02** (11) 1 152 452 B1  
(51) **H01J 37/317** (11) 1 686 609 B1  
(51) **H01J 37/317** (11) 1 686 610 B1  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 299 716 A1
- (71) **Canon U.S. Life Sciences, Inc.**  
(51) **F15C 1/04** (11) 2 297 470 A1
- (71) **Cantley, Catherine Sarah**  
(51) **A23L 1/01** (11) 2 296 491 A1
- (71) **Cantoni Trading srl**  
(51) **A47G 1/02** (11) 2 298 138 A1
- (71) **Canyon Bicycles GmbH**  
(51) **B62K 19/16** (11) 2 298 634 A1
- (73) **Capitani S.r.l.**  
(51) **A47J 31/46** (11) 2 090 205 B1
- (71) **Cappello Alluminio S.r.l.**  
(51) **E04B 7/16** (11) 2 299 019 A1

- (71) **Caradon Stelrad B.V.**  
(51) **F28D 1/03** (11) 2 256 449 A3
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 296 536 A1
- (71) **Cardiome Pharma Corp.**  
(51) **C07D 207/12** (11) 2 298 735 A1
- (71) **Cardionet, Inc.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 298 158 A1
- (71) **Cardiopulmonary Technologies, Inc.**  
(51) **A61B 5/087** (11) 2 298 167 A1  
(51) **A61B 5/087** (11) 2 298 168 A1  
(51) **A61B 5/097** (11) 2 298 169 A1
- (71) **Cardiorobotics, Inc.**  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 296 526 A1
- (71) **CareFusion 2200, Inc.**  
(51) **A61M 16/10** (11) 2 296 739 A1  
(51) **A61M 16/10** (11) 2 296 740 A1  
(51) **A61M 16/10** (11) 2 296 741 A1
- (73) **Caregen Co., Ltd.**  
(51) **C07K 7/06** (11) 1 940 866 B1
- (71) **Caremed Supply, Inc.**  
(51) **A47C 27/10** (11) 2 298 136 A2
- (71) **Cargill, Incorporated**  
(51) **A23L 1/237** (11) 2 296 493 A2  
(51) **C08B 31/18** (11) 2 298 818 A1
- (71) **Cargotec Patenter AB**  
(51) **B66C 23/90** (11) 2 298 689 A2
- (71;73) **Carl Freudenberg KG**  
(51) **A47L 13/257** (11) 1 853 151 B1  
(51) **F02B 77/00** (11) 2 299 089 A1
- (71) **Carl Zeiss Meditec AG**  
(51) **A61F 9/008** (11) 2 298 254 A1  
(51) **A61F 9/01** (11) 2 298 255 A1
- (71;73) **Carl Zeiss SMT GmbH**  
(51) **G03F 7/20** (11) 1 938 150 B1  
(51) **G03F 7/20** (11) 2 193 404 B1  
(51) **G03F 7/20** (11) 2 297 612 A1  
(51) **H01J 37/09** (11) 1 941 528 B1
- (73) **Carl Zeiss Vision GmbH**  
(51) **A61B 3/06** (11) 1 827 202 B1
- (71) **Carmeuse Research And Technology**  
(51) **C04B 2/02** (11) 2 297 058 A1
- (71) **Case Western Reserve University**  
(51) **A61K 38/28** (11) 2 296 692 A2
- (73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**  
(51) **B41J 3/407** (11) 1 717 050 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 433 064 B1
- (73) **Cast4All N.V.**  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 417 784 B1
- (71) **Castrol Limited**  
(51) **C10M 143/06** (11) 2 298 855 A1  
(51) **C10M 163/00** (11) 2 297 285 A1
- (71) **Catalan Institute of Oncology**  
(51) **G06F 19/20** (11) 2 299 377 A1
- (71) **Catchum 88 Limited**  
(51) **A47C 17/04** (11) 2 298 134 A1
- (71) **Caterpillar, Inc.**  
(51) **B62D 55/092** (11) 2 296 959 A2
- (73) **Cathelain, Paul**  
(51) **F02M 37/00** (11) 2 161 439 B1
- (71) **Cavroy, Patrick**  
(51) **A23D 7/005** (11) 2 296 484 A1
- (71) **Celer Soluciones S.L.**  
(51) **G06F 17/28** (11) 2 299 369 A1
- (71) **Celgard LLC**  
(51) **B01D 63/00** (11) 2 296 792 A1
- (71) **Celgene Corporation**  
(51) **A61K 31/4035** (11) 2 295 055 A3
- (73) **CELGENE CORPORATION**  
(51) **A61K 31/4035** (11) 2 076 260 B1
- (71) **Celik, Erdal**  
(51) **A61L 27/12** (11) 2 296 718 A2
- (71) **Cellco Partnership D/B/A Verizon Wireless**  
(51) **H04M 1/2745** (11) 2 299 666 A2
- (71) **Cellerix SA**  
(51) **A61M 25/00** (11) 2 296 743 A1
- (73) **CellMed AG**  
(51) **A61K 9/50** (11) 1 811 978 B1
- (71) **Cellseed Inc.**  
(51) **C12M 3/00** (11) 2 298 858 A1
- (71) **CELLULAR DYNAMICS INTERNATIONAL, INC.**  
(51) **C12N 5/08** (11) 2 297 307 A1
- (71) **Central Glass Company, Limited**  
(51) **C01B 13/32** (11) 2 298 695 A1  
(51) **C03C 27/12** (11) 2 298 707 A1  
(51) **C07C 29/149** (11) 2 298 723 A1
- (71) **CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED**  
(51) **C01B 31/06** (11) 2 298 700 A1
- (73) **Central Research Institute of Electric Power Industry**  
(51) **G01N 21/39** (11) 1 669 736 B1
- (73) **CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES asbl - CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE vzw**  
(51) **C22B 1/20** (11) 1 734 137 B1
- (71) **Centre Georges François Leclerc**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 350 A1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**  
(51) **A61P 39/02** (11) 2 296 757 A2  
(51) **B01D 53/32** (11) 2 167 220 B1  
(51) **C04B 38/06** (11) 2 297 069 A1  
(51) **C07H 21/00** (11) 2 297 176 A1  
(51) **C08G 18/08** (11) 2 297 219 A2  
(51) **C12N 5/16** (11) 2 297 308 A2  
(51) **C23C 14/34** (11) 2 297 374 A1  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 297 896 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS**  
(51) **C23C 18/12** (11) 2 297 380 A2  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 297 576 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**  
(51) **C07C 43/20** (11) 2 297 075 A1
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**  
(51) **G01N 21/64** (11) 2 179 270 B1
- (73) **Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.S.)**  
(51) **B64G 1/10** (11) 2 185 417 B1
- (71) **Centro De Ingenieria Genetica Y Biotecnologia**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 298 922 A1
- (71) **CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGETICAS MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS (C.I.E.M.A.T.)**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 298 936 A1
- (71) **Ception Therapeutics, Inc.**  
(51) **A61K 31/365** (11) 2 298 295 A1
- (71) **CFS Weert B.V.**  
(51) **B65B 11/54** (11) 2 298 650 A1
- (71) **CGI Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C07D 213/74** (11) 2 297 105 A1
- (71) **Chan Li Machinery Co., Ltd.**  
(51) **B65H 45/24** (11) 2 298 680 A1  
(51) **B65H 45/24** (11) 2 298 681 A1
- (71) **Chanel Parfums Beauté**  
(51) **A61K 8/26** (11) 2 296 613 A1
- (73) **Changchun Huapu Biotechnology Co., Ltd.**  
(51) **C07H 21/04** (11) 1 650 218 B1
- (71) **Changzhou Pharmaceutical Factory**  
(51) **C07D 239/42** (11) 2 298 745 A1
- (73) **Cheddite France**  
(51) **F42B 5/18** (11) 2 078 921 B1
- (71) **ChemBridge Corporation**  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 298 770 A1
- (71) **Chemetall GmbH**  
(51) **C07D 211/12** (11) 2 297 101 A1
- (71) **Chemische Fabrik Budenheim KG**  
(51) **A23L 3/3508** (11) 2 298 089 A1
- (73) **Chempath OY**  
(51) **C12Q 1/42** (11) 1 812 586 B1
- (71) **CHEMSEQ INTERNATIOPNAL AB**  
(51) **D21C 11/00** (11) 2 297 397 A1
- (71) **Chemtura Corporation**  
(51) **C08K 5/00** (11) 2 297 241 A1
- (71) **Cheng, Yung-Chi**  
(51) **C07H 19/10** (11) 2 298 783 A1
- (71;73) **Chevron Oronite Company LLC**  
(51) **B01J 29/80** (11) 1 574 251 B1  
(51) **C10M 125/00** (11) 2 297 284 A2
- (73) **Chevron Oronite S.A.**  
(51) **B01J 29/80** (11) 1 574 251 B1
- (71) **Chevron U.S.A. Incorporated**  
(51) **C10G 59/02** (11) 2 297 281 A2  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 297 658 A2
- (71) **Chevron U.S.A., Inc.**  
(51) **C10G 31/08** (11) 2 297 280 A2  
(51) **G01V 1/52** (11) 2 297 595 A1  
(51) **G01V 3/18** (11) 2 297 596 A2  
(51) **G01V 5/12** (11) 2 297 598 A2
- (71) **Chiavegato, Adriano**  
(51) **E03C 1/266** (11) 2 299 010 A1
- (73) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**  
(51) **A61K 9/12** (11) 1 787 639 B1  
(51) **A61K 47/48** (11) 1 793 862 B1
- (71) **Chiesi, Andrea**  
(51) **H04R 23/00** (11) 2 265 037 A3
- (71) **China Hualu Panasonic Avc Networks Co., Ltd**  
(51) **G11B 7/09** (11) 2 299 443 A1
- (73) **Chisso Corporation**  
(51) **C07C 25/18** (11) 1 731 493 B1
- (73) **Chisso Petrochemical Corporation**  
(51) **C07C 25/18** (11) 1 731 493 B1
- (71) **Chomarat Textiles Industries**  
(51) **D06P 5/00** (11) 2 298 985 A1
- (71) **Chongqing Changan Automobile Co., Ltd.**  
(51) **H01M 10/50** (11) 2 299 534 A1
- (71) **Chosen Co., Ltd.**  
(51) **B60B 27/02** (11) 2 298 576 A1

(73) Chr. Hansen A/S	(71) Clondiag GmbH	(51) A62D 3/38	(11) 2 296 764 A2
(51) C12N 1/00 (11) 1 893 743 B1	(51) G01N 21/03 (11) 2 299 257 A2	(51) B81B 5/00 (11) 2 298 693 A1	
(71) Christ, Alexander	(73) Clothing Plus Oy	(51) C07C 215/10 (11) 2 297 088 A2	
(51) B65D 50/04 (11) 2 296 993 A1	(51) H05K 3/28 (11) 1 886 544 B1	(51) C30B 29/60 (11) 2 297 384 A1	
(71) Christie Digital Systems USA, Inc.	(73) Cluster Seven Limited	(51) G01R 31/3185 (11) 2 069 814 B1	
(51) G03B 21/14 (11) 2 299 322 A1	(51) G06F 17/24 (11) 2 047 384 B1	(51) G01S 1/68 (11) 2 299 288 A1	
(71) Chroma Therapeutics Ltd.	(71) CNH Baumaschinen GmbH	(51) G01S 1/68 (11) 2 299 289 A1	
(51) A61K 31/519 (11) 2 296 662 A1	(51) B60K 7/00 (11) 2 296 926 A1	(51) G01T 1/164 (11) 1 825 298 B1	
(51) C07D 333/38 (11) 2 297 128 A1	(71;73) CNH Belgium N.V.	(51) G03F 7/00 (11) 2 299 324 A1	
(71) Chugai Ro Co., Ltd.	(51) A01F 12/20 (11) 2 298 063 A2	(51) G21K 1/00 (11) 2 297 745 A1	
(51) F23C 5/08 (11) 2 199 673 A3	(51) A01F 15/07 (11) 2 060 166 B1	(51) H01L 27/146 (11) 2 299 491 A2	
(71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha	(71) CNRS Centre National De La Recherche Scientifique	(51) H01L 29/775 (11) 2 299 493 A2	
(51) C07K 16/28 (11) 2 298 812 A2	(51) A61K 31/381 (11) 2 298 296 A1	(51) H01M 8/10 (11) 1 926 170 B1	
(71) CHUM	(71) CoActive Technologies, Inc.	(51) H01M 10/05 (11) 2 297 812 A1	
(51) C12N 15/12 (11) 2 297 325 A1	(51) H01H 23/28 (11) 2 297 760 A1	(71) Commonwealth Scientific & Industrial Research Organisation	
(71) Cidra Corporate Services, Inc.	(71) CoalTek, Inc.	(51) A61K 39/395 (11) 2 296 703 A2	
(51) A61M 1/00 (11) 2 296 724 A1	(51) C10L 9/00 (11) 2 298 852 A2	(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation	
(73) CIS BIO INTERNATIONAL	(71) Coca-Cola Enterprises Ltd.	(51) B01J 19/18 (11) 2 296 805 A1	
(51) C12Q 1/34 (11) 1 525 324 B1	(51) F25D 23/00 (11) 2 071 259 A3	(51) C07K 14/35 (11) 2 297 191 A1	
(71) Cisc Semiconductor Design+Consulting GmbH	(71) Cochlear Americas	(51) G02B 1/04 (11) 2 270 550 A3	
(51) G06F 17/50 (11) 2 299 376 A1	(51) A61N 1/00 (11) 2 296 750 A1	(51) G02B 1/04 (11) 2 270 551 A3	
(71;73) Cisco Technology, Inc.	(71) Cochlear Limited	(51) H04B 7/02 (11) 2 297 868 A1	
(51) H04L 12/56 (11) 1 609 275 B1	(51) H04R 25/00 (11) 2 297 977 A1	(51) H04L 25/00 (11) 2 297 907 A1	
(51) H04N 7/08 (11) 2 297 946 A2	(71;73) Cognis IP Management GmbH	(73) Compagnie Gervais Danone	
(51) H04N 7/24 (11) 2 297 959 A2	(51) A61K 8/97 (11) 2 060 251 B1	(51) G01N 11/04 (11) 1 774 282 B1	
(51) H04N 7/26 (11) 2 297 964 A2	(51) C07C 67/02 (11) 2 298 727 A1	(73) Compagnie IBM France	
(51) H04N 13/00 (11) 2 297 972 A1	(51) C07C 67/08 (11) 1 569 890 B1	(51) G06F 3/06 (11) 1 687 705 B1	
(51) H04W 24/04 (11) 2 297 999 A1	(51) C08G 59/14 (11) 2 298 827 A1	(73) Compagnie Mediterraneenne Des Cafes	
(51) H04W 24/08 (11) 2 298 000 A1	(51) C08G 71/04 (11) 2 298 831 A1	(51) B65D 85/00 (11) 2 167 400 B1	
(71) Citrix Systems, Inc.	(71) Cohen, Yaniv	(71) Comparon, Jean-Daniel	
(51) G06F 3/14 (11) 2 299 354 A1	(51) H04L 29/06 (11) 2 297 920 A2	(51) F24H 1/00 (11) 2 299 198 A1	
(51) G06F 9/50 (11) 2 297 638 A1	(71) Coherent Logix Incorporated	(71) CONAIR CORPORATION	
(51) G06F 11/30 (11) 2 273 372 A3	(51) H04H 60/07 (11) 2 297 881 A2	(51) A47J 43/07 (11) 2 298 145 A1	
(73) Citylone	(71;73) Colgate-Palmolive Company	(51) A47J 43/07 (11) 2 298 146 A2	
(51) H05B 39/04 (11) 2 148 555 B1	(51) A46B 5/02 (11) 2 298 124 A1	(71) Concentrix Solar GmbH	
(71) Cityware Engineering S.r.l.	(51) A61Q 11/00 (11) 2 298 418 A1	(51) H01L 31/18 (11) 2 297 792 A2	
(51) H01L 31/02 (11) 2 299 495 A1	(51) A61Q 19/10 (11) 1 786 522 B1	(71) Concept Composites Auvergne- 2CA	
(73) CJ Cheiljedang Corp.	(51) C11D 1/83 (11) 2 297 287 A1	(51) E04D 13/03 (11) 2 299 022 A1	
(51) C12N 1/21 (11) 2 084 262 B1	(71) Collomix Rühr-und Mischgeräte GmbH	(71) Concepts ETI, Inc.	
(71) CLAAS Saulgau GmbH	(51) G01G 17/06 (11) 1 705 465 A3	(51) F02C 3/22 (11) 2 299 090 A2	
(51) A01F 29/06 (11) 2 298 064 A1	(73) Colop Stempelerzeugung Skopek Gesellschaft m.b.H. & Co. KG.	(71) Conemtech AB	
(71;73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH	(51) B41K 1/36 (11) 1 841 599 B1	(51) G06F 1/12 (11) 2 297 627 A1	
(51) A01D 41/12 (11) 2 298 061 A2	(73) Coloplast A/S	(73) CONMED CORPORATION	
(51) A01D 41/127 (11) 1 946 631 B1	(51) A61F 5/441 (11) 1 875 884 B1	(51) A61B 17/34 (11) 1 420 705 B1	
(73) Clariant Finance (BVI) Limited	(51) A61F 5/443 (11) 2 029 069 B1	(71) Conrad Electronic SE	
(51) C08G 65/327 (11) 2 176 316 B1	(51) A61F 5/453 (11) 2 023 871 B1	(51) A63H 17/26 (11) 2 298 427 A1	
(51) D06P 3/54 (11) 1 513 980 B1	(71) Colorado State University Research Foundation	(71) Consejo Superior De Investigaciones Cientificas	
(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH	(51) C23C 16/20 (11) 2 297 377 A1	(51) A01N 1/02 (11) 2 298 071 A1	
(51) C10L 1/198 (11) 1 767 610 B1	(71) Col-Ven S.A.	(51) A61B 5/04 (11) 2 296 541 A1	
(71) Clarion Co., Ltd.	(51) F16K 11/10 (11) 2 297 494 A1	(71) Consorzio per il Centro di Biomedicina Molecolare Scrl	
(51) G08G 1/0967 (11) 2 299 419 A1	(71) Comabi	(51) A61K 9/50 (11) 2 296 636 A1	
(51) G08G 1/0967 (11) 2 299 420 A1	(51) E04G 1/14 (11) 2 299 027 A1	(71) Construction Research & Technology GmbH	
(51) H03G 3/20 (11) 2 299 590 A1	(73) COMAU SpA	(51) B28B 7/38 (11) 2 296 853 A1	
(73) Clarizon Limited	(51) B62D 25/02 (11) 2 279 929 B1	(51) C04B 28/02 (11) 2 297 061 A1	
(51) C25B 1/13 (11) 2 035 599 B1	(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES	(71) Contech Construction Products Inc.	
(73) Clark Equipment Company	(51) G02B 1/06 (11) 2 297 599 A2	(51) F16L 21/035 (11) 2 297 503 A2	
(51) E02F 3/34 (11) 1 556 555 B1	(71;73) Commissariat a l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives	(71;73) Continental Automotive GmbH	
(71) Clean Mobile AG	(51) A61F 5/01 (11) 2 164 432 B1	(51) B60K 15/077 (11) 2 296 927 A1	
(51) B62M 23/02 (11) 2 296 961 A1	(51) A61K 39/00 (11) 2 296 697 A1	(51) B60K 31/00 (11) 1 737 695 B1	
(71) c-LEcta GmbH	(51) A61P 39/02 (11) 2 296 757 A2	(51) F02D 41/20 (11) 1 979 598 B1	
(51) C12N 15/10 (11) 2 297 321 A1		(51) G01F 23/26 (11) 2 297 554 A1	
		(51) G09F 13/04 (11) 1 521 229 B1	
		(51) H01L 41/083 (11) 2 075 857 B1	



- (71:73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**  
(51) **B29B 17/00** (11) 2 298 523 A1  
(51) **B60C 9/00** (11) 1 878 591 B1  
(51) **B60C 11/11** (11) 1 872 974 B1  
(51) **B60C 11/12** (11) 2 138 329 B1  
(51) **B60C 13/00** (11) 2 212 125 B1  
(51) **B60C 15/06** (11) 2 298 579 A2
- (71:73) **Continental Teves AG & Co. oHG**  
(51) **B60T 8/32** (11) 1 791 740 B1  
(51) **F16D 66/00** (11) 2 207 983 B1  
(51) **G08B 25/01** (11) 2 297 718 A1  
(51) **G08G 1/16** (11) 2 297 720 A1
- (73) **Cook Incorporated**  
(51) **A61M 39/06** (11) 1 691 884 B1
- (71) **Corazon Technologies, Inc.**  
(51) **A61M 25/00** (11) 2 283 891 A3  
(51) **A61M 25/00** (11) 2 286 863 A3
- (71) **Coretronic Corporation**  
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 299 315 A2
- (73) **Corium International**  
(51) **A61L 15/58** (11) 1 390 084 B1
- (71) **Corixa Corporation**  
(51) **C12N 9/90** (11) 2 298 877 A1
- (71) **Corizon Limited**  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 299 357 A1  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 299 358 A1
- (71) **Cornell University**  
(51) **G03F 7/32** (11) 2 297 613 A2
- (71:73) **Corning Incorporated**  
(51) **B01D 46/24** (11) 2 296 781 A1  
(51) **B01D 53/64** (11) 2 296 787 A1  
(51) **B01F 5/02** (11) 1 992 404 B1  
(51) **C04B 35/48** (11) 2 297 068 A2  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 297 801 A2  
(51) **H01S 5/065** (11) 2 297 826 A1
- (71) **Cosmetic Warriors Ltd**  
(51) **A61K 8/19** (11) 2 296 611 A1
- (71) **Cosmos Co., Ltd.**  
(51) **B67B 7/18** (11) 2 298 692 A1
- (71) **Costa, Antonio**  
(51) **A61C 7/00** (11) 2 296 576 A1
- (71) **Covalab**  
(51) **C07K 16/18** (11) 2 297 201 A1
- (71) **Covidien AG**  
(51) **A61B 18/00** (11) 2 298 202 A1  
(51) **A61B 18/12** (11) 2 298 203 A1  
(51) **A61B 18/14** (11) 2 298 206 A1  
(51) **A61B 18/14** (11) 2 298 207 A1  
(51) **A61B 18/14** (11) 2 298 208 A1  
(51) **A61M 5/142** (11) 2 298 383 A1  
(51) **A61M 5/142** (11) 2 298 384 A1
- (71) **CPUMATE INC.**  
(51) **B23P 15/26** (11) 2 298 490 A1  
(51) **F28D 20/02** (11) 2 299 229 A1  
(51) **H01L 23/427** (11) 2 299 488 A1
- (71) **Crambo, S.a.**  
(51) **H03G 3/32** (11) 2 299 591 A1
- (71) **Cray Valley S.A.**  
(51) **C08G 59/54** (11) 2 297 221 A2
- (71) **Createx S.A.**  
(51) **B29C 51/28** (11) 2 298 535 A1
- (71) **Creative Link Corporation**  
(51) **G06F 13/00** (11) 2 299 365 A1
- (71) **Creator Teknisk Utveckling AB**  
(51) **H02J 7/00** (11) 2 299 556 A1
- (71) **Cree, Inc.**  
(51) **H01L 21/04** (11) 2 264 741 A3  
(51) **H01L 29/778** (11) 2 267 784 A3
- (71) **CRODA INTERNATIONAL PLC**  
(51) **C09K 8/04** (11) 2 298 847 A1
- (73) **Cronos Equipment (Bermuda) Limited**  
(51) **B65G 67/04** (11) 1 930 260 B1
- (71) **CropDesign N.V.**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 298 919 A1  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 298 920 A1
- (71) **Crown Equipment Corporation**  
(51) **B60N 2/14** (11) 2 127 938 A3  
(51) **B60T 8/175** (11) 2 296 949 A1
- (73) **CROWN Packaging Technology, Inc.**  
(51) **B21D 51/26** (11) 2 097 190 B1
- (71) **Crumpton, Greg**  
(51) **A47G 25/44** (11) 2 296 512 A1
- (71) **Crumpton, Helena**  
(51) **A47G 25/44** (11) 2 296 512 A1
- (71) **Cryocenter, Ltd.**  
(51) **A61K 35/44** (11) 2 298 328 A1
- (71:73) **Cryovac, Inc.**  
(51) **B32B 27/08** (11) 2 296 881 A1  
(51) **B32B 27/36** (11) 1 651 438 B1  
(51) **B65B 31/02** (11) 2 296 974 A1  
(51) **B65D 77/06** (11) 2 296 997 A1
- (71) **CSL Carbon Solutions Ltd**  
(51) **C10L 5/44** (11) 2 297 283 A1
- (71) **Cubist Pharmaceutical Inc.**  
(51) **C07K 7/08** (11) 2 295 444 A3
- (71) **Cubist Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C07K 7/08** (11) 2 298 790 A1
- (71) **Cueto García, Jorge**  
(51) **A61L 15/28** (11) 2 298 363 A1
- (71) **Culchrome, LLC**  
(51) **C03B 23/00** (11) 2 298 705 A2
- (71) **Cullen, Stewart**  
(51) **A61F 5/56** (11) 2 296 592 A1
- (71) **Cullison, Scott N.**  
(51) **A61K 31/13** (11) 2 296 640 A1
- (73) **CVON Innovations Ltd**  
(51) **H04M 3/00** (11) 2 168 365 B1
- (73) **CVP Clean Value Plastics GmbH**  
(51) **B29B 17/00** (11) 1 644 170 B1
- (71) **Cytec Austria GmbH**  
(51) **C08L 67/08** (11) 2 297 246 A1
- (71) **Cytec Canada Inc.**  
(51) **C07F 9/52** (11) 2 297 171 A2
- (71) **Cythera Inc.**  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 297 319 A1
- (71) **CYTYC CORPORATION**  
(51) **G02B 21/00** (11) 2 299 307 A2
- (71) **Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd.**  
(51) **H04W 76/06** (11) 2 299 770 A1
- (71) **Daas, Kamal**  
(51) **E04B 1/344** (11) 2 297 410 A2
- (71) **Daedalus Innovations Llc**  
(51) **C07K 14/00** (11) 2 297 184 A1
- (71) **Daewoo Shipbuilding&Marine Engineering Co., Ltd.**  
(51) **B63H 5/16** (11) 2 298 640 A1
- (71) **Dahm, Jonathan S.**  
(51) **A61C 13/15** (11) 2 298 229 A1
- (71) **Dahn, Jeffrey R.**  
(51) **H01M 4/52** (11) 2 297 804 A1
- (71) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**  
(51) **B29C 45/14** (11) 2 298 526 A1
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**  
(51) **B41J 2/335** (11) 1 520 714 B1
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**  
(51) **C07D 405/14** (11) 2 298 763 A1  
(51) **C07D 513/04** (11) 2 298 778 A1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**  
(51) **F04C 18/02** (11) 2 299 117 A2  
(51) **H01M 10/05** (11) 2 299 531 A1  
(51) **H02M 7/12** (11) 2 299 583 A1
- (73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **C07C 305/06** (11) 1 762 566 B1
- (71) **Daimler AG**  
(51) **B62D 25/08** (11) 2 298 629 A1  
(51) **F01L 13/00** (11) 2 297 433 A1  
(51) **H01M 8/02** (11) 2 297 808 A1
- (73) **Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.**  
(51) **H04N 1/58** (11) 1 841 200 B1
- (71) **Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd.**  
(51) **H04N 1/58** (11) 1 940 145 A3  
(51) **H04N 1/60** (11) 2 012 525 A3
- (73) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**  
(51) **A61K 9/26** (11) 1 112 739 B1
- (71) **DAISO CO., LTD.**  
(51) **C07F 7/18** (11) 2 298 781 A1
- (71) **Dalian Institute Of Chemical Physics, Chinese Academy of Sciences**  
(51) **C01B 31/36** (11) 2 297 033 A1  
(51) **C07C 51/12** (11) 2 297 079 A1
- (71) **Dalian University of Technology**  
(51) **C09B 69/00** (11) 2 298 839 A1
- (71) **Dana Farber Cancer Institute**  
(51) **C12N 15/00** (11) 2 298 878 A2
- (71) **Dana Farber Cancer Institute, Inc.**  
(51) **A61K 31/437** (11) 2 296 650 A1
- (71) **DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.**  
(51) **C07D 207/09** (11) 2 297 097 A2
- (71) **Danfoss Sanhua (Hangzhou) Micro Channel Heat Exchanger Co., Ltd.**  
(51) **F28D 1/053** (11) 2 299 224 A2
- (73) **Dani Instruments S.p.A.**  
(51) **G01N 30/34** (11) 2 201 359 B1
- (71:73) **Danisco A/S**  
(51) **A23L 1/29** (11) 2 296 495 A2  
(51) **B01D 15/18** (11) 1 506 047 B1  
(51) **C09D 5/16** (11) 2 297 255 A1
- (71) **Danisco US Inc.**  
(51) **C12N 9/28** (11) 2 297 312 A2  
(51) **C12N 9/28** (11) 2 297 313 A2  
(51) **C12N 9/54** (11) 2 297 314 A2  
(51) **C12N 9/54** (11) 2 297 315 A2  
(51) **C12N 9/54** (11) 2 297 316 A2
- (71) **Danmarks Tekniske Universitet**  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 297 456 A1
- (71) **Dansac A/S**  
(51) **A61F 5/448** (11) 2 298 251 A2
- (71) **Daon Holdings Limited**  
(51) **G06F 21/24** (11) 2 224 368 A3
- (71) **Dasari, Mohanprasad A.**  
(51) **C07C 29/145** (11) 2 298 720 A2

- (51) **C07C 29/145** (11) 2 298 721 A2  
(51) **C07C 29/145** (11) 2 298 722 A2
- (71) **Datalogic Scanning Group S.r.l.**  
(51) **G06K 7/10** (11) 2 297 670 A1  
(51) **G06K 7/10** (11) 2 297 671 A1
- (71) **Dauphin Entwicklungs- u. Beteiligungs GmbH**  
(51) **A47C 7/42** (11) 2 298 133 A1
- (71) **Day International, Inc.**  
(51) **G03G 5/10** (11) 2 297 614 A1
- (71) **Dayco Europe S.R.L.**  
(51) **F16G 5/08** (11) 2 297 479 A1  
(51) **F16H 7/08** (11) 2 239 483 A3
- (73) **DCL International Inc**  
(51) **F01N 3/28** (11) 1 681 446 B1
- (71) **D-Cut Products, INC.**  
(51) **B26D 1/08** (11) 2 298 513 A1
- (71) **De Clerck, Christiaan**  
(51) **A46B 7/04** (11) 2 296 506 A2
- (71) **De Crecy, Eudes**  
(51) **C11B 1/00** (11) 2 297 286 A2
- (73) **De Paoli Ambrosi, Gianfranco**  
(51) **B05C 17/00** (11) 1 943 026 B1
- (71) **De Staat Der Nederlanden, Vert. Door De Minister Van VWS**  
(51) **C07K 14/47** (11) 2 297 196 A1
- (73) **DECATHLON**  
(51) **A63B 31/11** (11) 2 085 122 B1
- (71;73) **Deere & Company**  
(51) **A01D 34/64** (11) 2 298 058 A1  
(51) **B60D 1/14** (11) 1 762 404 B1  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 297 664 A2
- (73) **DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP**  
(51) **A61M 16/00** (11) 1 390 092 B1
- (71) **Delaere, Marc**  
(51) **A46B 7/04** (11) 2 296 506 A2
- (71) **Delbrouck GmbH**  
(51) **B29C 45/14** (11) 2 251 175 A3
- (73) **Delmon Industrie**  
(51) **F01N 13/18** (11) 1 717 424 B1
- (71;73) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**  
(51) **F02M 47/02** (11) 1 834 078 B1  
(51) **F02M 55/02** (11) 2 071 174 B1  
(51) **F04B 1/04** (11) 2 299 114 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**  
(51) **B01J 35/04** (11) 2 161 078 A3  
(51) **F01L 1/14** (11) 2 299 069 A1  
(51) **G01D 5/14** (11) 2 299 244 A1  
(51) **H01L 23/538** (11) 2 058 860 A3  
(51) **H01L 31/032** (11) 1 956 658 A3  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 677 377 B1
- (71) **Delta Dore**  
(51) **H01Q 1/46** (11) 2 246 932 A3
- (73) **Delta Kogyo Co., Ltd.**  
(51) **B62D 21/15** (11) 1 892 181 B1
- (71) **Deltagon Group OY**  
(51) **H04L 12/58** (11) 2 297 906 A2
- (71) **Deming, Laura L.**  
(51) **A61N 1/00** (11) 2 296 749 A1
- (71) **Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **A61M 5/31** (11) 2 298 392 A1
- (73) **DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B65D 85/86** (11) 1 285 863 B1  
(51) **C08L 63/00** (11) 1 923 426 B1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**  
(51) **F02D 41/20** (11) 1 903 202 B1  
(51) **F16H 61/12** (11) 2 075 490 A3
- (71) **Densys Ltd.**  
(51) **A61C 13/00** (11) 2 296 577 A1
- (71) **DePuy Mitek, Inc.**  
(51) **A61B 17/04** (11) 2 298 179 A2
- (71;73) **DePuy Products, Inc.**  
(51) **A61B 17/15** (11) 2 298 191 A1  
(51) **A61F 2/40** (11) 2 298 246 A1  
(51) **A61L 27/56** (11) 1 416 876 B1
- (71) **Derin-Holzapfel & Co. Grundbesitz und Beteiligungs KG**  
(51) **E04H 4/00** (11) 2 299 033 A1
- (71) **Desai, Pravin Maganlal**  
(51) **A23L 1/01** (11) 2 296 491 A1
- (71) **Design LED Products Limited**  
(51) **H03K 17/96** (11) 2 297 853 A1
- (71) **Design Mentor, Inc.**  
(51) **A61M 1/10** (11) 2 298 370 A1
- (71) **Designart Networks Ltd**  
(51) **H04W 72/00** (11) 2 298 018 A1
- (71) **Destia Oy**  
(51) **E01H 10/00** (11) 2 299 001 A1  
(51) **E01H 10/00** (11) 2 299 002 A1
- (71) **DET International Holding Limited**  
(51) **H01F 3/10** (11) 2 299 456 A1  
(51) **H02M 3/156** (11) 2 299 577 A1
- (71) **Deutsche Post AG**  
(51) **B07C 3/00** (11) 2 298 458 A2  
(51) **B07C 3/00** (11) 2 298 459 A2
- (71) **Deutsche Telekom AG**  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 299 384 A1  
(51) **H04B 10/17** (11) 2 299 611 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 297 926 A1  
(51) **H04M 1/57** (11) 2 297 931 A1  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 297 932 A1  
(51) **H04W 48/02** (11) 2 298 002 A1
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**  
(51) **F01N 3/022** (11) 2 299 076 A1
- (71) **DEUTZ Aktiengesellschaft**  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 297 436 A1
- (73) **Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH**  
(51) **G05B 19/042** (11) 1 785 788 B1
- (71) **Dexcel Pharma Technologies Ltd.**  
(51) **A61K 9/36** (11) 2 296 634 A1
- (71) **diamona Hermann Koch GmbH & Co. KG**  
(51) **A47G 9/10** (11) 2 298 139 A1
- (71) **Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG**  
(51) **G02B 27/64** (11) 2 131 229 A3
- (71) **Dipl.Ing. Thonhauser GmbH**  
(51) **G01N 21/25** (11) 2 299 258 A1
- (71) **Discovery Laboratories, Inc.**  
(51) **A61K 45/00** (11) 2 298 349 A1
- (71) **Disney Enterprises, Inc.**  
(51) **E04H 4/12** (11) 2 299 035 A1
- (71) **Disphar International B.V.**  
(51) **A61K 31/60** (11) 2 298 321 A1
- (71) **Dittel Messtechnik GmbH**  
(51) **G01M 1/36** (11) 2 297 563 A1
- (71) **Dizlin Medical Design AB**  
(51) **A61K 9/08** (11) 2 298 281 A1
- (71) **DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**  
(51) **F04D 29/32** (11) 2 299 124 A1
- (73) **DMT GmbH & Co. KG**  
(51) **C10B 25/16** (11) 1 453 936 B1
- (71) **DNAR, Inc**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 345 A1
- (71) **Dober Chemical Corporation**  
(51) **C02F 1/68** (11) 2 297 044 A1
- (71) **Doheny Eye Institute**  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 298 408 A2
- (71) **DOKA Industrie GmbH**  
(51) **E04G 9/02** (11) 2 299 029 A1
- (71;73) **Dolby International AB**  
(51) **G10L 19/00** (11) 2 024 967 B1  
(51) **G10L 19/00** (11) 2 216 776 A3  
(51) **H03H 17/02** (11) 1 977 510 B1
- (71) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**  
(51) **G10L 11/02** (11) 2 297 727 A2  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 297 963 A1
- (73) **Dolby Sweden AB**  
(51) **G10L 19/00** (11) 2 054 875 B1
- (71) **Domes, Timothy J.**  
(51) **F01C 1/00** (11) 2 297 429 A2
- (71) **Donde, Yariv**  
(51) **C07C 69/732** (11) 2 297 084 A1
- (71) **Dongbu Metal Co., Ltd.**  
(51) **C22B 7/00** (11) 2 297 368 A1
- (71) **Dongguan Amperex Electronics Technology Limited**  
(51) **H01M 2/12** (11) 2 299 520 A1
- (71) **Dongguan Amperex Technology Limited**  
(51) **H01M 2/12** (11) 2 299 520 A1
- (73) **Doosan Infracore Co., Ltd.**  
(51) **G05B 19/409** (11) 1 804 145 B1
- (71) **Dormineral GmbH & Co. KG**  
(51) **C09C 1/42** (11) 1 908 803 A3
- (71;73) **Dow AgroSciences LLC**  
(51) **A01N 43/40** (11) 2 296 467 A2  
(51) **C07D 213/79** (11) 1 608 624 B1  
(51) **C12N 15/53** (11) 2 298 901 A2
- (73) **Dow Corning Corporation**  
(51) **C08G 77/12** (11) 1 442 071 B1  
(51) **F28F 19/06** (11) 2 111 524 B1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**  
(51) **C08G 18/08** (11) 2 297 219 A2  
(51) **C08J 9/00** (11) 2 298 832 A1  
(51) **C08L 23/08** (11) 2 297 243 A1  
(51) **D04H 1/54** (11) 2 298 976 A1  
(51) **H01B 5/10** (11) 2 297 749 A1
- (71) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**  
(51) **B60N 2/68** (11) 2 296 938 A1
- (71) **Dow Technology Investments LLC**  
(51) **C07C 45/50** (11) 2 297 077 A1
- (71) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG**  
(51) **B60W 20/00** (11) 1 932 741 A3
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Inc.**  
(51) **A61K 47/34** (11) 2 296 709 A2
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories, Ltd.**  
(51) **A61K 47/34** (11) 2 296 709 A2
- (71) **Dräger Medical GmbH**  
(51) **A61M 16/01** (11) 2 298 399 A1
- (71) **Draka Comteq B.V.**  
(51) **G02B 6/028** (11) 2 299 302 A1

(51) <b>G02B 6/028</b>	(11) 2 299 303 A2	(71) <b>E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH</b>	(71) <b>Ecolife B.V.</b>
(71) <b>Drouin, Réjean</b>		(51) <b>F16K 31/04</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
(51) <b>A61K 35/20</b>	(11) 2 296 673 A1	(73) <b>E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY</b>	(73) <b>Ecologia Environmental Solutions Ltd</b>
(71;73) <b>DSM IP Assets B.V.</b>		(51) <b>C08G 81/00</b>	(51) <b>B09C 1/06</b>
(51) <b>A61K 8/85</b>	(11) 2 296 618 A1	(51) <b>D21H 13/26</b>	(11) 1 779 938 B1
(51) <b>A61K 8/85</b>	(11) 2 296 619 A1	(73) <b>E.ON Ruhrgas AG</b>	(71) <b>ECP Entwicklungsgesellschaft mbH</b>
(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) 2 296 876 A1	(51) <b>F24H 1/20</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>
(51) <b>B32B 27/00</b>	(11) 2 296 880 A1	(71) <b>Eads Casa Espacio S.L.</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>
(51) <b>B32B 27/34</b>	(11) 1 511 626 B1	(51) <b>B64G 1/22</b>	(51) <b>F04D 3/00</b>
(51) <b>C07C 29/56</b>	(11) 2 297 074 A1	(71) <b>EADS Construcciones Aeronauticas, S.A.</b>	(71) <b>Ecrin Systems</b>
(51) <b>C07C 45/51</b>	(11) 2 297 078 A1	(51) <b>B64D 39/06</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(51) <b>C07D 311/72</b>	(11) 1 778 664 B1	(71) <b>EADS Deutschland GmbH</b>	(71) <b>Edat networks Inc.</b>
(51) <b>C08K 3/34</b>	(11) 2 297 237 A1	(51) <b>B64C 11/02</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(51) <b>C08L 67/02</b>	(11) 2 297 245 A1	(51) <b>G01S 17/95</b>	(71) <b>Edlund, Kjell Håkan</b>
(51) <b>C09D 153/00</b>	(11) 2 297 259 A1	(51) <b>H01Q 1/12</b>	(51) <b>D21C 11/00</b>
(51) <b>C12N 1/16</b>	(11) 2 297 297 A1	(71) <b>Eagle Industry Co., Ltd.</b>	(71) <b>Edsberg, Laura E.</b>
(51) <b>C12N 15/80</b>	(11) 2 032 703 B1	(51) <b>F16J 15/34</b>	(51) <b>A61N 1/00</b>
(51) <b>C12N 15/80</b>	(11) 2 298 913 A1	(71) <b>Easi-Rad Limited</b>	(73) <b>Edwards Lifesciences Corporation</b>
(73) <b>DSP Group Switzerland AG</b>		(51) <b>F24D 19/02</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>
(51) <b>G06F 15/78</b>	(11) 1 502 202 B1	(73) <b>EASTMAN CHEMICAL COMPANY</b>	(73) <b>Egen, Inc.</b>
(71) <b>du Quesne, Bertrand</b>		(51) <b>C09D 101/10</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>
(51) <b>B60C 25/138</b>	(11) 2 298 580 A1	(71;73) <b>Eastman Kodak Company</b>	(73) <b>egeplast Werner Strumann GmbH &amp; Co. KG</b>
(71) <b>Dublin City University</b>		(51) <b>B41J 2/02</b>	(51) <b>B29C 65/16</b>
(51) <b>G06T 5/00</b>	(11) 2 297 693 A1	(51) <b>B41J 2/165</b>	(73) <b>Eidgenössische Technische Hochschule Zürich</b>
(71) <b>Duke University</b>		(51) <b>C23C 16/455</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>
(51) <b>C07K 14/00</b>	(11) 2 297 183 A1	(51) <b>G03F 7/11</b>	(71;73) <b>Eisai R&amp;D Management Co., Ltd.</b>
(51) <b>C12N 15/87</b>	(11) 2 298 927 A2	(51) <b>H01L 27/148</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>
(71) <b>Dünser, Mathias</b>		(51) <b>H04L 29/08</b>	(51) <b>A61K 31/715</b>
(51) <b>H05B 41/36</b>	(11) 2 298 038 A1	(51) <b>H04N 1/60</b>	(51) <b>C07D 313/00</b>
(71) <b>DUOJECT MEDICAL SYSTEMS INC</b>		(51) <b>H04N 3/15</b>	(71) <b>Eisenmann AG</b>
(51) <b>B01F 15/02</b>	(11) 2 296 797 A1	(51) <b>H04N 5/232</b>	(51) <b>B61B 3/02</b>
(71) <b>DURA Automotive Body and Glass Systems GmbH</b>		(71;73) <b>Eaton Corporation</b>	(71) <b>EJOT Baubefestigungen GmbH</b>
(51) <b>B60R 13/04</b>	(11) 2 298 607 A2	(51) <b>F16H 48/14</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>
(73) <b>Dura Automotive Systems GmbH</b>		(51) <b>G05D 7/06</b>	(71) <b>Elan Pharma International Limited</b>
(51) <b>F16H 61/36</b>	(11) 2 163 793 B1	(51) <b>H01H 3/30</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>
(73) <b>Durect Corporation</b>		(51) <b>H01H 3/30</b>	(71) <b>ELAN PHARMACEUTICALS, INC.</b>
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) 1 446 101 B1	(73) <b>Eaton Industries GmbH</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>
(73) <b>Dürkopp Adler AG</b>		(51) <b>H02B 11/133</b>	(71) <b>Elcoco Cerezuola, Gonzalo</b>
(51) <b>D05B 57/28</b>	(11) 2 088 229 B1	(73) <b>Eber, Klaus</b>	(51) <b>E02B 11/02</b>
(71) <b>Dürr Systems GmbH</b>		(51) <b>G10D 9/02</b>	(71) <b>Elder, James C.</b>
(51) <b>G05B 19/42</b>	(11) 2 297 621 A1	(71) <b>Eberspächer catem GmbH &amp; Co. KG</b>	(51) <b>A45B 17/00</b>
(71) <b>Dutta, Sudeep N.</b>		(51) <b>B60H 1/22</b>	(73) <b>Electricité de France</b>
(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) 2 298 197 A2	(51) <b>F24H 3/04</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>
(71) <b>DW Plastics N.V.</b>		(51) <b>F24H 3/04</b>	(71;73) <b>Electrolux Home Products Corporation N.V.</b>
(51) <b>B65D 1/24</b>	(11) 2 296 986 A1	(71) <b>Eckart GmbH</b>	(51) <b>D06F 58/04</b>
(71) <b>Dyax Corp.</b>		(51) <b>C09C 1/62</b>	(51) <b>F24C 15/02</b>
(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) 2 296 703 A2	(71) <b>Eco Quadrinvest S.r.l.</b>	(51) <b>F24C 15/02</b>
(51) <b>C07K 7/56</b>	(11) 2 298 791 A1	(51) <b>B29B 17/02</b>	(51) <b>F24C 15/16</b>
(71) <b>Dyax Corporation</b>		(73) <b>ECODECO S.R.L.</b>	(51) <b>G01N 27/02</b>
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) 2 298 278 A1	(51) <b>F23G 5/02</b>	(51) <b>G05B 19/04</b>
(71) <b>DYMO</b>		(71;73) <b>ECOLAB INC.</b>	(71) <b>Electronics and Telecommunications Research Institute</b>
(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) 2 296 904 A1	(51) <b>A01M 1/04</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(73) <b>DyStar Colours Deutschland GmbH</b>		(51) <b>C11D 3/00</b>	(51) <b>H04N 7/08</b>
(51) <b>C09B 67/22</b>	(11) 1 789 499 B1	(73) <b>Ecole Nationale d'Ingénieurs de Saint Etienne</b>	(51) <b>H04W 74/08</b>
(71;73) <b>E. I. du Pont de Nemours and Company</b>		(51) <b>B29C 67/00</b>	(71) <b>Element Six (Production) (Pty) Ltd.</b>
(51) <b>B32B 1/08</b>	(11) 2 296 872 A1	(71) <b>Ecole Normale Supérieure de Techniques Avancées</b>	(51) <b>C22C 32/00</b>
(51) <b>C03B 19/10</b>	(11) 2 297 055 A1	(51) <b>A61B 5/02</b>	(71) <b>Eles Semiconductor Equipment S.P.A.</b>
(51) <b>C08F 259/08</b>	(11) 2 297 216 A1	(73) <b>Ecole Polytechnique</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>
(51) <b>C08K 3/24</b>	(11) 2 297 236 A1	(51) <b>B01D 53/32</b>	(71) <b>Electronica S.p.A.</b>
(51) <b>C12N 9/10</b>	(11) 2 297 310 A2	(71) <b>Ecolean Research &amp; Development A/S</b>	(51) <b>G01S 7/38</b>
(51) <b>D01D 5/18</b>	(11) 2 264 230 A3	(51) <b>B31B 19/64</b>	(71) <b>Eli Lilly &amp; Company</b>
(51) <b>D02G 3/44</b>	(11) 2 205 782 B1	(51) <b>B31B 19/64</b>	(51) <b>C07D 209/94</b>
(51) <b>H05B 33/12</b>	(11) 2 299 785 A1		

- (51) **C07D 279/06** (11) 2 297 120 A1
- (71) **ELI LILLY AND COMPANY**  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 297 206 A1
- (71) **Elixir Medical Corporation**  
(51) **A61F 2/06** (11) 2 296 578 A1
- (71) **Elletiemme S.r.l.**  
(51) **F24J 2/04** (11) 2 297 529 A2
- (71) **Ellman International, Inc.**  
(51) **A61B 18/14** (11) 2 298 205 A1
- (71) **EI-Mul Technologies Ltd**  
(51) **H01J 3/14** (11) 2 297 763 A2
- (71) **ElingKlinger AG**  
(51) **F16J 15/06** (11) 2 299 148 A1
- (71) **ELSAG DATAMAT S.p.A.**  
(51) **B07C 3/00** (11) 2 298 457 A1
- (71) **Em Power Systems B.v.**  
(51) **B60M 1/06** (11) 2 298 588 A1
- (71) **Emak S.p.A.**  
(51) **A01D 34/82** (11) 2 298 059 A1  
(51) **B60N 2/015** (11) 2 298 591 A1
- (71) **Eman8 Pty Ltd**  
(51) **E04B 1/82** (11) 2 297 412 A1
- (71) **Emanuel Institute of Biochemical Physics of Russian Academy of Sciences (IBCP RAS)**  
(51) **C10L 1/02** (11) 2 298 851 A1
- (73) **EMCON Technologies LLC**  
(51) **F01N 13/04** (11) 1 869 297 B1
- (71) **EMD Corporation**  
(51) **H05H 1/46** (11) 2 299 789 A1
- (71) **Emerson Climate Technologies, Inc.**  
(51) **F04C 18/02** (11) 2 297 463 A1
- (71) **Emerson Electric Co.**  
(51) **H01R 13/02** (11) 2 297 821 A2
- (71) **Emodial S.r.l.**  
(51) **A61L 15/46** (11) 2 296 717 A2
- (71) **Emory University**  
(51) **A61K 31/496** (11) 2 296 658 A2
- (71) **Endert, Guido**  
(51) **B65D 50/04** (11) 2 296 993 A1
- (71) **Energale Co., Ltd.**  
(51) **F03D 5/00** (11) 2 297 458 A1
- (71) **Engbarth, Hans-Georg**  
(51) **H01Q 1/12** (11) 2 237 365 A3
- (71) **Engene, Inc.**  
(51) **A61K 48/00** (11) 2 298 357 A1
- (73) **Enjoy Group AB**  
(51) **A47F 5/00** (11) 2 091 391 B1
- (73) **ENNEREV MATERASSI S.P.A.**  
(51) **A47C 27/20** (11) 1 602 303 B1
- (73) **Entegris, Inc.**  
(51) **B01D 71/26** (11) 1 833 597 B1
- (71) **Enteromedics Inc.**  
(51) **A61N 1/372** (11) 2 296 752 A2
- (71) **Envivo Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C07D 401/10** (11) 2 297 131 A2  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 297 133 A1
- (73) **ENZO DIAGNOSTICS, INC.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 0 971 039 B1
- (71) **Enzytech, Ltd.**  
(51) **C07D 495/04** (11) 2 298 777 A2
- (71) **Epcos AG**  
(51) **H01L 41/047** (11) 2 297 797 A1  
(51) **H01L 41/083** (11) 2 297 798 A1  
(51) **H05B 3/14** (11) 2 298 026 A1
- (71) **Epigenomics AG**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 298 932 A1
- (73) **Epimmune Inc.**  
(51) **C07K 7/04** (11) 1 320 377 B1
- (71) **Episurf Medical AB**  
(51) **A61F 2/30** (11) 2 296 583 A1
- (71) **EPPENDORF AG**  
(51) **G01F 11/00** (11) 2 112 479 A3
- (71) **EPS Bio Technology Corp.**  
(51) **A61B 5/151** (11) 2 298 172 A1
- (71) **Equistar Chemicals, LP**  
(51) **B01J 8/08** (11) 2 296 801 A1
- (71) **Equos Research Co., Ltd.**  
(51) **B60G 17/015** (11) 2 298 581 A1
- (73) **Erbe Elektromedizin GmbH**  
(51) **A61B 17/32** (11) 1 814 469 B1  
(51) **A61B 18/00** (11) 1 773 223 B1
- (71) **Erber Aktiengesellschaft**  
(51) **A61K 35/74** (11) 2 296 677 A1
- (73) **Ericsson Inc.**  
(51) **H04L 25/03** (11) 0 998 805 B1
- (71) **Erlau AG**  
(51) **A63B 21/05** (11) 2 298 420 A1
- (71) **Ers-Societa' A Responsabilita' Limitata**  
(51) **G04C 23/08** (11) 2 282 241 A3
- (71) **ES Cell International Pte Ltd.**  
(51) **C12N 5/0735** (11) 2 298 867 A2
- (71) **ESCO CORPORATION**  
(51) **F16G 11/00** (11) 2 297 480 A1
- (71) **ESM Group Inc.**  
(51) **C21C 5/30** (11) 2 297 366 A1
- (73) **Espressaroma S.p.A.**  
(51) **B65D 85/804** (11) 2 139 792 B1
- (71) **Esselte Leitz GmbH & Co. KG**  
(51) **B26F 1/36** (11) 2 296 851 A1
- (71;73) **Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)**  
(51) **B24B 51/00** (11) 2 214 868 B1  
(51) **G02B 1/06** (11) 2 297 599 A2
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)**  
(51) **G02B 5/30** (11) 1 800 151 B1
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE**  
(51) **C08G 75/08** (11) 1 353 973 B1
- (71) **ETH Zurich**  
(51) **G06T 9/00** (11) 2 297 703 A1
- (71;73) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 296 534 A1  
(51) **A61B 5/11** (11) 2 296 548 A1  
(51) **A61B 17/064** (11) 2 033 585 B1  
(51) **A61B 17/072** (11) 2 005 898 B1  
(51) **A61B 17/072** (11) 2 296 559 A1  
(51) **A61B 17/32** (11) 2 298 197 A2  
(51) **A61F 5/00** (11) 2 074 970 B1
- (73) **ETHICON, INC.**  
(51) **A61K 31/16** (11) 1 888 054 B1
- (71) **Euler-Rolle, Thomas**  
(51) **F28F 9/02** (11) 2 297 539 A2
- (73) **Eumed Biotechnology Co., Ltd.**  
(51) **A61B 5/15** (11) 2 085 030 B1
- (71) **EURECAT S.A.**  
(51) **B01D 53/64** (11) 2 296 788 A1
- (71) **EUROBRIGHT Technical Development and Facility Management Ltd.**  
(51) **A01K 1/01** (11) 2 298 069 A2
- (71) **EURO-CELTIQUE S.A.**  
(51) **A61K 31/485** (11) 2 298 302 A1  
(51) **A61K 31/485** (11) 2 298 303 A1
- (71) **European Aeronautic Defence and Space Company EADS France**  
(51) **C23C 18/12** (11) 2 297 380 A2
- (73) **European Central Bank**  
(51) **B42D 15/00** (11) 1 813 438 B1  
(51) **B42D 15/00** (11) 1 813 440 B1
- (73) **European Intelligence B.V.**  
(51) **B63B 21/58** (11) 1 819 587 B1
- (73) **European Molecular Biology Laboratories Heidelberg**  
(51) **G01N 33/574** (11) 1 747 465 B1
- (73) **Europrogetti S.r.l.**  
(51) **B31B 3/46** (11) 1 609 585 B2
- (73) **Eurotab**  
(51) **C02F 1/56** (11) 2 084 109 B1
- (71) **EV Group E. Thallner GmbH**  
(51) **H01L 21/00** (11) 2 299 472 A1  
(51) **H01L 21/98** (11) 2 299 486 A1
- (71) **ev3 Peripheral, Inc.**  
(51) **A61F 2/06** (11) 2 298 240 A2
- (73) **EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.**  
(51) **B26B 21/22** (11) 1 708 855 B1
- (71) **E-Vision, LLC**  
(51) **G02C 7/08** (11) 2 299 310 A2
- (71;73) **Evonik Degussa GmbH**  
(51) **C09C 1/30** (11) 1 841 825 B1  
(51) **C09D 183/04** (11) 2 297 260 A1  
(51) **C12N 15/52** (11) 1 828 384 B1  
(51) **F16L 59/065** (11) 2 297 507 A1
- (71) **Evonik Oxeno GmbH**  
(51) **C07C 69/704** (11) 2 297 083 A2
- (71;73) **Evonik Röhm GmbH**  
(51) **C08G 65/00** (11) 2 297 224 A1  
(51) **E04H 4/00** (11) 1 573 150 B1
- (71) **Exoxemis, Inc.**  
(51) **A61K 38/44** (11) 2 296 693 A1
- (71) **Exsilent Research B.V.**  
(51) **H04R 3/04** (11) 2 297 974 A2
- (73) **Exxonmobil Chemical Limited**  
(51) **C07C 2/66** (11) 2 178 813 B1
- (71;73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**  
(51) **C07C 2/66** (11) 2 178 813 B1  
(51) **C07C 2/74** (11) 2 297 071 A1
- (71;73) **ExxonMobil Oil Corporation**  
(51) **B32B 7/10** (11) 1 056 593 B1  
(51) **B32B 27/32** (11) 2 296 883 A1
- (71) **ExxonMobil Research and Engineering Company**  
(51) **C23C 30/00** (11) 2 297 382 A1
- (71) **Eyckmann, Heinrich Bartholomäus**  
(51) **H01Q 1/12** (11) 2 237 365 A3
- (71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**  
(51) **A61B 5/15** (11) 2 298 170 A1  
(51) **A61M 5/142** (11) 2 296 728 A1  
(51) **B01L 3/00** (11) 2 298 449 A2

- (51) **C07C 67/343** (11) 2 297 081 A1  
(51) **C07D 207/08** (11) 2 297 096 A2  
(51) **C07D 207/14** (11) 2 297 098 A1  
(51) **C07D 213/40** (11) 2 297 102 A1  
(51) **C07D 401/14** (11) 2 297 137 A1  
(51) **C07D 413/14** (11) 2 297 142 A1  
(51) **C07D 495/04** (11) 2 102 214 B1  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 261 252 A3  
(51) **C07K 16/28** (11) 1 959 014 B1  
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 297 362 A1  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 297 575 A1  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 297 581 A1  
(51) **G01N 35/00** (11) 2 299 277 A1
- (71;73) **F.Hoffmann-La Roche AG**  
(51) **G01N 30/08** (11) 2 068 144 A3  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 853 921 B1
- (71) **Faam S.p.a.**  
(51) **H02J 7/00** (11) 2 297 834 A1
- (73) **FABIO PERINI S.p.A.**  
(51) **B31F 1/07** (11) 1 497 109 B1
- (71) **Fabiano Securities S.r.l.**  
(51) **D21H 23/24** (11) 2 298 989 A1
- (73) **Faiveley Transport Amiens**  
(51) **F16D 65/14** (11) 2 154 391 B1
- (71) **Faller, Douglas V.**  
(51) **A61K 45/06** (11) 2 298 350 A2
- (73) **FANUC CORPORATION**  
(51) **B25J 9/16** (11) 1 757 410 B1  
(51) **B25J 19/00** (11) 2 042 278 B1  
(51) **B29C 45/84** (11) 2 027 985 B1  
(51) **G05B 19/19** (11) 1 667 001 B1  
(51) **H02K 3/50** (11) 1 478 078 B1
- (73) **Fanuc Robotics Europe S.A.**  
(51) **B23K 26/067** (11) 1 591 189 B1
- (71) **FAP S.r.l.**  
(51) **E06B 9/54** (11) 2 299 047 A2
- (71) **Faurecia Emissions Control Technologies, Germany GmbH**  
(51) **F01N 3/025** (11) 2 297 435 A1
- (71;73) **FCI**  
(51) **H01R 13/28** (11) 2 104 961 B1  
(51) **H01R 13/648** (11) 2 284 962 A3
- (71) **FEI COMPANY**  
(51) **G01R 31/307** (11) 2 068 160 A3
- (71) **Felss Burger GmbH**  
(51) **C21D 7/12** (11) 2 298 940 A1
- (71) **Ferag AG**  
(51) **B65H 29/40** (11) 2 297 014 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 297 700 A1
- (71;73) **FERRARI S.p.A.**  
(51) **B60K 6/383** (11) 2 298 586 A1  
(51) **B60W 10/06** (11) 2 183 137 B1
- (71) **Ferring International Center S.A.**  
(51) **A61K 38/11** (11) 2 296 686 A1
- (71) **Fertin Pharma A/S**  
(51) **A23G 4/20** (11) 2 296 486 A1
- (71) **Ferton Holding SA**  
(51) **G01D 5/24** (11) 1 887 323 A3
- (71) **FESTO AG & Co. KG**  
(51) **F16C 29/02** (11) 2 299 130 A1
- (71) **Fibrogen, Inc.**  
(51) **A61K 31/47** (11) 2 298 301 A2
- (71) **Figueras International Seating S.L.**  
(51) **A47B 19/08** (11) 2 298 127 A2
- (71) **Fike Corporation**  
(51) **F16K 17/16** (11) 2 297 496 A2
- (71) **Fillon Technologies**  
(51) **B01F 7/22** (11) 2 296 796 A1
- (71) **Fina Technology, Inc.**  
(51) **B29C 49/06** (11) 2 296 863 A1  
(51) **B32B 27/00** (11) 2 296 879 A1  
(51) **C08F 10/06** (11) 2 297 212 A1  
(51) **D01D 1/04** (11) 2 297 385 A1
- (71) **FIPA Frohwitter Intellectual Property AG**  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 299 608 A2
- (71) **Firestone Industrial Products Company, LLC**  
(51) **B60G 13/06** (11) 2 296 921 A2
- (71) **Firma Allwetterdach ESCO GmbH**  
(51) **E04B 7/16** (11) 1 992 757 A3
- (71) **Firma DILO Armaturen und Anlagen GbmH**  
(51) **G01N 33/00** (11) 2 299 264 A2
- (71) **Firma Gühring oHG**  
(51) **B23P 15/32** (11) 2 298 491 A1
- (71) **Firma SVM Schultz Verwaltungs-GmbH & Co. KG**  
(51) **H01F 7/127** (11) 2 299 457 A2  
(51) **H01F 7/16** (11) 2 299 458 A2
- (73) **First Data Corporation**  
(51) **G06K 5/00** (11) 1 828 954 B1
- (71) **Fischer & Krecke GmbH**  
(51) **B41F 5/18** (11) 2 298 552 A1
- (71) **Fischerwerke GmbH & Co. Kg**  
(51) **E04F 13/08** (11) 2 297 414 A1
- (71) **Fiskars Brands Finland OY AB**  
(51) **A01G 3/02** (11) 2 156 730 A3  
(51) **A01G 3/025** (11) 2 156 731 A3  
(51) **B25G 3/18** (11) 2 298 505 A2
- (71) **FIT Biotech Oy**  
(51) **A61K 39/39** (11) 2 296 702 A1
- (71) **Fitel USA Corporation**  
(51) **G02B 6/02** (11) 2 264 494 A3
- (71) **Flabeg GmbH & Co. KG**  
(51) **B60R 1/08** (11) 2 279 909 A3
- (71) **Flooring Industries Ltd.**  
(51) **B27C 5/06** (11) 2 298 516 A2
- (71) **Flowcardia Inc.**  
(51) **A61B 17/22** (11) 2 298 194 A1
- (71) **Flowserve Management Company**  
(51) **F16K 1/48** (11) 2 297 492 A2
- (71) **FLSmidth A/S**  
(51) **B01D 33/056** (11) 2 296 777 A1  
(51) **B02C 15/10** (11) 2 296 817 A2
- (71) **Flugen, Inc.**  
(51) **A61K 39/145** (11) 2 296 701 A1
- (71) **Fluid Management Operations, Inc.**  
(51) **B01F 13/10** (11) 2 266 689 A3
- (71) **Fluid Medical, Inc.**  
(51) **A61B 8/12** (11) 2 296 553 A2
- (71) **Fluke Corporation**  
(51) **G01R 15/12** (11) 2 299 283 A1
- (71) **FMC Technologies, Inc.**  
(51) **F04D 13/06** (11) 2 297 465 A1  
(51) **F04D 13/06** (11) 2 297 466 A1
- (71) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**  
(51) **B65B 69/00** (11) 2 296 983 A1
- (71) **Fogarty, Thomas J.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 298 154 A2
- (73) **Fogtec Brandschutz GmbH & Co. KG**  
(51) **A62C 35/02** (11) 2 038 017 B1
- (71) **FOOD MACHINERY ESPANOLA S.A.**  
(51) **A23N 1/00** (11) 2 298 091 A1
- (71) **FOOTE, Jefferson**  
(51) **C07K 16/18** (11) 2 298 809 A2
- (71) **Force Protection Technologies, Inc.**  
(51) **F41H 5/02** (11) 2 297 541 A1
- (73) **Force-A**  
(51) **G01N 21/64** (11) 2 179 270 B1
- (71) **Forchem OY**  
(51) **C10L 1/02** (11) 2 297 282 A2
- (73) **Ford Global Technologies, LLC**  
(51) **B60J 5/04** (11) 2 006 134 B1  
(51) **B62D 7/18** (11) 1 927 528 B1  
(51) **B65D 39/00** (11) 1 857 372 B1
- (71) **Ford-Werke GmbH**  
(51) **B60R 13/02** (11) 2 298 606 A1
- (71) **Forever Bulb, Llc**  
(51) **F21K 7/00** (11) 2 297 509 A1
- (71) **Forsight Labs, Llc**  
(51) **A61F 2/14** (11) 2 296 580 A2
- (71) **Forskarpatent i Syd AB**  
(51) **C07H 1/00** (11) 2 297 174 A1
- (71) **Fortuna Maschinenbau Holding AG**  
(51) **A21C 7/01** (11) 2 298 078 A2
- (71) **France Telecom**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 297 687 A1  
(51) **H04L 29/12** (11) 2 297 927 A1  
(51) **H04N 5/00** (11) 2 297 938 A2  
(51) **H04N 7/167** (11) 2 297 954 A1
- (71;73) **FRANCE TELECOM**  
(51) **H04L 12/46** (11) 1 998 514 A3  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 299 644 A2  
(51) **H04L 29/12** (11) 2 297 928 A1  
(51) **H04M 9/08** (11) 1 634 435 B1  
(51) **H04M 11/06** (11) 2 206 331 B1
- (71;73) **Frank's International, Inc.**  
(51) **E21B 17/10** (11) 2 148 972 B1  
(51) **E21B 19/087** (11) 2 299 050 A1
- (73) **Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.**  
(51) **B61D 15/00** (11) 2 125 475 B1
- (71) **Franze, Reinhard**  
(51) **B21D 5/04** (11) 2 014 381 A3
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**  
(51) **B23K 26/40** (11) 2 296 842 A1  
(51) **B65D 81/38** (11) 2 297 001 A1  
(51) **C04B 35/573** (11) 2 192 096 A3  
(51) **G10H 1/00** (11) 2 297 726 A1  
(51) **H03M 7/30** (11) 2 297 856 A1  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 195 952 B1  
(51) **H04S 3/00** (11) 2 297 978 A1
- (71) **Fred Hutchinson Cancer Research Center**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 349 A1
- (71) **Freedom Card Limited**  
(51) **G07F 7/08** (11) 2 299 413 A1
- (73) **Freeport-McMoRAN Corporation**  
(51) **C25C 5/02** (11) 1 774 063 B1
- (71) **Freescale Semiconductor, Inc.**  
(51) **H01L 27/02** (11) 2 297 781 A1

- (71) Freidel, Harald  
(51) **A23L 1/304** (11) 2 298 086 A1
- (71) Freie Universität Berlin  
(51) **A61K 47/18** (11) 2 296 707 A2  
(51) **C07K 14/435** (11) 2 298 798 A1
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH  
(51) **A61K 35/12** (11) 2 296 672 A1  
(51) **A61M 1/28** (11) 2 296 726 A1
- (71) Frito-Lay North America, Inc.  
(51) **A23L 1/01** (11) 2 296 491 A1
- (73) Fritsch GmbH  
(51) **A21C 3/08** (11) 1 853 117 B1  
(51) **A21C 3/08** (11) 1 935 246 B1
- (71) Fritz Egger GmbH & Co. OG  
(51) **A47B 96/20** (11) 2 220 964 A3  
(51) **B08B 7/00** (11) 2 296 832 A1  
(51) **B44D 3/00** (11) 2 298 574 A1
- (71) Fuelcell Energy, Inc.  
(51) **H01M 8/24** (11) 2 297 811 A2
- (71;73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha  
(51) **B23B 51/00** (11) 2 298 476 A1  
(51) **G07C 9/00** (11) 1 524 630 B1  
(51) **H01J 61/30** (11) 2 051 284 B1
- (71) Fuji Oil Company, Limited  
(51) **A61K 31/23** (11) 2 298 293 A1
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd.  
(51) **G03G 15/00** (11) 2 299 329 A1  
(51) **G03G 15/08** (11) 2 299 332 A2  
(51) **G03G 15/08** (11) 2 299 333 A2  
(51) **H01L 51/00** (11) 1 978 571 A3  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 019 440 A3  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 299 676 A2  
(51) **H04N 1/56** (11) 2 299 688 A2
- (73) FUJI XEROX CO., LTD.  
(51) **G03G 15/01** (11) 1 403 729 B1  
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 804 239 B1
- (71) Fujifilm Corporation  
(51) **B32B 27/30** (11) 2 298 551 A1  
(51) **B41J 2/14** (11) 2 298 555 A2  
(51) **B41J 13/22** (11) 2 298 566 A1  
(51) **B41M 5/42** (11) 2 298 569 A1  
(51) **C07D 305/06** (11) 2 298 753 A1  
(51) **C23C 16/44** (11) 2 298 956 A1  
(51) **G02B 5/30** (11) 2 293 122 A3  
(51) **H01L 23/28** (11) 2 299 487 A2  
(51) **H01L 27/146** (11) 2 239 777 A3  
(51) **H01L 51/42** (11) 2 259 358 A3  
(51) **H01L 51/42** (11) 2 259 359 A3  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 299 680 A1
- (71;73) FUJIFILM Corporation  
(51) **B01F 5/00** (11) 2 168 671 A3  
(51) **B29D 11/00** (11) 2 298 543 A2  
(51) **B29D 11/00** (11) 2 298 544 A2  
(51) **B41J 2/045** (11) 2 296 896 A1  
(51) **B41J 2/06** (11) 1 552 927 B1  
(51) **B41J 2/14** (11) 2 296 897 A1  
(51) **B41J 29/38** (11) 2 296 905 A1  
(51) **B41M 5/00** (11) 2 028 016 B1  
(51) **C09D 11/00** (11) 2 298 841 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 337 A2  
(51) **G03F 7/039** (11) 2 299 326 A1  
(51) **G06F 9/44** (11) 1 122 641 B1  
(51) **H01B 5/16** (11) 2 299 452 A1  
(51) **H01L 41/22** (11) 1 889 306 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 467 549 B1  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 106 151 A3  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 299 728 A2
- (71;73) Fujifilm Dimatix, Inc.  
(51) **B41J 2/045** (11) 2 296 894 A2  
(51) **B41J 2/045** (11) 2 296 895 A1
- (51) **B41J 2/145** (11) 2 296 898 A1  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 296 899 A1  
(51) **B41J 29/38** (11) 2 296 906 A2  
(51) **B81C 1/00** (11) 1 814 817 B1
- (73) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V.  
(51) **B01D 67/00** (11) 2 051 861 B1
- (71;73) Fujikura, Ltd.  
(51) **G02B 6/24** (11) 2 299 305 A1  
(51) **H01B 1/02** (11) 2 105 935 B1  
(51) **H01S 3/067** (11) 2 256 878 A3
- (71) Fujitsu General Limited  
(51) **H02K 5/02** (11) 2 299 559 A2
- (71) Fujitsu Limited  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 299 601 A1  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 299 621 A1  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 299 736 A1  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 299 737 A1  
(51) **H04W 84/04** (11) 2 299 771 A2
- (71;73) FUJITSU LIMITED  
(51) **B23K 35/26** (11) 1 810 775 B1  
(51) **G06F 7/72** (11) 1 327 932 B1  
(51) **G06F 9/38** (11) 2 299 356 A1  
(51) **G06F 15/177** (11) 1 703 413 B1  
(51) **H04H 1/02** (11) 1 691 497 A3  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 299 758 A2  
(51) **H04W 72/08** (11) 2 299 766 A1
- (71;73) Fujitsu Ltd.  
(51) **G06F 11/20** (11) 2 151 759 A3  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 885 091 B1
- (71;73) Fujitsu Semiconductor Limited  
(51) **G11C 5/14** (11) 1 903 577 B1  
(51) **G11C 11/401** (11) 2 299 449 A1  
(51) **G11C 11/404** (11) 1 895 539 B1  
(51) **G11C 11/408** (11) 2 009 644 B1  
(51) **G11C 17/16** (11) 1 895 544 B1  
(51) **G11C 29/24** (11) 1 895 546 B1
- (71) Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 299 380 A1
- (73) Fulcrum Microsystems Inc.  
(51) **H04L 27/20** (11) 1 590 835 B1
- (73) FUMAKILLA LIMITED  
(51) **A61L 9/12** (11) 1 698 228 B1
- (71;73) Funai Electric Co., Ltd.  
(51) **G11B 33/08** (11) 1 553 600 B1  
(51) **H04N 5/44** (11) 1 841 218 A3  
(51) **H04N 5/44** (11) 1 858 256 A3  
(51) **H05B 41/282** (11) 1 845 757 A3
- (71) FUNDACION FATRONIK  
(51) **A61H 1/02** (11) 2 298 266 A1
- (71) Fundació Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya  
(51) **G01R 23/16** (11) 2 297 588 A1
- (71) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo  
(51) **C07D 279/18** (11) 2 297 121 A2
- (71) Fusion-io, Inc.  
(51) **G11C 29/00** (11) 2 297 742 A1
- (71) FWR Solutions GmbH  
(51) **E04G 11/08** (11) 2 299 031 A2
- (71) G.B. BOUCHERIE, N.V.  
(51) **A46B 3/04** (11) 2 298 122 A2  
(51) **A46B 3/18** (11) 2 298 123 A1
- (73) G.D SOCIETA' PER AZIONI  
(51) **B65D 85/10** (11) 2 213 590 B1
- (71) Gala Industries, Inc.  
(51) **B29B 9/06** (11) 2 296 856 A1
- (71) Galaxy Studios NV  
(51) **H04S 3/00** (11) 2 299 734 A2
- (71) Galderma Research & Development  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 342 A1
- (71) Galichet, Gilles  
(51) **B01D 21/00** (11) 2 296 774 A2
- (71) Gallium Enterprises Pty Ltd  
(51) **H01L 21/74** (11) 2 017 884 A3
- (71) Garcia Manchado, Nilo  
(51) **H03G 3/32** (11) 2 299 591 A1
- (71) GARDENA Manufacturing GmbH  
(51) **H01M 2/10** (11) 2 299 516 A1
- (71) Gardner, James Joseph  
(51) **B23P 15/42** (11) 2 296 845 A1
- (73) GARVEY CORPORATION  
(51) **B65G 37/00** (11) 1 771 361 B1
- (71) GAS - Automation GmbH  
(51) **B23Q 1/62** (11) 2 298 493 A1
- (71) Gaschka, Rudolf  
(51) **B44F 11/02** (11) 2 296 915 A1
- (73) GAT Gesellschaft für Antriebstechnik mbH  
(51) **F01D 15/06** (11) 1 443 181 B1
- (71) Gautherot, Philippe  
(51) **A01G 17/06** (11) 2 296 456 A2
- (73) GCT Gas-Cell-Tec AG  
(51) **H01M 12/02** (11) 1 396 899 B1
- (71) GE Fanuc Intelligent Platforms, Inc.  
(51) **F04D 33/00** (11) 2 297 467 A2
- (71) GE Healthcare Bioscience Bioprocess Corp.  
(51) **G01N 30/88** (11) 2 297 571 A1
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB  
(51) **G01N 30/56** (11) 2 297 570 A1
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC  
(51) **G01R 33/383** (11) 1 527 353 B1
- (73) GEA Tuchenhagen GmbH  
(51) **F16K 41/10** (11) 1 420 198 B1
- (71) Gebhardt-Stahl GmbH  
(51) **E06B 3/267** (11) 2 299 042 A2
- (71) Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke  
(51) **E03B 7/07** (11) 2 299 009 A1
- (71) Gebrüder Decker GmbH & Co. KG  
(51) **B28D 5/00** (11) 2 298 520 A1
- (71) Gedy S.P.A.  
(51) **A47K 10/10** (11) 2 298 147 A1
- (71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC  
(51) **F04F 5/20** (11) 2 299 125 A2
- (71;73) Gemalto SA  
(51) **G06F 13/42** (11) 2 297 644 A1  
(51) **G11C 16/10** (11) 2 195 810 B1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 299 631 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 299 655 A1
- (71) Genencor International, Inc.  
(51) **C12N 9/42** (11) 2 298 876 A1
- (71) Genentech, Inc.  
(51) **A01N 43/64** (11) 2 296 475 A1  
(51) **C07D 213/74** (11) 2 297 105 A1  
(51) **C12N 15/13** (11) 1 950 300 A3  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 261 367 A3
- (71) General Electric Company  
(51) **A61B 5/0215** (11) 2 296 538 A1  
(51) **B01D 53/94** (11) 2 298 433 A1  
(51) **B01D 53/94** (11) 2 298 434 A1

- (51) **B22F 1/02** (11) 2 298 472 A2  
 (51) **B22F 8/00** (11) 2 298 473 A2  
 (51) **B22F 9/18** (11) 2 298 474 A2  
 (51) **B23K 35/30** (11) 2 298 489 A1  
 (51) **C08K 3/00** (11) 2 067 815 A3  
 (51) **C10G 25/00** (11) 2 133 401 A3  
 (51) **C23C 4/12** (11) 2 298 951 A1  
 (51) **F03D 7/04** (11) 2 299 111 A2  
 (51) **G05B 23/02** (11) 2 299 346 A1  
 (51) **H01H 1/00** (11) 2 299 459 A1  
 (51) **H05B 41/04** (11) 2 298 037 A1
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**  
 (51) **C22F 1/18** (11) 1 273 674 B1  
 (51) **C23G 1/22** (11) 1 548 156 B1  
 (51) **F01D 11/00** (11) 1 323 900 B1  
 (51) **F02C 3/073** (11) 1 835 147 A3  
 (51) **F02C 3/30** (11) 1 806 490 A3  
 (51) **F02C 7/32** (11) 1 980 732 A3  
 (51) **F02K 3/075** (11) 1 528 248 B1  
 (51) **G01B 15/00** (11) 1 314 957 B1  
 (51) **G01L 27/00** (11) 2 017 595 A3  
 (51) **H01L 31/05** (11) 1 943 683 B1  
 (51) **H05K 7/20** (11) 2 007 184 A3
- (71) **Generics [UK] Limited**  
 (51) **C07D 403/06** (11) 2 297 138 A1
- (71) **Genossenschaft Deutscher Brunnen e.G.**  
 (51) **B29C 45/14** (11) 2 251 175 A3
- (71) **Gen-Probe Incorporated**  
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 358 A2
- (71) **Genzyme Corporation**  
 (51) **C07K 5/10** (11) 2 297 178 A2
- (71) **Georg Kaufmann Formenbau AG**  
 (51) **B60R 13/02** (11) 2 298 606 A1
- (71) **Georg Utz Holding AG**  
 (51) **B65D 6/18** (11) 2 296 987 A1  
 (51) **B65D 6/18** (11) 2 296 988 A2
- (71) **Georgia Tech Research Corporation**  
 (51) **G03C 1/00** (11) 2 297 608 A2
- (73) **Georgia-Pacific Consumer Products LP**  
 (51) **B31F 1/07** (11) 1 666 240 B1
- (71) **Geox S.p.A.**  
 (51) **A43B 7/06** (11) 2 298 099 A1  
 (51) **A43B 7/06** (11) 2 298 100 A1  
 (51) **A43B 7/12** (11) 2 298 101 A1
- (73) **Geräte- und Pumpenbau GmbH, Dr. Eugen Schmidt**  
 (51) **F01C 21/08** (11) 2 176 519 B1
- (73) **Gerentraich Family Trust**  
 (51) **H03K 17/955** (11) 1 360 668 B1
- (73) **GERON CORPORATION**  
 (51) **C12N 15/11** (11) 1 694 842 B1
- (71) **Gertsch, Peter**  
 (51) **B41F 31/04** (11) 2 298 554 A1
- (71) **Gestamp HardTech AB**  
 (51) **B60R 19/34** (11) 2 296 943 A1
- (73) **Gherardo, Priante**  
 (51) **B29B 17/00** (11) 2 119 546 B1
- (71) **GI.DI. Meccanica S.p.A.**  
 (51) **B21D 51/00** (11) 2 296 835 A1
- (71) **Giacobino, Jean-Paul**  
 (51) **A01N 65/00** (11) 2 296 478 A1
- (73) **Giampaolo, Dalla Valeria**  
 (51) **B29B 17/00** (11) 2 119 546 B1
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**  
 (51) **B41C 1/045** (11) 1 578 604 B1  
 (51) **B41M 3/14** (11) 1 272 352 B2  
 (51) **B42D 15/00** (11) 2 296 909 A2
- (51) **G06F 21/00** (11) 1 750 217 B1  
 (51) **G06K 19/02** (11) 2 297 677 A1  
 (51) **G06K 19/077** (11) 2 299 392 A1
- (71) **Giga-Byte Technology Co., Ltd.**  
 (51) **G06F 1/16** (11) 2 299 347 A1  
 (51) **H04M 1/02** (11) 2 299 661 A2
- (71;73) **Gilead Sciences, Inc.**  
 (51) **A61K 9/12** (11) 1 353 647 B1  
 (51) **A61K 9/20** (11) 2 296 633 A2
- (71) **GILLETTE CANADA COMPANY**  
 (51) **A46B 9/04** (11) 2 298 125 A2
- (73) **Ginevri S.r.l.**  
 (51) **A61M 16/06** (11) 1 719 536 B1
- (71) **Gintech Energy Corporation**  
 (51) **H01L 31/18** (11) 2 172 982 A3
- (71) **Giuliani International Limited**  
 (51) **A61K 31/196** (11) 2 279 733 A3
- (71) **Givaudan SA**  
 (51) **A61Q 11/00** (11) 2 296 759 A1
- (71) **GKN Driveline International GmbH**  
 (51) **F16J 3/04** (11) 2 297 488 A1
- (73) **GKN Driveline Torque Technology KK**  
 (51) **F16H 48/12** (11) 1 992 843 B1
- (71) **GKN Walterscheid GmbH**  
 (51) **F16N 21/02** (11) 2 299 160 A1
- (71) **Glatt Systemtechnik GmbH**  
 (51) **B01J 2/10** (11) 2 296 798 A2
- (71;73) **Glaxo Group Limited**  
 (51) **A61K 31/353** (11) 2 296 646 A2  
 (51) **A61P 25/18** (11) 2 086 643 B1  
 (51) **C07D 209/48** (11) 2 042 488 B1  
 (51) **C07D 401/04** (11) 2 298 757 A2  
 (51) **C07D 413/04** (11) 2 297 139 A1  
 (51) **C07D 487/04** (11) 2 297 152 A1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**  
 (51) **A61K 39/085** (11) 2 298 340 A1
- (71) **Glo Ab**  
 (51) **H01L 33/00** (11) 2 297 794 A1
- (73) **Global Beam Technologies AG.**  
 (51) **B23K 15/00** (11) 2 145 717 B1
- (73) **GlobalFoundries, Inc.**  
 (51) **G03F 1/00** (11) 1 269 264 B1
- (71) **Globus Medical, Inc.**  
 (51) **A61B 17/70** (11) 2 296 570 A1
- (71) **Glory Ltd.**  
 (51) **G07D 7/12** (11) 2 299 411 A1
- (73) **GLUNZ AG**  
 (51) **B27N 3/00** (11) 2 216 149 B1
- (71) **Glushchenko, Valerij Mihailovich**  
 (51) **B05B 17/00** (11) 2 298 452 A1
- (71) **GLV Finance Hungary Kft., Luxembourg branch**  
 (51) **B01D 46/04** (11) 2 296 780 A1
- (71) **GlycArt Biotechnology AG**  
 (51) **C07H 21/04** (11) 2 180 007 A3  
 (51) **C07H 21/04** (11) 2 261 229 A3
- (71) **Glykos Finland Oy**  
 (51) **A61K 38/16** (11) 2 296 688 A2
- (71;73) **GM Global Technology Operations, Inc.**  
 (51) **B60J 7/00** (11) 1 407 911 B1  
 (51) **B60R 16/037** (11) 1 775 171 B1  
 (51) **B62D 5/04** (11) 2 082 945 B1  
 (51) **B62D 7/15** (11) 1 642 807 A3  
 (51) **F16C 11/06** (11) 1 654 468 B1
- (51) **F16H 3/093** (11) 2 012 046 B1  
 (71) **GN Resound A/S**  
 (51) **H04R 25/00** (11) 2 299 733 A1
- (71) **Gnodal Limited**  
 (51) **H04L 12/56** (11) 2 297 903 A1
- (71) **Goble, E. Marlowe**  
 (51) **A61F 2/38** (11) 2 298 245 A1
- (71) **Godawski, Marek**  
 (51) **E04H 17/14** (11) 2 299 036 A2
- (71) **Golden Sun News Techniques Co., Ltd.**  
 (51) **B23P 15/26** (11) 2 298 490 A1  
 (51) **F28D 20/02** (11) 2 299 229 A1  
 (51) **H01L 23/427** (11) 2 299 488 A1
- (71) **Goldman, David A.**  
 (51) **D05C 5/02** (11) 2 297 391 A1
- (71) **Golini, Jeffrey M.**  
 (51) **A23L 3/358** (11) 2 298 090 A1
- (71) **Golizia, Nicola**  
 (51) **B63B 7/08** (11) 2 298 638 A1
- (71) **Golle Motor GmbH**  
 (51) **F02B 63/04** (11) 2 299 088 A2
- (71) **Goodrich Lighting Systems GmbH**  
 (51) **B64D 47/06** (11) 2 296 973 A1
- (73) **Goodrich Pump & Engine Control Systems, Inc.**  
 (51) **F04D 23/00** (11) 1 216 359 B1
- (71) **Google Inc.**  
 (51) **G06F 21/00** (11) 2 297 666 A1  
 (51) **G06Q 30/00** (11) 2 299 396 A1  
 (51) **G06T 15/20** (11) 2 297 704 A1
- (71) **Goss International Americas, Inc.**  
 (51) **B05C 9/02** (11) 2 296 824 A1
- (73) **Gossop, John**  
 (51) **A01B 33/16** (11) 1 473 983 B1
- (71) **Government of Malaysia, as represented by The Ministry of Science, Technology and Innovation, Malaysia**  
 (51) **A61K 36/00** (11) 2 296 680 A1
- (73) **GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**  
 (51) **G06G 7/48** (11) 1 552 462 B1
- (73) **Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**  
 (51) **A61K 31/4745** (11) 1 983 990 B1
- (73) **Grabbe, Stephan**  
 (51) **A61K 31/198** (11) 1 749 524 B1
- (71) **Graco Minnesota Inc.**  
 (51) **H05K 7/02** (11) 2 298 050 A1
- (71) **Graf + Cie AG**  
 (51) **D01G 15/84** (11) 2 298 969 A1
- (71) **Graftech International Holdings Inc.**  
 (51) **C01B 31/00** (11) 2 297 031 A1
- (71;73) **Graphic Packaging International, Inc.**  
 (51) **B65D 71/00** (11) 1 556 282 B1  
 (51) **B65D 81/34** (11) 2 296 999 A2  
 (51) **B65D 81/34** (11) 2 297 000 A2
- (73) **Grass GmbH**  
 (51) **A47B 88/04** (11) 1 557 113 B1
- (73) **Gredley, Sarah**  
 (51) **A47G 1/06** (11) 1 530 439 B1

- (73) Greiner GmbH & Co. Kg  
(51) **B65B 13/22** (11) 1 991 464 B1
- (71) Griffin, Chris Michael  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 299 657 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 299 658 A1
- (71) Groep Stevens International, Naamloze Vennootschap  
(51) **F15B 1/04** (11) 2 299 126 A1
- (71) Grott, Eric  
(51) **G07B 15/02** (11) 2 299 409 A1
- (71) Group Business Software AG  
(51) **G06F 9/455** (11) 2 299 360 A1
- (71) Groupe des Ecoles de Telecommunications Ecole National Superieure des Telecommunications  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 297 896 A1
- (71) Groupe des Ecoles des Telecommunications/ Ecole Nationale Superieure de Telecommunications De Bretagne  
(51) **H05K 1/02** (11) 2 299 790 A1  
(51) **H05K 1/02** (11) 2 299 791 A1
- (73) Groupe Guillin  
(51) **B65D 6/22** (11) 2 135 814 B1
- (73) Grüenthal GmbH  
(51) **A61K 31/137** (11) 2 012 763 B1
- (71) Grupo Antolin-Ingenieria, S.A.  
(51) **B60R 16/02** (11) 2 298 609 A2
- (71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.  
(51) **B60N 2/015** (11) 2 298 589 A1  
(51) **B60N 2/015** (11) 2 298 590 A1
- (71) GS Yuasa International Ltd.  
(51) **H01M 2/26** (11) 2 299 523 A1
- (71) GSG INTERNATIONAL S.p.A.  
(51) **E05D 5/02** (11) 2 299 040 A1
- (73) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH  
(51) **A61N 5/10** (11) 1 909 905 B1
- (71) Gtech Printing Corporation  
(51) **B42D 15/00** (11) 2 296 910 A1
- (73) Guardian Industries Corp.  
(51) **C09D 183/06** (11) 1 778 808 B1
- (73) Guerlin, Philippe  
(51) **B60R 13/02** (11) 2 150 438 B1
- (71) Gühring OHG  
(51) **B23D 77/00** (11) 2 298 483 A1  
(51) **G10K 11/178** (11) 2 299 439 A1
- (73) Gühring, Jörg, Dr.  
(51) **B23D 77/00** (11) 1 362 659 B1
- (71) Guidi S.R.L.  
(51) **E03F 5/02** (11) 2 299 013 A1
- (71) Guizhou Academy Of Sciences  
(51) **C22C 21/12** (11) 2 298 947 A1
- (71) Guizhou Aluminums Factory  
(51) **C22C 21/12** (11) 2 298 947 A1
- (71) Guizhou University  
(51) **C22C 21/12** (11) 2 298 947 A1
- (71;73) Günther Spelsberg GmbH & Co. KG  
(51) **H01R 9/03** (11) 2 299 543 A1  
(51) **H02G 3/14** (11) 1 311 042 B1
- (71) GW Pharma Limited  
(51) **A61K 9/127** (11) 2 298 283 A2  
(51) **A61K 9/127** (11) 2 298 284 A2
- (71) Gwangju Institute of Science and Technology  
(51) **G06T 7/40** (11) 2 299 406 A2
- (71) H & K Teckentrup KG  
(51) **E06B 9/70** (11) 2 299 048 A2
- (73) H Grossman Limited  
(51) **B62K 3/00** (11) 2 109 564 B1
- (71) H. Lundbeck A/S  
(51) **C07D 413/04** (11) 2 298 766 A1
- (71) H.C. Starck Clevious GmbH  
(51) **H01G 9/028** (11) 2 297 753 A2
- (73) H.E.F.  
(51) **C23C 14/20** (11) 1 815 039 B1
- (71) H2oil&gas Ltd  
(51) **B01D 65/00** (11) 2 296 793 A1
- (73) Haarslev A/S  
(51) **C13K 1/02** (11) 2 185 734 B1
- (71) Habasit AG  
(51) **B29C 45/16** (11) 2 226 175 A3
- (71) haboe Edelstahl-Systeme GmbH  
(51) **E04F 11/18** (11) 2 096 228 A3
- (71) Hadasit Medical Research Services And Development Ltd.  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 296 705 A1
- (71) Hagleitner, Hans Georg  
(51) **A47K 5/12** (11) 2 296 516 A1  
(51) **A47K 10/36** (11) 2 296 517 A1  
(51) **A47K 10/36** (11) 2 296 518 A1
- (71) Hahn, Judah Gamliel  
(51) **G06F 3/06** (11) 2 297 632 A1
- (73) Haldex Brake Corporation  
(51) **B60G 17/052** (11) 1 395 453 B1
- (73) Haldor Topsoe A/S  
(51) **C01B 3/38** (11) 1 403 216 B1
- (71) Halliburton Energy Services, Inc.  
(51) **E21B 34/06** (11) 2 299 052 A2
- (71) Halozyme, Inc.  
(51) **C12N 9/26** (11) 2 298 874 A1
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K. K.  
(51) **H01L 21/301** (11) 1 670 046 B1
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K.  
(51) **G01T 1/20** (11) 1 300 694 B1
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation  
(51) **F03D 1/00** (11) 2 299 108 A2  
(51) **F16K 1/22** (11) 2 299 151 A2  
(51) **H02P 9/00** (11) 2 299 586 A2  
(51) **H05K 7/14** (11) 2 252 135 A3
- (71) Hamstra Beheer Almere B.V.  
(51) **F03G 1/00** (11) 2 299 113 A1
- (71) HanAll Biopharma Co., Ltd.  
(51) **C07K 14/505** (11) 2 297 197 A1
- (71) Hanes, Ronnie M.  
(51) **C07C 51/12** (11) 2 297 080 A2
- (71) Hanger Orthopedic Group, Inc.  
(51) **A61F 2/80** (11) 2 296 586 A1
- (71) Hanning Elektro-Werke GmbH & Co. KG  
(51) **H02K 1/02** (11) 2 297 835 A1
- (73) Hans Zwimpfer  
(51) **E04H 1/04** (11) 1 455 033 B2
- (71) Hansen Medical, Inc.  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 298 220 A1
- (71) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL, naamloze vennootschap  
(51) **F03D 11/02** (11) 2 256 343 A3
- (71) Hansen, Christian Thagaard  
(51) **A43B 7/22** (11) 2 298 102 A1
- (71) Hanson, David Juray  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 299 657 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 299 658 A1
- (73) Harari, Clément, Marke  
(51) **B65B 47/08** (11) 1 993 914 B1
- (71) Harbor BioSciences, Inc.  
(51) **A61K 31/56** (11) 2 298 315 A1  
(51) **A61K 31/56** (11) 2 298 316 A1
- (71;73) Harris Corporation  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 064 657 B1  
(51) **H01Q 9/28** (11) 2 297 816 A1  
(51) **H01Q 9/28** (11) 2 297 817 A1
- (71) Harting Electronics GmbH & Co. KG  
(51) **H01R 13/58** (11) 2 299 547 A1
- (71) Hartmann, Gunther  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 297 323 A1
- (71) Hashiba, Kyoshi  
(51) **A61B 1/018** (11) 2 296 529 A1
- (71) HAUNI Maschinenbau AG  
(51) **A24C 5/32** (11) 2 294 934 A3
- (71) Havitioglu, Hasan  
(51) **A61L 27/12** (11) 2 296 718 A2
- (71) Hawaii Italia s.r.l.  
(51) **A44B 11/24** (11) 2 298 113 A1
- (71) Haworth GmbH  
(51) **A47C 1/023** (11) 2 298 131 A1  
(51) **A47C 1/032** (11) 2 298 132 A1
- (71) HBPO GmbH  
(51) **B60Q 1/04** (11) 2 298 600 A1
- (71) Headley, Paul  
(51) **H04K 1/00** (11) 2 297 890 A1
- (71) Health Protection Agency  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 348 A1
- (71) Heard Systems Pty Ltd  
(51) **A61B 5/048** (11) 2 296 544 A1
- (71) Heartscape Technologies, Inc.  
(51) **A61B 5/0408** (11) 2 296 542 A2
- (71) Hedenström, Sten Erik  
(51) **D21C 11/00** (11) 2 297 397 A1
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft  
(51) **B65G 47/54** (11) 2 085 336 B1
- (71) Helios Technology S.P.S.  
(51) **C02F 9/08** (11) 2 297 050 A1
- (71;73) Hella KGaA Hueck & Co.  
(51) **B60Q 1/12** (11) 2 181 891 A3  
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 039 567 B1  
(51) **B60W 40/10** (11) 2 189 349 A3
- (71) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung  
(51) **C07K 7/56** (11) 2 297 181 A1
- (73) Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH - UFZ  
(51) **B09C 1/06** (11) 1 779 938 B1
- (71) Helmholtz-Zentrum Geesthacht Zentrum für Material- und Küstenforschung GmbH  
(51) **B01D 67/00** (11) 2 296 794 A1
- (71) Helsinn Therapeutics (U.S.), Inc.  
(51) **C07D 401/06** (11) 2 298 760 A1



- (71) **Hemerus Medical, LLC**  
(51) **B01D 29/00** (11) 2 298 428 A1
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**  
(51) **A47L 15/44** (11) 2 296 520 A2  
(51) **A47L 15/44** (11) 2 296 521 A1  
(51) **A47L 15/44** (11) 2 296 522 A1  
(51) **A61K 8/04** (11) 2 298 272 A2  
(51) **C08G 61/12** (11) 2 297 222 A1  
(51) **C08G 69/26** (11) 2 298 830 A1  
(51) **C08G 77/452** (11) 2 297 231 A2  
(51) **C08L 63/00** (11) 1 590 403 B2  
(51) **C09J 201/00** (11) 2 094 806 B1  
(51) **F16K 31/08** (11) 2 297 500 A2
- (71) **Henkel Corporation**  
(51) **C08K 3/36** (11) 2 297 238 A2  
(51) **C09J 9/02** (11) 2 297 262 A1
- (73) **Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG**  
(51) **F27B 17/00** (11) 1 468 233 B1
- (73) **Hettich Strothmann GmbH & Co. KG**  
(51) **A47B 95/02** (11) 2 050 359 B1
- (71) **Hettich-Heinze GmbH & Co. KG**  
(51) **F16B 13/14** (11) 2 083 180 A3
- (71) **Hewlett-Packard Development Company**  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 296 900 A1
- (71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**  
(51) **G06F 3/14** (11) 2 297 633 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 297 697 A1  
(51) **H04R 25/00** (11) 1 401 240 B1
- (73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**  
(51) **B41J 2/14** (11) 1 594 701 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 462 262 B1  
(51) **H01L 29/786** (11) 1 815 529 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 700 446 B1
- (73) **Heye International GmbH**  
(51) **C03B 9/453** (11) 2 096 086 B1
- (71) **High Point Pharmaceuticals, LLC**  
(51) **C07D 213/64** (11) 2 298 742 A1
- (71) **Hillcrest Laboratories, Inc.**  
(51) **G06K 9/36** (11) 2 297 675 A1
- (73) **Hill-Rom Services Pte. Ltd.**  
(51) **A61H 31/00** (11) 1 416 898 B1
- (71) **Hill-Rom Services, Inc.**  
(51) **A61G 1/02** (11) 2 298 262 A2  
(51) **A61G 7/00** (11) 2 298 263 A2  
(51) **A61G 7/057** (11) 2 298 264 A2
- (71) **Hilltrac, Inc.**  
(51) **B61B 13/04** (11) 2 296 954 A2
- (71) **HILTI Aktiengesellschaft**  
(51) **B05C 17/01** (11) 2 298 453 A2  
(51) **B05C 17/01** (11) 2 298 454 A2
- (71) **Himmelfreundpointner, Kurt**  
(51) **F23K 3/02** (11) 2 297 519 A2
- (73) **himolla Polstermöbel GmbH**  
(51) **A47C 1/024** (11) 1 769 702 B1
- (71) **Histocell, S.L.**  
(51) **C01B 25/32** (11) 2 298 696 A1
- (71) **Hitachi Cable Ltd.**  
(51) **C08L 67/02** (11) 2 180 017 A3
- (71) **Hitachi Displays, Ltd.**  
(51) **G02F 1/13363** (11) 2 280 304 A3
- (71) **Hitachi Engineering & Services Co., Ltd.**  
(51) **H02K 3/51** (11) 1 772 946 A3
- (73) **Hitachi High-Technologies Corporation**  
(51) **H01J 37/317** (11) 1 686 609 B1
- (51) **H01J 37/317** (11) 1 686 610 B1
- (71) **Hitachi Industries Co., Ltd.**  
(51) **F04D 29/10** (11) 1 693 573 A3
- (71) **Hitachi Koki CO., LTD.**  
(51) **B25F 5/00** (11) 2 296 848 A2
- (71;73) **Hitachi Ltd.**  
(51) **B23K 20/12** (11) 2 298 486 A2  
(51) **C22C 19/05** (11) 2 298 946 A2  
(51) **G05B 23/02** (11) 2 299 345 A1  
(51) **G06F 11/14** (11) 2 163 988 B1  
(51) **G11B 7/005** (11) 2 043 091 A3  
(51) **H04L 5/00** (11) 2 299 622 A2
- (71) **Hitachi Medical Corporation**  
(51) **A61B 8/08** (11) 2 298 176 A1
- (71) **Hitachi Metals, Ltd.**  
(51) **H01F 1/053** (11) 2 299 455 A2
- (71) **Hitachi Power Europe GmbH**  
(51) **F22B 21/00** (11) 2 297 517 A2
- (73) **Hitachi Solutions, Ltd.**  
(51) **C01G 11/02** (11) 1 491 502 B1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**  
(51) **G01S 5/14** (11) 2 299 290 A2  
(51) **G03B 21/10** (11) 2 299 320 A2  
(51) **G03B 21/10** (11) 2 299 321 A2  
(51) **G06K 19/077** (11) 1 622 069 B1  
(51) **H04N 5/44** (11) 2 299 698 A1
- (71;73) **HITACHI, LTD.**  
(51) **G06F 11/10** (11) 1 772 804 B1  
(51) **H02K 3/51** (11) 1 772 946 A3  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 788 749 B1
- (71) **HL Display AB**  
(51) **A47B 57/58** (11) 2 296 507 A1
- (71) **Hodogaya Chemical Co., Ltd.**  
(51) **C01B 31/02** (11) 2 298 699 A1  
(51) **H01L 51/50** (11) 2 299 509 A1  
(51) **H01L 51/50** (11) 2 299 510 A1
- (73) **Hofmann, Arno**  
(51) **F16K 1/22** (11) 2 017 510 B1
- (71) **Hofsass, Marcel P.**  
(51) **H01H 37/54** (11) 2 299 465 A1
- (71) **Högberg, Ida Helena**  
(51) **D21C 11/00** (11) 2 297 397 A1
- (71) **Hokko Chemical Industry Co., Ltd.**  
(51) **C12N 9/04** (11) 2 298 870 A1
- (71) **Holman, Edwin Henricus Antonius**  
(51) **A01H 3/00** (11) 2 296 457 A2
- (71) **Holmer Maschinenbau GmbH**  
(51) **A01D 33/08** (11) 2 298 057 A1
- (71) **Hologic Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 298 935 A1
- (71) **Holt, Nicholas**  
(51) **F24F 7/02** (11) 2 297 525 A1
- (71) **Hommel-Etamic GMBH**  
(51) **B24B 5/42** (11) 2 298 497 A1
- (73) **Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **B25J 5/00** (11) 2 106 886 B1  
(51) **B25J 5/00** (11) 2 110 210 B1
- (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **F02D 31/00** (11) 1 296 044 B1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**  
(51) **A01B 33/02** (11) 2 191 706 B1  
(51) **B60K 6/26** (11) 2 298 585 A1  
(51) **B60N 2/42** (11) 2 298 594 A1  
(51) **B60Q 1/28** (11) 2 298 605 A1  
(51) **B60R 5/04** (11) 2 127 951 B1
- (51) **B62B 5/06** (11) 2 298 618 A1  
(51) **B62J 1/10** (11) 2 298 632 A1  
(51) **B62J 17/02** (11) 2 298 633 A2  
(51) **B62K 23/06** (11) 2 298 635 A2  
(51) **F01L 13/00** (11) 1 852 577 B1  
(51) **F02M 37/10** (11) 1 890 029 B1  
(51) **F16H 61/02** (11) 2 299 146 A1  
(51) **F21V 31/03** (11) 2 299 172 A1  
(51) **G05B 13/04** (11) 2 299 338 A1  
(51) **H01M 8/02** (11) 2 299 527 A1  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 056 387 B1  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 299 528 A1  
(51) **H01R 4/34** (11) 2 299 542 A1
- (71;73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**  
(51) **A01D 34/82** (11) 2 298 060 A1  
(51) **B25J 5/00** (11) 1 707 324 B1  
(51) **B60R 21/215** (11) 2 042 386 B1  
(51) **F01M 11/00** (11) 1 903 191 B1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**  
(51) **B64G 1/28** (11) 2 103 519 B1  
(51) **C04B 35/83** (11) 2 298 716 A2  
(51) **F01D 25/12** (11) 2 299 065 A2  
(51) **F01D 25/16** (11) 2 299 066 A2  
(51) **F01D 25/28** (11) 2 299 067 A2  
(51) **F04D 25/04** (11) 2 299 121 A2  
(51) **F04D 27/02** (11) 2 110 557 B1  
(51) **F04D 29/26** (11) 1 957 802 B1  
(51) **F41H 11/02** (11) 1 620 695 B1  
(51) **G01C 19/72** (11) 2 096 409 B1  
(51) **G01L 9/06** (11) 2 251 665 A3  
(51) **G06N 7/00** (11) 2 172 881 A3  
(51) **G08G 5/00** (11) 2 299 421 A2  
(51) **G08G 5/00** (11) 2 299 422 A1  
(51) **H04J 3/06** (11) 2 297 885 A1  
(51) **H04J 3/06** (11) 2 297 886 A1
- (71) **Hormos Medical Ltd.**  
(51) **A61K 31/085** (11) 2 258 360 A3
- (71) **Hosiden Corporation**  
(51) **B60R 22/48** (11) 2 298 611 A2
- (71) **Hospira, Inc.**  
(51) **A61M 1/00** (11) 2 296 725 A1  
(51) **B65D 81/00** (11) 2 296 998 A1
- (71) **Houston, J. Grant**  
(51) **H01L 27/146** (11) 2 297 783 A1
- (71) **Howard Hughes Medical Institute**  
(51) **G01N 21/64** (11) 2 299 260 A2
- (71) **Hoya Corporation**  
(51) **A61F 2/16** (11) 2 298 242 A1  
(51) **C03B 23/025** (11) 2 298 706 A1
- (71) **HOYA Corporation**  
(51) **H04N 5/235** (11) 2 151 991 A3
- (73) **Hsu, Chia-Wei**  
(51) **C25D 11/04** (11) 2 177 647 B1
- (71) **HTC Corporation**  
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 299 539 A1  
(51) **H04M 1/02** (11) 2 299 664 A1  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 299 669 A1  
(51) **H04W 48/16** (11) 2 299 755 A1
- (73) **Hu, Bobby**  
(51) **F16G 11/12** (11) 1 956 266 B1
- (71) **Huawei Device Co., Ltd.**  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 299 630 A1  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 299 712 A1  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 299 726 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 299 378 A1  
(51) **H04B 1/10** (11) 2 001 136 B1  
(51) **H04B 10/00** (11) 2 299 609 A1  
(51) **H04J 3/16** (11) 2 288 059 A3  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 299 628 A1

(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 299 629 A1	(71) Icosystem Corporation	(71) I-Movo Limited
(51) <i>H04L 12/54</i>	(11) 2 299 634 A1	(51) <i>G06N 3/00</i>	(51) <i>G06Q 30/00</i>
(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 299 637 A1	(71) IDD Solution OÜ	(71) Imsys AB
(51) <i>H04W 4/14</i>	(11) 2 299 745 A1	(51) <i>B60J 11/00</i>	(51) <i>G06F 1/12</i>
(51) <i>H04W 88/08</i>	(11) 2 299 774 A1	(71) IDEEMATEC Deutschland GmbH	(73) INCEPT LLC
(71) Huber+Suhner AG		(51) <i>H01L 31/042</i>	(51) <i>A61M 37/00</i>
(51) <i>G02B 6/38</i>	(11) 2 297 603 A1	(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd.	(71) Incitor, LLC
(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG		(51) <i>A23K 1/18</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(51) <i>H03K 17/96</i>	(11) 2 299 596 A1	(51) <i>C07D 487/04</i>	(71) Indena S.p.A.
(73) Huhtamaki Ronsberg Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG.		(51) <i>C10M 107/34</i>	(51) <i>C07D 305/14</i>
(51) <i>B65D 75/20</i>	(11) 1 791 764 B1	(51) <i>F21V 7/00</i>	(71) Indesit Company S.p.A.
(71) Hülsta-Werke Hüls GmbH & CO. KG		(73) Idemitsu Unitech Co., Ltd.	(51) <i>D06F 58/20</i>
(51) <i>B41F 33/00</i>	(11) 2 296 893 A1	(51) <i>B65D 77/20</i>	(71) Industrial Research Limited
(71) Human Genome Sciences, Inc.		(71;73) IFP Energies nouvelles	(51) <i>B01D 53/62</i>
(51) <i>A61K 47/48</i>	(11) 2 298 355 A2	(51) <i>B01J 21/04</i>	(71) Industrial Technology Research Institute
(71) HUMANEYES TECHNOLOGIES LTD.		(51) <i>B01J 23/46</i>	(51) <i>C08G 63/91</i>
(51) <i>B41F 17/00</i>	(11) 2 296 889 A1	(51) <i>B32B 1/08</i>	(71) Industrias Piqueras, S.A.
(71) Humbaur GmbH		(51) <i>C07C 2/10</i>	(51) <i>E04G 21/26</i>
(51) <i>B60P 1/64</i>	(11) 2 298 597 A1	(71) Ignis Innovation Inc.	(73) Industrie De Nora S.p.A.
(71) Hunt, Thomas Joel		(51) <i>G09G 3/20</i>	(51) <i>C25B 11/03</i>
(51) <i>A47D 13/08</i>	(11) 2 296 510 A1	(73) IHC Holland IE B.V.	(71) Industrie University Cooperation Foundation Sogang University
(73) HUPFER Metallwerke GmbH & Co. KG		(51) <i>E02F 3/90</i>	(51) <i>C01B 39/36</i>
(51) <i>A47B 47/02</i>	(11) 2 110 046 B1	(71) IHI Corporation	(71) Infection Control B.V.
(73) HUTCHINSON		(51) <i>F16C 39/06</i>	(51) <i>A61L 2/18</i>
(51) <i>F16D 3/68</i>	(11) 1 662 161 B1	(51) <i>H01L 21/20</i>	(73) Infineon Technologies AG
(71) Hutchison Medipharma Enterprises Limited		(51) <i>H01L 21/268</i>	(51) <i>H01L 21/8222</i>
(51) <i>C07D 239/72</i>	(11) 2 297 115 A2	(71) IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics / Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik	(71) Infinitesima Ltd.
(71) hvb Innova AG		(51) <i>H04L 12/40</i>	(51) <i>G01B 9/02</i>
(51) <i>B65D 43/02</i>	(11) 2 298 661 A1	(71) Ikanos Technology Ltd.	(73) Infosim Networking Solutions AG
(73) Hybridion B.V.		(51) <i>H04L 29/02</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>
(51) <i>A63B 23/00</i>	(11) 2 175 940 B1	(71) Ikerlan, S. Coop	(71) Inguran, LLC
(71) HYDRO INTERNATIONAL PLC		(51) <i>A61B 5/04</i>	(51) <i>A61D 19/00</i>
(51) <i>E03F 5/14</i>	(11) 2 297 408 A2	(71) Illinois Tool Works Inc.	(51) <i>G06F 11/00</i>
(73) Hydronic S.A.		(51) <i>G03H 1/04</i>	(71) Inha Industry Partnership Institute
(51) <i>F24F 13/20</i>	(11) 1 536 188 B1	(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.	(51) <i>B29D 11/00</i>
(71) Hymer Leichtmetallbau GmbH & Co. KG		(51) <i>B23K 9/32</i>	(73) Innova Patent GmbH
(51) <i>E04G 1/30</i>	(11) 2 299 028 A2	(71) ILLUMIGEN BIOSCIENCES INC.	(51) <i>B65G 15/60</i>
(73) Hôpitaux Universitaires de Strasbourg (HUS)		(51) <i>G01N 33/53</i>	(73) Innovationszentrum für Telekommunikationstechnik GmbH IZT
(51) <i>A61F 2/20</i>	(11) 2 124 823 B1	(71) Illumina Cambridge Limited	(51) <i>H04B 1/28</i>
(71) I.CAR S.r.l.		(51) <i>C12Q 1/68</i>	(73) Innovative Sonic Limited
(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 2 299 382 A1	(71) IMA Klessmann GmbH Holzbearbeitungssysteme	(51) <i>H04W 36/28</i>
(71) I.P.Access Limited		(51) <i>B27N 7/00</i>	(71) Inoutic / Deceuninck GmbH
(51) <i>H04W 24/04</i>	(11) 2 297 999 A1	(71) IMAX CORPORATION	(51) <i>E06B 3/22</i>
(71) I2M-Design		(51) <i>G06T 5/00</i>	(71) Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique
(51) <i>A61B 5/04</i>	(11) 2 296 541 A1	(71) Imclone LLC	(51) <i>G08B 13/14</i>
(71) IBBT vzw		(51) <i>A61K 39/395</i>	(71) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale
(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 2 297 698 A1	(71) IMEC	(51) <i>C12N 5/00</i>
(73) IBF - Indústria Brasileira de Filmes S/A		(51) <i>A61B 5/0428</i>	(71) Institut Curie
(51) <i>G03F 7/028</i>	(11) 1 673 663 B1	(51) <i>H04J 3/16</i>	(51) <i>A61P 39/02</i>
(71) ICEE GmbH		(71) IMEC vzw	(73) Institut de Physique B.I. Stepanov de l'Academie Nationale des Sciences de Biélorussie
(51) <i>E01H 1/08</i>	(11) 2 299 000 A2	(51) <i>H01L 27/28</i>	(51) <i>B29C 67/00</i>
(73) ICH Productions Limited		(73) IMI Vision Limited	(71) Institut D'investigacions Biomèdiques August Pi I Sunyer
(51) <i>A61K 47/48</i>	(11) 0 792 166 B1	(51) <i>B65B 3/12</i>	(51) <i>A01N 1/02</i>
(71) Ichihara, Shu		(71) Immersion Corporation	(73) Institut Français du Pétrole
(51) <i>G01N 1/04</i>	(11) 2 128 594 A3	(51) <i>A61B 17/00</i>	(51) <i>C10G 69/12</i>
(71) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD.		(71;73) Immunex Corporation	(51) <i>F02D 13/02</i>
(51) <i>B60Q 1/08</i>	(11) 1 433 654 A3	(51) <i>A61K 38/17</i>	(51) <i>G01N 33/24</i>
(73) ICOS Corporation		(51) <i>A61K 38/17</i>	
(51) <i>C07D 473/38</i>	(11) 1 278 748 B1	(51) <i>C12N 15/09</i>	
		(71) ImmunoVaccine Technologies Inc.	
		(51) <i>A61K 39/00</i>	

- (51) **G01V 1/30** (11) 1 300 697 B1
- (71) **Institut für Viruskrankeiten und Immunprophylaxe**  
(51) **C12N 7/04** (11) 2 297 309 A1
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE**  
(51) **A01H 1/02** (11) 2 298 066 A1
- (71) **Institute for Information Industry**  
(51) **H04W 72/10** (11) 2 299 767 A2
- (71) **Institute for Research in Biomedicine**  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 298 804 A2
- (71) **Instituto Nacional De Investigación Y Tecnología Agraria Y Alimentaria**  
(51) **C12N 15/62** (11) 2 298 910 A1
- (71) **Instytut Medycyny Doswiadczalnej I Klinicznej Im. Miroslawa Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk**  
(51) **C07K 7/06** (11) 2 297 179 A1
- (71) **Integragen**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 351 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 352 A1
- (71) **Intel Corporation**  
(51) **G06F 11/08** (11) 2 297 641 A2
- (71) **Intematix Corporation**  
(51) **C09K 11/06** (11) 2 297 277 A1
- (71) **Inter Control Hermann Köhler GmbH & Co. KG**  
(51) **G06F 3/02** (11) 2 151 739 A3
- (71) **Intercell AG**  
(51) **A61K 39/09** (11) 2 298 342 A2  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 298 934 A1
- (73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**  
(51) **H04B 7/216** (11) 1 419 603 B1  
(51) **H04L 27/22** (11) 1 458 158 B1
- (71) **Intermune, Inc.**  
(51) **A61K 31/44** (11) 2 296 653 A1
- (71) **International Automotive Components Group North America, Inc.**  
(51) **B60R 13/02** (11) 2 216 207 A3
- (71;73) **International Business Machines Corporation**  
(51) **B01L 3/00** (11) 2 296 814 A1  
(51) **G06F 3/06** (11) 1 687 705 B1  
(51) **G06F 9/48** (11) 2 296 090 A3  
(51) **G11C 17/00** (11) 2 078 304 B1  
(51) **G11C 19/08** (11) 2 140 458 B1  
(51) **H03K 19/00** (11) 2 297 854 A1
- (71) **International Engine Intellectual Property Company, LLC**  
(51) **F01N 9/00** (11) 2 299 081 A1
- (71) **INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC.**  
(51) **B01J 13/14** (11) 2 298 439 A2
- (73) **International Flowers Developments Proprietary Ltd**  
(51) **C12N 15/29** (11) 1 478 753 B1
- (71) **International Heart Institute of Montana Foundation**  
(51) **A61F 2/02** (11) 2 298 237 A2
- (73) **International Truck Intellectual Property Company, LLC.**  
(51) **B60W 20/00** (11) 1 798 128 B1
- (71) **Inter-University Research Institute Corporation Research Organization of Information and Systems**  
(51) **G08G 1/00** (11) 2 299 417 A1
- (73) **Interventional Therapies, LLC**  
(51) **A61B 17/04** (11) 1 450 691 B1
- (71) **Intervet International BV**  
(51) **A61K 39/012** (11) 2 296 698 A1
- (73) **Intier Automotive Inc.**  
(51) **B60N 2/06** (11) 2 064 088 B1
- (71;73) **Intuitive Surgical Operations, Inc.**  
(51) **A61B 17/00** (11) 1 955 659 B1  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 298 216 A2  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 298 217 A2  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 298 218 A2  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 298 219 A2  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 298 222 A2
- (71) **INVACARE CORPORATION**  
(51) **A61G 7/10** (11) 2 296 601 A1
- (71) **INVENT Umwelt- und Verfahrenstechnik AG**  
(51) **C02F 3/10** (11) 2 297 047 A1
- (71;73) **Inventio AG**  
(51) **B66B 5/00** (11) 1 748 016 B1  
(51) **B66B 13/12** (11) 2 297 018 A2  
(51) **B66B 13/14** (11) 2 298 683 A1  
(51) **B66B 23/22** (11) 2 297 019 A2
- (71) **IP Wireless, Inc**  
(51) **H04W 4/06** (11) 2 299 740 A1  
(51) **H04W 4/06** (11) 2 299 741 A1  
(51) **H04W 4/06** (11) 2 299 742 A1
- (71;73) **IPCom GmbH & Co. KG**  
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 833 265 B1  
(51) **H04W 4/12** (11) 2 299 744 A2
- (71) **IPG Photonics Corporation**  
(51) **B23K 26/22** (11) 2 296 841 A1
- (71) **IPR Licensing Inc.**  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 259 498 A3
- (71) **Ips Intelligent Pelletizing Solutions GmbH&Co. Kg**  
(51) **B29B 9/06** (11) 2 296 857 A1
- (71) **IPSEN PHARMA S.A.S.**  
(51) **A61K 38/12** (11) 2 296 687 A2
- (71;73) **IRM LLC**  
(51) **C07D 207/09** (11) 2 297 097 A2  
(51) **C07K 5/06** (11) 2 019 837 B1
- (71) **iRobot Corporation**  
(51) **A47L 11/40** (11) 2 298 149 A2
- (71) **Ironwood Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C07D 517/04** (11) 2 297 167 A1
- (71) **Irrimec S.r.l.**  
(51) **A01G 25/09** (11) 2 060 167 A3
- (71) **IRX Therapeutics, Inc.**  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 296 704 A1
- (71) **ISE Automotive GmbH**  
(51) **B60R 19/34** (11) 2 298 610 A1
- (71) **Isentropic Limited**  
(51) **F15B 15/14** (11) 2 297 469 A1
- (71) **Iseppi, Mario**  
(51) **A43B 7/22** (11) 2 298 102 A1
- (71) **ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.**  
(51) **C07D 333/40** (11) 2 298 756 A1
- (71) **Isilon Systems, Inc.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 299 375 A2
- (73) **Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A.**  
(51) **C07D 401/10** (11) 2 109 608 B1
- (71) **ITEM PRODUCTS (NPD) LTD.**  
(51) **B60B 33/00** (11) 2 241 455 A3
- (71) **ITI Scotland Limited**  
(51) **B01L 3/00** (11) 2 296 812 A1
- (71) **Itron GmbH**  
(51) **G01F 3/20** (11) 2 299 247 A1
- (71;73) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**  
(51) **B62D 1/00** (11) 2 298 621 A2  
(51) **G01J 1/42** (11) 1 654 523 B1
- (71) **ITW Metallflex, D.o.o. Tolmin**  
(51) **E05C 19/02** (11) 2 297 417 A1
- (73) **Iveco S.p.A.**  
(51) **B62D 21/02** (11) 2 108 567 B1
- (71) **Ivoclar Vivadent AG**  
(51) **A61C 13/00** (11) 2 298 228 A1
- (73) **IVT - Industrie Vertrieb Technik GmbH & Co. KG**  
(51) **B29C 70/48** (11) 2 039 494 B1
- (71) **Ivy Animal Health, Inc.**  
(51) **G01N 33/53** (11) 2 297 577 A1
- (71) **Iwasaki Electric Co., Ltd**  
(51) **F21V 19/00** (11) 2 299 170 A1
- (71) **Ixia**  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 299 632 A1  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 299 633 A1
- (73) **IXYS CORPORATION**  
(51) **H01L 29/812** (11) 1 267 417 B1
- (71) **Izumi Bio, Inc.**  
(51) **C12Q 1/02** (11) 2 297 332 A2
- (73) **IZUMI PRODUCTS COMPANY**  
(51) **B26B 19/14** (11) 1 785 239 B1
- (73) **J. Wagner AG**  
(51) **F04B 43/073** (11) 2 085 614 B1
- (71) **J.C.R. Van Der Hart Holding B.v.**  
(51) **F04B 9/113** (11) 2 224 132 A3
- (71) **J.H. & Wilhelm Finger GmbH & CO. KG**  
(51) **B28B 21/72** (11) 2 067 590 A3
- (71) **Jacobs Vehicle Systems, Inc.**  
(51) **F02D 13/04** (11) 2 297 439 A1
- (71) **Jagotec AG**  
(51) **A61K 9/28** (11) 2 298 289 A1
- (71) **Jakob, Andreas**  
(51) **E03C 1/326** (11) 2 299 012 A1
- (71) **Jakob, Helmut**  
(51) **E04H 6/22** (11) 2 297 415 A1
- (71) **James Walker&Co. Ltd**  
(51) **F16K 7/12** (11) 2 297 493 A2
- (71) **JAMHUB LLC**  
(51) **H04B 1/00** (11) 2 297 860 A2
- (71) **Janssen Pharmaceutica NV**  
(51) **C07D 233/54** (11) 2 298 744 A2  
(51) **C07D 403/12** (11) 2 298 761 A1
- (71;73) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**  
(51) **A61K 31/4965** (11) 2 296 659 A2  
(51) **C07C 215/44** (11) 2 297 089 A1  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 203 440 B1  
(51) **C12Q 1/37** (11) 2 297 334 A1
- (73) **Janssen, Hermann, J.**  
(51) **B63B 9/08** (11) 2 000 400 B1
- (73) **Japan Aviation Electronics Industry, Limited**  
(51) **H01J 37/30** (11) 1 890 319 B1
- (71) **Japan Health Sciences Foundation**  
(51) **A61L 27/00** (11) 2 298 365 A1

- (71) **Japan Science and Technology Agency**  
(51) *G06F 17/17* (11) 2 299 368 A1
- (71:73) **Japan Tobacco, Inc.**  
(51) *B65D 5/54* (11) 1 837 282 B1  
(51) *B65D 85/10* (11) 1 923 327 B1  
(51) *C07D 471/04* (11) 2 298 768 A1
- (71) **JATCO Ltd**  
(51) *F16H 61/14* (11) 2 299 147 A1
- (71) **Jeong, Chang Wook**  
(51) *A61B 17/28* (11) 2 296 563 A2
- (73) **JET Metal Technologies**  
(51) *C23C 18/20* (11) 2 087 147 B1
- (73) **Jetguide Ltd.**  
(51) *G01N 29/00* (11) 1 836 487 B1
- (71) **Jeumont Electric**  
(51) *H02K 1/24* (11) 2 297 838 A2
- (71) **JGC Corporation**  
(51) *B01J 35/10* (11) 2 298 447 A1
- (71) **Jichi Medical University**  
(51) *C12N 5/07* (11) 2 298 866 A1
- (73) **JMS Co., Ltd.**  
(51) *G01L 7/00* (11) 1 591 767 B1
- (71) **Joe & Samia Management Inc.**  
(51) *B65C 9/26* (11) 2 296 985 A1
- (71) **JOHN CRANE, INC.**  
(51) *F16J 15/34* (11) 2 297 491 A2
- (71) **John Hopkins University**  
(51) *A61N 1/36* (11) 2 298 411 A1
- (71) **Johnson & Johnson Industria e Comercio Ltda.**  
(51) *A61F 13/15* (11) 2 298 258 A1
- (73) **Johnson Controls GmbH**  
(51) *B60N 2/427* (11) 2 035 254 B1  
(51) *F16B 21/18* (11) 1 841 971 B1
- (73) **Johnson Controls Technology Company**  
(51) *B60R 11/02* (11) 1 966 006 B1
- (71) **Johnson Electric S.A.**  
(51) *F16H 25/24* (11) 1 914 448 A3
- (71) **Joline GmbH & Co. KG**  
(51) *A61M 25/01* (11) 2 298 403 A1
- (73) **Joseph Vögele AG**  
(51) *F01P 7/04* (11) 2 282 029 B1
- (71) **JP Steel Plantech Co.**  
(51) *F23D 14/66* (11) 2 299 175 A1
- (71) **JSW Life Sciences GmbH**  
(51) *C12N 9/12* (11) 2 297 311 A1
- (71:73) **JTEKT Corporation**  
(51) *B60B 27/00* (11) 2 241 454 A3  
(51) *B62D 5/04* (11) 2 298 623 A1  
(51) *B62D 5/04* (11) 2 298 624 A1  
(51) *B62D 6/00* (11) 2 298 625 A1  
(51) *F16C 29/06* (11) 2 299 131 A1  
(51) *F16D 3/205* (11) 2 299 135 A1  
(51) *F16G 5/18* (11) 1 878 942 B1  
(51) *F16H 59/40* (11) 2 299 145 A1
- (71:73) **JTEKT CORPORATION**  
(51) *B24B 55/00* (11) 2 202 032 A3  
(51) *B62D 1/19* (11) 1 985 521 B1
- (71) **Jubilant Organosys Limited**  
(51) *C07D 243/10* (11) 2 264 016 A3
- (71) **Julius Blum GmbH**  
(51) *A47B 88/04* (11) 2 298 130 A1
- (71:73) **Julius Blum GmbH**  
(51) *E05F 15/12* (11) 2 297 420 A2
- (51) *H01H 13/18* (11) 2 147 448 B1
- (71) **Juneau, Christina**  
(51) *A61K 35/20* (11) 2 296 673 A1
- (71) **Jungherrich Aktiengesellschaft**  
(51) *B66F 9/075* (11) 2 298 691 A1
- (71) **Juniper Networks, Inc.**  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 297 921 A2
- (73) **Junkers, John K.**  
(51) *F16B 31/04* (11) 1 108 900 B2
- (73) **Jura Elektroapparate AG**  
(51) *A47J 31/06* (11) 2 168 465 B1  
(51) *A47J 31/36* (11) 2 168 467 B1
- (71) **Justin, Daniel F.**  
(51) *A61F 2/38* (11) 2 298 245 A1
- (71) **JX Nippon Mining & Metals Corporation**  
(51) *C04B 35/00* (11) 2 298 712 A1  
(51) *C04B 35/50* (11) 2 298 715 A1  
(51) *H01L 21/02* (11) 2 299 474 A1
- (71) **K2M, Inc.**  
(51) *A61B 17/70* (11) 2 296 568 A1  
(51) *A61B 17/70* (11) 2 296 569 A1
- (71) **Kaak, Johan Hendrik Bernard**  
(51) *B65G 17/08* (11) 2 297 007 A1
- (71) **Kaba Gallenschütz GmbH**  
(51) *E05F 15/12* (11) 2 297 421 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Honda Lock**  
(51) *B60R 1/06* (11) 1 974 999 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Kenwood**  
(51) *H04B 1/04* (11) 2 299 599 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**  
(51) *C22B 1/243* (11) 2 298 941 A1  
(51) *C22C 38/00* (11) 2 298 949 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**  
(51) *C22C 38/02* (11) 1 559 805 B1  
(51) *H01M 8/02* (11) 2 096 698 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kyoto Iryo Sekkei**  
(51) *A61L 31/06* (11) 2 298 366 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Saginomiya Seisakusho**  
(51) *F16K 11/076* (11) 2 299 154 A1
- (71:73) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 000 892 A3  
(51) *G06T 15/40* (11) 2 023 294 B1
- (73) **Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho**  
(51) *B60R 1/08* (11) 1 488 957 B1
- (73) **Kabushiki Kaisha Topcon**  
(51) *G02B 21/00* (11) 2 060 945 B1
- (71:73) **Kabushiki Kaisha TOPCON**  
(51) *A61B 3/12* (11) 1 870 024 B1  
(51) *G01C 15/00* (11) 1 772 703 A3
- (71:73) **Kabushiki Kaisha Toshiba**  
(51) *A61N 5/10* (11) 2 072 081 B1  
(51) *B42D 9/04* (11) 2 298 570 A2  
(51) *C25C 3/26* (11) 2 298 964 A1  
(51) *G01N 29/04* (11) 2 299 262 A1  
(51) *G01R 33/563* (11) 2 299 286 A1  
(51) *G03G 15/08* (11) 2 299 334 A2  
(51) *G03G 15/08* (11) 2 299 335 A2  
(51) *G06F 9/48* (11) 2 296 090 A3  
(51) *G06K 7/00* (11) 2 299 383 A1  
(51) *G06K 9/00* (11) 2 299 385 A1  
(51) *G07F 7/10* (11) 2 299 414 A1  
(51) *G11B 7/24* (11) 2 259 259 A3  
(51) *H02K 1/27* (11) 2 299 558 A1
- (51) *H04N 5/76* (11) 2 299 700 A2  
(51) *H04N 7/32* (11) 2 299 720 A1  
(51) *H04N 9/73* (11) 2 299 723 A1
- (71:73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**  
(51) *B65H 7/20* (11) 1 445 660 B1  
(51) *G06T 1/00* (11) 1 548 642 B1  
(51) *H04L 12/24* (11) 2 299 627 A2  
(51) *H04N 1/00* (11) 0 932 291 B1  
(51) *H05K 9/00* (11) 1 643 824 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**  
(51) *F01N 3/20* (11) 2 299 078 A1  
(51) *F01N 3/20* (11) 2 299 080 A1  
(51) *F04B 35/04* (11) 2 299 115 A2  
(51) *F04C 23/00* (11) 2 299 118 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Yakult Honsha**  
(51) *B65D 65/40* (11) 2 298 665 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**  
(51) *H05K 7/20* (11) 2 254 400 A3
- (71) **KAGAWA, Seiji**  
(51) *H05K 9/00* (11) 2 299 795 A1
- (73) **Kaimer GmbH & Co. Holding KG**  
(51) *F16L 13/14* (11) 1 840 434 B1
- (71) **KAINDL FLOORING GmbH**  
(51) *B41J 3/407* (11) 2 296 903 A1
- (71) **Kalinowski, Douglas P.**  
(51) *A61N 1/00* (11) 2 296 749 A1
- (73) **Kandel, Joel**  
(51) *A61B 3/10* (11) 1 534 116 B1
- (71) **Kaneka Corporation**  
(51) *C07C 227/18* (11) 2 298 729 A1
- (71:73) **Kao Corporation**  
(51) *A23K 1/18* (11) 1 946 651 B1  
(51) *C12N 15/09* (11) 2 298 884 A1
- (73) **KAO CORPORATION**  
(51) *C11B 3/14* (11) 1 674 559 B1
- (71) **Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH**  
(51) *D04B 27/26* (11) 2 298 975 A1
- (71:73) **Karl Storz GmbH & Co. KG**  
(51) *A61B 17/28* (11) 1 927 320 B1  
(51) *A61B 18/14* (11) 2 298 204 A1  
(51) *A61B 18/14* (11) 2 298 209 A2
- (71) **Karlsruher Institut für Technologie**  
(51) *C08F 236/12* (11) 2 298 824 A1
- (71) **Kässner, Frank**  
(51) *A61B 5/0476* (11) 2 296 543 A2
- (71) **Kastner, Erich**  
(51) *E04B 2/86* (11) 2 297 413 A2
- (71) **Katzeff-Berman, Dully**  
(51) *B28C 7/02* (11) 2 296 854 A2
- (71) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *F02D 41/02* (11) 2 299 095 A2
- (71) **KCI Licensing, Inc.**  
(51) *A61M 1/00* (11) 2 298 368 A1
- (71) **KEIPER GmbH & Co. KG**  
(51) *B60N 2/015* (11) 2 296 936 A1
- (71) **Kellogg Brown & Root LLC**  
(51) *C01C 1/00* (11) 2 297 038 A1  
(51) *C10B 55/00* (11) 2 297 279 A1
- (71) **Kellogg Company**  
(51) *B65B 39/08* (11) 2 296 975 A1
- (71) **Kemira OYJ**  
(51) *C02F 1/76* (11) 2 297 046 A1

- (71) **KERAMAG Keramische Werke Aktiengesellschaft**  
(51) *E03C 1/322* (11) 2 299 011 A1
- (71) **Kereos, Inc.**  
(51) *A61K 31/28* (11) 2 296 645 A2
- (71) **KHD Humboldt Wedag GmbH**  
(51) *B02C 4/42* (11) 2 296 815 A1
- (71) **Kho, David Chuanhankho**  
(51) *B62B 7/14* (11) 2 298 619 A2  
(51) *B62B 7/14* (11) 2 298 620 A2
- (71;73) **KHS GmbH**  
(51) *B65C 9/46* (11) 1 806 291 B1  
(51) *B65G 21/20* (11) 2 297 008 A1  
(51) *B67C 7/00* (11) 2 297 023 A1
- (71) **Kidde-Fenwal, Inc.**  
(51) *A62D 1/00* (11) 2 296 763 A1
- (71) **Kikkoman Corporation**  
(51) *A23L 1/23* (11) 2 298 085 A1
- (71) **Kilolambda Technologies Ltd.**  
(51) *G02F 1/01* (11) 2 299 312 A1
- (71) **Kim, Ok-Ja**  
(51) *D03D 1/06* (11) 2 297 388 A2
- (73) **Kim, Sung-Kwang**  
(51) *A41D 19/00* (11) 1 974 622 B1
- (71) **Kimberly-Clark Worldwide, Inc.**  
(51) *A61F 13/49* (11) 2 296 599 A2  
(51) *A61F 13/49* (11) 2 296 600 A2  
(51) *D21H 21/14* (11) 2 297 400 A1
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**  
(51) *A61F 13/49* (11) 2 298 260 A2  
(51) *A61F 13/494* (11) 1 448 140 B1  
(51) *A61F 13/551* (11) 1 357 877 B1  
(51) *D04H 1/42* (11) 2 297 389 A2
- (73) **Kinetic Pty Limited**  
(51) *B60G 11/44* (11) 1 429 930 B1
- (71) **King Abdulaziz City for Science and Technology**  
(51) *B01J 29/068* (11) 2 298 445 A1
- (71) **KINGS COLLEGE LONDON**  
(51) *A61K 6/00* (11) 2 296 605 A2
- (73) **KION Warehouse Systems GmbH**  
(51) *B66F 9/20* (11) 1 775 254 B1
- (71) **Kipoplue**  
(51) *B01D 29/01* (11) 2 298 429 A1
- (71) **Kiwisecurity Software GmbH**  
(51) *G06T 7/20* (11) 2 297 701 A2
- (71) **Kjelden, Dustin**  
(51) *A61K 35/20* (11) 2 296 673 A1
- (71) **Kjelden, Randy**  
(51) *A61K 35/20* (11) 2 296 673 A1
- (71) **KMA Umwelttechnik GmbH**  
(51) *B03C 3/41* (11) 2 298 450 A1
- (71) **Knight Warner (Control Systems) Limited**  
(51) *B65B 69/00* (11) 2 296 980 A2
- (71) **Knipping Verbindungstechnik GmbH**  
(51) *F16B 35/04* (11) 2 048 384 A3
- (71) **Knirps Licence Corporation GmbH & Co. KG**  
(51) *A45B 25/24* (11) 2 298 114 A1
- (71) **Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**  
(51) *F16D 66/02* (11) 2 297 478 A1  
(51) *F16K 25/00* (11) 2 297 498 A1
- (71) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**  
(51) *B60T 13/38* (11) 2 298 616 A2  
(51) *F16D 65/18* (11) 2 297 477 A1
- (73) **Knowles Electronics, LLC**  
(51) *H03G 3/34* (11) 1 673 859 B1
- (71) **Koba Vision**  
(51) *G06K 9/32* (11) 2 299 387 A1
- (71) **Koch, Matthias**  
(51) *B05D 5/06* (11) 2 296 829 A1
- (73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**  
(51) *B41F 7/26* (11) 1 593 498 B1  
(51) *B41F 21/00* (11) 1 201 428 B1
- (71) **Kohsei Co. Ltd.**  
(51) *C22B 7/00* (11) 2 298 943 A1
- (71) **KOITO MANUFACTURING CO., LTD**  
(51) *F21S 8/12* (11) 2 101 107 A3
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) *B60Q 1/076* (11) 2 298 601 A2  
(51) *B60Q 1/08* (11) 2 085 264 A3  
(51) *B60Q 1/10* (11) 2 298 602 A2  
(51) *F21S 8/12* (11) 2 085 688 A3  
(51) *F21S 8/12* (11) 2 103 867 A3  
(51) *F21V 7/00* (11) 2 299 166 A1  
(51) *F21V 19/00* (11) 2 299 171 A2
- (73) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**  
(51) *B60R 19/12* (11) 2 112 027 B1
- (71) **Kokyu Alcohol Kogyo Co., Ltd.**  
(51) *A61K 8/44* (11) 2 298 274 A1
- (71) **Kolbus GmbH & Co. KG**  
(51) *B42C 7/00* (11) 1 702 764 A3
- (71) **Komori Corporation**  
(51) *B65H 1/04* (11) 2 019 058 A3
- (71) **Kompetenzzentrum- das Virtuelle Fahrzeug Forschungsgesellschaft mbH (VIF)**  
(51) *G06F 17/50* (11) 2 299 376 A1
- (73) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**  
(51) *A63F 13/00* (11) 2 135 648 B1
- (73) **Konan Medical USA, Inc.**  
(51) *A61B 3/10* (11) 1 534 116 B1
- (71) **Kone Corporation**  
(51) *B66B 5/00* (11) 2 297 016 A1
- (71) **Kongsberg Automotive AB**  
(51) *B60K 20/04* (11) 2 296 930 A1
- (73) **KONICA CORPORATION**  
(51) *B41J 2/165* (11) 2 017 084 B1  
(51) *G03G 15/20* (11) 1 178 369 B1
- (71;73) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**  
(51) *G03G 5/06* (11) 1 653 289 B1  
(51) *H04N 1/00* (11) 2 299 682 A2
- (71) **Konica Minolta Holdings, Inc.**  
(51) *C23C 16/54* (11) 2 298 958 A1
- (73) **Konica Minolta IJ Technologies, Inc.**  
(51) *B41J 2/14* (11) 2 119 566 B1  
(51) *B41J 2/16* (11) 1 911 592 B1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**  
(51) *G02B 13/04* (11) 2 299 306 A1
- (71) **KONICA MINOLTA SENSING, INC.**  
(51) *G01N 21/47* (11) 2 081 016 A3
- (71) **Koninklijke KPN N.V.**  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 299 648 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 299 649 A1  
(51) *H04W 12/12* (11) 2 297 993 A2
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**  
(51) *A47J 31/40* (11) 2 203 096 B1  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 296 535 A1  
(51) *A61B 5/103* (11) 2 077 754 B1  
(51) *A61B 6/00* (11) 2 296 549 A1  
(51) *A61B 6/00* (11) 2 296 550 A1  
(51) *A61B 6/03* (11) 2 296 551 A1  
(51) *A61B 8/00* (11) 2 296 552 A1  
(51) *A61J 11/00* (11) 2 296 604 A1  
(51) *A61K 9/00* (11) 2 296 622 A2  
(51) *A61K 9/127* (11) 2 296 626 A1  
(51) *B26B 19/06* (11) 1 963 057 B1  
(51) *B26B 19/38* (11) 2 296 850 A2  
(51) *F21V 8/00* (11) 2 297 512 A1  
(51) *F21V 8/00* (11) 2 297 513 A1  
(51) *F21V 17/16* (11) 2 297 516 A1  
(51) *G01C 21/00* (11) 2 297 547 A2  
(51) *G02B 27/22* (11) 1 966 643 B1  
(51) *G06F 3/06* (11) 1 782 175 B1  
(51) *G06F 21/00* (11) 2 297 668 A1  
(51) *G06T 7/00* (11) 2 297 696 A1  
(51) *G09F 9/33* (11) 2 299 423 A1  
(51) *G11B 7/125* (11) 2 084 705 B1  
(51) *G21K 1/06* (11) 2 297 746 A1  
(51) *H01J 61/36* (11) 1 173 879 B1  
(51) *H01K 1/02* (11) 2 297 773 A2  
(51) *H01M 10/44* (11) 2 297 813 A1  
(51) *H01S 5/068* (11) 2 297 827 A2  
(51) *H04B 10/10* (11) 2 297 878 A1  
(51) *H04M 11/04* (11) 2 297 934 A1  
(51) *H04N 5/64* (11) 2 297 944 A2  
(51) *H04N 13/00* (11) 2 297 971 A1  
(51) *H04S 1/00* (11) 1 566 076 B1  
(51) *H04S 5/02* (11) 2 299 735 A1  
(51) *H05B 33/08* (11) 2 298 027 A1  
(51) *H05B 33/08* (11) 2 298 030 A2  
(51) *H05B 33/08* (11) 2 298 031 A2  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 298 034 A1  
(51) *H05B 37/02* (11) 2 298 035 A1  
(51) *H05G 2/00* (11) 2 298 041 A1  
(51) *H05K 3/34* (11) 2 298 048 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**  
(51) *H04B 7/155* (11) 2 297 875 A1
- (71) **Korea Electric Power Corporation**  
(51) *C10M 125/00* (11) 2 298 853 A1
- (71) **Korea Electronics Technology Institute**  
(51) *H03D 7/00* (11) 2 297 846 A2
- (71) **Korea Institute Of Industrial Technology**  
(51) *H01L 21/677* (11) 2 299 483 A2
- (71) **Korea Institute Of Machinery & Materials**  
(51) *C22C 14/00* (11) 2 297 370 A1
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**  
(51) *H01M 8/02* (11) 2 299 526 A1
- (71) **Korea Plant Service & Engineering Co., Ltd.**  
(51) *F22B 37/48* (11) 2 299 173 A1
- (71) **Korean Institute of Industrial Technology**  
(51) *C22C 1/03* (11) 2 298 944 A1
- (71) **Kowa Company, Ltd.**  
(51) *G01N 33/579* (11) 2 299 273 A1
- (73) **KP1**  
(51) *E04B 5/26* (11) 1 427 897 B1
- (71) **Kraft Foods Global Brands LLC**  
(51) *A23L 1/00* (11) 2 298 083 A1  
(51) *B65D 75/58* (11) 2 298 666 A2
- (71) **Kraft Foods R & D, Inc.**  
(51) *A23G 3/52* (11) 2 298 080 A1
- (71) **KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto**  
(51) *C07D 295/185* (11) 2 297 122 A1

- (71:73) **Krones AG**  
(51) **B29C 49/78** (11) 2 298 534 A2  
(51) **B65B 21/00** (11) 2 298 651 A2  
(51) **B65B 65/00** (11) 2 298 653 A1  
(51) **B65G 15/42** (11) 2 112 097 B1  
(51) **D21H 23/52** (11) 2 298 990 A1  
(51) **F28D 7/10** (11) 2 299 226 A2  
(51) **F28D 7/10** (11) 2 299 227 A2  
(51) **F28D 7/16** (11) 2 149 770 A3  
(51) **F28F 9/013** (11) 2 299 231 A2  
(51) **G01N 31/22** (11) 2 299 263 A1
- (73) **Kronotec AG**  
(51) **B27N 3/00** (11) 1 674 224 B1
- (73) **KR-Porsiplast Verpackungssysteme GmbH**  
(51) **B65D 19/06** (11) 2 060 499 B1
- (71) **Krüger GmbH & Co. KG**  
(51) **A23L 1/29** (11) 2 296 496 A1
- (73) **KS Kolbenschmidt GmbH**  
(51) **F02F 3/00** (11) 1 876 344 B1
- (71) **KSAB GOLF EQUIPMENT AKTIEBOLAG**  
(51) **G09F 17/00** (11) 2 299 425 A2
- (71) **KUHNE ANLAGENBAU GmbH**  
(51) **B32B 27/08** (11) 2 298 549 A1
- (71) **KUKA Roboter GmbH**  
(51) **B23K 26/04** (11) 2 298 487 A2  
(51) **B25J 9/16** (11) 2 298 508 A2  
(51) **G05B 19/423** (11) 2 299 344 A2
- (71) **KUKA Systems GmbH**  
(51) **B23K 9/08** (11) 2 296 840 A1
- (71) **Kumera Oy**  
(51) **F27B 3/06** (11) 2 299 222 A1
- (73) **Kureha Corporation**  
(51) **C08G 75/04** (11) 1 577 337 B1
- (71) **KWS Saat AG**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 298 916 A2  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 298 917 A2
- (71) **Kyocera Corporation**  
(51) **B23B 51/00** (11) 2 298 477 A1  
(51) **C04B 35/48** (11) 2 298 713 A1  
(51) **C22C 29/16** (11) 2 298 948 A1
- (71) **Kyodo Yushi Co., Ltd.**  
(51) **C10M 169/04** (11) 2 298 856 A1
- (73) **Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) **A61K 31/145** (11) 1 772 145 B1
- (71) **Kyoto University**  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 298 883 A1
- (71:73) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**  
(51) **A61K 48/00** (11) 2 298 359 A1  
(51) **C12N 15/00** (11) 2 042 594 B1  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 298 880 A1
- (71) **Kyungdong Network Co., Ltd.**  
(51) **F24D 19/10** (11) 2 297 524 A1  
(51) **F24H 9/20** (11) 2 297 528 A1
- (71) **Kyushu University**  
(51) **A61B 5/055** (11) 2 296 546 A2
- (71) **L.M. Scofield Company**  
(51) **C09C 1/00** (11) 2 297 250 A2
- (71) **L-3 Communications Corporation**  
(51) **B64D 47/00** (11) 2 296 972 A2
- (71) **L-3 Communications Security and Detection Systems, Inc.**  
(51) **H05G 1/64** (11) 2 298 040 A1
- (71) **Labopharm Inc.**  
(51) **A61P 29/00** (11) 2 298 416 A2
- (71) **LABORATOIRE MEDIDOM S.A.**  
(51) **A61F 13/00** (11) 2 296 598 A2
- (71) **Laboratorios del. Dr. Esteve, S.A.**  
(51) **C07D 513/04** (11) 2 297 166 A1
- (73) **Labrricon Pty Ltd**  
(51) **B60R 19/02** (11) 1 838 557 B1
- (71) **Labtec GmbH**  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 298 277 A1
- (71) **Lacker, Herbert**  
(51) **E06B 7/084** (11) 2 299 044 A2
- (71) **Lacroix Emballages**  
(51) **B65D 81/34** (11) 2 298 668 A1
- (71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**  
(51) **B01D 53/047** (11) 2 296 783 A2  
(51) **C01B 3/38** (11) 2 297 028 A1  
(51) **C04B 2/10** (11) 2 297 059 A1  
(51) **C04B 28/18** (11) 2 297 063 A1  
(51) **C04B 38/06** (11) 2 297 069 A1  
(51) **H02M 3/337** (11) 2 297 840 A1
- (73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**  
(51) **B23K 26/38** (11) 2 004 360 B1
- (71) **Laitram, LLC**  
(51) **B01D 35/00** (11) 2 296 778 A1  
(51) **B65G 11/00** (11) 2 297 006 A1
- (71) **LAM RESEARCH CORPORATION**  
(51) **H05H 1/34** (11) 2 298 042 A2
- (71) **Lamberti SpA**  
(51) **C07C 45/36** (11) 2 297 076 A1
- (73) **Land Rover**  
(51) **F02D 41/02** (11) 1 283 341 B1
- (73) **Landi Renzo S.p.a.**  
(51) **F02M 21/02** (11) 2 122 149 B1
- (71) **LängleGlas GmbH**  
(51) **E04F 13/08** (11) 2 299 025 A2
- (71) **Lantiq Deutschland GmbH**  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 299 619 A2
- (71) **LANXESS Deutschland GmbH**  
(51) **A23L 3/32** (11) 2 298 088 A1  
(51) **C08F 236/12** (11) 2 298 824 A1
- (71) **LaserSoft Imaging AG**  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 282 510 A3
- (71) **Lateral Signal Processing Corporation**  
(51) **G06T 7/60** (11) 2 299 407 A1
- (73) **Laujon, Marie Rose**  
(51) **B24B 31/14** (11) 2 170 555 B1
- (71) **Laurel Precision Machines Co., Ltd.**  
(51) **G07D 11/00** (11) 2 299 412 A2
- (71) **Lautenschläger, Horst**  
(51) **E05F 5/00** (11) 2 299 041 A2
- (71) **Lauwers, Leonardus Gijsbertus Cornelis**  
(51) **F16H 3/54** (11) 2 297 482 A1
- (71) **LayTec GmbH**  
(51) **G01B 11/255** (11) 2 299 236 A1  
(51) **G01J 5/00** (11) 2 299 250 A1
- (71) **Le Clos Les Perdrix**  
(51) **E04G 11/04** (11) 2 299 030 A1
- (73) **Le Marais B.V.**  
(51) **B65D 43/02** (11) 2 089 288 B1
- (71) **Le Ster, Gerard**  
(51) **F03D 3/00** (11) 2 299 109 A1
- (73) **Lead Chemical Co. Ltd.**  
(51) **A61K 9/70** (11) 1 552 821 B1
- (71) **Leading Corporate Limited**  
(51) **C04B 28/30** (11) 2 297 064 A1
- (73) **Lehlanc, Roger**  
(51) **B60C 19/00** (11) 1 282 530 B1
- (73) **LECO-Werke Lechtreck GmbH & Co. KG**  
(51) **B44C 7/00** (11) 2 018 975 B1
- (71) **Lee, Alan Sian Ghee**  
(51) **A01G 9/10** (11) 2 296 455 A1
- (73) **Lee, Kwang-bok**  
(51) **H04B 7/06** (11) 1 527 531 B1
- (71) **Legrand France**  
(51) **H02B 1/46** (11) 2 299 553 A1
- (71) **Legrand SNC**  
(51) **H02B 1/46** (11) 2 299 553 A1
- (71) **Legris SAS**  
(51) **F16L 37/091** (11) 2 297 504 A2
- (71) **Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH**  
(51) **C07F 7/00** (11) 2 297 168 A1
- (71:73) **Leica Geosystems AG**  
(51) **G01C 15/00** (11) 1 959 231 A3  
(51) **G06T 15/00** (11) 2 092 487 B1
- (71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**  
(51) **A61K 9/28** (11) 2 298 290 A1
- (71) **LEMO Maschinenbau GmbH**  
(51) **B29C 65/18** (11) 2 298 538 A2
- (71) **Lensvector Inc.**  
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 297 606 A1  
(51) **H01B 1/12** (11) 2 297 747 A2
- (73) **LENZING AKTIENGESELLSCHAFT**  
(51) **B31B 5/26** (11) 1 968 785 B1
- (73) **LEONARDO S.r.l.**  
(51) **A47B 95/00** (11) 1 790 253 B1
- (73) **Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG**  
(51) **B32B 29/00** (11) 2 114 673 B1  
(51) **B32B 29/00** (11) 2 121 320 B1
- (71) **LEONI Kabel Holding GmbH**  
(51) **H01B 7/18** (11) 2 299 453 A2
- (71) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**  
(51) **B60S 1/08** (11) 2 296 946 A1
- (71) **Les Laboratoires Servier**  
(51) **A61K 31/4045** (11) 2 298 297 A1
- (71) **Levin, Arnold Wolfovich**  
(51) **A61F 2/04** (11) 2 298 238 A1
- (71) **Lexicon Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 297 153 A1
- (71:73) **LG Chem, Ltd.**  
(51) **C09J 133/08** (11) 1 922 380 B1  
(51) **H01M 2/20** (11) 2 299 521 A2  
(51) **H05B 33/14** (11) 2 299 786 A2
- (73) **LG CHEMICAL LTD.**  
(51) **G03G 9/097** (11) 1 719 021 B1
- (71) **LG Display Co., Ltd.**  
(51) **G02F 1/13** (11) 2 299 313 A2
- (71:73) **LG Electronics Inc.**  
(51) **D06F 33/02** (11) 1 772 545 B1  
(51) **D06F 37/22** (11) 2 298 979 A2  
(51) **D06F 39/02** (11) 1 905 881 A3  
(51) **D06F 39/04** (11) 1 826 310 A3  
(51) **D06F 39/12** (11) 2 298 981 A2  
(51) **E05B 73/00** (11) 1 612 351 B1  
(51) **F24F 1/00** (11) 2 299 190 A2

(51) <i>F24F 1/00</i>	(11) 2 299 191 A2	(51) <i>H02M 3/156</i>	(11) 2 299 578 A2	(71) Lucent Technologies Inc.	
(51) <i>F25B 13/00</i>	(11) 2 299 206 A1	(51) <i>H02M 3/335</i>	(11) 2 299 579 A1	(51) <i>H04M 3/42</i>	(11) 2 299 670 A1
(51) <i>F25C 1/24</i>	(11) 2 297 532 A2	(71) Lion Corporation		(71) Lucite International UK Limited	
(51) <i>F25C 1/24</i>	(11) 2 297 533 A2	(51) <i>A01N 25/30</i>	(11) 2 298 072 A1	(51) <i>C07F 9/50</i>	(11) 2 297 170 A1
(51) <i>F25C 5/00</i>	(11) 2 299 210 A2	(71) Lioris B.V.		(71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH	
(51) <i>H04H 1/00</i>	(11) 1 841 105 A3	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 2 298 029 A2	(51) <i>C07K 5/00</i>	(11) 2 292 638 A3
(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 1 532 778 B1	(71) Lippiello, Patrick M.		(71) Ludwig-Maximilians-Universität	
(51) <i>H04M 1/247</i>	(11) 1 883 211 A3	(51) <i>A61K 31/13</i>	(11) 2 296 640 A1	(51) <i>G01N 33/92</i>	(11) 2 297 584 A1
(51) <i>H04W 12/02</i>	(11) 2 297 992 A2	(71) Lisa Dräxlmaier GmbH		(73) Luger, Thomas	
(51) <i>H04W 72/14</i>	(11) 2 298 021 A2	(51) <i>B60R 21/215</i>	(11) 1 980 455 A3	(51) <i>A61K 31/198</i>	(11) 1 749 524 B1
(71) LG ELECTRONICS INC.		(73) Liseac Maschinenbau GmbH		(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG	
(51) <i>D06F 39/08</i>	(11) 2 298 980 A2	(51) <i>C03B 33/09</i>	(11) 2 118 027 B1	(51) <i>F16D 25/08</i>	(11) 2 031 265 A3
(51) <i>D06F 39/12</i>	(11) 2 298 982 A2	(71) Livedo Corporation		(73) Lumeta, Inc.	
(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 2 299 663 A2	(51) <i>A61F 13/494</i>	(11) 2 298 261 A2	(51) <i>H01L 31/042</i>	(11) 2 095 431 B1
(71;73) LG Electronics, Inc.		(73) Lo, Paul		(71) Lumimove, Inc., Dba Crosslink	
(51) <i>A47L 11/34</i>	(11) 1 508 292 B1	(51) <i>F21S 4/00</i>	(11) 2 061 991 B1	(51) <i>G01L 1/20</i>	(11) 2 297 559 A2
(51) <i>D06F 58/20</i>	(11) 1 873 298 A3	(73) Lo, Teddy Yeung Man		(73) Luvata Oy	
(51) <i>F24C 7/02</i>	(11) 1 434 008 A3	(51) <i>F21S 4/00</i>	(11) 2 061 991 B1	(51) <i>F28D 1/053</i>	(11) 1 598 626 B1
(51) <i>F24F 1/00</i>	(11) 2 299 192 A2	(71) Lockheed Martin Corporation		(71) LvmH Recherche	
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 276 293 B1	(51) <i>B64D 13/00</i>	(11) 2 298 646 A2	(51) <i>C09B 61/00</i>	(11) 2 297 249 A1
(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) 1 686 799 A3	(51) <i>H01Q 19/06</i>	(11) 2 297 818 A1	(71) Lycoming Engines A Division of Avco Corporation	
(51) <i>H04W 28/06</i>	(11) 2 299 752 A1	(71) Log Max AB		(51) <i>F02D 41/14</i>	(11) 2 297 442 A1
(73) LG Industrial Systems Co., Ltd.		(51) <i>B27L 1/00</i>	(11) 2 296 852 A1	(73) M+C Schiffer GmbH	
(51) <i>H02B 11/127</i>	(11) 1 914 853 B1	(71) Logined B.V.		(51) <i>A46B 3/06</i>	(11) 1 726 237 B1
(71) LG Innotek Co., Ltd.		(51) <i>G06F 17/50</i>	(11) 2 297 658 A2	(73) M.A.E. S.p.A.	
(51) <i>G02B 6/00</i>	(11) 2 299 301 A1	(71) Lohmann Tierzucht GmbH		(51) <i>D02G 1/12</i>	(11) 2 098 622 B1
(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 2 299 503 A2	(51) <i>C07K 14/435</i>	(11) 2 298 798 A1	(71) M.B.F. S.r.l.	
(71) LGC Wireless, Inc.		(73) Lokaway Pty Ltd.		(51) <i>B60B 3/08</i>	(11) 2 298 575 A1
(51) <i>H04J 3/02</i>	(11) 2 297 884 A2	(51) <i>E05D 7/14</i>	(11) 1 549 817 B1	(73) M.B.H. Developpement	
(71) LI-COR, INC.		(73) LOMA LINDA UNIVERSITY MEDICAL CENTER		(51) <i>B24B 7/18</i>	(11) 2 103 381 B1
(51) <i>F21V 5/00</i>	(11) 2 297 510 A2	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 1 656 069 B1	(71) M.I.L.L. C.	
(71;73) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH		(71) Lonstroff AG		(51) <i>C09K 8/52</i>	(11) 2 297 268 A2
(51) <i>A47F 3/04</i>	(11) 1 876 933 B1	(51) <i>B29C 45/14</i>	(11) 2 298 527 A1	(51) <i>C09K 8/56</i>	(11) 2 297 270 A2
(51) <i>B21D 22/02</i>	(11) 2 221 124 A3	(71) Lonza Ltd.		(51) <i>E21B 43/22</i>	(11) 2 297 428 A1
(71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH		(51) <i>A61K 8/34</i>	(11) 2 296 614 A2	(73) Maber costruzioni s.r.l.	
(51) <i>B66C 13/16</i>	(11) 2 298 687 A2	(71) LONZA, INC.		(51) <i>B66B 1/34</i>	(11) 1 790 607 B1
(51) <i>B66C 15/06</i>	(11) 2 298 688 A2	(51) <i>A61K 8/34</i>	(11) 2 296 614 A2	(71) Mabrouk, Habib	
(71;73) Life Technologies Corporation		(71) Look Cycle International		(51) <i>B24B 5/02</i>	(11) 2 298 496 A1
(51) <i>A61K 51/00</i>	(11) 1 501 553 B1	(51) <i>G01L 5/16</i>	(11) 2 299 252 A1	(73) Mackenzie, Roderick	
(51) <i>C07C 211/64</i>	(11) 2 298 728 A1	(71;73) L'Oréal		(51) <i>B62D 55/04</i>	(11) 2 024 223 B1
(51) <i>C07K 16/28</i>	(11) 2 298 814 A2	(51) <i>A45D 2/48</i>	(11) 2 298 115 A1	(71) Macroblock, Inc.	
(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 297 344 A2	(51) <i>A45D 19/00</i>	(11) 1 742 551 B1	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 2 299 778 A1
(73) Light Sciences Oncology, Inc.		(51) <i>A45D 40/02</i>	(11) 2 298 117 A1	(71) MAE MASCHINEN- U. APPARATEBAU GÖTZEN GmbH & CO. KG	
(51) <i>A61N 5/06</i>	(11) 1 334 748 B2	(51) <i>A45D 40/26</i>	(11) 2 229 839 A3	(51) <i>B21D 3/16</i>	(11) 2 055 403 A3
(71) Lightnix, Inc.		(51) <i>A45D 40/26</i>	(11) 2 298 118 A1	(71) Mafag-Reflexa AG	
(51) <i>A61B 5/151</i>	(11) 2 298 173 A1	(51) <i>A45D 40/26</i>	(11) 2 298 119 A1	(51) <i>A43B 17/02</i>	(11) 2 298 111 A2
(71) Lin, Jingjyr		(51) <i>A45D 40/26</i>	(11) 2 298 120 A1	(71) Magna Car Top Systems GmbH	
(51) <i>A41D 13/11</i>	(11) 2 298 097 A1	(51) <i>A45D 40/26</i>	(11) 2 298 120 A1	(51) <i>B60J 7/12</i>	(11) 2 298 583 A2
(73) LINAK A/S		(51) <i>A61B 10/00</i>	(11) 1 308 130 B1	(71) Magneti Marelli S.p.A.	
(51) <i>A47C 20/08</i>	(11) 2 001 340 B1	(51) <i>A61K 8/891</i>	(11) 1 473 017 B1	(51) <i>F02D 41/22</i>	(11) 2 299 096 A1
(71) Lincoln Global, Inc.		(71) Los Alamos National Security, LLC		(71) Magnier, Philippe	
(51) <i>B23K 35/00</i>	(11) 2 296 843 A1	(51) <i>G01V 1/52</i>	(11) 2 297 595 A1	(51) <i>H01F 27/40</i>	(11) 2 287 865 A3
(71) Lindauer Dornier Gesellschaft mbH		(73) LOTUS CARS LIMITED		(71) Magmomatics Limited	
(51) <i>B29C 55/20</i>	(11) 2 296 864 A1	(51) <i>F02B 25/06</i>	(11) 1 977 094 B1	(51) <i>H02K 1/06</i>	(11) 2 297 836 A2
(73) Linde AG		(71) Loxin 2002, S.L.		(51) <i>H02K 1/06</i>	(11) 2 297 837 A2
(51) <i>B23K 9/29</i>	(11) 1 916 048 B1	(51) <i>B23Q 11/00</i>	(11) 2 298 494 A1	(71) MAHLE Filtersysteme GmbH	
(71) Linde Aktiengesellschaft		(71) LP TENT Sarl		(51) <i>F16B 35/04</i>	(11) 2 048 384 A3
(51) <i>F25J 3/04</i>	(11) 2 299 221 A2	(51) <i>F16B 5/06</i>	(11) 2 299 128 A1	(71;73) Mahle International GmbH	
(73) Linde Kältetechnik GmbH		(71) LSI Corporation		(51) <i>B60R 11/02</i>	(11) 2 125 435 B1
(51) <i>F25B 9/00</i>	(11) 1 789 732 B1	(51) <i>G11C 29/00</i>	(11) 2 297 741 A1		
(71) Linde LLC		(71;73) Lucas Automotive GmbH			
(51) <i>C23C 16/455</i>	(11) 2 298 957 A2	(51) <i>B60T 1/10</i>	(11) 2 296 948 A2		
(71) Linear Technology Corporation		(51) <i>B60T 7/10</i>	(11) 2 195 215 B1		
(51) <i>H02M 1/32</i>	(11) 2 299 570 A2				
(51) <i>H02M 1/40</i>	(11) 2 299 573 A1				
(51) <i>H02M 3/02</i>	(11) 2 299 575 A1				

- (51) **F01L 1/047** (11) 1 844 215 B1  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 299 079 A1
- (71) **Mahle Metal Leve S/A**  
(51) **C23C 14/06** (11) 2 297 373 A1
- (71) **MAIHA AB**  
(51) **G01N 33/558** (11) 2 297 579 A1
- (71) **Majerski, Piotr**  
(51) **C10B 51/00** (11) 2 072 600 A3
- (71) **Makita Corporation**  
(51) **B23D 45/04** (11) 2 145 711 A3  
(51) **B23D 47/12** (11) 2 298 482 A1  
(51) **B25D 17/24** (11) 2 159 008 A3  
(51) **B25F 5/00** (11) 2 298 504 A1  
(51) **F02N 5/02** (11) 2 299 104 A2
- (71) **Mallet, Michaël**  
(51) **B01J 8/00** (11) 2 296 799 A1
- (71) **Mallinckrodt Inc.**  
(51) **A61K 49/04** (11) 2 253 332 A3  
(51) **A61M 5/145** (11) 2 298 385 A2  
(51) **A61M 5/145** (11) 2 298 386 A2  
(51) **C07D 489/02** (11) 2 297 161 A1
- (73) **Malpezzi, Piero**  
(51) **A42B 3/10** (11) 2 084 980 B1
- (71) **MAN DIESEL & TURBO, FILIAL AF MAN DIESEL & TURBO SE, TYSKLAND**  
(51) **F16J 9/20** (11) 2 297 489 A1
- (71) **Manchado Gil, Raul**  
(51) **B65D 1/02** (11) 2 298 654 A1
- (71) **Mani, Inc.**  
(51) **A61B 17/3211** (11) 2 298 198 A1
- (73) **Mann + Hummel GmbH**  
(51) **B01D 35/18** (11) 2 043 754 B1  
(51) **F04D 29/02** (11) 2 222 961 B1
- (73) **MANN + HUMMEL GMBH**  
(51) **F02M 35/02** (11) 1 702 154 B1
- (71) **Mannschedel, Werner**  
(51) **A61C 5/04** (11) 2 298 226 A2
- (71;73) **manroland AG**  
(51) **B41F 13/00** (11) 1 785 274 A3  
(51) **B41F 13/46** (11) 1 762 384 A3  
(51) **B41F 19/00** (11) 2 296 890 A1  
(51) **B41F 31/20** (11) 1 442 884 B1
- (71) **Manroland AG**  
(51) **B41F 19/00** (11) 2 296 891 A1
- (71) **Mapper Lithography IP B.V.**  
(51) **H01J 37/317** (11) 2 297 766 A1
- (71) **Maquaire, Fanny**  
(51) **A01G 25/16** (11) 2 298 065 A1
- (71) **March Networks Corporation**  
(51) **G08B 13/196** (11) 2 299 415 A1
- (73) **Marel Stork Poultry Processing B.V.**  
(51) **A22C 21/00** (11) 1 938 692 B1
- (71) **Mark Group Limited**  
(51) **H04N 5/232** (11) 2 297 941 A1
- (71) **Mark IV Systèmes Moteurs**  
(51) **F02M 35/104** (11) 2 299 100 A1
- (73) **Mars Incorporated**  
(51) **A23L 1/00** (11) 1 043 939 B1
- (71) **Mars, Incorporated**  
(51) **A23K 1/00** (11) 2 298 081 A1
- (71) **Martin, Jean-Frédéric**  
(51) **H01L 41/113** (11) 2 297 799 A1
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 297 905 A1
- (73) **Marzoli S.P.A.**  
(51) **D01G 9/06** (11) 2 167 711 B1
- (71) **Maschinenbau u. Konstruktion GmbH Elmshorn**  
(51) **G01M 17/013** (11) 2 253 947 A3
- (73) **Maschinenfabrik Alfing Kessler GmbH**  
(51) **C21D 9/30** (11) 1 285 098 B2
- (73) **Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH**  
(51) **A01F 15/08** (11) 1 974 601 B1
- (71) **Maschinenwerk Misselhorn MWM GmbH**  
(51) **F02G 1/043** (11) 2 299 097 A2
- (71) **Mascot International A/S**  
(51) **A43B 23/08** (11) 2 298 112 A1
- (71) **Masimo Corporation**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 298 159 A1
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**  
(51) **C12Q 1/24** (11) 2 297 333 A1  
(51) **H01M 8/18** (11) 2 297 810 A1
- (71) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**  
(51) **H01L 21/336** (11) 2 299 482 A2
- (71) **Mathys AG Bettlach**  
(51) **A61F 2/34** (11) 2 296 584 A1
- (73) **Matsumori, Akira**  
(51) **G01N 33/53** (11) 1 870 710 B1
- (71) **Matteucci, Francesco**  
(51) **B28D 1/12** (11) 2 296 855 A1
- (71) **Maurer Söhne GmbH & Co. KG**  
(51) **A63G 7/00** (11) 2 298 426 A1
- (71) **Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG**  
(51) **E01B 1/00** (11) 2 297 401 A1
- (73) **MAX CO., LTD.**  
(51) **B25C 5/02** (11) 1 787 759 B1
- (71) **Maxim Integrated Products Inc.**  
(51) **H03G 3/30** (11) 2 297 848 A1  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 297 865 A1  
(51) **H04B 3/54** (11) 2 297 866 A1  
(51) **H04B 3/54** (11) 2 297 867 A2
- (71;73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**  
(51) **A61K 38/18** (11) 1 469 878 B1  
(51) **A61L 31/10** (11) 2 298 367 A1  
(51) **C07D 221/18** (11) 2 297 108 A1
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften E.V.**  
(51) **C08G 61/12** (11) 2 297 223 A1  
(51) **C12N 5/06** (11) 2 297 300 A1  
(51) **H01B 1/12** (11) 2 297 748 A1
- (71) **Mayer, Thomas**  
(51) **H05F 3/06** (11) 2 299 788 A2
- (71) **MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH**  
(51) **A61K 36/71** (11) 2 298 329 A1  
(51) **C07K 16/06** (11) 2 287 190 A3
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**  
(51) **B01J 23/63** (11) 2 298 444 A1  
(51) **B60R 21/0134** (11) 1 785 317 B1  
(51) **B60T 7/04** (11) 2 298 613 A1  
(51) **B62D 21/15** (11) 1 892 181 B1  
(51) **B62D 25/08** (11) 1 878 642 B1  
(51) **F16H 3/66** (11) 1 998 079 B1
- (71) **MBDA France**  
(51) **F41H 11/16** (11) 2 299 233 A1
- (73) **MBDA UK Limited**  
(51) **F15B 15/19** (11) 2 150 707 B1
- (73) **McCord Leakless Sealing Co.**  
(51) **F02F 11/00** (11) 1 573 193 B1
- (71) **McKeon Products, Inc.**  
(51) **G01K 11/00** (11) 2 297 558 A2
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**  
(51) **A61F 13/15** (11) 2 289 475 A3
- (71) **MDRNA, Inc.**  
(51) **A61K 47/48** (11) 2 296 711 A2
- (73) **MeadWestvaco Corporation**  
(51) **B65D 83/04** (11) 2 091 842 B1
- (71) **Medela Holding AG**  
(51) **A61M 1/06** (11) 2 210 628 A3  
(51) **A61M 1/06** (11) 2 298 369 A1
- (71) **Mediatek Inc.**  
(51) **H04B 1/10** (11) 2 297 862 A1  
(51) **H04W 52/00** (11) 2 298 007 A1
- (71) **MediaTek, Inc**  
(51) **H04W 88/00** (11) 2 298 025 A1
- (71) **Medical Research Council**  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 299 274 A1
- (71) **MedImmune Limited**  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 298 345 A2  
(51) **C07K 14/715** (11) 2 297 199 A1
- (71) **Medingo Ltd.**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 297 662 A2
- (71) **Medison Co., Ltd.**  
(51) **A61B 8/00** (11) 2 298 175 A1
- (71) **Medizinische Universität Graz**  
(51) **C12N 9/12** (11) 2 297 311 A1
- (71) **Medrad, Inc.**  
(51) **G09G 3/04** (11) 2 297 722 A1
- (71) **Medtrade Products Limited**  
(51) **A61L 15/28** (11) 2 296 716 A2
- (71) **Medtronic MiniMed, Inc.**  
(51) **G01N 33/487** (11) 2 256 495 A3
- (71) **Medtronic Vascular Inc.**  
(51) **A61F 2/90** (11) 2 296 591 A1
- (71) **Medtronic, Inc**  
(51) **A61K 9/70** (11) 2 296 637 A1
- (71) **Medtronic, Inc.**  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 296 751 A1  
(51) **A61N 1/375** (11) 2 296 753 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 298 937 A1
- (71) **Mega Sport S.r.l.**  
(51) **G01L 7/04** (11) 2 297 560 A1
- (71) **Meiji Seika Kaisha, Ltd.**  
(51) **C12N 15/00** (11) 2 298 879 A1
- (71) **Melling do Brasil Componentes Automotivos Ltda.**  
(51) **F16K 31/40** (11) 2 297 501 A1
- (71) **Membrane Technology And Research, Inc.**  
(51) **B01D 53/22** (11) 2 296 784 A1
- (73) **Memminger-IRO GmbH**  
(51) **D04B 15/48** (11) 1 194 625 B1
- (71) **Memory Pharmaceuticals Corporation**  
(51) **C07D 401/04** (11) 2 298 758 A1  
(51) **C07D 401/04** (11) 2 298 759 A1
- (73) **Memsys, Inc.**  
(51) **G01F 1/684** (11) 2 201 336 B1
- (73) **Menarini International Operations Luxembourg S.A.**  
(51) **A61K 39/39** (11) 2 040 749 B1



- (71) **Mendel Biotechnology, Inc.**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 298 918 A2
- (71) **Mercatus Engineering AB**  
(51) **C02F 11/12** (11) 2 297 052 A1
- (71) **Merck Eprova AG**  
(51) **A61K 31/519** (11) 2 298 307 A1
- (71) **Merck Frosst Canada Ltd.**  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 297 135 A1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**  
(51) **B42D 15/10** (11) 2 296 911 A2  
(51) **B42D 15/10** (11) 2 296 912 A2  
(51) **C07C 311/16** (11) 1 881 960 B1  
(51) **C08G 61/12** (11) 1 846 472 B1  
(51) **C08G 61/12** (11) 1 951 786 B1  
(51) **C09K 11/06** (11) 2 297 275 A1  
(51) **C09K 11/06** (11) 2 297 276 A1
- (71) **Merck Sharp & Dohme Corp.**  
(51) **A01N 43/56** (11) 2 296 474 A1  
(51) **C07D 401/04** (11) 2 297 129 A1  
(51) **C07D 401/12** (11) 2 297 135 A1
- (73) **Merial Limited**  
(51) **C07K 14/435** (11) 1 272 503 B1
- (73) **Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited**  
(51) **F16D 55/00** (11) 1 903 242 B1
- (71) **MESA Imaging AG**  
(51) **H01L 27/146** (11) 2 297 783 A1
- (71) **Meserle, Michael**  
(51) **B07B 4/08** (11) 2 042 244 A3
- (71) **Messer Italia S.p.A.**  
(51) **A61K 9/16** (11) 2 298 286 A1
- (73) **Metabowerke GmbH**  
(51) **B25F 5/02** (11) 1 894 680 B1
- (71) **Metacure Limited**  
(51) **A61B 5/0488** (11) 2 298 166 A1
- (73) **METAKEM Gesellschaft für Schichtchemie der Metalle mbH**  
(51) **C25D 17/10** (11) 1 581 673 B1
- (71) **Metalor Technologies International S.A.**  
(51) **H01H 9/44** (11) 2 297 757 A1
- (71) **Metaplace, Inc.**  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 297 649 A1
- (71) **Metso Automation Inc.**  
(51) **G05B 13/04** (11) 2 297 618 A1
- (71;73) **Metso Paper, Inc.**  
(51) **B05C 11/10** (11) 1 976 645 B1  
(51) **B65B 69/00** (11) 2 296 981 A1  
(51) **B65B 69/00** (11) 2 296 982 A1  
(51) **B65H 16/06** (11) 2 297 013 A2  
(51) **B65H 18/22** (11) 1 773 701 B1  
(51) **D21C 7/08** (11) 2 297 396 A1
- (71) **Mettler-Toledo Garvens GmbH**  
(51) **B65H 29/60** (11) 2 298 679 A1
- (71) **Mexichem Amanco Holdings S.A. de C.V.**  
(51) **C07C 17/25** (11) 2 297 073 A1
- (73) **Meyer, Rolf**  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 968 474 B1
- (71) **Mformation Technologies, Inc.**  
(51) **H04W 4/02** (11) 2 297 982 A2
- (71) **MGI COUTIER**  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 299 077 A1
- (71;73) **M-I L.L.C.**  
(51) **C09K 8/24** (11) 2 297 267 A2  
(51) **E21B 33/035** (11) 2 297 426 A2  
(51) **E21B 37/02** (11) 1 911 927 B1
- (71) **M-I LLC**  
(51) **C09K 8/04** (11) 2 297 265 A1
- (71) **Michel, Enrique**  
(51) **A23L 1/01** (11) 2 296 491 A1
- (73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**  
(51) **B29C 47/02** (11) 1 997 607 B1  
(51) **H01L 41/113** (11) 1 803 171 B1
- (71) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**  
(51) **B29C 33/00** (11) 2 296 860 A1  
(51) **B29C 33/40** (11) 2 296 861 A1  
(51) **B29C 73/00** (11) 2 296 865 A1  
(51) **B29D 30/38** (11) 2 296 867 A1  
(51) **B60C 1/00** (11) 2 296 916 A1  
(51) **B60C 11/12** (11) 2 296 917 A1  
(51) **H01L 21/4763** (11) 2 297 776 A1
- (71) **Mickeler, Siegfried**  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 297 455 A2
- (71) **Micro Motion, Inc.**  
(51) **G01F 1/84** (11) 2 297 553 A1
- (71) **Microbiotix, Inc.**  
(51) **A01N 43/78** (11) 2 296 476 A1
- (71) **Micromass UK Limited**  
(51) **H01J 49/00** (11) 2 299 469 A1
- (71;73) **Micron Technology, Inc.**  
(51) **H01L 21/02** (11) 1 668 678 B1  
(51) **H01L 21/8242** (11) 2 297 779 A2
- (71) **Micronas GmbH**  
(51) **H01M 8/10** (11) 2 297 809 A1
- (71) **Microport Medical (Shanghai) Co., Ltd.**  
(51) **A61F 2/82** (11) 2 298 248 A1
- (73) **MICROPULSE PLATING CONCEPTS**  
(51) **C25D 17/10** (11) 1 581 673 B1
- (71;73) **Microsoft Corporation**  
(51) **B01D 15/08** (11) 2 296 773 A1  
(51) **G06F 11/10** (11) 2 033 098 B1  
(51) **G06F 11/10** (11) 2 299 361 A1  
(51) **G06F 17/24** (11) 2 297 651 A2  
(51) **G11B 33/02** (11) 2 297 735 A2  
(51) **H04L 12/22** (11) 2 297 899 A2  
(51) **H04N 1/40** (11) 2 297 935 A2  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 942 679 A3  
(51) **H04N 9/07** (11) 2 297 969 A2
- (73) **MICROSOFT CORPORATION**  
(51) **H04L 12/58** (11) 1 793 543 B1
- (73) **MICROTEK MEDICAL, INC.**  
(51) **A61B 19/08** (11) 1 545 375 B1
- (73) **Microvision, Inc.**  
(51) **H04N 5/74** (11) 1 504 596 B1
- (71) **Miele & Cie. KG**  
(51) **A47J 27/04** (11) 2 298 140 A2
- (71) **Mikuni Corp.**  
(51) **G01D 5/14** (11) 2 299 245 A2
- (71) **Millennium Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 298 348 A1  
(51) **C12N 15/12** (11) 2 298 899 A2  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 347 A2
- (73) **MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.**  
(51) **C07D 239/94** (11) 1 330 444 B1
- (73) **Milliken & Company**  
(51) **B29D 22/00** (11) 1 237 712 B1
- (73) **Mind S.r.L.**  
(51) **E04D 1/30** (11) 2 217 771 B1
- (73) **Mindspeed Technologies, Inc.**  
(51) **G10L 19/00** (11) 2 002 427 B1
- (73) **Mine Safety Appliances Company**  
(51) **F41H 1/02** (11) 1 899 672 B1
- (73) **MINEBEA Co., Ltd.**  
(51) **H05B 41/24** (11) 1 814 367 B1
- (73) **Minimonkey B.V.**  
(51) **A47D 13/02** (11) 2 140 785 B1
- (73) **MINOLTA CO., LTD.**  
(51) **H04N 1/64** (11) 1 227 660 B1
- (71) **Minster Research Limited**  
(51) **A61K 31/353** (11) 2 296 646 A2
- (73) **MIR SRL Medical International Research**  
(51) **A61B 5/087** (11) 2 018 116 B1
- (71) **Mira Rodríguez, Encarnación**  
(51) **A61H 23/00** (11) 2 298 267 A1
- (71) **Mitel Networks Corporation**  
(51) **H04M 3/56** (11) 2 299 673 A1
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B66B 7/06** (11) 1 736 431 B1  
(51) **H03M 13/27** (11) 2 299 598 A2  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 505 746 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**  
(51) **B62D 5/04** (11) 2 298 622 A1  
(51) **B66B 1/30** (11) 2 298 682 A1  
(51) **B66B 13/24** (11) 2 298 685 A2  
(51) **B66B 13/26** (11) 2 298 686 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 299 373 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 299 374 A1  
(51) **H01L 31/04** (11) 2 299 497 A1  
(51) **H02M 7/155** (11) 2 164 161 A3
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**  
(51) **G01R 29/02** (11) 1 988 403 A3
- (71) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**  
(51) **G01R 29/02** (11) 1 988 403 A3  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 299 373 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 299 374 A1
- (71) **Mitsubishi Electric Research Laboratories, Inc.**  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 297 980 A1
- (71) **Mitsubishi Elevator Korea Co., Ltd.**  
(51) **B66B 13/24** (11) 2 298 685 A2
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**  
(51) **G02B 1/04** (11) 2 299 297 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**  
(51) **G01B 21/24** (11) 2 299 238 A1  
(51) **G01B 21/24** (11) 2 299 239 A1  
(51) **G07C 5/02** (11) 2 299 410 A1
- (71;73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**  
(51) **G01N 21/39** (11) 1 669 736 B1  
(51) **H01L 21/66** (11) 1 515 363 B1  
(51) **H01M 2/10** (11) 2 299 517 A2  
(51) **H01M 2/10** (11) 2 299 518 A2
- (71) **Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **B01D 53/94** (11) 2 298 432 A1
- (71;73) **Mitsubishi Materials Corporation**  
(51) **B23B 27/14** (11) 1 470 879 B1  
(51) **C04B 35/49** (11) 2 298 714 A1  
(51) **C23C 30/00** (11) 1 548 154 B1  
(51) **H01Q 1/38** (11) 1 978 595 B1
- (73) **MITSUBISHI PAPER MILLS, LTD.**  
(51) **H01M 2/16** (11) 0 872 899 B1
- (73) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.**  
(51) **C08J 5/18** (11) 1 887 029 B1
- (71) **Mitsubishi Rayon Co., Ltd.**  
(51) **B29B 11/16** (11) 2 298 522 A2

- (71) **Mitsui Chemicals, Inc.**  
(51) **C07C 2/86** (11) 2 298 718 A1
- (71) **Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd.**  
(51) **B01J 20/06** (11) 2 298 440 A1
- (71) **Mitutoyo Corporation**  
(51) **G01B 9/02** (11) 2 299 234 A1
- (71) **Miyata, Seizo**  
(51) **B01J 21/18** (11) 2 298 442 A1  
(51) **B01J 21/18** (11) 2 298 443 A1
- (71) **MIZUKAWA, Suehiro**  
(51) **B21D 5/00** (11) 2 298 463 A1  
(51) **B21D 5/00** (11) 2 298 464 A1
- (71) **Mobile Drug Research B.V.**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 296 533 A1
- (71) **Mobimar Oy**  
(51) **B63H 9/06** (11) 2 298 641 A2
- (71) **Mold-Masters (2007) Limited**  
(51) **B29C 45/27** (11) 2 298 529 A1
- (71) **Molecular Probes Inc.**  
(51) **A61K 31/538** (11) 2 298 312 A1
- (71) **Momentive Performance Materials Inc.**  
(51) **A61K 31/695** (11) 2 296 667 A2
- (71) **Monsanto Invest N.V.**  
(51) **A01H 5/08** (11) 2 298 068 A2
- (71) **Monsanto Technology LLC**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 298 921 A2
- (71) **Morgenthaler, Max**  
(51) **A01K 13/00** (11) 2 298 070 A1
- (71) **Moroni, Olivier**  
(51) **A61K 35/20** (11) 2 296 673 A1
- (71) **Morpho Inc.**  
(51) **G06T 5/00** (11) 2 204 770 A3
- (71) **Morphochem Aktiengesellschaft für kombi-  
natorische Chemie**  
(51) **C07D 405/06** (11) 2 298 762 A2
- (71) **Mosaid Technologies Incorporated**  
(51) **G11C 16/02** (11) 2 297 740 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 299 653 A1
- (73) **Motorola Mobility, Inc.**  
(51) **H04L 7/00** (11) 1 639 739 B1  
(51) **H04W 8/26** (11) 2 193 675 B1
- (71;73) **Motorola, Inc.**  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 297 910 A2  
(51) **H04M 7/00** (11) 2 299 674 A1  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 163 053 B1
- (73) **MOTOROLA, INC.**  
(51) **H04W 8/08** (11) 1 505 780 B1
- (71) **Moventas Oy**  
(51) **F16N 1/00** (11) 2 299 159 A2
- (71) **MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förder-  
ung der Wissenschaften e.V.**  
(51) **C23C 18/12** (11) 2 297 381 A2
- (73) **MPS Holding B.V.**  
(51) **B41F 5/24** (11) 1 567 339 B1
- (71) **MSD K.K.**  
(51) **C07D 261/12** (11) 2 298 750 A1
- (73) **MTD Products Inc.**  
(51) **B26B 15/00** (11) 2 151 305 B1
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**  
(51) **C23C 24/02** (11) 2 298 962 A1  
(51) **G01H 1/00** (11) 2 297 555 A2
- (73) **Mühlebach, Moritz André**  
(51) **E04F 15/02** (11) 2 017 403 B1
- (71) **Muhr und Bender KG**  
(51) **B60N 2/48** (11) 2 298 595 A2
- (71) **Muir, Stephanie J.**  
(51) **A61B 17/32** (11) 2 298 197 A2
- (73) **Müller Martini Holding AG**  
(51) **B41F 13/00** (11) 2 116 374 B1
- (71) **Müller, Barbara**  
(51) **A61C 5/04** (11) 2 298 226 A2
- (73) **Multitest elektronische Systeme GmbH**  
(51) **G01R 31/28** (11) 2 193 382 B1
- (71) **MULTIVAC Sepp Haggemüller GmbH & Co  
KG**  
(51) **B65B 7/16** (11) 2 251 265 A3
- (71) **Multivac Sepp Haggemüller GmbH & Co.  
KG**  
(51) **B29C 51/42** (11) 2 298 536 A2
- (71) **Muntermann, Axel**  
(51) **A61N 2/02** (11) 2 296 754 A2
- (71) **Munters Corporation 24416 Us**  
(51) **F28D 9/00** (11) 2 299 228 A2
- (71) **Murakami Corporation**  
(51) **B60R 1/12** (11) 2 025 556 A3
- (71) **Murata Machinery, Ltd.**  
(51) **D01H 4/48** (11) 2 298 971 A1  
(51) **H04N 1/203** (11) 2 299 683 A2
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**  
(51) **H01L 35/32** (11) 2 299 505 A1  
(51) **H03H 9/64** (11) 2 299 595 A1
- (71) **Murata Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) **H01G 9/028** (11) 2 202 765 A3
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**  
(51) **H01G 4/30** (11) 1 087 411 B1
- (73) **Mure et Peyrot**  
(51) **B26B 5/00** (11) 1 964 652 B1
- (71) **MUSC Foundation For Research Develop-  
ment**  
(51) **A61K 39/00** (11) 2 292 259 A3
- (71) **Mus-Max GmbH**  
(51) **A01G 3/00** (11) 2 044 833 A3
- (71) **Mutoh Belgium NV**  
(51) **B41J 11/00** (11) 2 298 564 A1
- (71) **N&W Global Vending S.p.A.**  
(51) **A47J 31/36** (11) 2 296 513 A2  
(51) **B67D 1/00** (11) 2 297 024 A2  
(51) **G07F 11/00** (11) 2 297 709 A1  
(51) **G07F 11/00** (11) 2 297 710 A1  
(51) **G07F 11/08** (11) 2 297 711 A1  
(51) **G07F 11/58** (11) 2 297 712 A2
- (71) **N&W Innovative Solutions S.r.l. Con Unico  
Socio**  
(51) **G07F 7/00** (11) 2 297 706 A1
- (71) **N.E.D. Silicon S.P.A.**  
(51) **C01B 33/025** (11) 2 297 034 A1  
(51) **C01B 33/025** (11) 2 297 035 A1
- (71) **N.V. Nutricia**  
(51) **A23L 1/29** (11) 2 296 494 A1  
(51) **A61K 31/198** (11) 2 296 643 A1  
(51) **A61K 31/7012** (11) 2 298 325 A1
- (71) **N.V. Organon**  
(51) **C07D 231/12** (11) 2 297 110 A1  
(51) **C07D 243/08** (11) 2 297 118 A1
- (71) **N.V. Steylaerts**  
(51) **E03F 5/04** (11) 2 299 014 A1
- (71;73) **Nabriva Therapeutics AG**  
(51) **C07C 323/52** (11) 1 838 665 B1
- (51) **C07C 323/52** (11) 2 298 733 A2
- (71) **Nakamura, Kohei**  
(51) **B65D 41/06** (11) 2 298 659 A1
- (71) **Nanni Industries**  
(51) **B63H 21/20** (11) 2 298 642 A1
- (73) **Nanocyl S.A.**  
(51) **C09D 5/16** (11) 2 084 235 B1
- (71) **Nanogen Recognomics GmbH**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 298 929 A1
- (71) **Nano-Nouvelle Pty Ltd**  
(51) **H01L 35/00** (11) 2 297 795 A1
- (73) **Natex Spitzen GmbH & Co.**  
(51) **B60R 21/06** (11) 2 112 030 B1
- (73) **National Institute for Materials Science**  
(51) **C30B 29/38** (11) 1 686 202 B1
- (71) **National Machinery LLC**  
(51) **B21J 3/00** (11) 2 298 466 A1
- (71) **National Research Council of Canada**  
(51) **C08G 65/00** (11) 2 297 225 A1
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF  
CANADA**  
(51) **C01B 31/08** (11) 2 297 032 A1
- (71) **National University Corporation Gunma  
University**  
(51) **B01J 21/18** (11) 2 298 442 A1  
(51) **B01J 21/18** (11) 2 298 443 A1
- (71) **National University Corporation Tokyo  
Medical and Dental University**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 337 A2
- (71) **National University of Ireland, Galway**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 353 A1
- (71) **Nationwide Children's Hospital, Inc.**  
(51) **C07K 14/195** (11) 2 298 794 A2
- (71) **Naturansa Ky Olavi Huikari**  
(51) **A23L 1/304** (11) 2 298 087 A2
- (71) **Navigon AG**  
(51) **G01C 21/36** (11) 2 093 541 A3
- (73) **Navilyst Medical, Inc.**  
(51) **A61M 39/02** (11) 1 708 781 B1
- (71) **NaWoTec GmbH**  
(51) **H01J 37/02** (11) 2 287 883 A3
- (73) **Nazmy, Mohamed**  
(51) **C22F 1/10** (11) 1 442 151 B1
- (71) **Nec Corporation**  
(51) **B07C 3/08** (11) 2 298 460 A1  
(51) **B01S 5/40** (11) 2 299 550 A2  
(51) **H04M 1/725** (11) 2 299 668 A1
- (71;73) **NEC Corporation**  
(51) **C08L 67/04** (11) 2 298 836 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 299 352 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 670 190 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 589 717 B1  
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 596 611 B1  
(51) **H04W 4/06** (11) 2 299 739 A1  
(51) **H04W 36/22** (11) 1 835 779 A3  
(51) **H04W 52/24** (11) 2 299 760 A1
- (71) **NEC EUROPE LTD.**  
(51) **H04W 16/04** (11) 2 297 995 A1
- (71) **NEC Soft, Ltd.**  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 298 881 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast  
-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**  
(51) **E04C 2/288** (11) 2 299 020 A1  
(51) **H01L 27/28** (11) 2 299 492 A1  
(51) **H04W 12/12** (11) 2 297 993 A2

(51) <b>H05K 3/10</b>	(11) 2 298 046 A1	(71) <b>Nike International, Ltd.</b>	(71) <b>Nissan Motor Company, Ltd.</b>
(71) <b>Neovista, Inc.</b>		(51) <b>A63B 37/00</b>	(51) <b>F02M 25/08</b>
(51) <b>A61N 5/00</b>	(11) 2 298 412 A1	(51) <b>A63F 13/00</b>	(11) 2 116 716 A3
(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) 2 296 756 A1	(71) <b>Nikken Sohonsa Corporation</b>	(71) <b>Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.</b>
(71;73) <b>Nestec S.A.</b>		(51) <b>A61K 36/05</b>	(51) <b>B60R 19/38</b>
(51) <b>A23B 7/148</b>	(11) 2 296 481 A1	(71) <b>Nikon Corporation</b>	(71) <b>Nisshinbo Holdings, Inc.</b>
(51) <b>A23C 9/16</b>	(11) 2 296 482 A1	(51) <b>H04N 5/243</b>	(51) <b>B01J 21/18</b>
(51) <b>A23D 7/00</b>	(11) 2 296 483 A1	(51) <b>H04N 5/91</b>	(11) 2 298 442 A1
(51) <b>A23K 1/00</b>	(11) 2 296 489 A1	(73) <b>NILES-SIMMONS Industrieanlagen GmbH</b>	(51) <b>B01J 21/18</b>
(51) <b>A23L 1/227</b>	(11) 2 296 492 A1	(51) <b>B23B 29/034</b>	(11) 2 298 443 A1
(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) 2 296 514 A1	(71) <b>Ninestar Management Co., Ltd.</b>	(71;73) <b>Nisshinbo Industries, Inc.</b>
(51) <b>A47J 31/54</b>	(11) 2 296 515 A1	(51) <b>C09B 69/00</b>	(51) <b>B30B 5/02</b>
(51) <b>A61K 38/16</b>	(11) 1 515 741 B1	(73) <b>Nintendo Co., Ltd.</b>	(51) <b>C07C 217/08</b>
(51) <b>B65D 81/00</b>	(11) 2 298 667 A1	(51) <b>A63F 13/00</b>	(71) <b>Nitra-Gen LLC</b>
(51) <b>C12N 7/00</b>	(11) 1 533 369 B1	(73) <b>NINTENDO CO., LTD.</b>	(51) <b>C01B 21/48</b>
(71) <b>NetApp, Inc.</b>		(51) <b>H01R 12/70</b>	(73) <b>NITTA CORPORATION</b>
(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) 2 297 655 A1	(73) <b>NIPPON ELECTRIC GLASS CO., LTD</b>	(51) <b>B65G 15/34</b>
(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) 2 297 656 A1	(51) <b>C03B 5/225</b>	(73) <b>NITTO BOSEKI CO., LTD.</b>
(73) <b>Netstal-Maschinen AG</b>		(71) <b>Nippon Electric Glass Co., Ltd.</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
(51) <b>B29C 45/76</b>	(11) 1 476 293 B1	(51) <b>H01M 14/00</b>	(71) <b>Nitto Denko Corporation</b>
(71) <b>NEW ENGLAND BIOLABS, INC.</b>		(71) <b>Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha</b>	(51) <b>C08F 212/08</b>
(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) 2 297 343 A1	(51) <b>B01J 35/02</b>	(51) <b>C08F 212/08</b>
(73) <b>New Environmental Technology GmbH</b>		(71) <b>Nippon Light Metal Co., Ltd.</b>	(51) <b>C09J 5/06</b>
(51) <b>G05D 21/02</b>	(11) 2 185 989 B1	(51) <b>B29C 45/14</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>
(71) <b>New Transducers Limited</b>		(73) <b>NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.</b>	(71) <b>NITTO DENKO CORPORATION</b>
(51) <b>H04R 7/04</b>	(11) 2 297 975 A1	(51) <b>D21H 19/40</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>
(71) <b>Newfrey LLC</b>		(71) <b>Nippon Paper-Pak Co., Ltd.</b>	(51) <b>B41F 35/00</b>
(51) <b>F16B 35/04</b>	(11) 2 093 437 A3	(51) <b>B65D 5/40</b>	(71) <b>NITTO EUROPE N.V.</b>
(71) <b>NewVoiceMedia Limited</b>		(71) <b>Nippon Sheet Glass Company Limited</b>	(51) <b>C09J 5/06</b>
(51) <b>H04M 3/51</b>	(11) 2 297 933 A1	(51) <b>H01Q 1/32</b>	(71) <b>Nivarox-FAR S.A.</b>
(71) <b>Nexans</b>		(51) <b>H01R 11/01</b>	(51) <b>G04B 17/22</b>
(51) <b>H01B 7/32</b>	(11) 2 299 454 A1	(71) <b>Nippon Shokubai Co., Ltd.</b>	(71) <b>Nobel Biocare Services AG</b>
(73) <b>NEXTER Systems</b>		(51) <b>C08F 20/00</b>	(51) <b>A61C 1/08</b>
(51) <b>E05F 5/02</b>	(11) 2 014 857 B1	(73) <b>NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.</b>	(71) <b>Nobel Sport</b>
(73) <b>NGK Adrec Co., Ltd.</b>		(51) <b>C08J 9/06</b>	(51) <b>F42B 12/34</b>
(51) <b>F27D 5/00</b>	(11) 1 767 885 B1	(73) <b>Nippon Steel Chemical Co., Ltd.</b>	(71) <b>Noble Peak Vision Corp.</b>
(71;73) <b>NGK Insulators, Ltd.</b>		(51) <b>H01L 51/50</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>
(51) <b>B01D 71/02</b>	(11) 2 298 437 A1	(71;73) <b>Nippon Steel Corporation</b>	(71) <b>NOF Corporation</b>
(51) <b>B28D 5/04</b>	(11) 1 116 563 B1	(51) <b>B21B 45/08</b>	(51) <b>C09K 3/00</b>
(51) <b>F01N 3/01</b>	(11) 2 299 073 A1	(51) <b>B21D 22/02</b>	(71;73) <b>Nokia Corporation</b>
(51) <b>F27D 5/00</b>	(11) 1 767 885 B1	(51) <b>B22D 11/11</b>	(51) <b>G01S 19/20</b>
(71;73) <b>NGK Spark Plug Co., Ltd.</b>		(51) <b>C21D 8/12</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(51) <b>F01N 11/00</b>	(11) 2 071 145 B1	(51) <b>C22C 38/00</b>	(51) <b>G06K 19/073</b>
(51) <b>H01T 13/32</b>	(11) 2 020 713 B1	(73) <b>NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
(51) <b>H01T 13/32</b>	(11) 2 299 551 A1	(51) <b>G06T 1/00</b>	(11) 2 297 728 A1
(71) <b>Nguyen, Jeremiah H.</b>		(71) <b>Nippon Zoki Pharmaceutical Co., Ltd.</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>
(51) <b>C07C 69/732</b>	(11) 2 297 084 A1	(51) <b>A61K 31/5415</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>
(71) <b>Nice S.p.A.</b>		(71;73) <b>NIPRO CORPORATION</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>
(51) <b>F16D 1/108</b>	(11) 2 297 474 A1	(51) <b>A61J 1/10</b>	(51) <b>H03H 9/56</b>
(71) <b>Nichia Corporation</b>		(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) 2 299 594 A1
(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) 2 299 504 A1	(71) <b>Niro-Plan AG</b>	(51) <b>H03M 7/30</b>
(73) <b>NIHON PLAST CO., LTD.</b>		(51) <b>A47J 31/44</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(51) <b>B60R 21/215</b>	(11) 2 042 386 B1	(71) <b>Nishimura, Takashi</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(71) <b>Nihon University</b>		(51) <b>B05B 7/32</b>	(11) 2 296 822 A1
(51) <b>B65D 5/40</b>	(11) 2 298 656 A1	(73) <b>Nissan Diesel Motor Co., Ltd.</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(71) <b>Nike International Ltd</b>		(51) <b>F01N 11/00</b>	(11) 2 297 909 A1
(51) <b>A43B 13/14</b>	(11) 2 298 103 A1	(71;73) <b>Nissan Motor Co., Ltd.</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(51) <b>A43B 13/14</b>	(11) 2 298 104 A1	(51) <b>B60N 2/42</b>	(11) 2 297 917 A1
(51) <b>A43B 13/14</b>	(11) 2 298 105 A1	(51) <b>B62D 15/02</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
(51) <b>A43B 13/14</b>	(11) 2 298 106 A1	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) 2 299 662 A1
(51) <b>A43B 13/18</b>	(11) 2 298 108 A1	(73) <b>NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED</b>	(51) <b>H04Q 9/04</b>
(51) <b>A43B 13/18</b>	(11) 2 298 109 A1	(51) <b>F01L 13/00</b>	(11) 2 297 973 A1
(51) <b>A43B 13/26</b>	(11) 2 298 110 A1		(51) <b>H04W 48/18</b>
(71) <b>NIKE International Ltd.</b>			(73) <b>Nokia Siemens Networks GmbH &amp; Co. KG</b>
(51) <b>A43B 7/14</b>	(11) 2 296 503 A2		(51) <b>H04Q 3/00</b>

- (73) **NORDSON CORPORATION**  
(51) **B05C 5/02** (11) 1 358 945 B2
- (71) **Norgren, Hans Magnus**  
(51) **D21C 11/00** (11) 2 297 397 A1
- (71) **Nortel Networks Limited**  
(51) **G06F 9/445** (11) 2 299 359 A1  
(51) **H04B 7/005** (11) 2 299 605 A2  
(51) **H04B 7/06** (11) 2 299 606 A2  
(51) **H04B 7/155** (11) 2 297 874 A2  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 297 876 A2
- (71) **Nortev Limited**  
(51) **A61D 7/04** (11) 2 298 230 A1
- (71) **NorthWest Biotherapeutics, Inc.**  
(51) **B01D 61/14** (11) 2 298 436 A1
- (71) **Northwest Mettech Corporation**  
(51) **B05D 1/08** (11) 2 296 826 A1
- (73) **Noryan Holding Corporation**  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 953 653 B1
- (71) **Novabase Digital TV Technologies GmbH**  
(51) **H04N 5/64** (11) 2 297 943 A1
- (71) **Novacem Limited**  
(51) **C04B 28/10** (11) 2 297 062 A1
- (71;73) **Novartis AG**  
(51) **A61K 31/135** (11) 2 251 007 A3  
(51) **A61K 31/135** (11) 2 255 798 A3  
(51) **A61K 31/41** (11) 2 298 298 A2  
(51) **A61K 31/437** (11) 2 296 650 A1  
(51) **A61M 15/00** (11) 1 747 036 B1  
(51) **C07D 231/38** (11) 2 298 743 A1  
(51) **C07D 233/56** (11) 0 236 940 B3  
(51) **C07D 471/04** (11) 2 144 909 B1  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 081 933 B1  
(51) **C07D 513/04** (11) 2 298 779 A1  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 084 190 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 759 011 B1  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 299 267 A2  
(51) **G01N 33/53** (11) 2 297 578 A2  
(51) **G02B 1/04** (11) 2 270 550 A3  
(51) **G02B 1/04** (11) 2 270 551 A3
- (71) **Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute For Biomedical Research**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 357 A1
- (71;73) **Novartis Pharma GmbH**  
(51) **A61K 31/135** (11) 2 251 007 A3  
(51) **A61K 31/135** (11) 2 255 798 A3  
(51) **A61K 31/41** (11) 2 298 298 A2  
(51) **A61M 15/00** (11) 1 747 036 B1  
(51) **C07D 513/04** (11) 2 298 779 A1
- (71) **Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.**  
(51) **C07K 14/31** (11) 2 298 796 A2
- (71) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**  
(51) **C07K 14/245** (11) 2 298 795 A1  
(51) **C12N 15/36** (11) 2 298 900 A1
- (71) **NOVEXEL**  
(51) **C07D 471/08** (11) 2 297 147 A1
- (71) **Novimmune Sa**  
(51) **C07K 16/24** (11) 2 297 202 A2
- (71) **Novimpianti Drying Technology S.r.l.**  
(51) **D21F 5/20** (11) 2 298 988 A1
- (71;73) **Novo Nordisk A/S**  
(51) **C07K 16/24** (11) 2 297 203 A1  
(51) **C08G 65/10** (11) 2 045 282 B1
- (71;73) **NOVO NORDISK A/S**  
(51) **A61K 38/26** (11) 2 298 337 A2  
(51) **A61M 5/315** (11) 1 592 471 B1  
(51) **C07K 14/62** (11) 2 275 439 A3
- (71) **Novo Nordisk Health Care AG**  
(51) **A61K 9/19** (11) 2 298 287 A2
- (71;73) **Novozymes A/S**  
(51) **A23J 1/00** (11) 2 296 487 A2  
(51) **C07K 14/32** (11) 2 298 797 A2  
(51) **C12N 9/00** (11) 2 298 868 A2  
(51) **C12N 9/20** (11) 1 799 819 B1  
(51) **C12N 9/20** (11) 2 298 872 A2  
(51) **C12N 9/20** (11) 2 298 873 A1  
(51) **C12N 9/24** (11) 1 967 584 B1  
(51) **C12N 9/28** (11) 2 298 875 A2  
(51) **C12N 15/56** (11) 2 298 903 A2  
(51) **C12N 15/64** (11) 2 298 911 A2  
(51) **C12P 7/64** (11) 1 838 860 B1
- (71) **Novozymes Biopharma DK A/S**  
(51) **A61K 47/48** (11) 2 298 355 A2
- (71;73) **Novozymes Inc.**  
(51) **C07K 14/32** (11) 2 298 797 A2  
(51) **C12N 9/20** (11) 1 799 819 B1
- (71) **Novozymes, Inc.**  
(51) **C12N 9/20** (11) 2 298 872 A2  
(51) **C12N 15/64** (11) 2 298 911 A2
- (71;73) **NSK LTD.**  
(51) **B62D 1/18** (11) 1 547 901 B1  
(51) **F16C 33/58** (11) 1 617 092 A3
- (71) **NSK Precision Co., Ltd.**  
(51) **F16C 33/58** (11) 1 617 092 A3
- (71) **Nsuser, Kenneth S.**  
(51) **A61B 17/32** (11) 2 298 197 A2
- (71;73) **NTN Corporation**  
(51) **C10M 169/04** (11) 2 298 856 A1  
(51) **F01L 1/18** (11) 1 967 703 B1  
(51) **F16C 33/64** (11) 2 299 132 A1  
(51) **F16D 3/20** (11) 2 299 134 A1  
(51) **F16D 3/223** (11) 2 299 136 A1  
(51) **H02K 9/19** (11) 2 299 564 A1
- (71) **NTN-SNR Roulements**  
(51) **F16C 19/18** (11) 2 299 129 A1
- (71) **NTT DOCOMO, INC.**  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 835 636 A3  
(51) **H04W 16/14** (11) 2 048 903 A3  
(51) **H04W 76/02** (11) 2 299 769 A1  
(51) **H04W 88/10** (11) 2 299 776 A1
- (71) **NTT Electronics Corporation**  
(51) **G02B 26/08** (11) 2 299 309 A1
- (71) **Nuova Rade S.P.A.**  
(51) **B60R 15/00** (11) 2 243 667 A3
- (71) **Nuovo Pignone S.p.A.**  
(51) **F04B 53/16** (11) 2 297 462 A1  
(51) **F16K 1/12** (11) 2 299 150 A1  
(51) **F16K 15/02** (11) 2 299 155 A1
- (71) **Nupathe Inc.**  
(51) **A61F 13/00** (11) 2 296 597 A1
- (71;73) **NXP B.V.**  
(51) **B81C 1/00** (11) 2 297 025 A2  
(51) **G06F 7/10** (11) 2 297 634 A2  
(51) **G06F 9/445** (11) 2 297 636 A1  
(51) **G06F 9/48** (11) 2 297 637 A1  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 297 659 A1  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 297 667 A1  
(51) **G07F 7/10** (11) 2 297 707 A1  
(51) **H01F 27/36** (11) 2 297 751 A2  
(51) **H01L 21/02** (11) 2 297 774 A1  
(51) **H01L 21/316** (11) 1 644 971 B1  
(51) **H01L 21/336** (11) 1 380 049 B1  
(51) **H03H 3/04** (11) 2 299 592 A1  
(51) **H03H 9/56** (11) 2 299 593 A1  
(51) **H03M 13/27** (11) 2 297 859 A1  
(51) **H04L 27/36** (11) 1 829 314 B1
- (51) **H04N 5/00** (11) 2 299 692 A1  
(51) **H04N 5/44** (11) 1 980 099 B1
- (71) **Nybohov Development AB**  
(51) **G07D 11/00** (11) 2 284 808 A3
- (71) **Oberthur Technologies**  
(51) **B42D 13/00** (11) 2 298 571 A1
- (71) **Objet Geometries Ltd.**  
(51) **B29C 67/00** (11) 2 298 539 A1  
(51) **B29C 67/00** (11) 2 298 540 A2
- (73) **OBO Bettermann GmbH & Co. KG**  
(51) **H01T 4/16** (11) 1 381 127 B1
- (71) **Obthestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostiyu "WDS"**  
(51) **A61K 8/19** (11) 2 296 612 A1
- (71) **Obun Printing Company, Inc.**  
(51) **B32B 27/10** (11) 2 298 550 A1
- (71) **Oceanscan Limited**  
(51) **G01S 15/89** (11) 2 299 292 A1
- (73) **odelo GmbH**  
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 133 235 B1
- (71) **Odour Technologies Pty Ltd**  
(51) **F16K 24/04** (11) 2 297 497 A1
- (71) **Odyssey Thera, Inc.**  
(51) **G01N 33/531** (11) 2 299 269 A1
- (71) **Oerlikon Heberlein Temco Wattwil AG**  
(51) **D02G 1/16** (11) 2 298 973 A1
- (71;73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**  
(51) **D01H 4/08** (11) 2 298 970 A2  
(51) **D02J 13/00** (11) 1 805 358 B1
- (71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**  
(51) **C23C 14/50** (11) 2 297 375 A1
- (73) **Oesch, Andreas**  
(51) **A61B 17/00** (11) 2 105 097 B1
- (73) **Officine Meccaniche Galli S.r.l.**  
(51) **A62B 18/02** (11) 2 144 675 B1
- (71) **Oilgear Towler S.A.S.**  
(51) **F15B 3/00** (11) 2 297 468 A1
- (71) **Okairos AG**  
(51) **C07K 14/18** (11) 2 297 187 A1
- (73) **Oki Data Corporation**  
(51) **G03G 15/08** (11) 2 085 829 B1
- (73) **Oki Electric Industry Co., Ltd.**  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 081 326 B1
- (71) **Okura Industrial Co., Ltd.**  
(51) **B65D 65/40** (11) 2 298 665 A1
- (71) **Oliviero, Paolo**  
(51) **E04F 13/09** (11) 2 299 026 A2
- (73) **OLON S.p.A.**  
(51) **C12P 21/04** (11) 2 149 609 B1
- (71) **Olver, John W.**  
(51) **C04B 35/03** (11) 2 297 066 A1
- (73) **Olympus Corporation**  
(51) **A61B 1/00** (11) 1 709 900 B1  
(51) **A61B 1/00** (11) 1 920 703 B1  
(51) **A61M 5/14** (11) 1 829 571 B1  
(51) **G01N 21/64** (11) 1 637 871 B1
- (71) **OLYMPUS CORPORATION**  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 298 150 A1  
(51) **G02B 21/36** (11) 2 275 852 A3
- (71) **Olympus Medical Systems Corp.**  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 296 523 A1  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 296 524 A1  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 296 525 A1

- (73) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**  
(51) **A61B 1/00** (11) 1 908 390 B1  
(51) **A61B 1/00** (11) 1 920 703 B1  
(51) **A61B 17/32** (11) 1 862 121 B1  
(51) **A61B 18/14** (11) 1 864 621 B1
- (71) **Olympus Medical Systems Corporation**  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 298 151 A1
- (73) **OMP S.r.L.**  
(51) **A47C 1/032** (11) 1 941 815 B1
- (71) **OMRON Automotive Electronics Co., Ltd.**  
(51) **B62D 5/04** (11) 2 184 217 A3  
(51) **H02P 29/02** (11) 2 299 587 A2
- (71) **Omron Corporation**  
(51) **G06T 1/20** (11) 2 299 404 A1
- (71) **OMRON CORPORATION**  
(51) **H04B 1/40** (11) 1 959 578 A3
- (71) **OMS Investments, Inc.**  
(51) **A01N 25/00** (11) 2 296 461 A1
- (71) **OMT Officine Meccaniche Torino S.p.A.**  
(51) **F02M 55/02** (11) 2 299 102 A1
- (73) **OMX Technology AB**  
(51) **G06F 11/28** (11) 2 212 793 B1
- (71) **Omya Development AG**  
(51) **A01N 35/02** (11) 2 296 463 A2  
(51) **B24C 11/00** (11) 2 296 847 A1  
(51) **C04B 20/10** (11) 2 298 709 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 339 A1
- (71) **On Track Innovations Ltd.**  
(51) **G06K 19/077** (11) 2 299 393 A1
- (71) **Oncolytics Biotech Inc.**  
(51) **A61K 35/76** (11) 2 296 678 A1  
(51) **A61K 35/76** (11) 2 296 679 A1
- (71) **Oncotherapy Science, Inc.**  
(51) **C07K 7/06** (11) 2 297 180 A1  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 298 895 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 298 933 A1
- (71) **Opanga Networks, Inc.**  
(51) **H04L 29/02** (11) 2 297 913 A2  
(51) **H04L 29/02** (11) 2 297 914 A2
- (71) **Optimare Sensorsysteme GmbH & Co. KG**  
(51) **G01N 1/12** (11) 2 299 254 A2
- (71) **Optisolar Technologies, Inc.**  
(51) **B05D 3/12** (11) 2 296 828 A1
- (71) **Orbis Will GmbH + Co. KG**  
(51) **B25B 7/08** (11) 2 298 500 A2
- (71) **Ordway Research Institute, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 338 A2
- (71) **OREGON HEALTH SCIENCES UNIVERSITY**  
(51) **C12N 15/00** (11) 2 298 878 A2  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 299 272 A2
- (71) **Organização Mogiana De Educação E Cultura Sociedade Simples Ltda.**  
(51) **C07D 279/18** (11) 2 297 121 A2
- (71) **Osaka City University**  
(51) **A61L 27/00** (11) 2 298 365 A1
- (71) **Osaka Gas Co., Ltd.**  
(51) **B01J 35/10** (11) 2 298 447 A1
- (73) **Osaka Industrial Promotion Organization**  
(51) **C02F 11/04** (11) 1 561 730 B1
- (71) **Osaka University**  
(51) **C12N 5/06** (11) 2 298 865 A1
- (71) **Oshima, Masaharu**  
(51) **B01J 21/18** (11) 2 298 443 A1
- (73) **OSI Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/425** (11) 1 545 519 B1
- (71) **Osiris Therapeutics, Inc.**  
(51) **C12N 5/00** (11) 2 298 861 A2  
(51) **C12N 5/00** (11) 2 298 862 A2  
(51) **C12N 5/00** (11) 2 298 863 A2  
(51) **C12N 5/00** (11) 2 298 864 A2
- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) **F21V 7/00** (11) 2 297 511 A1  
(51) **H01F 38/12** (11) 2 297 752 A1  
(51) **H05B 39/04** (11) 2 298 036 A1
- (71) **Osram Gesellschaft mit Beschränkter Haftung**  
(51) **F21V 17/00** (11) 2 297 515 A1  
(51) **H01J 61/26** (11) 2 297 772 A1  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 298 028 A1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**  
(51) **H01L 25/075** (11) 2 297 780 A1  
(51) **H01L 33/00** (11) 1 569 281 A3
- (73) **Ossur HF**  
(51) **A61F 2/80** (11) 1 322 267 B1
- (71) **Oswal, Gunvant Devichand**  
(51) **A61K 36/00** (11) 2 296 681 A2
- (71) **Oswal, Pooja Gunvant**  
(51) **A61K 36/00** (11) 2 296 681 A2
- (71) **OTICON A/S**  
(51) **H04R 1/10** (11) 2 299 731 A1
- (71) **Otics Corporation**  
(51) **F01L 13/00** (11) 2 299 070 A1
- (71) **Otis Elevator Company**  
(51) **B66B 5/00** (11) 2 297 017 A1  
(51) **G01L 5/10** (11) 2 299 251 A1
- (73) **OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "KAZANSKY NAUCHNO-ISLEDovATELSKY INSTITUT AVIATSIONNOI TEKHNOLOGII"**  
(51) **B31D 3/00** (11) 1 704 044 B1
- (71) **Otonomy, Inc.**  
(51) **A61K 9/16** (11) 2 296 632 A2
- (71;73) **Otsuka Chemical Co., Ltd.**  
(51) **C01G 23/00** (11) 1 925 590 B1  
(51) **C07K 14/605** (11) 2 298 801 A1
- (71) **Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) **A61K 8/92** (11) 2 298 275 A1
- (71) **Otsuka Pharmaceutical Factory, Inc.**  
(51) **C12N 5/07** (11) 2 298 866 A1
- (71) **Otto Bihler Handels-Beteiligungs-GmbH**  
(51) **B21J 7/14** (11) 2 298 467 A2  
(51) **B21J 7/14** (11) 2 298 468 A2
- (71) **Outotec OYJ**  
(51) **B01D 21/24** (11) 2 296 775 A1
- (73) **OVAL CORPORATION**  
(51) **G01F 1/32** (11) 2 009 406 B1
- (71) **OVD Kinegram AG**  
(51) **G03H 1/04** (11) 2 297 616 A1
- (73) **Overhead Door Corporation**  
(51) **E05D 1/00** (11) 1 485 560 B1
- (71) **Ovesco Endoscopy AG**  
(51) **A61B 17/10** (11) 2 296 561 A1
- (71) **Ovotherm International Handels GmbH**  
(51) **B65D 43/16** (11) 2 296 990 A1
- (71) **Owens Corning Intellectual Capital, LLC**  
(51) **F16L 59/02** (11) 2 297 506 A1
- (71) **Owlstone Ltd**  
(51) **G01N 27/66** (11) 2 297 569 A1
- (71) **Oxford Biodynamics Limited**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 340 A1
- (71) **Oxford Biotherapeutics Ltd.**  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 297 580 A2
- (71) **Oxis Energy Limited**  
(51) **H01M 4/62** (11) 2 297 805 A1
- (71) **Oxiteno S.A. Industria e Comercio**  
(51) **A01N 57/20** (11) 2 296 477 A1
- (71) **OxyPlus, Inc.**  
(51) **A61K 31/66** (11) 2 251 013 A3
- (71;73) **Oy KWH Pipe AB**  
(51) **B05D 7/14** (11) 2 298 455 A1  
(51) **B29C 47/02** (11) 2 298 531 A1  
(51) **F16L 58/10** (11) 1 985 909 B1
- (71) **Ozics Oy**  
(51) **A61B 17/72** (11) 2 298 201 A1
- (71) **P21 LTD**  
(51) **B01D 39/16** (11) 2 296 779 A2
- (71) **P4P International Limited**  
(51) **A61K 31/716** (11) 2 296 670 A1
- (71) **Pachomov, Dmitriy Ivanovitch**  
(51) **B65D 47/36** (11) 2 298 663 A1
- (71) **Pacific Helmets (NZ) Limited**  
(51) **A42B 3/22** (11) 2 296 501 A1
- (71) **Packers Plus Energy Services Inc.**  
(51) **E21B 33/14** (11) 2 297 427 A1
- (71) **Pajunk GmbH & Co. Kg**  
(51) **A61B 1/313** (11) 2 275 019 A3
- (71) **Palfinger AG**  
(51) **B66C 13/12** (11) 2 297 020 A1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**  
(51) **H01S 5/04** (11) 2 299 549 A2  
(51) **H04N 1/60** (11) 2 299 689 A2
- (71) **Paloma Industries, Ltd.**  
(51) **F24D 12/02** (11) 2 299 183 A1
- (71) **Palringo Limited**  
(51) **H04W 64/00** (11) 2 298 016 A1
- (73) **Palsgaard A/S**  
(51) **A23G 9/32** (11) 2 117 337 B1
- (71) **Palti, Ady**  
(51) **A61C 1/08** (11) 2 296 574 A1
- (71;73) **Panasonic Corporation**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 298 161 A1  
(51) **A61J 3/00** (11) 2 298 270 A1  
(51) **B24B 55/02** (11) 2 298 499 A1  
(51) **B25J 19/00** (11) 1 752 265 B1  
(51) **C09K 11/77** (11) 2 297 278 A1  
(51) **F01C 21/04** (11) 1 918 510 B1  
(51) **F04B 39/00** (11) 2 299 116 A1  
(51) **F24F 7/08** (11) 2 299 197 A1  
(51) **F24H 4/04** (11) 2 299 202 A2  
(51) **F25D 29/00** (11) 2 299 220 A1  
(51) **G06T 3/00** (11) 2 280 376 A3  
(51) **G09G 3/28** (11) 2 287 829 A3  
(51) **G10L 19/14** (11) 1 634 278 B1  
(51) **G11B 7/24** (11) 1 806 744 B1  
(51) **G11B 20/10** (11) 2 299 446 A1  
(51) **G11B 20/12** (11) 1 837 877 B1  
(51) **H01J 17/04** (11) 1 990 823 B1  
(51) **H01L 21/336** (11) 1 887 619 A3  
(51) **H01M 4/02** (11) 1 953 850 B1  
(51) **H01M 10/50** (11) 2 299 535 A1  
(51) **H04L 1/18** (11) 1 422 861 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 299 636 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 738 562 B1

- (51) **H04N 5/14** (11) 2 297 939 A1  
(51) **H04N 5/92** (11) 2 299 702 A2  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 299 715 A1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**  
(51) **B26B 19/14** (11) 2 298 511 A1  
(51) **B26B 19/38** (11) 2 298 512 A1
- (71;73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**  
(51) **A61C 17/22** (11) 1 908 435 B1  
(51) **B26B 19/38** (11) 1 930 137 B1  
(51) **H02N 1/00** (11) 2 299 584 A1
- (71) **Panasonic Electric Works Power Tools Co., Ltd.**  
(51) **B25F 5/00** (11) 2 298 503 A2
- (71) **Panduit Corp.**  
(51) **H02G 3/22** (11) 2 297 829 A1
- (71) **PANDUIT CORPORATION**  
(51) **G02B 6/38** (11) 2 297 602 A1
- (71) **Pannonpharma Gyógyszergyártó Kft.**  
(51) **A61K 31/22** (11) 2 296 644 A1
- (71) **Pantin, Christopher**  
(51) **A61F 5/56** (11) 2 296 592 A1
- (71) **Paratek Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A01N 37/18** (11) 2 296 464 A1  
(51) **A61K 31/65** (11) 2 298 322 A2  
(51) **A61K 31/65** (11) 2 298 323 A2  
(51) **A61K 31/65** (11) 2 298 324 A1  
(51) **C07C 237/26** (11) 2 298 732 A1
- (71) **Park Way Co., Ltd.**  
(51) **A45D 24/14** (11) 2 298 116 A1
- (71) **Park, Hong Soon**  
(51) **B23D 17/04** (11) 2 298 481 A1
- (71) **Park, Young Keun**  
(51) **B23D 17/04** (11) 2 298 481 A1
- (71) **Parker-Hannifin Corporation**  
(51) **H01M 8/02** (11) 2 297 806 A1
- (73) **Parkinson, Robert John Thornton**  
(51) **B60R 21/13** (11) 2 073 998 B1
- (71) **Pasch, Lothar**  
(51) **B65G 67/20** (11) 2 297 012 A1
- (71) **Pasinli, Ahmet**  
(51) **A61L 27/12** (11) 2 296 718 A2
- (71) **Patel, Nirav B.**  
(51) **D05C 5/02** (11) 2 297 391 A1
- (71) **PatentStra Co. Ltd.**  
(51) **B23K 35/02** (11) 2 298 488 A1
- (73) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**  
(51) **A47B 88/04** (11) 1 965 680 B1
- (71) **Paul Kristen, Inc.**  
(51) **E01D 19/10** (11) 2 298 998 A2
- (73) **PAUL SCHERRER INSTITUT**  
(51) **A61N 5/10** (11) 1 871 477 B1  
(51) **H01M 8/10** (11) 1 844 516 B1
- (71) **Paul Wurth S.A.**  
(51) **C21B 7/16** (11) 2 297 364 A1
- (71) **Pbs Italia S.R.L.**  
(51) **A41C 3/00** (11) 2 296 499 A1
- (71) **PCI Biotech AS**  
(51) **A61K 41/00** (11) 2 296 706 A2
- (71) **Peca Verbundtechnik GmbH**  
(51) **E04B 1/68** (11) 2 299 017 A2
- (71) **Peddy Shield Sonnenschutzsysteme GmbH**  
(51) **E04H 12/22** (11) 2 000 616 A3
- (71) **Pegler Limited**  
(51) **F24H 9/12** (11) 2 144 015 A3
- (71) **Pelikan Hardcopy Production AG**  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 296 901 A1  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 298 559 A2
- (71) **Pelikan Technologies Inc.**  
(51) **A61B 5/151** (11) 2 298 171 A1
- (71) **PEM-Energy Oy**  
(51) **F03D 7/02** (11) 2 299 110 A1
- (71) **Perer S.R.L.**  
(51) **F24J 2/54** (11) 2 297 530 A2
- (71) **Perfetti Van Melle S.p.A.**  
(51) **A23L 1/00** (11) 2 296 490 A1
- (71) **Performance Indicator L.L.C.**  
(51) **C09K 11/02** (11) 2 297 273 A1
- (73) **PerkinElmer Genetics, Inc.**  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 000 800 B1
- (71) **PerkinElmer Health Sciences, Inc.**  
(51) **H01J 49/00** (11) 2 297 769 A1
- (73) **Perkins Engines Company Limited**  
(51) **F01N 3/022** (11) 2 191 108 B1
- (71) **Perrine, Susan P.**  
(51) **A61K 45/06** (11) 2 298 350 A2
- (73) **Persyst Development Corporation**  
(51) **A61B 5/0478** (11) 2 155 056 B1
- (71) **Perten Instruments Inc**  
(51) **G01N 11/00** (11) 2 297 566 A1
- (73) **Petapak Aerosol International Corporation**  
(51) **B65D 83/38** (11) 1 791 769 B1
- (73) **Petersen, Lars Børthy**  
(51) **C08K 3/40** (11) 1 963 414 B1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**  
(51) **B62D 25/04** (11) 2 130 745 B1  
(51) **F01N 3/022** (11) 2 299 075 A1  
(51) **F16H 61/24** (11) 1 710 475 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 297 919 A2
- (71;73) **Pfizer Inc.**  
(51) **A61K 31/425** (11) 1 545 519 B1  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 118 111 B1  
(51) **C07D 491/20** (11) 2 297 163 A1  
(51) **C07D 491/20** (11) 2 297 164 A1
- (73) **Pfizer Products Inc.**  
(51) **C07D 498/04** (11) 2 185 567 B1
- (71) **PGS Geophysical AS**  
(51) **G01V 1/38** (11) 2 299 296 A1
- (71) **PHARMA MAR, S.A.**  
(51) **C07D 515/22** (11) 2 298 780 A1
- (71) **Pharmagap Inc.**  
(51) **C07K 14/00** (11) 2 298 792 A2
- (71) **Pharmaleads**  
(51) **C07C 323/60** (11) 2 297 095 A1
- (71) **Phaserx, Inc.**  
(51) **A61K 9/127** (11) 2 296 627 A2  
(51) **A61K 47/34** (11) 2 296 708 A2
- (71) **Philadelphia Health and Education Corporation**  
(51) **C07K 14/445** (11) 2 264 058 A3
- (71) **Philip Morris Products S.A.**  
(51) **A24D 3/02** (11) 2 296 498 A1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**  
(51) **A61B 5/103** (11) 2 077 754 B1  
(51) **A61B 6/00** (11) 2 296 549 A1  
(51) **A61B 6/00** (11) 2 296 550 A1
- (51) **A61B 6/03** (11) 2 296 551 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 297 696 A1  
(51) **G21K 1/06** (11) 2 297 746 A1  
(51) **H01K 1/02** (11) 2 297 773 A2  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 298 031 A2  
(51) **H05G 2/00** (11) 2 298 041 A1
- (71) **Philips Lumileds Lighting Company LLC**  
(51) **H01L 27/15** (11) 1 601 019 A3  
(51) **H01L 33/54** (11) 1 657 758 A3
- (73) **Philips Semiconductors Inc.**  
(51) **H01L 21/336** (11) 1 380 049 B1
- (71;73) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 297 619 A1  
(51) **H01P 1/202** (11) 2 009 732 B1  
(51) **H01R 4/48** (11) 2 297 819 A2
- (73) **PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG**  
(51) **H01R 9/26** (11) 1 507 315 B1
- (71) **Pierburg GmbH**  
(51) **F02M 25/07** (11) 2 299 099 A2  
(51) **F28D 7/10** (11) 2 299 225 A2
- (71) **Pierburg Pump Technology GmbH**  
(51) **F01C 21/08** (11) 2 299 055 A1  
(51) **F01P 5/10** (11) 2 299 084 A1  
(51) **F01P 5/12** (11) 2 299 085 A1  
(51) **F04D 15/00** (11) 2 299 120 A1
- (71;73) **Pierre Fabre Dermo-Cosmétique**  
(51) **A61K 31/01** (11) 2 296 639 A1  
(51) **C07C 51/09** (11) 2 111 387 B1
- (71) **Pilkington Group Limited**  
(51) **C03B 23/027** (11) 2 297 056 A1
- (71) **Pinzon, Cassiano**  
(51) **A63B 22/08** (11) 2 296 765 A1
- (71) **Pioneer Corporation**  
(51) **H04R 1/10** (11) 2 299 730 A1
- (71) **Pioneer Hi-Bred International Inc.**  
(51) **C07K 14/325** (11) 2 297 188 A1  
(51) **C12N 9/10** (11) 2 297 310 A2
- (71) **Pioneer Hi-Bred International, Inc.**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 298 914 A1  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 298 915 A1
- (73) **Pirelli & C. S.p.A.**  
(51) **H01M 8/10** (11) 2 025 031 B1
- (73) **Pirelli Tyre S.p.A.**  
(51) **B60C 11/03** (11) 2 102 019 B1  
(51) **B60C 15/00** (11) 2 032 374 B1
- (71) **Pirelli Tyre S.P.A.**  
(51) **B60C 19/12** (11) 2 296 918 A1
- (71) **Piskorz, Jan**  
(51) **C10B 51/00** (11) 2 072 600 A3
- (71) **Pittsburgh Corning Europe Nv**  
(51) **C03B 19/08** (11) 2 297 054 A1
- (73) **Placoplatre Lambert**  
(51) **E04B 5/26** (11) 1 427 897 B1
- (73) **PLANSEE SE**  
(51) **H01M 8/02** (11) 2 230 707 B1
- (71) **PLASAN SASA LTD.**  
(51) **F41H 5/04** (11) 2 045 566 A3
- (73) **Plastic Logic Limited**  
(51) **H01B 1/22** (11) 2 166 543 B1
- (71) **Plastotech S.r.l.**  
(51) **A47B 47/00** (11) 2 298 129 A1
- (71) **Playtex Products, INC.**  
(51) **C01G 23/00** (11) 2 297 040 A1

- (71) **PLC Diagnostics, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 356 A1
- (71) **Plexigen, Inc.**  
(51) **G01N 33/483** (11) 2 297 572 A2
- (71) **Pliva Hrvatska D.O.O.**  
(51) **C07C 237/10** (11) 2 297 092 A1
- (73) **PLOMBELEC**  
(51) **F16L 3/10** (11) 1 813 849 B1
- (71) **PM-Generators GmbH**  
(51) **H02K 7/18** (11) 2 299 563 A2  
(51) **H02K 21/44** (11) 2 299 566 A1
- (71) **Pneumoflex Systems, LLC**  
(51) **A61B 5/03** (11) 2 298 163 A1
- (73) **Pocheco SAS**  
(51) **B65H 39/14** (11) 1 940 712 B1
- (71) **Poduti, Renzo**  
(51) **E01C 13/02** (11) 2 297 403 A1
- (71) **Polar Electro Oy**  
(51) **A61B 5/04** (11) 2 296 540 A1
- (73) **Poloplast GmbH & Co. KG**  
(51) **B29C 57/02** (11) 1 728 617 B1
- (71) **Polymark International Limited**  
(51) **C09J 7/02** (11) 2 297 261 A1
- (71) **Polyplastics Co., Ltd.**  
(51) **B29C 45/14** (11) 2 298 525 A1
- (71) **Polytop Corporation**  
(51) **B05B 1/04** (11) 2 296 820 A1
- (73) **POMAGALSKI S.A.**  
(51) **B61B 12/02** (11) 0 922 620 B2
- (71) **Powell, John I.**  
(51) **G06F 19/20** (11) 2 299 377 A1
- (71) **Power Integrations, Inc.**  
(51) **H02M 1/32** (11) 2 299 571 A1
- (71) **Powercell Sweden AB**  
(51) **C01B 3/32** (11) 2 297 027 A1
- (71) **PowerSense A/S**  
(51) **G01R 15/24** (11) 2 297 587 A1
- (71;73) **PPG Industries Ohio, Inc.**  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 297 155 A2  
(51) **C08J 7/04** (11) 2 081 983 B1
- (71) **Prad Research And Development Limited**  
(51) **C09K 8/50** (11) 2 298 848 A1  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 297 658 A2
- (71) **Prasad, Hari**  
(51) **E05B 63/00** (11) 2 297 416 A2
- (71) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP.**  
(51) **F02C 7/224** (11) 1 710 418 A3
- (71) **Praxair Technology, Inc.**  
(51) **F25J 3/04** (11) 2 297 536 A2
- (71) **Preciosa, A.S.**  
(51) **B44F 1/04** (11) 2 296 914 A2
- (71) **Precision Biometrics, Inc.**  
(51) **A61B 5/0488** (11) 2 296 545 A2
- (73) **Precision Fukuhara Works, Ltd.**  
(51) **D04B 1/02** (11) 2 147 994 B1
- (71) **Precision Valve Corporation**  
(51) **B65D 5/28** (11) 2 298 655 A1
- (71) **Premark FEG L.L.C.**  
(51) **A47L 15/00** (11) 2 296 519 A1
- (71) **Prendergast, Patrick T.**  
(51) **A61K 31/497** (11) 2 296 660 A1
- (71) **President and Fellows of Harvard College**  
(51) **C07K 14/00** (11) 2 297 182 A2  
(51) **C30B 7/00** (11) 2 298 968 A2  
(51) **H01L 45/00** (11) 2 239 794 A3
- (71) **Pretium Ventures AA, LLC**  
(51) **C07C 51/12** (11) 2 297 080 A2
- (71) **Principi, Adalberto**  
(51) **E01C 13/02** (11) 2 297 403 A1
- (71) **Proch, Francis S.**  
(51) **A61B 17/32** (11) 2 298 197 A2
- (73) **Procornea Holding B.V.**  
(51) **G02B 1/04** (11) 1 984 761 B1
- (71) **Prodelta Investments B.v.**  
(51) **E04B 1/344** (11) 2 297 409 A1  
(51) **E04B 1/344** (11) 2 297 410 A2
- (71) **Professional Dietetics S.r.l.**  
(51) **A61K 31/198** (11) 2 296 642 A1
- (71) **PROMECS S.R.L.**  
(51) **B08B 9/42** (11) 1 970 134 A3
- (71) **PROMEGA CORPORATION**  
(51) **C12N 15/53** (11) 2 298 902 A1
- (71) **Promerus, LLC**  
(51) **B01J 31/12** (11) 2 296 811 A2
- (71) **Promess Gesellschaft für Montage- und Prüfsysteme mbH**  
(51) **F16J 15/32** (11) 2 297 490 A1
- (73) **Propex Operating Company, LLC**  
(51) **B29C 43/00** (11) 1 453 647 B1
- (71) **Proterra Inc.**  
(51) **B60L 11/18** (11) 2 296 933 A2
- (71) **Prothix BV**  
(51) **C07K 16/36** (11) 2 297 207 A1
- (73) **PROTIP SAS**  
(51) **A61F 2/20** (11) 2 124 823 B1
- (71) **Proto Technik**  
(51) **G09B 23/00** (11) 2 099 008 A3
- (71) **Protomed Limited**  
(51) **A61J 7/04** (11) 2 296 603 A1
- (73) **Prottox Therapeutics Incorporated**  
(51) **C07K 14/195** (11) 1 891 093 B1
- (71) **Proxeon Biosystems A/S**  
(51) **B29C 45/14** (11) 2 296 862 A1
- (71) **Proyecto de Biomedicina Cima, S.L.**  
(51) **C12N 15/861** (11) 2 298 925 A2
- (71;73) **Prysmian S.p.A.**  
(51) **C03B 37/012** (11) 1 660 413 B1  
(51) **G01R 31/12** (11) 2 297 589 A2  
(51) **H01B 7/02** (11) 1 969 609 B1
- (71) **PTC Therapeutics, Inc.**  
(51) **A61K 31/497** (11) 2 298 304 A2
- (71) **Ptn Limited**  
(51) **A01K 39/02** (11) 2 296 459 A1
- (73) **Pulmagen Therapeutics (Asthma) Limited**  
(51) **C07D 209/04** (11) 2 229 358 B1
- (71) **Pulsar Process Measurement Limited**  
(51) **G05D 9/12** (11) 2 297 625 A1
- (71) **Pulsecor Limited**  
(51) **A61B 5/026** (11) 2 296 539 A1
- (73) **Pulsion Medical Systems AG**  
(51) **A61B 5/028** (11) 1 848 329 B1
- (71) **Pumpelly, Thomas**  
(51) **B60F 1/04** (11) 2 296 919 A1
- (71) **Pur Water Purification Products, Inc.**  
(51) **C02F 1/00** (11) 2 297 043 A2
- (73) **Purbond AG**  
(51) **C09J 5/00** (11) 1 985 676 B1
- (71) **Purdue Pharma L.P.**  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 298 806 A1
- (71) **Purdue Pharma LP**  
(51) **C07D 413/04** (11) 2 298 764 A1  
(51) **C07D 413/04** (11) 2 298 765 A1
- (71) **PURE TECHNOLOGIES LTD**  
(51) **G01S 1/76** (11) 2 297 591 A1
- (71) **Pursuit Dynamics PLC.**  
(51) **B05B 7/04** (11) 2 296 821 A2
- (71) **Pustelnik, Philipp**  
(51) **F28F 9/02** (11) 2 297 539 A2
- (73) **Putz, Lisa-Maria**  
(51) **B60R 13/10** (11) 2 042 378 B1
- (71) **PVA TePla AG**  
(51) **H01H 33/66** (11) 2 297 761 A1
- (71) **Qavertec GmbH**  
(51) **B28B 17/00** (11) 2 298 519 A1
- (71) **QD Vision, INC.**  
(51) **H01J 1/62** (11) 2 297 762 A1
- (71) **Qiagen GmbH**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 361 A1
- (71) **Qlifepus Co.**  
(51) **H05B 37/02** (11) 1 940 203 A3
- (73) **QU 2**  
(51) **E05B 1/00** (11) 1 657 380 B1
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**  
(51) **G06F 9/32** (11) 2 003 548 B1  
(51) **G06F 9/38** (11) 2 290 528 A3  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 290 832 A3  
(51) **H04L 1/06** (11) 2 299 617 A2  
(51) **H04L 5/02** (11) 2 299 624 A1  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 297 897 A2  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 271 042 A3  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 271 043 A3  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 169 907 A3  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 169 996 A3  
(51) **H04W 52/04** (11) 1 936 827 A3
- (71;73) **QUALCOMM Incorporated**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 297 654 A1  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 297 657 A1  
(51) **G10L 21/02** (11) 2 297 730 A2  
(51) **H03G 3/30** (11) 2 297 849 A1  
(51) **H03H 19/00** (11) 2 297 852 A1  
(51) **H04B 1/04** (11) 2 297 861 A1  
(51) **H04B 1/52** (11) 2 256 943 A3  
(51) **H04B 7/005** (11) 1 871 016 B1  
(51) **H04H 20/10** (11) 2 297 879 A1  
(51) **H04H 60/33** (11) 2 297 882 A2  
(51) **H04J 11/00** (11) 2 297 887 A1  
(51) **H04L 1/06** (11) 2 297 892 A1  
(51) **H04L 1/20** (11) 2 297 895 A2  
(51) **H04L 5/02** (11) 2 299 625 A1  
(51) **H04L 5/02** (11) 2 299 626 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 297 915 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 297 923 A2  
(51) **H04N 7/24** (11) 2 290 980 A3  
(51) **H04N 7/24** (11) 2 297 958 A1  
(51) **H04W 4/02** (11) 2 297 981 A2  
(51) **H04W 8/00** (11) 2 297 988 A2  
(51) **H04W 16/10** (11) 2 297 996 A1  
(51) **H04W 36/08** (11) 2 298 001 A2  
(51) **H04W 48/12** (11) 2 298 003 A2  
(51) **H04W 48/16** (11) 2 299 756 A1  
(51) **H04W 48/18** (11) 2 298 005 A1  
(51) **H04W 48/20** (11) 2 298 006 A2

- (51) **H04W 52/02** (11) 2 298 010 A1  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 298 011 A1  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 298 012 A2  
(51) **H04W 52/16** (11) 2 298 013 A1  
(51) **H04W 56/00** (11) 2 298 014 A1  
(51) **H04W 60/00** (11) 2 298 015 A1  
(51) **H04W 68/00** (11) 2 298 017 A1  
(51) **H04W 72/08** (11) 2 298 019 A1  
(51) **H04W 72/08** (11) 2 298 020 A1  
(51) **H04W 76/02** (11) 2 298 022 A1  
(51) **H04W 76/02** (11) 2 298 023 A1  
(51) **H04W 76/02** (11) 2 298 024 A1
- (71) **QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.**  
(51) **B81C 1/00** (11) 2 297 026 A2
- (73) **Qualcomm, Incorporated**  
(51) **H04W 52/04** (11) 1 777 834 B1
- (71) **Quili Incorporated**  
(51) **A63H 33/26** (11) 2 296 770 A1
- (71) **Quin GmbH**  
(51) **B29C 45/16** (11) 2 298 528 A1
- (71) **QuNano AB**  
(51) **H01L 27/105** (11) 2 297 782 A1  
(51) **H01L 29/06** (11) 2 297 785 A1
- (73) **QUNDIS GmbH**  
(51) **G01K 7/25** (11) 0 821 223 B1
- (71) **Qvanteq AG**  
(51) **A61F 2/82** (11) 2 296 587 A1
- (71) **R.A.C.E. S.R.L.**  
(51) **C02F 9/14** (11) 2 297 051 A2
- (73) **RA BRANDS, L.L.C.**  
(51) **F41A 19/16** (11) 1 704 380 B1
- (71) **Rabhi, Vianney**  
(51) **F16K 11/16** (11) 2 297 495 A2
- (71) **RADIODETECTION LIMITED**  
(51) **G01V 3/08** (11) 2 098 888 A3
- (73) **Rafael-Armament Development Authority Ltd.**  
(51) **F41G 7/22** (11) 1 468 241 B2
- (71) **Raguet, Florence**  
(51) **A21D 13/00** (11) 2 298 079 A1
- (71) **Rainbow International Development Limited**  
(51) **E04H 4/12** (11) 2 299 034 A2
- (71) **Ramenzoni, Daniele**  
(51) **H04R 23/00** (11) 2 265 037 A3
- (71) **Ramat at Tel-Aviv University Ltd**  
(51) **A61K 31/60** (11) 2 296 666 A1  
(51) **A61K 47/18** (11) 2 296 707 A2
- (71) **Randell Technologies Inc.**  
(51) **F04C 27/00** (11) 2 297 464 A1
- (71;73) **RANPAK CORP.**  
(51) **B65B 51/06** (11) 2 296 976 A1  
(51) **B65B 55/20** (11) 1 817 233 B1
- (71) **Rao, Michael**  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 299 657 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 299 658 A1
- (71) **Rao, V.N. Mohan**  
(51) **A23L 1/01** (11) 2 296 491 A1
- (71) **Rathod, Yogesh Chunilal**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 297 685 A1
- (71) **Rauscher Consumer Products GmbH**  
(51) **A61F 13/20** (11) 2 298 259 A2
- (71) **Rayspan Corporation**  
(51) **H03F 1/30** (11) 2 297 847 A2
- (71) **Raytheon Company**  
(51) **B64C 3/54** (11) 2 296 963 A1  
(51) **F42B 1/024** (11) 2 297 542 A2  
(51) **F42B 10/64** (11) 2 297 543 A2  
(51) **F42B 10/66** (11) 2 297 544 A2  
(51) **H01P 5/10** (11) 2 273 605 A3  
(51) **H05F 3/04** (11) 2 298 039 A1
- (73) **RE.NA.CO. S.A.S. DI RAVANELLO F. & C.**  
(51) **A61K 36/06** (11) 1 776 019 B1
- (73) **Real Time Logistics Solutions Limited**  
(51) **B65H 75/18** (11) 1 802 545 B1
- (73) **RealNetworks Asia Pacific Co., Ltd.**  
(51) **H04M 3/42** (11) 1 692 892 B1
- (73) **Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG**  
(51) **B64D 11/06** (11) 1 792 827 B1
- (71) **Recco B.V.**  
(51) **C22B 21/00** (11) 2 297 369 A1
- (73) **Redway 3D**  
(51) **G06T 15/50** (11) 1 982 310 B1
- (71) **Refluxica AG**  
(51) **A61N 1/36** (11) 2 298 409 A1
- (71) **Regal-Beloit Corporation**  
(51) **A47F 3/04** (11) 2 210 530 A3  
(51) **H02J 1/10** (11) 1 968 185 A3
- (71) **Regenics AS**  
(51) **A61K 35/56** (11) 2 296 676 A2
- (73) **REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA**  
(51) **C12N 15/57** (11) 1 892 298 B1
- (71) **Regents of University of Colorado**  
(51) **A61K 39/00** (11) 2 292 259 A3
- (71;73) **Rehau AG + Co**  
(51) **B62D 25/16** (11) 2 296 958 A1  
(51) **C08J 7/04** (11) 2 111 425 B1
- (73) **Rehau SA**  
(51) **B60N 2/68** (11) 2 127 943 B1
- (71) **Reifenhäuser GmbH & Co. Maschinenfabrik**  
(51) **B65H 27/00** (11) 2 298 678 A1
- (71) **Reifenhäuser, Uwe**  
(51) **B26D 7/32** (11) 2 298 514 A1  
(51) **B26D 7/32** (11) 2 298 515 A1
- (71) **Relitech B.V.**  
(51) **A61B 5/083** (11) 2 296 547 A1
- (71) **Relume Technologies, Inc.**  
(51) **H05B 37/02** (11) 2 298 033 A1
- (71) **Renaissance Lighting, Inc.**  
(51) **F21V 9/00** (11) 2 297 514 A1
- (71) **Renault s.a.s.**  
(51) **B60T 13/74** (11) 2 296 950 A2  
(51) **F16D 23/04** (11) 2 299 139 A1
- (71;73) **Renault S.A.S.**  
(51) **B60R 13/02** (11) 2 150 438 B1  
(51) **B62D 65/02** (11) 2 296 960 A1  
(51) **F02D 41/00** (11) 2 299 094 A1
- (73) **RENAULT TRUCKS**  
(51) **B60T 17/18** (11) 1 968 836 B1
- (71;73) **Renesas Electronics Corporation**  
(51) **G06F 9/44** (11) 1 679 590 B1  
(51) **H02J 9/00** (11) 2 299 557 A2  
(51) **H03K 5/00** (11) 1 363 399 B1
- (71) **Renovo Limited**  
(51) **A61K 38/18** (11) 2 298 336 A2
- (71) **Research In Motion Limited**  
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 299 537 A2
- (71;73) **RESEARCH IN MOTION LIMITED**  
(51) **G01S 19/23** (11) 2 120 061 B1  
(51) **G06F 12/02** (11) 1 872 256 B1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 299 370 A1  
(51) **G06T 3/00** (11) 2 297 692 A1  
(51) **G06T 3/40** (11) 2 079 052 B1  
(51) **G09G 5/36** (11) 2 297 724 A1  
(51) **H04M 1/23** (11) 2 299 665 A1  
(51) **H04N 5/232** (11) 2 299 693 A1  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 298 009 A2
- (71) **Research Triangle Institute**  
(51) **A01N 43/40** (11) 2 296 469 A1
- (71) **ResMed Limited**  
(51) **A61F 5/56** (11) 2 296 593 A2  
(51) **A61M 16/00** (11) 2 298 398 A1  
(51) **A61M 16/06** (11) 2 298 401 A2  
(51) **A61M 16/06** (11) 2 298 402 A1
- (71) **ResMed Ltd.**  
(51) **A61M 16/00** (11) 2 296 738 A1  
(51) **A61M 16/06** (11) 2 298 400 A1
- (71) **Restivo, Domenico Fabio**  
(51) **G07B 15/00** (11) 2 259 228 A3
- (73) **Reutter GmbH**  
(51) **F01P 11/02** (11) 1 706 611 B1
- (71) **Rêveco Inc.**  
(51) **E03B 1/04** (11) 2 297 407 A1
- (71) **RevisiOs B.V. i.o.**  
(51) **A61L 27/46** (11) 2 296 720 A1
- (71) **Rex Medical, L.P.**  
(51) **A61F 2/01** (11) 2 298 236 A1
- (71) **Rexam Healthcare La Verpillière**  
(51) **B65D 47/20** (11) 2 296 992 A1
- (73) **Reyhani Design United Services GmbH**  
(51) **F01C 1/07** (11) 2 069 609 B1
- (71) **RGB Systems, Inc.**  
(51) **H04N 7/10** (11) 2 299 705 A1
- (71) **Rhein Chemie Rheinau GmbH**  
(51) **C08J 3/22** (11) 2 297 232 A2
- (73) **Rhodia Electronics and Catalysis**  
(51) **B01J 13/00** (11) 1 349 648 B1
- (71) **Rhodia Opérations**  
(51) **B01D 53/02** (11) 2 296 782 A1
- (71) **Ribomed Biotechnologies, Inc.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 346 A2
- (71) **Richard Wolf GmbH**  
(51) **A61B 17/29** (11) 2 298 196 A1
- (71) **Richards, Anthony**  
(51) **G01S 13/82** (11) 2 297 593 A2
- (73) **Richter Gedeon Nyrt.**  
(51) **C07J 1/00** (11) 2 069 382 B1
- (71) **Ricoh Company Ltd.**  
(51) **B41J 11/44** (11) 2 298 565 A2  
(51) **G06K 15/12** (11) 2 299 390 A2  
(51) **H04N 1/32** (11) 2 299 685 A2  
(51) **H04N 1/407** (11) 2 299 686 A2  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 299 714 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**  
(51) **B41J 2/475** (11) 2 298 563 A1  
(51) **C07D 471/06** (11) 2 033 961 B1  
(51) **G03G 5/00** (11) 2 219 079 A3  
(51) **G03G 15/01** (11) 1 826 626 A3  
(51) **G03G 15/02** (11) 1 494 088 B1  
(51) **G06K 9/20** (11) 2 299 386 A2  
(51) **G06K 15/02** (11) 1 498 839 B1  
(51) **H04L 29/12** (11) 1 517 519 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 646 219 B1



- (71) **Rieter Technologies AG**  
(51) **B29C 70/46** (11) 2 298 541 A1
- (73) **Rigling, Heinz**  
(51) **A61B 19/02** (11) 2 015 697 B1
- (73) **Rigshospitalet, Copenhagen University Hospital**  
(51) **G01N 33/574** (11) 1 747 465 B1
- (71) **Rijksuniversiteit Groningen**  
(51) **A61F 2/78** (11) 2 298 247 A1
- (71) **Rikshospitalet-RadiumHospitalet Medical Center**  
(51) **G06F 19/20** (11) 2 299 377 A1
- (71) **Rinascente, Annamaria Immacolata**  
(51) **G07B 15/00** (11) 2 259 228 A3
- (71) **Rinat Neuroscience Corp.**  
(51) **C07K 16/18** (11) 2 298 807 A2
- (73) **Riso Kagaku Corporation**  
(51) **B41L 13/18** (11) 1 598 204 B1
- (71) **Ritter GmbH**  
(51) **E01C 5/20** (11) 2 298 994 A1
- (71) **Rival S.E.C**  
(51) **A61K 35/56** (11) 2 296 675 A1
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**  
(51) **A01B 69/00** (11) 2 148 558 B1  
(51) **A23G 3/02** (11) 2 296 485 A1  
(51) **B23D 51/02** (11) 2 296 838 A1  
(51) **B24B 23/03** (11) 2 125 289 B1  
(51) **B25D 17/06** (11) 2 089 192 B1  
(51) **B60R 16/023** (11) 2 296 942 A1  
(51) **B60S 1/38** (11) 2 296 947 A1  
(51) **B60T 8/36** (11) 2 081 805 B1  
(51) **B60W 30/06** (11) 2 296 951 A1  
(51) **B60W 50/08** (11) 2 296 952 A1  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 157 295 B1  
(51) **F01P 3/12** (11) 2 299 083 A1  
(51) **F02D 41/22** (11) 2 297 443 A1  
(51) **F02D 41/40** (11) 2 297 444 A1  
(51) **F02M 37/00** (11) 2 284 384 A3  
(51) **F02M 51/00** (11) 2 299 101 A1  
(51) **F02M 59/10** (11) 2 297 447 A1  
(51) **F02N 11/00** (11) 2 297 449 A2  
(51) **F02N 11/08** (11) 2 297 450 A1  
(51) **F03B 13/16** (11) 2 297 452 A2  
(51) **F15B 13/08** (11) 2 299 127 A2  
(51) **F16H 55/17** (11) 2 297 484 A1  
(51) **F23Q 7/00** (11) 2 297 521 A1  
(51) **F28F 13/16** (11) 2 297 540 A1  
(51) **G01L 9/14** (11) 2 297 561 A1  
(51) **G01R 33/02** (11) 2 235 552 B1  
(51) **G01S 19/42** (11) 2 299 294 A1  
(51) **G05D 16/20** (11) 2 297 626 A1  
(51) **H01F 7/06** (11) 2 215 640 B1  
(51) **H01R 4/26** (11) 2 299 541 A2  
(51) **H02K 7/102** (11) 2 297 839 A2  
(51) **H02P 27/06** (11) 2 297 845 A2  
(51) **H05K 5/00** (11) 2 298 049 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**  
(51) **B25D 16/00** (11) 1 940 592 B1  
(51) **B60R 1/00** (11) 1 902 900 A3  
(51) **B60R 21/01** (11) 1 904 344 B1  
(51) **B60S 1/08** (11) 1 698 532 B1  
(51) **B65D 75/34** (11) 1 954 591 B1  
(51) **F02M 51/06** (11) 1 966 479 B1  
(51) **F16C 3/12** (11) 1 721 084 B1  
(51) **G01D 3/08** (11) 0 925 485 B1
- (73) **Robert Koch GmbH**  
(51) **B25B 13/50** (11) 1 563 959 B1
- (73) **Robertson, David Andrew**  
(51) **B60R 21/13** (11) 2 073 998 B1
- (71) **Roche Diagnostics GmbH**  
(51) **A61B 5/15** (11) 2 298 170 A1  
(51) **A61M 5/142** (11) 2 296 728 A1  
(51) **B01L 3/00** (11) 2 298 449 A2  
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 297 362 A1  
(51) **G01N 30/08** (11) 2 068 144 A3  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 297 575 A1  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 297 581 A1  
(51) **G01N 35/00** (11) 2 299 277 A1
- (71) **Rocketick Technologies Ltd**  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 297 647 A2
- (73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**  
(51) **H03F 3/45** (11) 1 903 673 B1  
(51) **H04J 3/06** (11) 2 210 356 B1  
(51) **H04L 7/033** (11) 2 215 766 B1
- (71) **Rohm and Haas Company**  
(51) **C02F 5/14** (11) 2 298 704 A1
- (71) **ROHM AND HAAS COMPANY**  
(51) **C08L 27/06** (11) 2 298 835 A1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials, LLC**  
(51) **C23C 14/08** (11) 2 298 953 A2  
(51) **G03F 7/039** (11) 2 293 143 A3
- (71) **Rohm Co., Ltd.**  
(51) **G08G 1/00** (11) 2 299 418 A1
- (71) **Rohs, Ulrich**  
(51) **F16H 57/04** (11) 2 297 486 A1
- (71) **ROLEX SA**  
(51) **G04B 17/06** (11) 2 299 336 A2
- (71;73) **Rolls-Royce plc**  
(51) **C09D 5/00** (11) 2 298 840 A1  
(51) **F01D 5/18** (11) 2 299 058 A2  
(51) **F01D 5/30** (11) 2 299 059 A2  
(51) **F01D 17/16** (11) 2 299 064 A2  
(51) **F01D 21/00** (11) 1 811 136 B1
- (73) **Rolus Borgward, Glenn**  
(51) **H04L 29/08** (11) 1 197 059 B1
- (71) **Ronan, John J.**  
(51) **H01M 8/02** (11) 2 297 806 A1
- (73) **Roppelt, Helmut**  
(51) **B01D 46/44** (11) 2 046 481 B1
- (71) **Roquette Freres**  
(51) **A23J 3/18** (11) 2 296 488 A1
- (71) **Rorze Corporation**  
(51) **B25J 9/22** (11) 2 298 509 A1
- (71) **Rosenqvists Food Technologies**  
(51) **A23N 12/02** (11) 2 298 092 A1
- (73) **Rosetta Inpharmatics LLC**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 410 011 B1
- (71) **Rosetta Stone, Ltd.**  
(51) **G06F 17/20** (11) 2 297 650 A1
- (73) **Rösler, Joachim**  
(51) **C22F 1/10** (11) 1 442 151 B1
- (71) **ROSS OPERATING VALVE COMPANY**  
(51) **F16K 37/00** (11) 2 297 502 A1
- (71) **ROTATEK, S.A.**  
(51) **B65H 20/34** (11) 2 298 677 A1
- (73) **Roth, Gundula**  
(51) **C09K 11/77** (11) 1 951 843 B1
- (73) **ROTO FRANK Aktiengesellschaft**  
(51) **E05B 15/02** (11) 2 112 301 B1
- (71) **Rotorcraft AG**  
(51) **D01H 7/20** (11) 2 298 972 A1
- (73) **Roxar Flow Measurement AS**  
(51) **E21B 33/04** (11) 2 158 380 B1
- (71) **Roxro Pharma, Inc.**  
(51) **A61K 9/12** (11) 2 296 625 A1
- (71) **Rubino, Luigi Carmelo**  
(51) **F03B 13/24** (11) 2 297 453 A2
- (71) **Rubner, Günter**  
(51) **E04F 15/02** (11) 2 184 421 A3
- (71) **RUDER BOSKOVIC INSTITUTE**  
(51) **A61K 33/06** (11) 2 296 671 A1
- (73) **RUDJER BOSKOVIC INSTITUTE**  
(51) **C12N 1/20** (11) 1 991 658 B1
- (71) **Ruepp, Thomas**  
(51) **A41D 13/05** (11) 2 298 094 A2
- (71) **Ruffner, Walter**  
(51) **H01R 13/506** (11) 2 297 822 A1  
(51) **H01R 27/00** (11) 2 297 824 A1  
(51) **H01R 27/00** (11) 2 297 825 A1
- (73) **Ruga, M. Edoardo**  
(51) **A23J 3/00** (11) 1 911 356 B1
- (73) **Rustydog Inc.**  
(51) **B65D 75/00** (11) 2 143 658 B1
- (73) **RXR Protect**  
(51) **A41D 13/015** (11) 1 983 853 B1
- (71) **S.A.I.T.A. S.R.L.**  
(51) **C02F 9/08** (11) 2 297 050 A1
- (71) **S.A.T.E.**  
(51) **C23F 13/06** (11) 2 298 963 A2
- (71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**  
(51) **B65D 83/14** (11) 2 297 003 A2
- (71) **S.C. S.p.A.**  
(51) **E06B 3/46** (11) 2 299 043 A1
- (71) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**  
(51) **B29C 47/40** (11) 2 298 533 A1  
(51) **C08L 71/08** (11) 2 297 247 A2
- (71) **Sachtleben Pigments Oy**  
(51) **C01G 23/047** (11) 2 297 041 A2
- (71) **Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Societa' Cooperativa**  
(51) **B29C 31/04** (11) 2 296 859 A2
- (71) **SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa**  
(51) **B29C 33/04** (11) 2 263 845 A3  
(51) **B65D 43/00** (11) 2 298 660 A1
- (71) **Sadef N.V.**  
(51) **F24J 2/52** (11) 2 299 204 A2
- (73) **Sagem Défense Sécurité**  
(51) **A45F 3/14** (11) 1 731 987 B1
- (73) **SAGEM Défense Sécurité**  
(51) **H01S 3/0941** (11) 1 317 033 B1
- (71) **SAINT-GOBAIN ABRASIFS**  
(51) **B23D 61/02** (11) 2 296 839 A1
- (71) **Saint-Gobain Abrasives, Inc.**  
(51) **B23D 61/02** (11) 2 296 839 A1
- (71) **Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen**  
(51) **B01D 53/86** (11) 2 296 789 A1
- (71) **Saint-Gobain Glass France**  
(51) **B32B 17/10** (11) 2 296 877 A2  
(51) **C03C 17/32** (11) 2 297 057 A2  
(51) **G02F 1/133** (11) 2 297 605 A2
- (73) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**  
(51) **B29C 45/14** (11) 1 368 174 B2

- (71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation  
(51) **B62D 3/12** (11) 2 296 957 A1
- (71) Saleh, Rafic  
(51) **A61B 17/22** (11) 2 296 562 A1
- (71) Samba Sensors AB  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 296 527 A1
- (73) Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd.  
(51) **H01J 17/49** (11) 1 648 013 B1
- (73) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.  
(51) **B41J 2/14** (11) 1 813 428 B1
- (71;73) Samsung Electronics Co., Ltd.  
(51) **D06F 33/02** (11) 2 298 978 A2  
(51) **F25D 23/00** (11) 2 299 212 A2  
(51) **F25D 23/02** (11) 2 299 213 A2  
(51) **F25D 23/02** (11) 2 299 215 A2  
(51) **G01N 35/00** (11) 2 297 586 A2  
(51) **G03G 15/00** (11) 1 925 984 A3  
(51) **G03G 15/01** (11) 1 909 144 A3  
(51) **G03G 15/01** (11) 2 297 615 A1  
(51) **G03G 15/08** (11) 2 299 331 A2  
(51) **G06F 9/455** (11) 2 241 973 A3  
(51) **G09G 3/36** (11) 1 995 718 A3  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 299 436 A1  
(51) **H01H 59/00** (11) 1 653 494 B1  
(51) **H01J 17/16** (11) 2 299 467 A2  
(51) **H01L 21/77** (11) 1 646 076 B1  
(51) **H01L 23/29** (11) 2 109 137 A3  
(51) **H03F 1/02** (11) 2 299 589 A2  
(51) **H04B 7/04** (11) 2 297 869 A2  
(51) **H04B 7/06** (11) 2 297 871 A2  
(51) **H04B 7/155** (11) 2 297 875 A1  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 297 877 A2  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 299 620 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 299 638 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 753 201 A3  
(51) **H04M 1/02** (11) 1 755 318 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 299 677 A2  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 299 681 A2  
(51) **H04N 5/225** (11) 2 297 940 A2  
(51) **H04N 5/235** (11) 2 299 694 A2  
(51) **H04N 7/14** (11) 1 843 589 B1  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 299 724 A2  
(51) **H04W 4/22** (11) 2 297 985 A2  
(51) **H04W 36/14** (11) 2 059 079 B1  
(51) **H04W 68/00** (11) 2 299 763 A1  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 299 764 A1
- (71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.  
(51) **B01J 20/34** (11) 2 298 441 A2  
(51) **F25D 23/02** (11) 2 299 214 A2  
(51) **G02F 1/1362** (11) 1 394 597 B1  
(51) **G06F 3/03** (11) 2 299 349 A1  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 287 770 A3  
(51) **G06K 9/32** (11) 2 299 388 A2  
(51) **G11B 27/034** (11) 2 299 447 A1  
(51) **G11C 19/08** (11) 2 299 451 A1  
(51) **H03H 9/17** (11) 1 471 637 B1  
(51) **H04B 7/06** (11) 1 527 531 B1  
(51) **H04L 1/16** (11) 2 299 618 A2  
(51) **H04N 5/00** (11) 2 299 691 A2  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 299 699 A2  
(51) **H04N 7/01** (11) 2 299 703 A2  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 299 709 A2  
(51) **H04R 9/06** (11) 2 299 732 A2  
(51) **H04W 36/00** (11) 2 264 946 A3
- (73) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.  
(51) **A47L 9/04** (11) 1 992 267 B1
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd.  
(51) **C07D 209/08** (11) 2 298 737 A1  
(51) **C07D 209/58** (11) 2 298 739 A1  
(51) **C07D 209/60** (11) 2 298 740 A1  
(51) **C07D 209/60** (11) 2 298 741 A1
- (51) **C07D 487/04** (11) 2 298 771 A2  
(51) **C23C 14/04** (11) 2 298 952 A1  
(51) **G09G 3/32** (11) 2 299 430 A1  
(51) **G09G 3/32** (11) 2 299 431 A1  
(51) **H01L 27/32** (11) 2 144 293 A3
- (71;73) Samsung SDI Co., Ltd.  
(51) **C01B 3/58** (11) 1 900 682 B1  
(51) **G09G 3/288** (11) 2 299 428 A1  
(51) **H01L 31/028** (11) 1 843 398 A3  
(51) **H01M 2/02** (11) 2 299 511 A1  
(51) **H01M 2/04** (11) 2 079 126 B1  
(51) **H01M 2/04** (11) 2 299 513 A1  
(51) **H01M 2/22** (11) 2 299 522 A1  
(51) **H01M 10/052** (11) 2 299 532 A1  
(51) **H01M 10/48** (11) 2 299 533 A1
- (73) Sander Elektronik AG  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 107 859 B1
- (71) Sandisk 3D LLC  
(51) **H01L 21/033** (11) 2 297 775 A1
- (71) Sandisk Corporation  
(51) **G11C 11/56** (11) 2 297 739 A2
- (71) SanDisk IL Ltd.  
(51) **G06F 3/06** (11) 2 297 632 A1  
(51) **G11B 27/00** (11) 2 297 734 A1
- (73) Sandoz AG  
(51) **A61K 9/107** (11) 2 136 785 B1
- (73) SANDOZ AG  
(51) **C12N 1/21** (11) 1 658 376 B1
- (71) Sandvik Intellectual Property Ab  
(51) **C23C 14/34** (11) 2 298 954 A1  
(51) **H01H 1/021** (11) 2 297 754 A1
- (71;73) Sandvik Intellectual Property AB  
(51) **B02C 25/00** (11) 2 296 818 A1  
(51) **C22C 1/05** (11) 1 022 350 B1
- (71) Sangamo BioSciences, Inc.  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 297 318 A1
- (71) Sanofi-Aventis  
(51) **C07D 471/08** (11) 2 297 148 A1  
(51) **C07H 1/00** (11) 2 298 782 A1
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
(51) **A61M 5/178** (11) 2 298 390 A1
- (71) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S.  
(51) **A61K 9/06** (11) 2 298 280 A2
- (71) Santana, Cristiano Alberto Ribeiro  
(51) **A61K 38/48** (11) 2 296 695 A1
- (73) Sanyo Denki Co., Ltd.  
(51) **H02K 3/52** (11) 1 959 542 B1
- (71;73) Sanyo Electric Co., Ltd.  
(51) **A47F 3/04** (11) 2 050 365 B1  
(51) **A61J 7/00** (11) 2 298 271 A1  
(51) **F04C 18/356** (11) 1 933 034 A3  
(51) **F24F 1/00** (11) 2 299 193 A2  
(51) **F25B 13/00** (11) 2 299 207 A2  
(51) **H01M 10/0525** (11) 1 906 482 B1  
(51) **H02J 3/38** (11) 1 953 892 A3
- (71) SANYO Electric Co., Ltd.  
(51) **H01M 4/50** (11) 2 299 524 A1
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD.  
(51) **H01L 31/075** (11) 1 187 223 B1  
(51) **H01M 2/12** (11) 1 528 612 B1
- (71) Sarong Societa' Per Azioni  
(51) **B65B 61/02** (11) 2 298 652 A1
- (73) SARTORIUS AG  
(51) **G01C 19/06** (11) 1 952 093 B1
- (71;73) Sartorius Stedim Biotech GmbH  
(51) **B01D 29/11** (11) 2 296 776 A2
- (51) **B01D 61/18** (11) 0 888 170 B1  
(51) **B01F 7/16** (11) 2 296 795 A1  
(51) **C12M 1/04** (11) 2 297 292 A2
- (71) Satisloh AG  
(51) **B24B 13/00** (11) 2 298 498 A2
- (71) Saudi Arabian Oil Company  
(51) **E21B 10/61** (11) 2 297 425 A1
- (71) SAV Spann-Automations-Normteiletechnik GmbH  
(51) **B23B 31/10** (11) 2 298 475 A1
- (73) Savine Therapeutics Pty Ltd  
(51) **C07K 19/00** (11) 1 285 004 B1
- (71) Saving Lives Ltd.  
(51) **A61B 1/267** (11) 2 296 530 A1
- (71) SB LiMotive Co., Ltd.  
(51) **H01M 2/04** (11) 2 299 512 A1
- (71;73) Scania CV AB  
(51) **B60P 3/38** (11) 2 295 289 A3  
(51) **B62D 33/06** (11) 2 298 630 A1  
(51) **G06F 11/25** (11) 1 881 408 B1
- (71) Schaaf, Philip J.  
(51) **G06F 1/16** (11) 2 297 628 A2
- (71) Schaeffler KG  
(51) **F01M 13/04** (11) 2 299 071 A1
- (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG  
(51) **B62M 11/14** (11) 2 298 636 A1  
(51) **F16D 23/02** (11) 2 299 138 A1  
(51) **F16D 23/12** (11) 2 297 475 A1  
(51) **F16K 27/04** (11) 2 297 499 A2
- (71) Schaudt Mikrosa GmbH  
(51) **B24B 1/00** (11) 2 298 495 A2
- (71) Schering Corporation  
(51) **C07D 239/88** (11) 2 297 117 A1  
(51) **C07K 4/12** (11) 2 298 789 A1
- (71) Schletter GmbH  
(51) **H01L 31/042** (11) 2 297 790 A2
- (71) Schlumberger Holdings Limited (GB),  
(51) **C09K 8/50** (11) 2 298 848 A1
- (71) Schlumberger Technology B.V.  
(51) **C09K 8/50** (11) 2 298 848 A1
- (71) SCHMID, Walter  
(51) **F02G 5/04** (11) 2 299 098 A2
- (71) Schmidt + Clemens GmbH & Co. KG  
(51) **C10G 9/20** (11) 2 298 850 A1
- (71) Schneider Electric Buildings, LLC  
(51) **F16K 5/06** (11) 2 299 152 A2
- (71) Schneider Electric Industries SAS  
(51) **H01H 13/02** (11) 2 299 462 A1  
(51) **H02B 1/30** (11) 2 299 552 A1
- (71) Schneider Electric USA, Inc.  
(51) **H01J 37/32** (11) 2 297 767 A1
- (73) Schnell, Alexander  
(51) **C22F 1/10** (11) 1 442 151 B1
- (73) Schoeller Arca Systems GmbH  
(51) **B65D 1/24** (11) 2 163 484 B1
- (71) Schott AG  
(51) **H01J 5/20** (11) 1 770 743 A3
- (73) Schott Glass Technologies, Inc.  
(51) **H01S 3/17** (11) 1 163 710 B1
- (71) SCHOTT Solar AG  
(51) **C25D 5/02** (11) 2 298 965 A2  
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 299 496 A2

- (71) Schuler, Karl-Heinz  
(51) **A47B 46/00** (11) 2 298 128 A2
- (73) Schuller, David  
(51) **A41D 13/015** (11) 1 983 853 B1
- (71) Schunk GMBH & CO.KG Spann-Und Greif-  
technik  
(51) **B23Q 1/00** (11) 2 298 492 A1
- (71) Schunk Kohlenstofftechnik GmbH  
(51) **C04B 35/573** (11) 2 192 096 A3
- (71) Schwäbische Hüttenwerke Automotive  
GmbH  
(51) **F16L 55/027** (11) 2 299 158 A2
- (71) Sciogen LLC  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 298 152 A1  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 298 153 A1
- (71) SCM Group S.p.A.  
(51) **B27D 5/00** (11) 2 298 517 A1
- (73) Scynexis, Inc.  
(51) **A61K 31/4025** (11) 2 023 918 B1
- (71) Seagate Technology LLC  
(51) **G11C 11/16** (11) 2 297 737 A1
- (71) Sealy Technology LLC  
(51) **A47C 23/04** (11) 2 296 509 A1
- (71) Seaquist Closures France  
(51) **B65D 47/12** (11) 2 296 991 A1
- (71) Searete LLC  
(51) **F01B 7/00** (11) 2 299 054 A1
- (71) Seattle Biomedical Research  
(51) **C07K 14/445** (11) 2 264 058 A3
- (71) Seb S.A.  
(51) **A47J 37/08** (11) 2 298 143 A1
- (71:73) SEB S.A.  
(51) **A47J 27/05** (11) 2 071 985 B1  
(51) **A47L 9/00** (11) 2 298 148 A1
- (73) SECO - E.P.B.  
(51) **B23B 29/02** (11) 2 108 473 B1
- (73) Seco Tools AB (publ)  
(51) **C23C 14/40** (11) 1 953 258 B1
- (71) Second Sight Medical Products, Inc.  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 298 408 A2
- (73) SEDA S.p.A.  
(51) **B65D 43/02** (11) 1 968 861 B1
- (73) SeeReal Technologies GmbH  
(51) **G03H 1/22** (11) 1 792 234 B1
- (73) SeeReal Technologies S.A.  
(51) **G03H 1/08** (11) 2 160 655 B1
- (71) Seidl, Walter  
(51) **E04F 11/025** (11) 2 085 533 A3
- (71:73) Seiko Epson Corporation  
(51) **B41J 2/01** (11) 1 547 773 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 298 557 A1  
(51) **C09D 11/00** (11) 1 950 260 B1  
(51) **G06F 3/12** (11) 2 299 353 A2  
(51) **G06K 15/10** (11) 2 299 389 A2  
(51) **G08B 13/196** (11) 2 299 416 A2  
(51) **G09G 3/32** (11) 2 237 255 A3  
(51) **H04N 1/60** (11) 1 119 180 B1  
(51) **H04N 9/31** (11) 2 299 722 A1
- (71:73) Seiko Instruments Inc.  
(51) **B41J 2/315** (11) 1 914 082 B1  
(51) **B41J 2/335** (11) 2 298 562 A2  
(51) **B41J 15/04** (11) 1 842 684 B1  
(51) **B65C 11/06** (11) 2 210 814 A3  
(51) **G01N 1/00** (11) 2 159 562 A3
- (71) Sekrane, Gérard  
(51) **F24F 5/00** (11) 2 299 196 A1
- (71) Selexis S.A.  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 298 898 A1
- (71) Sellin, Lothar  
(51) **A61L 31/16** (11) 2 296 722 A2
- (73) Semiconductor Components Industries,  
LLC  
(51) **H02P 6/18** (11) 1 968 183 B1
- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.  
(51) **G09G 3/32** (11) 2 299 429 A1  
(51) **H01L 21/822** (11) 2 297 778 A1  
(51) **H01L 29/786** (11) 2 105 966 A3  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 299 779 A2  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 299 780 A2  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 299 781 A2  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 299 782 A2
- (71:73) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORA-  
TORY CO., LTD.  
(51) **G06K 19/077** (11) 1 884 889 B1  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 299 435 A2  
(51) **H01L 21/77** (11) 1 087 438 B1  
(51) **H03K 17/687** (11) 1 569 342 B1
- (73) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG  
Patentabteilung  
(51) **H01L 25/07** (11) 2 148 367 B1
- (71) Semper Holdings Limited  
(51) **H05K 7/20** (11) 2 298 051 A1
- (71) Semperlux Aktiengesellschaft, Lichttech-  
nische Werke  
(51) **G01J 1/42** (11) 2 299 249 A1
- (73) Senator GmbH & Co. KGaA  
(51) **B44C 1/00** (11) 1 427 593 B1
- (71) Sener, Sevil  
(51) **A61L 27/12** (11) 2 296 718 A2
- (71) SENJU USA, INC.  
(51) **A61M 35/00** (11) 2 296 748 A1
- (71) Senomyx, Inc.  
(51) **C07K 14/705** (11) 2 298 802 A1
- (73) Sensormatic Electronics Corporation  
(51) **E05B 47/00** (11) 1 957 735 B1
- (71) Sensormatic Electronics LLC  
(51) **G08B 13/24** (11) 2 297 716 A2
- (71) Sensors for Medicine and Science, Inc.  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 298 160 A1
- (71) Seol, Hyun Uk  
(51) **A61K 31/55** (11) 2 296 665 A2
- (73) SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD  
(51) **C09K 11/77** (11) 1 951 843 B1
- (73) Sequella, Inc.  
(51) **A61K 31/4545** (11) 1 578 353 B1
- (71) Sergeev, Alexandr Nikolaevich  
(51) **F02B 19/10** (11) 2 299 086 A2
- (71) Serrah Brahim, Jose Luis  
(51) **B65D 1/02** (11) 2 298 654 A1
- (71) Services Pétroliers Schlumberger  
(51) **C09K 8/50** (11) 2 298 848 A1  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 297 658 A2
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG  
(51) **H02M 7/521** (11) 2 297 842 A1  
(51) **H02P 9/30** (11) 2 297 843 A1
- (73) Sewon Cellontech Co., Ltd.  
(51) **A61K 38/16** (11) 1 706 132 B1  
(51) **C12N 5/071** (11) 1 896 044 B1
- (71:73) SFS intec Holding AG  
(51) **E05D 7/04** (11) 2 297 418 A1  
(51) **F16B 5/02** (11) 2 215 370 B1
- (71) Shanxi Quan'an New Technology Develop-  
ment Co., Ltd  
(51) **H02H 5/00** (11) 2 299 554 A1
- (71:73) Sharp Kabushiki Kaisha  
(51) **B60K 35/00** (11) 2 298 587 A2  
(51) **G02B 5/20** (11) 2 299 298 A1  
(51) **G02B 5/30** (11) 2 273 290 A3  
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 299 316 A1  
(51) **G02F 1/1337** (11) 2 088 463 B1  
(51) **G02F 1/1345** (11) 2 299 317 A1  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 299 433 A1  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 299 434 A1  
(51) **G09G 5/00** (11) 2 299 437 A1  
(51) **H01L 21/3065** (11) 2 299 479 A1  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 063 542 A3  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 299 602 A1  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 331 760 B1  
(51) **H04M 1/00** (11) 2 299 660 A1  
(51) **H04M 3/56** (11) 2 299 672 A1  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 299 711 A1  
(51) **H04W 24/10** (11) 2 299 750 A1  
(51) **H04W 24/10** (11) 2 299 751 A1  
(51) **H04W 88/02** (11) 2 299 772 A1
- (71) Sheffield Hallam University  
(51) **H01J 49/16** (11) 2 297 770 A2
- (71:73) Shell Internationale Research  
Maatschappij B.V.  
(51) **B01J 23/755** (11) 2 296 810 A2  
(51) **C01B 3/50** (11) 2 074 057 B1  
(51) **C07D 301/10** (11) 2 297 124 A2  
(51) **C07D 301/10** (11) 2 297 125 A2
- (71) Shenzhen TCL New Technology LTD  
(51) **H04N 7/08** (11) 2 297 947 A1
- (71) Shenzhen TCL New Technology Ltd.  
(51) **G06F 1/16** (11) 2 019 350 A3
- (71) Shih, Tiffany  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 299 405 A2
- (71) Shimadzu Corporation  
(51) **B01D 59/44** (11) 2 296 791 A1  
(51) **G01J 3/42** (11) 2 233 898 A3  
(51) **H01J 49/42** (11) 2 299 471 A1  
(51) **H04N 5/335** (11) 2 299 696 A1
- (73) SHIMANO INC.  
(51) **B62M 25/08** (11) 1 609 716 B1
- (73) SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING  
COMPANY, LIMITED  
(51) **H01L 29/872** (11) 1 139 433 B1
- (71:73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.  
(51) **C03B 37/014** (11) 1 256 553 B1  
(51) **F17C 7/02** (11) 2 166 271 A3
- (71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd.  
(51) **C03B 37/029** (11) 2 022 766 A3
- (71) Shire Human Genetic Therapies, Inc.  
(51) **C12N 15/67** (11) 2 275 559 A3
- (71) Shire LLC  
(51) **C07D 239/84** (11) 2 297 116 A1  
(51) **C07D 471/04** (11) 2 297 146 A1  
(51) **C07D 471/14** (11) 2 297 150 A1  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 297 156 A1  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 297 157 A1  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 297 158 A1  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 297 159 A2
- (71) SHIROKI CORPORATION  
(51) **B60N 2/06** (11) 2 298 592 A1
- (71) Shiseido Company, Ltd.  
(51) **A61K 8/31** (11) 2 298 273 A1

(71) Shiseido International France (51) <b>B41M 5/26</b> (11) 2 296 907 A1	(51) <b>H01H 71/74</b> (11) 2 044 605 B1	(51) <b>H01H 71/74</b> (11) 2 044 605 B1	(71) Sinvent AS (51) <b>C12P 13/08</b> (11) 2 297 329 A1
(71) Shizuoka Prefecture (51) <b>A61K 31/53</b> (11) 2 298 309 A1	(51) <b>H02B 5/06</b> (11) 1 249 910 B1	(51) <b>H02K 9/20</b> (11) 2 299 565 A1	(73) Sirona Dental Systems GmbH (51) <b>A47C 7/14</b> (11) 2 187 781 B1
(71) SHL Group AB (51) <b>A61M 5/20</b> (11) 2 296 732 A1	(51) <b>H02M 5/00</b> (11) 2 299 581 A2	(51) <b>H04J 3/06</b> (11) 2 299 613 A1	(51) <b>B22F 3/105</b> (11) 1 937 432 B1
(71) Shop VAC Corporation (51) <b>A47L 7/00</b> (11) 2 258 246 A3	(51) <b>H04L 29/06</b> (11) 2 299 650 A1	(51) <b>H04L 29/12</b> (11) 1 422 910 A3	(71) Sirtris Pharmaceuticals, Inc. (51) <b>C07D 471/04</b> (11) 2 297 144 A1
(71) Showa Denko K.K. (51) <b>C07C 45/52</b> (11) 2 298 724 A1	(51) <b>H05K 1/02</b> (11) 1 811 819 B1	(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG (51) <b>H04N 7/64</b> (11) 2 297 967 A1	(71) Siti - B&T Group S.p.A. (51) <b>F23C 9/08</b> (11) 2 299 174 A1
(51) <b>C08F 220/10</b> (11) 2 298 822 A1	(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc. (51) <b>B04B 13/00</b> (11) 2 296 819 A1	(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd. (51) <b>H04R 25/00</b> (11) 2 028 878 A3	(71) SK C&C Co., Ltd. (51) <b>G01C 21/36</b> (11) 1 975 568 A3
(51) <b>C09D 175/04</b> (11) 2 298 842 A1	(51) <b>H04R 25/00</b> (11) 2 028 879 A3	(51) <b>H04R 25/00</b> (11) 2 028 879 A3	(71) SK Energy Co., Ltd. (51) <b>C08J 5/18</b> (11) 2 297 233 A2
(71) Si Power Tech Co., Ltd. (51) <b>F21S 4/00</b> (11) 2 299 162 A1	(71) Siemens SAS (51) <b>B61L 25/02</b> (11) 2 296 955 A1	(51) <b>H04R 25/00</b> (11) 2 028 879 A3	(51) <b>C08J 5/18</b> (11) 2 297 234 A2
(73) Sibeam, Inc. (51) <b>H04L 12/64</b> (11) 2 078 396 B1	(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH (51) <b>C21B 13/00</b> (11) 2 297 365 A1	(71) Siemens SAS (51) <b>B61L 25/02</b> (11) 2 296 955 A1	(71) Sk Telecom Co., LTD (51) <b>H04N 7/32</b> (11) 2 297 966 A1
(71) SICPA HOLDING SA (51) <b>C09D 11/10</b> (11) 2 297 256 A1	(51) <b>G05B 23/02</b> (11) 2 297 623 A1	(51) <b>H04W 8/18</b> (11) 2 299 747 A2	(51) <b>H04W 8/20</b> (11) 2 297 990 A1
(71) SIDEL HOLDINGS & TECHNOLOGY S.A. (51) <b>B65C 9/22</b> (11) 2 296 984 A1	(71) Sigarth AB (51) <b>F24D 19/02</b> (11) 2 299 187 A2	(71) SK Telecom. Co., Ltd. (51) <b>H04W 8/20</b> (11) 2 297 990 A1	(71) Skidmore, Owings & Merrill LLP (51) <b>F24F 7/02</b> (11) 2 297 525 A1
(71) Sidel Participations (51) <b>B65G 21/20</b> (11) 2 297 009 A1	(71) Sigma-Aldrich Co. (51) <b>C23C 16/455</b> (11) 2 297 379 A1	(71) Skidmore, Owings & Merrill LLP (51) <b>F24F 7/02</b> (11) 2 297 525 A1	(73) Skyworks Solutions, Inc. (51) <b>H03F 3/04</b> (11) 1 652 295 B1
(71) Sides, Michael L. (51) <b>B05B 5/03</b> (11) 2 298 451 A2	(71) Signe BioPharma Inc. (51) <b>G01N 33/48</b> (11) 2 299 265 A1	(71) Skyworks Solutions, Inc. (51) <b>H03F 3/04</b> (11) 1 652 295 B1	(71) SMA Solar Technology AG (51) <b>H02M 1/36</b> (11) 2 299 572 A1
(71) SieMatic Möbelwerke GmbH & Co. KG (51) <b>A47B 95/02</b> (11) 2 078 474 A3	(71) SIGNO-Erfinderverein Sachsen e.V. (51) <b>F03B 3/04</b> (11) 2 297 451 A2	(71) SMA Solar Technology AG (51) <b>H02M 1/36</b> (11) 2 299 572 A1	(51) <b>H02M 7/00</b> (11) 2 299 582 A1
(71) Siemens AG (51) <b>H01J 35/10</b> (11) 2 297 765 A1	(71) SII Printek Inc (51) <b>B41J 2/18</b> (11) 2 298 560 A1	(51) <b>H02M 7/00</b> (11) 2 299 582 A1	(51) <b>H05K 7/20</b> (11) 2 299 793 A1
(71) Siemens AG Österreich (51) <b>B61D 17/04</b> (11) 1 832 491 A3	(71) Sika Technology AG (51) <b>A41H 27/00</b> (11) 2 298 098 A1	(71) SMC-Swiss Medical Care S.A. (51) <b>A61M 5/00</b> (11) 2 298 382 A1	(71) SMC-Swiss Medical Care S.A. (51) <b>A61M 5/00</b> (11) 2 298 382 A1
(71;73) Siemens Aktiengesellschaft (51) <b>B21B 37/46</b> (11) 2 298 461 A1	(51) <b>B65D 83/00</b> (11) 2 298 669 A1	(71) Smith & Nephew, Inc. (51) <b>A61B 17/04</b> (11) 2 298 182 A1	(71) Smith & Nephew, Inc. (51) <b>A61B 17/04</b> (11) 2 298 182 A1
(51) <b>B21B 37/74</b> (11) 2 296 834 A1	(51) <b>B65D 83/00</b> (11) 2 298 670 A1	(73) SMITH & NEPHEW, INC. (51) <b>A61F 2/08</b> (11) 1 387 650 B1	(51) <b>A61F 2/08</b> (11) 1 387 650 B1
(51) <b>B60L 11/18</b> (11) 2 296 934 A1	(51) <b>C04B 24/18</b> (11) 2 298 710 A1	(51) <b>A61F 2/08</b> (11) 1 962 723 B1	(51) <b>A61L 27/30</b> (11) 1 395 299 B1
(51) <b>B60M 1/00</b> (11) 2 296 935 A1	(51) <b>C04B 28/20</b> (11) 2 298 711 A1	(71) Smith & Nephew, PLC (51) <b>A61M 3/02</b> (11) 2 298 381 A1	(71) Smith & Nephew, PLC (51) <b>A61M 3/02</b> (11) 2 298 381 A1
(51) <b>B61D 37/00</b> (11) 2 055 610 A3	(51) <b>C08K 5/00</b> (11) 2 298 833 A1	(71) Smiths Detection-Montreal Inc. (51) <b>H01J 49/40</b> (11) 2 297 771 A2	(71) Smiths Detection-Montreal Inc. (51) <b>H01J 49/40</b> (11) 2 297 771 A2
(51) <b>C23C 16/40</b> (11) 2 297 378 A1	(51) <b>E02B 3/12</b> (11) 2 299 005 A1	(71) Smiths Heimann SAS (51) <b>G01V 5/00</b> (11) 2 297 597 A2	(71) Smiths Heimann SAS (51) <b>G01V 5/00</b> (11) 2 297 597 A2
(51) <b>F01D 5/08</b> (11) 2 299 056 A1	(71) Sila Holding Industriale S.p.A. (51) <b>F16H 59/04</b> (11) 2 297 487 A1	(73) SMR Patents S.à.r.l. (51) <b>B60R 21/01</b> (11) 2 080 674 B1	(73) SMR Patents S.à.r.l. (51) <b>B60R 21/01</b> (11) 2 080 674 B1
(51) <b>F01D 5/20</b> (11) 2 297 430 A1	(71) Silent Future Tec GmbH (51) <b>F03D 3/06</b> (11) 2 297 457 A2	(71) SMS Elotherm GmbH (51) <b>C21D 1/10</b> (11) 2 298 939 A2	(71) SMS Elotherm GmbH (51) <b>C21D 1/10</b> (11) 2 298 939 A2
(51) <b>F16K 11/07</b> (11) 2 299 153 A1	(71;73) Silicon Image, Inc. (51) <b>H04L 7/033</b> (11) 1 919 121 A3	(73) SMS Siemag AG (51) <b>B22D 11/059</b> (11) 1 892 050 B1	(73) SMS Siemag AG (51) <b>B22D 11/059</b> (11) 1 892 050 B1
(51) <b>F22B 35/10</b> (11) 2 297 518 A2	(51) <b>H04L 12/12</b> (11) 2 188 945 B1	(71) Snecma (51) <b>B64D 27/24</b> (11) 2 296 970 A2	(71) Snecma (51) <b>B64D 27/24</b> (11) 2 296 970 A2
(51) <b>G01F 1/74</b> (11) 2 297 552 A1	(71) Silverlit Toys Manufactory Ltd (51) <b>B64C 27/625</b> (11) 2 298 645 A1	(51) <b>F01D 25/24</b> (11) 2 297 431 A1	(51) <b>F01D 25/24</b> (11) 2 297 431 A1
(51) <b>G01N 21/88</b> (11) 2 297 568 A1	(71) Silverlit Toys Manufactory Ltd. (51) <b>B64C 27/605</b> (11) 2 298 644 A1	(51) <b>F01D 25/24</b> (11) 2 297 432 A1	(51) <b>F01D 25/24</b> (11) 2 297 432 A1
(51) <b>G08B 13/14</b> (11) 2 297 715 A1	(71) Simmoteit, Robert (51) <b>F16L 37/084</b> (11) 2 299 157 A1	(73) SNECMA (51) <b>B23K 26/34</b> (11) 1 889 682 B1	(73) SNECMA (51) <b>B23K 26/34</b> (11) 1 889 682 B1
(51) <b>G08B 21/14</b> (11) 2 297 717 A1	(71) Simpirica Spine, Inc. (51) <b>A61B 17/70</b> (11) 2 296 566 A1	(51) <b>F02K 1/82</b> (11) 1 985 834 B1	(51) <b>F02K 1/82</b> (11) 1 985 834 B1
(51) <b>H01H 13/06</b> (11) 2 297 758 A1	(51) <b>A61B 17/70</b> (11) 2 296 567 A1	(71) Snik, Llc (51) <b>H04M 1/00</b> (11) 2 297 929 A1	(71) Snik, Llc (51) <b>H04M 1/00</b> (11) 2 297 929 A1
(51) <b>H01H 33/66</b> (11) 2 297 761 A1	(71;73) Sinclair Pharmaceuticals Limited (51) <b>A61K 9/06</b> (11) 2 296 623 A1	(71) SO Pharmaceutical Corporation (51) <b>A61K 9/08</b> (11) 2 298 282 A1	(71) SO Pharmaceutical Corporation (51) <b>A61K 9/08</b> (11) 2 298 282 A1
(51) <b>H02H 7/16</b> (11) 2 145 368 B1	(51) <b>A61K 31/426</b> (11) 1 670 464 B1	(71) Sociedad española de carburos metalicos, S.A. (51) <b>A61B 5/04</b> (11) 2 296 541 A1	(71) Sociedad española de carburos metalicos, S.A. (51) <b>A61B 5/04</b> (11) 2 296 541 A1
(51) <b>H02H 7/26</b> (11) 2 297 830 A2	(71) Sinexus, Inc. (51) <b>A61K 31/573</b> (11) 2 298 317 A1	(71) SOCIEDADE BENEFICENTE DE SENHORAS HOSPITAL SÍRIO E LIBANÊS (51) <b>A61B 1/018</b> (11) 2 296 529 A1	(71) SOCIEDADE BENEFICENTE DE SENHORAS HOSPITAL SÍRIO E LIBANÊS (51) <b>A61B 1/018</b> (11) 2 296 529 A1
(51) <b>H04B 7/26</b> (11) 2 203 991 B1	(51) <b>A61K 31/573</b> (11) 2 298 318 A1		
(51) <b>H04J 3/06</b> (11) 2 299 614 A2	(51) <b>A61K 31/573</b> (11) 2 298 319 A1		
(51) <b>H04L 1/00</b> (11) 2 299 616 A1	(71) Sinphar Tian-li Pharmaceutical Co., Ltd. (Hangzhou) (51) <b>A61K 31/575</b> (11) 2 298 320 A1		
(51) <b>H04L 27/34</b> (11) 2 299 642 A2			
(51) <b>H04W 24/04</b> (11) 2 297 998 A1			
(51) <b>H05H 9/00</b> (11) 2 298 043 A1			
(51) <b>H05H 9/00</b> (11) 2 298 044 A1			
(71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (51) <b>A61B 6/00</b> (11) 2 298 174 A1			
(51) <b>B62D 65/18</b> (11) 2 298 631 A1			
(51) <b>F01D 5/30</b> (11) 2 299 060 A1			
(51) <b>F01D 11/00</b> (11) 2 299 062 A1			
(51) <b>F01D 11/08</b> (11) 2 299 063 A1			
(51) <b>F01K 7/20</b> (11) 2 299 068 A1			
(51) <b>F04D 29/32</b> (11) 2 299 124 A1			
(51) <b>G01B 11/16</b> (11) 2 299 235 A1			
(51) <b>G01H 1/00</b> (11) 2 299 248 A1			
(51) <b>G05B 19/042</b> (11) 2 299 341 A1			
(51) <b>H01G 9/00</b> (11) 2 067 151 B1			
(51) <b>H01H 71/02</b> (11) 1 478 004 B1			

- (73) **Societe Automatique de Profilage**  
(51) **E04G 1/15** (11) 1 770 231 B1
- (71) **SOCIETE DAUPHINOISE DE CONSTRUCTIONS ELECTRO-MECANIQUES**  
(51) **H01H 3/26** (11) 2 297 755 A1
- (73) **Société de Technologie Michelin**  
(51) **B29C 47/02** (11) 1 997 607 B1
- (71;73) **Société de Technologie MICHELIN**  
(51) **B29C 33/00** (11) 2 296 860 A1  
(51) **B29C 33/40** (11) 2 296 861 A1  
(51) **B29C 73/00** (11) 2 296 865 A1  
(51) **B29D 30/38** (11) 2 296 867 A1  
(51) **B60C 1/00** (11) 2 296 916 A1  
(51) **B60C 11/12** (11) 2 296 917 A1  
(51) **H01L 21/4763** (11) 2 297 776 A1  
(51) **H01L 41/113** (11) 1 803 171 B1
- (73) **SOCIETE D'ETUDES ET DE REALISATIONS TECHNIQUES S.E.R.T.**  
(51) **B22D 41/14** (11) 1 426 126 B1
- (71) **Société Financière Yves Judel**  
(51) **F24D 13/02** (11) 2 299 185 A2
- (71) **Société Française de Détecteurs Infrarouges - SOFRADIR**  
(51) **H01L 27/146** (11) 1 986 239 A3
- (71) **Societe ram Chevilles et Fixations**  
(51) **F24D 3/14** (11) 2 299 182 A2
- (73) **Socomec S.A.**  
(51) **G01R 15/18** (11) 2 188 641 B1
- (73) **SOFRADIM PRODUCTION**  
(51) **A61F 2/00** (11) 2 173 274 B1
- (71) **Soilmec S.p.A.**  
(51) **E02F 9/08** (11) 2 299 008 A1
- (71) **Solar Applied Materials Technology Corp.**  
(51) **C22B 3/00** (11) 2 298 942 A1
- (71) **Solexa, Inc.**  
(51) **C07H 21/04** (11) 2 298 786 A1  
(51) **C07H 21/04** (11) 2 298 787 A1
- (71) **Solulink, Inc.**  
(51) **C07D 207/46** (11) 2 298 736 A1
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**  
(51) **C07C 4/04** (11) 2 297 072 A1
- (71) **Solvay Solexis S.p.A.**  
(51) **C08G 18/50** (11) 2 297 220 A1
- (71) **Somfy SAS**  
(51) **E05B 65/00** (11) 2 299 039 A1  
(51) **G08C 17/02** (11) 2 259 242 A3
- (73) **Sondex Limited**  
(51) **E21B 49/00** (11) 1 506 344 B1
- (71) **Sonnendorfer, Horst**  
(51) **B62B 3/14** (11) 2 269 891 A3
- (71) **Sony Computer Entertainment Inc.**  
(51) **A63F 13/06** (11) 2 298 425 A2  
(51) **G06F 9/48** (11) 2 296 090 A3
- (71;73) **Sony Corporation**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 298 156 A1  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 298 157 A1  
(51) **B25J 5/00** (11) 2 298 506 A1  
(51) **C09K 11/02** (11) 2 298 849 A1  
(51) **F16B 47/00** (11) 1 921 330 B1  
(51) **F21S 2/00** (11) 2 299 161 A1  
(51) **G01C 21/16** (11) 2 299 241 A2  
(51) **G01C 21/26** (11) 2 299 242 A2  
(51) **G01C 21/36** (11) 1 696 210 B1  
(51) **G02B 6/00** (11) 2 299 300 A2  
(51) **G02F 1/133** (11) 2 299 314 A1  
(51) **G06F 3/041** (11) 2 297 631 A1  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 224 321 A3
- (51) **G06F 3/048** (11) 2 299 351 A2  
(51) **G06F 13/40** (11) 1 862 911 B1  
(51) **G06F 15/00** (11) 2 299 367 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 624 388 B1  
(51) **G06K 19/07** (11) 2 299 391 A2  
(51) **G06T 1/00** (11) 2 299 403 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 453 001 B1  
(51) **G10L 19/14** (11) 1 178 468 B1  
(51) **G11B 20/10** (11) 2 254 123 A3  
(51) **G11B 20/12** (11) 2 297 733 A1  
(51) **G11B 27/10** (11) 2 299 448 A2  
(51) **H01L 27/08** (11) 1 164 640 B1  
(51) **H01L 27/146** (11) 2 180 514 A3  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 299 529 A1  
(51) **H01M 8/16** (11) 2 299 530 A1  
(51) **H04L 12/40** (11) 1 432 175 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 299 679 A1  
(51) **H04N 1/32** (11) 2 299 684 A1  
(51) **H04N 5/232** (11) 1 821 523 A3  
(51) **H04N 5/335** (11) 2 299 697 A2  
(51) **H04N 9/07** (11) 2 299 721 A1  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 299 725 A2  
(51) **H04N 13/04** (11) 2 299 729 A1
- (71) **SONY DEUTSCHLAND GMBH**  
(51) **H04L 1/06** (11) 2 262 151 A3  
(51) **H04L 5/00** (11) 2 262 157 A3
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**  
(51) **G11B 19/04** (11) 2 297 732 A1  
(51) **H04B 1/18** (11) 2 297 863 A1  
(51) **H04M 15/08** (11) 2 186 314 B1  
(51) **H04N 3/15** (11) 2 297 937 A1  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 298 008 A1  
(51) **H04W 72/04** (11) 1 987 634 B1
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.**  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 299 529 A1
- (71) **Sony Pictures Entertainment Inc.**  
(51) **G03B 21/50** (11) 2 299 323 A1
- (71) **Soonhan Engineering Corp.**  
(51) **G01B 21/04** (11) 2 299 237 A2
- (71) **Späni, Stefan**  
(51) **A47C 23/00** (11) 2 298 135 A1
- (73) **Spark Design & Innovation B.V.**  
(51) **A61G 5/10** (11) 1 894 553 B1
- (73) **Spasov, Rumen**  
(51) **A63F 13/00** (11) 2 049 212 B1
- (71) **Spawnt Private S.à.r.l.**  
(51) **B01J 12/00** (11) 2 296 803 A2  
(51) **B01J 12/00** (11) 2 296 804 A1
- (71) **SPD Swiss Precision Diagnostics GmbH**  
(51) **G01N 33/487** (11) 2 297 573 A1
- (73) **Spear Therapeutics Limited**  
(51) **C07C 49/84** (11) 1 432 669 B1
- (71) **Spectracure AB**  
(51) **A61N 5/06** (11) 2 298 413 A1
- (71) **Spectrum Scientific Inc.**  
(51) **B07C 5/342** (11) 2 296 831 A1
- (71) **Spiderbiotech S.r.l.**  
(51) **C07K 14/47** (11) 2 297 195 A2
- (71) **Spinealign Medical, Inc.**  
(51) **A61B 17/88** (11) 2 296 571 A2
- (71) **SpineCore, Inc.**  
(51) **A61F 2/46** (11) 2 296 585 A1
- (71) **Spirus Medical Inc.**  
(51) **A61M 27/00** (11) 2 296 747 A1
- (71) **Spjuth, Robert**  
(51) **A63B 23/18** (11) 2 296 767 A1
- (71) **SPX Corporation**  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 297 663 A1
- (71;73) **Spyder Navigations L.L.C.**  
(51) **A45C 11/18** (11) 1 711 416 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 299 640 A2
- (71) **SRI International**  
(51) **H02N 1/00** (11) 2 299 585 A1
- (71) **St. Bartholomew's Hospital**  
(51) **G06F 19/20** (11) 2 299 377 A1
- (71) **St. Jude Medical Systems AB**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 298 162 A1
- (71) **St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.**  
(51) **A61B 5/0452** (11) 2 298 165 A1
- (73) **St. Michael's Hospital**  
(51) **A61B 8/08** (11) 2 029 025 B1
- (71) **Stamicarbon B.V.**  
(51) **C07C 273/00** (11) 2 297 093 A1  
(51) **C07C 273/04** (11) 2 297 094 A1
- (73) **Stanmore Implants Worldwide Limited**  
(51) **A61B 19/00** (11) 1 951 139 B1
- (71) **Staples The Office Superstore, LLC**  
(51) **B42F 13/00** (11) 2 298 572 A1  
(51) **B42F 13/00** (11) 2 298 573 A1
- (71) **Starchips Technology Inc.**  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 299 783 A2
- (71;73) **STARTING INDUSTRIAL CO., LTD.**  
(51) **F02N 3/02** (11) 1 707 802 B1  
(51) **F02N 3/02** (11) 2 299 103 A2
- (73) **Stechert Stahlrohrmöbel GmbH**  
(51) **A47C 1/121** (11) 2 224 833 B1
- (73) **Steininger, Werner**  
(51) **B27L 7/00** (11) 1 984 154 B1
- (71) **Stephens, John**  
(51) **A61M 5/32** (11) 2 296 735 A2
- (71) **ST-Ericsson (France) SAS**  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 299 603 A1  
(51) **H04L 25/02** (11) 2 299 641 A1
- (71;73) **ST-Ericsson SA**  
(51) **H02J 7/00** (11) 2 297 833 A1  
(51) **H03C 3/09** (11) 2 220 761 B1  
(51) **H03L 7/089** (11) 1 421 694 B1  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 299 603 A1  
(51) **H04L 25/02** (11) 2 299 641 A1
- (73) **STEVLOS B.V.**  
(51) **B63B 21/46** (11) 1 819 586 B1
- (71) **Stichting IMEC Nederland**  
(51) **A61B 5/0428** (11) 2 298 164 A2  
(51) **H03D 1/22** (11) 2 299 588 A1
- (71) **Stichting Katholieke Universiteit, more particularly the Radboud University Nijmegen Medical Centre**  
(51) **A61F 2/78** (11) 2 298 247 A1
- (71) **Stigebrandt Hydroteknik Ab**  
(51) **B30B 9/22** (11) 2 296 869 A1
- (71) **STILL GmbH**  
(51) **B66F 9/075** (11) 2 248 758 A3  
(51) **B66F 9/075** (11) 2 298 690 A1
- (71) **STMicroelectronics (Research & Development) Limited**  
(51) **H04N 7/167** (11) 2 299 708 A2

- (71) **STMicroelectronics (Rousset) SAS**  
(51) *G06F 12/02* (11) 2 299 363 A1
- (71) **STMicroelectronics (Tours) SAS**  
(51) *H01M 2/10* (11) 2 299 515 A1
- (71) **STMicroelectronics S.r.l.**  
(51) *H01L 21/336* (11) 2 299 481 A2  
(51) *H02M 3/335* (11) 2 299 580 A2
- (71;73) **STMicroelectronics Srl**  
(51) *G01L 9/00* (11) 1 764 597 B1  
(51) *G01P 15/125* (11) 1 626 283 B1  
(51) *G11C 16/28* (11) 2 299 450 A1  
(51) *H01L 45/00* (11) 2 017 906 B1  
(51) *H02M 3/07* (11) 2 299 576 A1
- (71) **Stokes Bio Limited**  
(51) *B01F 13/00* (11) 2 298 438 A1
- (71) **Stoll, Matthias**  
(51) *E06B 7/28* (11) 2 299 045 A1
- (71) **Stora Enso Oyj**  
(51) *B31B 1/88* (11) 2 296 870 A1  
(51) *H05K 3/10* (11) 2 298 045 A1
- (71) **Storz Endoskop Produktions GmbH**  
(51) *A61B 17/00* (11) 2 298 178 A1
- (71) **STR Group, Ltd.**  
(51) *C01B 33/035* (11) 2 298 701 A1
- (71) **Straitmark Holding AG**  
(51) *C07F 9/38* (11) 2 297 169 A1
- (73) **Stratos Investments BV**  
(51) *H04W 8/02* (11) 1 179 276 B1
- (71) **Strauss, Dr.-Ing., Rolf-Peter**  
(51) *F24F 3/16* (11) 2 299 195 A2
- (73) **Streamwide**  
(51) *H04M 3/493* (11) 1 566 046 B1
- (71) **Stryker Corporation**  
(51) *G06F 19/00* (11) 2 297 660 A1
- (71;73) **STRYKER CORPORATION**  
(51) *A61B 17/16* (11) 1 793 746 B1  
(51) *A61K 38/18* (11) 2 298 335 A1
- (71) **Stryker Leibinger GmbH & Co. KG**  
(51) *A61B 19/00* (11) 2 298 215 A1  
(51) *A61B 19/00* (11) 2 298 223 A1
- (71) **Studio Tecnico 6 M S.R.L.**  
(51) *B60T 7/04* (11) 2 298 614 A1
- (73) **STX FRANCE S.A.**  
(51) *B63B 35/32* (11) 1 439 119 B1
- (71) **Sucampo AG**  
(51) *A61K 31/557* (11) 2 298 314 A1
- (71) **Süd-Chemie AG**  
(51) *C01G 3/00* (11) 2 297 039 A1
- (73) **SÜD-CHEMIE AG**  
(51) *C01B 39/48* (11) 1 809 576 B1
- (71) **SUGIMOTO, Mikio**  
(51) *C07C 51/41* (11) 2 298 725 A1
- (71) **Sumation Co., Ltd.**  
(51) *C08G 61/00* (11) 2 298 828 A1
- (71;73) **SUMCO CORPORATION**  
(51) *C30B 15/00* (11) 1 881 093 A3  
(51) *C30B 29/06* (11) 1 533 402 B1
- (71) **Sumitomo Bakelite Company Limited**  
(51) *G02B 6/122* (11) 2 299 304 A1
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**  
(51) *A01N 53/06* (11) 1 552 747 B1  
(51) *C07C 227/40* (11) 2 298 730 A1  
(51) *C07D 237/16* (11) 2 188 264 B1  
(51) *C08G 18/42* (11) 2 160 427 B1
- (51) *C08G 61/00* (11) 2 298 828 A1  
(51) *H01L 51/42* (11) 2 299 506 A1  
(51) *H01M 4/58* (11) 2 299 525 A1
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**  
(51) *C01B 31/02* (11) 2 298 697 A1  
(51) *H01S 5/024* (11) 1 341 276 B1  
(51) *H04W 56/00* (11) 2 299 761 A1
- (73) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**  
(51) *C22C 38/00* (11) 1 930 460 B1  
(51) *F23G 5/24* (11) 1 148 295 B1
- (71) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**  
(51) *B60C 5/14* (11) 2 298 577 A1
- (71) **SUN CHEMICAL CORPORATION**  
(51) *G05B 19/042* (11) 2 299 342 A1
- (71) **Sun Medical Technology Research Corporation**  
(51) *A61M 1/12* (11) 2 298 375 A1
- (71) **Sunamp Limited**  
(51) *F28D 20/00* (11) 2 297 538 A2
- (71) **Sunnywipes Pty Ltd**  
(51) *A61L 2/16* (11) 2 296 713 A1
- (71) **Sunonwealth Electric Machine Industry Co., Ltd.**  
(51) *F04D 25/06* (11) 2 299 122 A2
- (71) **Sunpower Corporation**  
(51) *H01L 31/04* (11) 2 297 788 A1  
(51) *H01L 31/04* (11) 2 297 789 A1
- (71) **Superderivatives Inc**  
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 297 689 A2
- (71) **Superdimension, LTD.**  
(51) *G06K 9/00* (11) 2 297 673 A1
- (71) **Superpower, Inc.**  
(51) *H01L 39/12* (11) 2 297 796 A2
- (71) **Suppes, Galen J.**  
(51) *C07C 29/145* (11) 2 298 720 A2  
(51) *C07C 29/145* (11) 2 298 721 A2  
(51) *C07C 29/145* (11) 2 298 722 A2
- (71) **Surmodics Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) *A61K 9/14* (11) 2 296 629 A2
- (71) **SurModics, Inc.**  
(51) *A61K 9/16* (11) 2 296 630 A2
- (71) **Susnjara, Tony**  
(51) *A63B 22/20* (11) 2 296 766 A1
- (71) **Sutterlin, William Rusty**  
(51) *C07C 29/145* (11) 2 298 720 A2  
(51) *C07C 29/145* (11) 2 298 721 A2  
(51) *C07C 29/145* (11) 2 298 722 A2
- (71) **Suturtek Incorporated**  
(51) *A61B 17/10* (11) 2 292 157 A3
- (71) **Suzlon Energy GmbH**  
(51) *F03D 11/00* (11) 2 297 460 A2
- (71) **Sventitskij, Evgenij Nikolaevich**  
(51) *B05B 17/00* (11) 2 298 452 A1
- (73) **Swiss Medical Technology GmbH**  
(51) *G02B 21/02* (11) 2 203 775 B1
- (71) **SWISSTEX FRANCE**  
(51) *D01H 1/00* (11) 2 297 387 A1
- (71) **Sylentis S.A.U.**  
(51) *C12N 15/11* (11) 2 298 892 A2
- (71) **Symmetry Medical, Inc.**  
(51) *B41M 5/035* (11) 2 298 568 A1
- (71) **Symphony Evolution, Inc.**  
(51) *C07D 239/93* (11) 2 277 867 A3
- (71;73) **Symrise AG**  
(51) *A23L 1/22* (11) 2 298 084 A1  
(51) *C10L 3/00* (11) 1 694 801 B1
- (71) **Synecor, LLC**  
(51) *A61F 5/00* (11) 2 298 250 A1
- (71) **Synergetics, Inc.**  
(51) *A61B 18/22* (11) 2 298 212 A1  
(51) *A61B 18/22* (11) 2 298 213 A2  
(51) *A61B 18/22* (11) 2 298 214 A2
- (71) **Synergy Pharmaceuticals Inc.**  
(51) *A61K 38/10* (11) 2 296 685 A1
- (71) **Synexa Life Sciences (Pty) Ltd**  
(51) *C12M 1/12* (11) 2 297 293 A2
- (71) **Syngenta Limited**  
(51) *A01N 43/40* (11) 2 296 468 A2
- (71) **Syngenta Participations AG**  
(51) *A01H 5/00* (11) 2 298 067 A1  
(51) *A01N 43/40* (11) 2 296 468 A2  
(51) *C07C 233/66* (11) 2 297 091 A1  
(51) *C07D 401/14* (11) 2 297 136 A2
- (71) **Synopsys, Inc.**  
(51) *G03F 1/14* (11) 2 297 609 A1
- (71) **Synta Pharmaceuticals Corp.**  
(51) *C07D 249/12* (11) 2 298 748 A2
- (71) **SYNTHONIX PHARMACEUTICALS, INC.**  
(51) *A61K 39/395* (11) 2 298 347 A1
- (73) **Sysgo AG**  
(51) *G06F 9/46* (11) 1 831 786 B1
- (71) **Systemex Corporation**  
(51) *C12N 15/09* (11) 2 298 885 A1
- (71) **SYSTEMEX CORPORATION**  
(51) *A61B 10/00* (11) 2 298 177 A2  
(51) *G01N 35/00* (11) 2 299 276 A2  
(51) *G01N 35/02* (11) 2 299 278 A2  
(51) *G01N 35/02* (11) 2 299 279 A2  
(51) *G01N 35/02* (11) 2 299 280 A2  
(51) *G01N 35/04* (11) 2 299 281 A2  
(51) *G01N 35/04* (11) 2 299 282 A2
- (71) **Système Nenuphar Inc.**  
(51) *B60G 11/18* (11) 2 296 920 A1
- (71) **T.A. Dental Innovations S.A.R.L.**  
(51) *A61B 10/00* (11) 2 296 554 A1
- (73) **Tahmosybayat, Ghollam**  
(51) *G02B 3/00* (11) 1 989 575 B1
- (71) **Tai, Nien-Min**  
(51) *B62B 3/06* (11) 2 298 617 A1
- (71) **Taiho Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) *A61K 31/53* (11) 2 298 309 A1
- (71) **Taisei Kako Co., Ltd.**  
(51) *A61M 5/31* (11) 2 298 392 A1
- (71) **Taisho Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) *C07D 317/72* (11) 2 298 755 A1
- (71) **Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) *H01L 21/02* (11) 2 299 475 A1
- (71) **Taiwan Semiconductor Manufacturing Company, Ltd.**  
(51) *H01L 21/336* (11) 2 299 480 A2  
(51) *H01L 27/02* (11) 2 299 490 A2
- (73) **TAKATA CORPORATION**  
(51) *B60N 2/26* (11) 1 754 624 B1  
(51) *B60R 21/34* (11) 1 976 729 B1
- (73) **Takata Seat Belts, Inc.**  
(51) *B60R 21/00* (11) 1 562 789 B1

- (73) Takata-Petri AG  
(51) **B60N 2/42** (11) 2 025 553 B1
- (73) Takeda Leg Wear Co., Ltd.  
(51) **A41B 11/00** (11) 1 554 940 B1
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited  
(51) **A61K 45/00** (11) 2 260 869 A3  
(51) **C07C 233/78** (11) 2 298 731 A1  
(51) **C07D 233/90** (11) 2 297 114 A2  
(51) **C07D 471/04** (11) 2 297 145 A2  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 298 772 A1
- (71) Talecris Biotherapeutics, Inc.  
(51) **C12N 9/68** (11) 2 297 317 A2
- (71) TAMARI, Yehuda  
(51) **A61M 1/36** (11) 2 298 380 A1
- (71) Tanaka, Hiromichi  
(51) **C07H 19/10** (11) 2 298 783 A1
- (71) Targacept Inc.  
(51) **A61K 31/13** (11) 2 296 640 A1
- (71) Tas, A. Cuneyt  
(51) **A61L 27/12** (11) 2 296 718 A2
- (73) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc.  
(51) **C13B 20/14** (11) 2 013 367 B1
- (71) TBI Industries GmbH  
(51) **B23K 9/12** (11) 2 298 484 A2  
(51) **B23K 9/173** (11) 2 298 485 A1
- (71) TCL Communication Technology Holdings Ltd.  
(51) **G09G 3/34** (11) 2 299 432 A1
- (73) TDK Corporation  
(51) **H02K 11/02** (11) 1 670 123 B1
- (71) TDY Industries, Inc.  
(51) **B23C 5/20** (11) 2 296 837 A1
- (71) Team-Tex  
(51) **B62B 7/14** (11) 1 970 285 A3
- (73) Techmo Entwicklungs- und Vertriebs GmbH  
(51) **E21B 7/20** (11) 2 094 933 B1
- (71) Technion Research & Development Foundation Ltd.  
(51) **C07K 16/10** (11) 2 297 200 A1
- (71) Technion Research and Development Foundation, Ltd.  
(51) **A61M 25/04** (11) 2 296 745 A1
- (71) Technip  
(51) **B32B 1/08** (11) 2 296 871 A1
- (71) Technip France  
(51) **E02B 3/06** (11) 2 297 405 A2
- (71) Technische Universität Berlin  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 297 970 A2
- (71) Technische Universität Darmstadt  
(51) **F23J 15/00** (11) 2 299 176 A1  
(51) **H01R 13/53** (11) 2 299 546 A1
- (71) Technische Universität Graz  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 299 376 A1
- (71) Technische Universität Hamburg-Harburg  
(51) **F02D 41/00** (11) 2 297 440 A1
- (71) Technische Universität Ilmenau  
(51) **G10H 1/00** (11) 2 297 726 A1
- (71) Technology From Ideas Limited  
(51) **B63B 21/00** (11) 2 298 639 A1
- (71) Tecpharma Licensing AG  
(51) **A61M 5/145** (11) 2 296 730 A1
- (71) Teijin Chemicals, Ltd.  
(51) **C08L 69/00** (11) 2 298 837 A1
- (73) TEIJIN LIMITED  
(51) **H01B 5/14** (11) 1 132 926 B1
- (71) TEIKOKU SEIYAKU CO., LTD.  
(51) **A61K 31/245** (11) 2 298 294 A1
- (71) TEK GLOBAL S.r.l.  
(51) **B29C 73/16** (11) 2 296 866 A1
- (73) Tekno Alfa S.r.l.  
(51) **B25J 13/08** (11) 2 190 634 B1
- (71) Teknologian Tutkimuskeskus VTT  
(51) **G01N 33/94** (11) 2 297 585 A1
- (73) Tektronix Inc.  
(51) **H04L 12/26** (11) 1 681 799 B1
- (71) TEKTRONIX, INC.  
(51) **G01D 5/244** (11) 2 299 246 A1  
(51) **G01R 13/34** (11) 1 837 665 A3
- (71) Tel HaShomer Medical Research Infrastructure and Services Ltd.  
(51) **A61K 36/05** (11) 2 296 682 A2
- (73) Telcordia Licensing Company LLC  
(51) **G01R 31/08** (11) 1 212 627 B1
- (71) Tele Atlas B.V.  
(51) **G01C 21/36** (11) 2 297 550 A1
- (73) Telecom Italia S.p.A.  
(51) **H04N 5/66** (11) 1 698 170 B1
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)  
(51) **H04B 7/15** (11) 2 297 873 A1  
(51) **H04N 7/16** (11) 2 297 949 A1  
(51) **H04W 4/24** (11) 2 297 986 A1  
(51) **H04W 12/00** (11) 2 297 991 A1
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 299 639 A2
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)  
(51) **H03G 3/30** (11) 2 297 850 A1  
(51) **H03G 3/30** (11) 2 297 851 A1  
(51) **H04B 7/15** (11) 2 297 872 A1  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 297 891 A1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 297 900 A1  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 297 901 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 297 922 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 297 924 A1  
(51) **H04W 8/18** (11) 2 297 989 A1  
(51) **H04W 16/00** (11) 2 297 994 A1
- (71;73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 297 665 A1  
(51) **H04B 7/06** (11) 2 297 870 A1  
(51) **H04L 12/46** (11) 1 645 081 B1  
(51) **H04L 25/02** (11) 2 179 551 B1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 297 925 A2  
(51) **H04N 7/24** (11) 2 297 957 A1  
(51) **H04W 76/06** (11) 1 388 272 B1
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 299 710 A1
- (71) TeleNav, Inc.  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 297 918 A1
- (73) Teles AG Informationstechnologien  
(51) **H04W 8/24** (11) 1 643 782 B1
- (71) Temet OY  
(51) **F24F 13/15** (11) 2 297 526 A1  
(51) **F24F 13/15** (11) 2 297 527 A1
- (71) Teng, Yu-Shan  
(51) **F23N 5/00** (11) 1 808 642 A3
- (71) Tensol Power, Llc  
(51) **H01L 31/042** (11) 2 297 791 A1
- (73) Terex Demag GmbH  
(51) **B23K 9/025** (11) 2 197 618 B1
- (51) **B66F 1/02** (11) 1 314 682 B1
- (73) Terre des Lys  
(51) **B65B 29/08** (11) 2 050 675 B1
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha  
(51) **A61J 1/05** (11) 2 298 269 A1  
(51) **A61M 5/168** (11) 2 298 387 A1  
(51) **A61M 39/02** (11) 2 298 406 A1  
(51) **A61M 39/02** (11) 2 298 407 A1
- (71) tesa SE  
(51) **C09J 7/04** (11) 2 298 845 A1  
(51) **C09J 7/04** (11) 2 298 846 A1  
(51) **E06B 9/52** (11) 2 299 046 A2
- (71) Tescom Corporation  
(51) **F17C 13/04** (11) 2 297 508 A2
- (73) Teslab S.r.l.  
(51) **C12N 5/077** (11) 1 773 987 B1
- (71) Tessera Technologies Ireland Limited  
(51) **G06T 5/20** (11) 2 297 695 A1
- (71) Test Devices Inc.  
(51) **G01M 1/00** (11) 2 297 562 A1
- (71) TETEC Tissue Engineering Technologies AG  
(51) **G01N 21/35** (11) 2 299 259 A1
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance S.A.  
(51) **B65B 55/10** (11) 2 296 978 A1  
(51) **B65B 63/08** (11) 2 296 979 A1
- (71;73) Tetra Laval Holdings & Finance SA  
(51) **B65B 51/16** (11) 2 296 977 A1  
(51) **B65D 65/40** (11) 1 324 929 B1
- (71) Teupe, Sigrid  
(51) **A61N 5/06** (11) 2 298 414 A1
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd.  
(51) **A01N 33/02** (11) 2 296 462 A1  
(51) **C07C 213/08** (11) 2 297 087 A2  
(51) **C07C 229/08** (11) 2 297 090 A1
- (73) Tews, Walter  
(51) **C09K 11/77** (11) 1 951 843 B1
- (73) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH  
(51) **H01L 21/8228** (11) 2 218 100 B1
- (73) Texas Instruments Incorporated  
(51) **H01L 23/522** (11) 1 831 918 B1
- (71) Textiles Well  
(51) **D04B 1/24** (11) 2 298 974 A1
- (71) TGW Mechanics GmbH  
(51) **B65G 1/137** (11) 2 297 005 A1
- (71;73) Thales  
(51) **G01S 1/00** (11) 2 299 287 A1  
(51) **H01H 9/22** (11) 1 671 341 B1  
(51) **H05K 1/02** (11) 2 299 790 A1  
(51) **H05K 1/02** (11) 2 299 791 A1
- (71) THALES  
(51) **G05D 1/10** (11) 1 835 370 A3  
(51) **H04N 7/167** (11) 2 297 951 A1  
(51) **H04N 7/167** (11) 2 297 952 A1  
(51) **H04N 7/64** (11) 2 297 968 A1
- (71) The Arizona Board Of Regents On Behalf Of The University Of Arizona  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 349 A1
- (73) The Black&Decker Corporation  
(51) **B24B 23/00** (11) 1 855 839 B1
- (71) The Board of Governors for Higher Education State of Rhode Island and Providence Plantations  
(51) **H01M** (11) 2 297 802 A1

- (71) **The Board of Regents of The University of Texas System**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 297 322 A1
- (71) **The Board of Trustees of the University of Illinois**  
(51) **A01N 43/42** (11) 2 296 471 A1
- (71) **The Board of Trustees of the University of Illinois**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 298 896 A1
- (71) **The Board Of Trustees Of The University Of the Leland Stanford Junior University**  
(51) **A61K 48/00** (11) 2 298 360 A2
- (71) **The Boeing Company**  
(51) **B25J 5/00** (11) 2 298 507 A1  
(51) **B64C 7/00** (11) 2 296 964 A1  
(51) **G06F 17/50** (11) 1 909 204 A3
- (71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**  
(51) **A61K 49/00** (11) 2 298 361 A2  
(51) **C07K 14/47** (11) 2 298 799 A1
- (71) **THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.**  
(51) **C12N 5/08** (11) 2 297 303 A2
- (73) **THE C.W. ZUMBIEL CO.**  
(51) **B41M 5/035** (11) 1 603 741 B1
- (71) **The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute**  
(51) **A61K 39/39** (11) 2 298 344 A1
- (71) **The Children's Medical Center Corporation**  
(51) **A61K 31/454** (11) 2 298 300 A1
- (71) **The Cleveland Clinic Foundation**  
(51) **A61F 2/06** (11) 2 298 239 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 297 661 A1
- (71) **The European Atomic Energy Community (EURATOM), represented by the European Commission**  
(51) **G01T 3/00** (11) 2 299 295 A1
- (71) **The Federal State Unite "State Research Institute Of Highly Pure Biopreparations" Federal Agency For Medicine And Biology**  
(51) **B05B 17/00** (11) 2 298 452 A1
- (71) **The Feinstein Institute for Medical Research**  
(51) **A61N 1/36** (11) 2 298 410 A1
- (71) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**  
(51) **C22C 9/06** (11) 2 298 945 A1  
(51) **C25D 7/00** (11) 2 298 966 A1  
(51) **G01N 1/00** (11) 2 299 253 A1
- (71) **The General Hospital Corporation**  
(51) **A61B 17/08** (11) 2 296 560 A1  
(51) **A61K 8/64** (11) 2 272 497 A3  
(51) **A61K 49/00** (11) 2 298 361 A2
- (73) **The Gillette Company**  
(51) **B26B 21/44** (11) 1 720 686 B1
- (73) **The Glad Products Company**  
(51) **B65D 33/16** (11) 1 761 438 B1
- (71) **The Governing Council Of The University Of Toronto**  
(51) **A61K 31/47** (11) 2 296 654 A1
- (71) **The Government of the U.S.A. as represented by The Secretary of the dept. of Health & Human Services**  
(51) **G06F 19/20** (11) 2 299 377 A1
- (73) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 041 313 B1
- (71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**  
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 292 802 A3
- (71) **The Government Of The United States Of America As Reresented By The Secretary Of The Department Of Health & Human Services**  
(51) **C07K 14/14** (11) 2 297 186 A2
- (73) **The Governors of the University of Alberta**  
(51) **B01J 20/10** (11) 2 035 137 B1
- (73) **The Institute of Cancer Research**  
(51) **C07D 495/04** (11) 1 851 228 B1
- (71) **The Jikei University**  
(51) **C12N 5/07** (11) 2 298 866 A1
- (73) **THE Machines Yvonand SA**  
(51) **A01G 25/02** (11) 1 929 859 B1
- (71) **The Mathworks, Inc.**  
(51) **G06F 9/50** (11) 2 297 639 A2
- (71) **The Peelle Company Ltd**  
(51) **B66B 13/14** (11) 2 298 684 A2
- (71;73) **The Procter & Gamble Company**  
(51) **A45D 19/02** (11) 2 002 748 B1  
(51) **A61F 13/15** (11) 2 202 062 A3  
(51) **A61K 47/12** (11) 2 298 351 A2  
(51) **A61Q 5/08** (11) 2 298 417 A1  
(51) **B05B 17/06** (11) 2 296 823 A1  
(51) **B65D 51/24** (11) 2 296 994 A1  
(51) **B65H 16/02** (11) 2 298 675 A1  
(51) **B65H 16/02** (11) 2 298 676 A1  
(51) **C11D 3/386** (11) 1 876 227 B1  
(51) **C11D 17/04** (11) 1 854 869 B1  
(51) **C12N 9/42** (11) 1 876 226 B1  
(51) **D04H 1/70** (11) 2 298 977 A1
- (71;73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**  
(51) **A61B 5/103** (11) 1 189 536 B1  
(51) **B32B 5/18** (11) 2 296 874 A1  
(51) **D01F 6/92** (11) 1 397 537 B2  
(51) **D01F 8/18** (11) 1 397 538 B2  
(51) **D01F 8/18** (11) 1 397 539 B2
- (71) **The Regents of the University of California**  
(51) **A61K 9/16** (11) 2 296 632 A2  
(51) **C12N 1/15** (11) 2 298 859 A2  
(51) **G01N 13/04** (11) 2 299 255 A2  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 299 266 A1  
(51) **H02M 7/48** (11) 2 297 841 A2
- (71;73) **The Regents of The University of California**  
(51) **A61B 10/00** (11) 1 437 966 B1  
(51) **A61G 15/00** (11) 2 296 602 A1
- (71) **The Regents of the University of Michigan**  
(51) **H04R 17/00** (11) 2 297 976 A2
- (73) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**  
(51) **C07K 14/755** (11) 1 754 718 B1
- (71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**  
(51) **C12N 15/36** (11) 2 298 900 A1
- (71) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**  
(51) **G04G 5/00** (11) 2 299 337 A1
- (71) **The Trustees of Princeton University**  
(51) **H01L 51/42** (11) 2 299 507 A2  
(51) **H01L 51/42** (11) 2 299 508 A2
- (71) **The Trustees Of Princeton University**  
(51) **B32B 9/04** (11) 2 298 547 A1
- (71) **THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY**  
(51) **H01J 1/62** (11) 2 259 285 A3
- (71;73) **The Trustees of The University of Pennsylvania**  
(51) **C12N 15/864** (11) 2 298 926 A1  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 196 930 B1
- (71) **The Trustees Of The University Of Pennsylvania**  
(51) **A01N 43/42** (11) 2 298 074 A2  
(51) **A61K 31/44** (11) 2 298 299 A2
- (71) **The U.S.A., As Represented By The Secretary Of The Army, On Behalf Of Walter Reed Army**  
(51) **A61K 39/116** (11) 2 296 699 A1
- (71) **The United States of America, as represented by The Secretary of the Army, on behalf of The Walter Reed Army Institute of Research**  
(51) **C07K 14/445** (11) 2 264 058 A3
- (71) **The University Court of The University of Edinburgh of Old College**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 261 367 A3
- (71) **The University of British Columbia**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 335 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 341 A1
- (73) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**  
(51) **A61K 9/16** (11) 1 695 698 B1  
(51) **A61L 31/10** (11) 1 652 539 B1
- (71) **The University of North Carolina at Chapel Hill**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 359 A1
- (71) **The University Of Northampton**  
(51) **A01N 65/36** (11) 2 296 479 A2
- (71) **The University of Notre Dame du Lac**  
(51) **H01L 29/51** (11) 2 297 786 A1
- (71) **The University of Queensland**  
(51) **C12N 5/06** (11) 2 297 302 A1
- (71) **The University Of Queensland**  
(51) **B09C 1/08** (11) 2 296 833 A1
- (71) **The University Of Southern California**  
(51) **H01L 51/42** (11) 2 299 508 A2
- (71) **The University of Tokyo**  
(51) **C12N 15/09** (11) 2 298 882 A1
- (71) **The University of Toledo**  
(51) **C02F 1/68** (11) 2 297 045 A1
- (71) **The University of Washington**  
(51) **A61K 9/127** (11) 2 296 627 A2
- (71) **The University of Zurich**  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 299 267 A2
- (71) **THE WALT DISNEY COMPANY**  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 299 713 A1
- (73) **THE WELLCOME TRUST**  
(51) **C12N 9/12** (11) 1 456 364 B1
- (71) **Theraject, Inc.**  
(51) **A61B 17/06** (11) 2 296 557 A1
- (71;73) **Theravance, Inc.**  
(51) **C07D 233/60** (11) 2 297 113 A1  
(51) **C07D 451/02** (11) 2 195 314 B1
- (73) **Therm-O-Disc Incorporated**  
(51) **C08L 83/04** (11) 1 602 691 B1
- (71) **Thomson Financial Inc.**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 299 399 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**  
(51) **G06F 1/20** (11) 2 089 787 B1



- (51) **G06T 7/00** (11) 2 297 699 A1  
 (51) **G06T 15/20** (11) 2 297 705 A1  
 (51) **G11B 7/005** (11) 2 297 731 A1  
 (51) **G11B 7/013** (11) 2 299 442 A1  
 (51) **G11B 7/09** (11) 2 299 444 A1  
 (51) **G11B 7/09** (11) 2 299 445 A1  
 (51) **H03M 7/40** (11) 2 297 857 A1  
 (51) **H03M 13/25** (11) 2 297 858 A1  
 (51) **H04H 60/72** (11) 2 297 883 A1  
 (51) **H04L 27/34** (11) 2 297 911 A1  
 (51) **H04L 29/06** (11) 2 299 652 A1  
 (51) **H04M 3/16** (11) 1 547 352 B1  
 (51) **H04N 5/00** (11) 1 342 365 B1  
 (51) **H04N 7/16** (11) 2 297 948 A1  
 (51) **H04N 7/167** (11) 2 297 953 A1  
 (51) **H04N 7/173** (11) 2 297 955 A1  
 (51) **H04N 7/24** (11) 2 297 960 A1  
 (51) **H04N 7/26** (11) 2 297 962 A1  
 (51) **H04N 7/26** (11) 2 297 965 A1  
 (51) **H04N 7/26** (11) 2 299 717 A1  
 (51) **H04N 7/26** (11) 2 299 718 A1
- (73) **THOMSON multimedia**  
 (51) **G11B 20/00** (11) 1 123 545 B1
- (73) **ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH**  
 (51) **B62D 3/12** (11) 2 001 729 B1
- (71) **ThyssenKrupp Steel Europe AG**  
 (51) **C21D 9/48** (11) 2 297 367 A1
- (71) **Tiama**  
 (51) **G06K 7/10** (11) 2 297 672 A2
- (71) **Tianjin University**  
 (51) **B28D 5/00** (11) 2 298 521 A1
- (73) **Ticona GmbH**  
 (51) **C08F 4/00** (11) 2 066 704 B1
- (73) **Tiempo**  
 (51) **H03K 5/13** (11) 2 131 495 B1
- (73) **Tigran Technologies AB**  
 (51) **A61L 27/56** (11) 1 980 276 B1
- (71) **Tissage et Enduction Serge Ferrari SA**  
 (51) **C07C 69/675** (11) 2 297 082 A1
- (73) **TITAN Umreifungstechnik GmbH & Co.KG**  
 (51) **B65B 13/10** (11) 2 116 470 B1
- (71) **Tkachev, Yuriy Anatolyevich**  
 (51) **G09F 19/00** (11) 2 299 426 A1
- (71) **TNC Consulting AG**  
 (51) **H01L 31/042** (11) 2 299 499 A1
- (71) **TOA Eiyo Ltd.**  
 (51) **A61K 47/20** (11) 2 298 352 A1
- (71) **Toho Shoji Co., Ltd.**  
 (51) **B65D 65/40** (11) 2 298 665 A1
- (71) **Tohoku Pioneer Corporation**  
 (51) **H04R 1/10** (11) 2 299 730 A1
- (71) **Tohoku University**  
 (51) **B23K 20/12** (11) 2 298 486 A2  
 (51) **H04N 5/335** (11) 2 299 696 A1
- (71) **Tokuyama Corporation**  
 (51) **C01B 31/02** (11) 2 298 698 A1
- (73) **TOKYO ELECTRON LIMITED**  
 (51) **H01L 21/00** (11) 0 915 499 B1
- (71;73) **Tokyo Institute of Technology**  
 (51) **C07C 29/149** (11) 2 298 723 A1  
 (51) **H01B 1/04** (11) 1 667 167 B1
- (71) **Tokyo Ohka Kogyo Co., Ltd.**  
 (51) **G03F 7/039** (11) 2 299 325 A1
- (71) **TOKYO WOMEN'S MEDICAL UNIVERSITY**  
 (51) **C12N 5/07** (11) 2 298 866 A1
- (71) **Toler, Steve**  
 (51) **A61K 31/13** (11) 2 296 640 A1
- (71) **Tolparov, Yuriy Nikolaevich**  
 (51) **B05B 17/00** (11) 2 298 452 A1
- (73) **TomTec Imaging Systems GmbH**  
 (51) **G06T 11/20** (11) 1 982 308 B1
- (71) **TomTom International B.V.**  
 (51) **G08G 1/09** (11) 2 297 719 A1
- (73) **Tönnes, Christoph**  
 (51) **C22F 1/10** (11) 1 442 151 B1
- (71) **Top Agencement Sarl**  
 (51) **A47F 7/024** (11) 2 298 137 A1
- (71) **Toparli, Mustafa**  
 (51) **A61L 27/12** (11) 2 296 718 A2
- (71) **Topaz, Moris**  
 (51) **A61M 1/00** (11) 2 296 723 A1
- (71) **Toray Industries, Inc.**  
 (51) **H05B 33/10** (11) 2 299 784 A1
- (71;73) **Toshiba Medical Systems Corporation**  
 (51) **A61N 5/10** (11) 2 072 081 B1  
 (51) **G01R 33/563** (11) 2 299 286 A1
- (71) **Toshiba Medical Visualization Systems Europe, Limited**  
 (51) **G06T 7/00** (11) 2 297 698 A1
- (71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**  
 (51) **B41J 2/325** (11) 2 298 561 A1  
 (51) **G03G 15/08** (11) 2 299 334 A2  
 (51) **G03G 15/08** (11) 2 299 335 A2  
 (51) **H04L 29/06** (11) 1 309 170 A3
- (71) **Total Raffinage Marketing**  
 (51) **D06M 13/256** (11) 2 297 394 A1
- (73) **TOTALFÖRSVARETS FORSKNINGSTUT**  
 (51) **G01S 13/00** (11) 1 514 134 B1
- (71) **Toto Ltd.**  
 (51) **A61K 33/24** (11) 2 298 327 A1
- (71) **Toxcure, Inc.**  
 (51) **A61K 39/08** (11) 2 298 339 A1
- (73) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**  
 (51) **B29C 61/00** (11) 1 681 312 B1
- (73) **Toyo Seat Co., Ltd.**  
 (51) **B62D 21/15** (11) 1 892 181 B1
- (71) **Toyoda Iron Works Co., Ltd.**  
 (51) **B60T 7/06** (11) 2 298 615 A1
- (71) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha**  
 (51) **B60N 2/58** (11) 2 060 437 A3
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**  
 (51) **B60R 21/34** (11) 1 976 729 B1  
 (51) **B60T 8/36** (11) 2 013 063 B1  
 (51) **B60T 8/44** (11) 0 753 441 B1  
 (51) **B62D 6/00** (11) 2 298 626 A1  
 (51) **B62D 21/00** (11) 2 082 946 B1  
 (51) **C13K 1/02** (11) 2 297 363 A1  
 (51) **F01P 7/16** (11) 2 055 910 B1  
 (51) **F02D 13/02** (11) 2 037 102 B1  
 (51) **F02D 41/14** (11) 2 297 441 A1  
 (51) **F02M 25/12** (11) 2 297 446 A2  
 (51) **G01S 13/10** (11) 2 299 291 A1
- (73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**  
 (51) **B60K 28/16** (11) 1 711 365 B1
- (71) **TPI Enterprises Pty Ltd**  
 (51) **C07D 489/02** (11) 2 297 160 A1
- (73) **TPO Hong Kong Holding Limited**  
 (51) **G02F 1/1335** (11) 1 668 406 B1  
 (51) **G02F 1/1335** (11) 1 750 164 B1
- (71) **Tracto-Technik GmbH & CO. KG**  
 (51) **E21B 17/04** (11) 2 299 049 A2
- (71) **Trading Technologies International, Inc**  
 (51) **G06Q 40/00** (11) 2 299 400 A2  
 (51) **G06Q 40/00** (11) 2 299 401 A2  
 (51) **G06Q 40/00** (11) 2 299 402 A2
- (71) **TRANS1, Inc.**  
 (51) **A61B 17/56** (11) 2 296 564 A1
- (71) **Tredegar Film Products Corporation**  
 (51) **A61F 13/15** (11) 2 298 257 A1
- (71) **Tremco illbruck Produktion GmbH**  
 (51) **E04B 1/68** (11) 2 297 411 A1
- (71) **Trespa International B.V.**  
 (51) **B44C 5/04** (11) 2 296 913 A2
- (71) **Tridonic GmbH & Co KG**  
 (51) **H05B 41/00** (11) 2 299 787 A2  
 (51) **H05B 41/36** (11) 2 298 038 A1
- (71) **Triplett, Daniel J.**  
 (51) **A61F 2/38** (11) 2 298 245 A1
- (71) **Trisa Holding AG**  
 (51) **A46D 3/04** (11) 2 298 126 A1
- (71) **TROX GmbH**  
 (51) **F24F 1/00** (11) 2 299 194 A2
- (71) **Trubion Pharmaceuticals, Inc.**  
 (51) **C07K 16/28** (11) 2 298 815 A1
- (71) **Trussardi, Roger**  
 (51) **A01K 1/01** (11) 2 296 458 A1
- (71) **Tsai, Chia-Ching**  
 (51) **F42B 6/00** (11) 2 204 633 A3
- (71) **Tsvi, Yaakov Ben**  
 (51) **G06F 3/06** (11) 2 297 632 A1
- (71) **TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG**  
 (51) **B65D 25/28** (11) 2 296 989 A1
- (71) **TTTech Computertechnik AG**  
 (51) **H04J 3/06** (11) 2 297 885 A1  
 (51) **H04J 3/06** (11) 2 297 886 A1
- (71) **Tungaloy Corporation**  
 (51) **B23C 5/22** (11) 2 298 479 A1
- (73) **Turck, Pieter**  
 (51) **B65G 45/02** (11) 2 061 711 B1
- (71) **TuTech Innovation GmbH**  
 (51) **F02D 41/00** (11) 2 297 440 A1
- (73) **Tutogen Medical GmbH**  
 (51) **A61F 2/00** (11) 1 389 450 B1
- (71) **Tuttoespresso S.r.l.**  
 (51) **B65D 85/804** (11) 2 298 671 A1
- (71) **Twin Creeks Technologies, Inc.**  
 (51) **H01L 31/18** (11) 2 088 632 A3  
 (51) **H01L 31/18** (11) 2 088 633 A3
- (71) **Tyco Electronics Corporation**  
 (51) **H01R 13/62** (11) 2 297 823 A2
- (71) **Tyco Electronics UK Ltd.**  
 (51) **B60L 5/32** (11) 2 296 932 A1
- (71) **Tyco Electronics AMP GmbH**  
 (51) **H01R 43/16** (11) 2 299 548 A1
- (71;73) **Tyco Healthcare Group LP**  
 (51) **A61B 1/00** (11) 2 277 434 A3  
 (51) **A61B 17/02** (11) 1 565 111 B1  
 (51) **A61B 17/04** (11) 2 298 181 A1  
 (51) **A61B 17/064** (11) 2 298 184 A1  
 (51) **A61B 17/072** (11) 2 298 187 A1  
 (51) **A61B 17/072** (11) 2 298 188 A1  
 (51) **A61B 17/08** (11) 2 298 189 A2  
 (51) **A61B 17/115** (11) 2 298 190 A2

- (51) **A61J 15/00** (11) 2 248 507 A3  
(51) **A61L 26/00** (11) 1 810 699 B1  
(51) **A61L 26/00** (11) 2 298 364 A1
- (71:73) **Tyco Healthcare Group, LP**  
(51) **A61B 17/064** (11) 2 298 183 A1  
(51) **A61B 17/068** (11) 1 980 213 B1  
(51) **A61B 17/068** (11) 2 298 185 A2  
(51) **A61B 17/068** (11) 2 298 186 A2  
(51) **A61B 17/22** (11) 2 298 193 A2  
(51) **A61B 18/04** (11) 2 296 572 A1
- (71) **Tyco Telecommunications (US) Inc.**  
(51) **H04J 14/02** (11) 2 297 889 A1
- (73) **U.S. Department of Commerce**  
(51) **H01S 3/17** (11) 1 163 710 B1
- (71) **U2T Photonics UK LTD**  
(51) **H01S 5/34** (11) 2 297 828 A2
- (73) **UAB Vittamed Technologijos**  
(51) **A61B 5/026** (11) 2 111 787 B1
- (71:73) **UCB Pharma, S.A.**  
(51) **A61K 39/395** (11) 1 912 673 B1  
(51) **C07K 14/51** (11) 2 298 800 A1
- (71) **UCL Business PLC**  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 296 620 A2
- (71) **Uhde Fertilizer Technology B.V.**  
(51) **B01D 53/58** (11) 2 296 785 A1
- (71) **Uhrig Kanaltechnik GmbH**  
(51) **F24D 17/00** (11) 2 299 186 A1
- (71) **Ulma Packaging Technological Center, S. Coop.**  
(51) **B65B 9/06** (11) 2 298 649 A1
- (71) **Ulvac, Inc.**  
(51) **C23C 16/54** (11) 2 298 959 A1  
(51) **H01L 21/205** (11) 2 299 477 A1
- (71) **ULVAC, INC.**  
(51) **H01L 31/04** (11) 2 299 498 A1
- (71:73) **Umicore AG & Co. KG**  
(51) **B01D 53/94** (11) 2 296 790 A1  
(51) **H01M 4/88** (11) 1 636 865 B1  
(51) **H01M 8/10** (11) 1 812 985 B1
- (71) **UMICORE AG & CO. KG**  
(51) **C07F 15/00** (11) 2 297 173 A1
- (71) **Unex Aparellaje Electrico S.L.**  
(51) **B25C 1/18** (11) 2 298 502 A2
- (71) **UNICAL AG S.p.A.**  
(51) **C25D 11/02** (11) 2 298 967 A1
- (73) **UNI-CHARM CORPORATION**  
(51) **A61F 13/496** (11) 2 000 120 B1
- (71:73) **Unilever N.V.**  
(51) **A23D 7/00** (11) 1 197 153 B2  
(51) **A61K 8/02** (11) 2 296 606 A2  
(51) **A61K 8/03** (11) 2 296 607 A2  
(51) **A61K 8/03** (11) 2 296 608 A2  
(51) **A61K 8/04** (11) 2 296 609 A2  
(51) **A61K 8/06** (11) 2 296 610 A2  
(51) **A61K 8/35** (11) 2 296 615 A2  
(51) **A61K 8/44** (11) 2 296 616 A1  
(51) **A61K 8/67** (11) 2 296 617 A2  
(51) **A61Q 5/12** (11) 2 296 758 A1  
(51) **A61Q 17/04** (11) 2 296 761 A2  
(51) **C02F 1/00** (11) 2 298 702 A1  
(51) **C11D 1/62** (11) 2 298 857 A1  
(51) **C11D 3/02** (11) 2 297 288 A1  
(51) **C11D 17/04** (11) 1 368 452 B2
- (71:73) **Unilever PLC**  
(51) **A23D 7/00** (11) 1 197 153 B2  
(51) **A61K 8/02** (11) 2 296 606 A2  
(51) **A61K 8/04** (11) 2 296 609 A2
- (51) **A61K 8/35** (11) 2 296 615 A2  
(51) **A61K 8/44** (11) 2 296 616 A1  
(51) **A61K 8/67** (11) 2 296 617 A2  
(51) **A61Q 5/12** (11) 2 296 758 A1  
(51) **C11D 3/02** (11) 2 297 288 A1  
(51) **C11D 17/04** (11) 1 368 452 B2
- (51) **A61K 8/35** (11) 2 296 615 A2  
(51) **A61K 8/44** (11) 2 296 616 A1  
(51) **A61K 8/67** (11) 2 296 617 A2  
(51) **A61Q 5/12** (11) 2 296 758 A1  
(51) **C11D 3/02** (11) 2 297 288 A1  
(51) **C11D 17/04** (11) 1 368 452 B2
- (71) **Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House**  
(51) **A61K 8/03** (11) 2 296 607 A2  
(51) **A61K 8/03** (11) 2 296 608 A2  
(51) **A61K 8/06** (11) 2 296 610 A2  
(51) **C02F 1/00** (11) 2 298 702 A1
- (71) **Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC**  
(51) **H01B 7/282** (11) 2 297 750 A1
- (71) **Unisantis Electronics (Japan) Ltd.**  
(51) **H01L 21/8238** (11) 2 299 484 A2  
(51) **H01L 21/8244** (11) 2 299 485 A1  
(51) **H01L 29/78** (11) 2 299 494 A2
- (73) **UNISENSE FERTILITECH A/S**  
(51) **C12M 1/34** (11) 2 173 853 B1
- (71) **UNITAC, Incorporated**  
(51) **B23B 51/06** (11) 2 298 478 A1
- (73) **United Luminous International (Holdings) Limited**  
(51) **F21S 4/00** (11) 2 061 991 B1
- (71) **United States Gypsum Company**  
(51) **C09D 121/02** (11) 2 297 257 A2
- (71) **United States Surgical Corporation**  
(51) **A61B 17/32** (11) 2 292 161 A3
- (71:73) **United Technologies Corporation**  
(51) **B22C 9/10** (11) 2 298 469 A1  
(51) **F01D 9/04** (11) 2 093 383 B1  
(51) **F01D 9/04** (11) 2 299 061 A2  
(51) **F01D 17/10** (11) 1 531 236 B1  
(51) **F02C 3/073** (11) 1 828 568 B1  
(51) **F02C 7/052** (11) 2 299 092 A2  
(51) **F02K 9/78** (11) 1 820 955 A3  
(51) **F04D 29/02** (11) 2 299 123 A2
- (71) **Universal Display Corporation**  
(51) **H04M 1/02** (11) 2 262 205 A3
- (73) **Universal Resources AG**  
(51) **H01G 9/022** (11) 1 329 917 B1
- (71) **Universidad de Barcelona**  
(51) **A01N 1/02** (11) 2 298 071 A1
- (71) **Universidad De La Laguna**  
(51) **F03B 13/24** (11) 2 299 107 A1
- (71) **Universita' Degli Studi di Salerno**  
(51) **B01J 8/42** (11) 2 296 802 A2
- (71) **Universitat Autònoma de Barcelona**  
(51) **A61B 5/04** (11) 2 296 541 A1
- (71) **Universität des Saarlandes**  
(51) **C07K 7/56** (11) 2 297 181 A1
- (71) **Universität Duisburg-Essen**  
(51) **A61K 9/50** (11) 2 296 635 A2
- (71) **Universität Graz**  
(51) **C12N 9/12** (11) 2 297 311 A1
- (71) **Universitätsklinikum Freiburg**  
(51) **G01R 33/385** (11) 2 060 927 A3
- (71) **Université de Liège**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 298 923 A1  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 297 582 A1
- (71) **Université de Limoges**  
(51) **C04B 38/06** (11) 2 297 069 A1
- (71) **UNIVERSITE DE NICE SOPHIA-ANTIPOLIS**  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 297 576 A1
- (71) **Université De Poitiers**  
(51) **G06F 13/40** (11) 2 297 643 A1
- (71) **Université De Technologie De Compiègne (Epcscp)**  
(51) **G10H 1/00** (11) 2 297 725 A2
- (71) **Université Joseph Fourier**  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 297 205 A1
- (71) **Université Laval**  
(51) **A61K 47/42** (11) 2 296 710 A1
- (73) **Université Louis Pasteur (ULP)**  
(51) **A61F 2/20** (11) 2 124 823 B1
- (71) **Université Montpellier 1**  
(51) **C12N 5/16** (11) 2 297 308 A2
- (71) **Université Paris 13**  
(51) **A61B 5/02** (11) 2 296 537 A1
- (71) **Université Paris 6 Pierre Et Marie Curie**  
(51) **C23C 18/12** (11) 2 297 380 A2
- (71) **Université Paris Sud**  
(51) **A61B 5/02** (11) 2 296 537 A1
- (71:73) **Université Paris-Sud**  
(51) **C07H 21/00** (11) 2 297 176 A1  
(51) **G01N 21/64** (11) 2 179 270 B1
- (71) **Universiteit Antwerpen**  
(51) **H01J 37/26** (11) 2 299 468 A1
- (71) **Universiteit Gent**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 336 A1  
(51) **H04J 3/16** (11) 2 299 615 A1
- (73) **Universiteit Leiden**  
(51) **A61K 31/4745** (11) 1 983 990 B1
- (71) **University College Cardiff Consultants Limited**  
(51) **A61K 35/37** (11) 2 296 674 A2  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 355 A1
- (71) **University College Cardiff Consultants LTD.**  
(51) **C02F 3/02** (11) 2 298 703 A1
- (71) **University Court Of The University Of St Andrews**  
(51) **G02B 6/02** (11) 2 297 600 A2
- (71) **University Health Network**  
(51) **A61K 31/47** (11) 2 296 654 A1
- (71) **University Hospital Basel**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 357 A1
- (71) **University of Arizona Cancer Center**  
(51) **G06F 19/20** (11) 2 299 377 A1
- (71) **University of Barcelona**  
(51) **G06F 19/20** (11) 2 299 377 A1
- (73) **University of Copenhagen**  
(51) **G01N 33/574** (11) 1 747 465 B1
- (71) **University of Iowa Research Foundation**  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 296 621 A1
- (71) **University Of Louisville Research Foundation, Inc.**  
(51) **C12N 5/08** (11) 2 297 306 A1
- (71) **University of Massachusetts**  
(51) **A01N 43/42** (11) 2 298 074 A2
- (71) **University Of Medicine And Dentistry Of New Jersey**  
(51) **A61F 2/08** (11) 2 296 579 A1
- (71) **UNIVERSITY OF MEDICINE AND DENTISTRY OF NEW JERSEY**  
(51) **C12N 9/00** (11) 2 298 869 A1

- (71) University of Miami  
(51) **C12N 5/08** (11) 2 297 305 A2
- (71) University of Nebraska Medical Center  
(51) **G06F 19/20** (11) 2 299 377 A1
- (71) University Of Pennsylvania  
(51) **C07K 14/705** (11) 2 297 198 A1
- (71) University Of Rochester  
(51) **A61K 38/00** (11) 2 296 683 A2
- (71) University of Rochester Medical Center  
(51) **G06F 19/20** (11) 2 299 377 A1
- (71) University Of Saskatchewan  
(51) **C12F 3/00** (11) 2 297 291 A1
- (71) University of Southern California  
(51) **H01J 1/62** (11) 2 259 285 A3
- (71) University Of Southern California  
(51) **A61K 31/52** (11) 2 298 308 A2
- (71) UNIVERSITY OF TOLEDO  
(51) **A01N 43/42** (11) 2 296 471 A1
- (71) University of Utah Research Foundation  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 359 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 298 931 A1
- (71) University of Washington  
(51) **A61K 47/34** (11) 2 296 708 A2
- (71) University Of Washington  
(51) **G01N 33/53** (11) 2 299 268 A2
- (71) University of Würzburg  
(51) **G06F 19/20** (11) 2 299 377 A1
- (71) Uniwersytet Warszawski  
(51) **C07H 21/00** (11) 2 297 175 A2
- (71) Unomedical A/S  
(51) **A61M 5/142** (11) 2 296 729 A1
- (71) UPM-Kymmene Wood Oy  
(51) **B32B 21/14** (11) 2 298 548 A1
- (71) U-Protein Express B.V.  
(51) **C12N 5/06** (11) 2 297 301 A1
- (71) Urn-Care ApS  
(51) **A61G 17/08** (11) 2 298 265 A1
- (71) Ushio Denki Kabushiki Kaisha  
(51) **H01K 9/00** (11) 2 154 707 A3
- (73) USV Ltd.  
(51) **C07K 14/61** (11) 1 758 933 B1
- (71) UTILX Corporation  
(51) **H01R 11/03** (11) 2 299 545 A1
- (71) Uvån Hagfors Teknologi Aktiefbolag  
(51) **B65G 53/50** (11) 2 297 011 A1
- (71) V & M Deutschland GmbH  
(51) **G06K 1/12** (11) 2 297 669 A1
- (71) V. Mane Fils  
(51) **C12P 7/26** (11) 2 297 328 A2
- (71) Valeo Embrayages  
(51) **F16D 48/06** (11) 2 297 476 A1
- (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH  
(51) **G01S 13/44** (11) 1 922 562 B1  
(51) **G01S 13/93** (11) 1 403 659 B1
- (73) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur  
(51) **F02M 31/04** (11) 2 044 320 B1
- (71) Valeo Systèmes Thermiques  
(51) **F25B 5/04** (11) 2 299 205 A1
- (73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES  
(51) **F01P 7/02** (11) 1 473 449 B1
- (73) Valeo Termico S.A.  
(51) **F02M 25/07** (11) 2 069 634 B1
- (71;73) VALEO VISION  
(51) **B60Q 1/00** (11) 2 298 599 A1  
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 298 604 A1  
(51) **F21V 7/00** (11) 2 299 167 A1  
(51) **F21V 14/08** (11) 1 477 732 B1
- (71) Valtech Cardio, Ltd.  
(51) **A61M 25/00** (11) 2 296 744 A1
- (71) VAM Drilling France  
(51) **E21B 7/04** (11) 2 297 422 A1
- (71) Van Aarsen Machinefabriek B.V.  
(51) **A23N 17/00** (11) 2 298 093 A1
- (71) Vanda Pharmaceuticals Inc.  
(51) **A61K 31/00** (11) 2 296 638 A2
- (73) Vapor Technologies, Inc.  
(51) **B32B 15/04** (11) 1 289 751 B1
- (71) Varix Medical Corporation  
(51) **A61B 17/00** (11) 2 296 556 A1
- (71) Varko Automatismos, S.L.  
(51) **F16H 29/16** (11) 2 299 144 A1
- (71) Varleigh Limited  
(51) **C07K 14/435** (11) 2 297 193 A1
- (71) VARTA Microbattery GmbH  
(51) **H01M 2/34** (11) 2 297 803 A1
- (71) Vaxin, Inc.  
(51) **A61K 39/12** (11) 2 296 700 A2
- (71) VECTA LTD.  
(51) **A01N 43/42** (11) 2 296 470 A2
- (71) Vectura Limited  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 298 279 A2  
(51) **A61K 9/14** (11) 2 298 285 A2
- (71) Veedims, LLC  
(51) **H04N 7/18** (11) 2 297 956 A1
- (73) VEGENICS PTY LTD  
(51) **C07K 14/515** (11) 1 919 944 B1
- (71) Veit, Günther  
(51) **E01B 19/00** (11) 2 298 992 A2
- (71) Velocys Inc.  
(51) **B01F 3/08** (11) 2 266 684 A3  
(51) **B01F 3/08** (11) 2 266 685 A3
- (71) Veolia Water Solutions & Technologies Support  
(51) **C02F 3/12** (11) 2 297 048 A2
- (71) Verenum Corporation  
(51) **C12N 9/18** (11) 2 298 871 A1  
(51) **C12N 15/56** (11) 2 298 904 A1
- (71) Veritrix, Inc.  
(51) **H04K 1/00** (11) 2 297 890 A1
- (71) Verizon Patent and Licensing Inc.  
(51) **H04N 5/76** (11) 2 297 945 A1
- (71) Vermeulen, Chris Medard Gustaaf  
(51) **E04B 1/12** (11) 2 299 016 A1
- (73) VERNALIS (R&D) LTD  
(51) **C07D 495/04** (11) 1 851 228 B1
- (73) Vertex Pharmaceuticals Incorporated  
(51) **C07D 401/14** (11) 2 205 589 B1
- (71;73) Vestas Wind Systems A/S  
(51) **B60P 3/40** (11) 2 035 257 B1  
(51) **F03D 9/00** (11) 2 299 112 A2  
(51) **F03D 11/00** (11) 2 297 461 A2  
(51) **H02M 1/12** (11) 2 299 568 A1
- (71;73) Vetco Gray Controls Limited  
(51) **E21B 19/00** (11) 2 003 285 B1  
(51) **E21B 33/038** (11) 2 299 051 A2
- (71) Viaccess  
(51) **H04N 7/167** (11) 2 297 950 A1
- (71) Viappiani Printing S.R.L.  
(51) **G09F 3/02** (11) 2 297 721 A1
- (71) ViaSat, Inc.  
(51) **G06F 11/10** (11) 2 299 362 A2
- (71) VIB VZW  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 336 A1
- (71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.  
(51) **G11B 7/0045** (11) 2 299 441 A2
- (71) Vimmex SA  
(51) **B60P 1/64** (11) 2 298 596 A1
- (71) Vindiola, George  
(51) **A23L 1/01** (11) 2 296 491 A1
- (71) Violante Gutierrez Ascanio, S.I.  
(51) **H05B 3/26** (11) 2 299 777 A1
- (71) Viridis Pharmaceutical Limited  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 298 276 A1
- (73) Virtus Nutrition LLC  
(51) **C11C 1/02** (11) 1 304 369 B1
- (71) Vistagen Therapeutics, Inc.  
(51) **C12N 5/00** (11) 2 297 298 A2
- (71) VistaPrint Technologies Limited  
(51) **D05C 5/02** (11) 2 297 391 A1
- (73) Visto Corporation  
(51) **G06F 12/08** (11) 1 393 185 B1
- (71) VITO  
(51) **F24D 19/10** (11) 2 299 189 A1
- (71) Vito NV  
(51) **B05C 9/04** (11) 2 296 825 A1
- (73) Vitro Laser Technologies AG  
(51) **B44B 7/00** (11) 1 717 059 B1
- (71) Vivant Medical, Inc.  
(51) **A61B 18/18** (11) 2 298 210 A1  
(51) **A61B 18/18** (11) 2 298 211 A1  
(51) **H01Q 9/16** (11) 2 299 540 A2
- (71) Vivid Laminating Technologies Ltd  
(51) **B32B 37/00** (11) 2 296 884 A1
- (71) VKR Holding A/S  
(51) **F16G 13/20** (11) 2 297 481 A1
- (71) VL C.V.  
(51) **G06F 1/32** (11) 2 297 629 A1
- (71) Vodafone España, S.A.U.  
(51) **H04B 1/04** (11) 2 299 600 A2  
(51) **H04B 7/06** (11) 2 299 607 A2  
(51) **H04L 5/00** (11) 2 299 623 A2  
(51) **H04W 4/06** (11) 2 299 743 A1  
(51) **H04W 16/28** (11) 2 299 749 A2
- (71) Vodafone Group plc  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 299 645 A1  
(51) **H04W 40/02** (11) 2 299 754 A1
- (71) Vodafone Group PLC  
(51) **H04B 1/04** (11) 2 299 600 A2  
(51) **H04B 7/06** (11) 2 299 607 A2  
(51) **H04L 5/00** (11) 2 299 623 A2  
(51) **H04W 4/06** (11) 2 299 743 A1  
(51) **H04W 16/28** (11) 2 299 749 A2
- (71;73) Vodafone Holding GmbH  
(51) **G06G** (11) 2 299 394 A1  
(51) **G10L 15/22** (11) 2 299 440 A1  
(51) **H04M 1/60** (11) 1 887 768 B1

- (51) **H04M 1/725** (11) 2 285 078 A3  
(51) **H04W 60/04** (11) 2 299 762 A1  
(51) **H04W 88/02** (11) 2 299 773 A1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**  
(51) **B60K 6/383** (11) 2 025 550 A3  
(51) **D21F 1/00** (11) 1 930 498 B1  
(51) **D21F 3/02** (11) 1 693 509 B1  
(51) **D21F 3/04** (11) 2 298 987 A2  
(51) **F03B 13/26** (11) 2 297 454 A1
- (73) **Voith Turbo GmbH & Co. KG**  
(51) **F16D 1/076** (11) 1 916 432 B1
- (71) **Volkswagen AG**  
(51) **B60L 11/18** (11) 1 468 865 A3  
(51) **F02N 11/08** (11) 1 564 403 A3
- (73) **VOLKSWAGEN AG**  
(51) **B60K 28/04** (11) 2 145 793 B1
- (73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**  
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 039 567 B1  
(51) **F16F 13/10** (11) 2 059 692 B1  
(51) **F16H 59/12** (11) 1 167 831 B1
- (71) **VOLKSWAGEN VARTA Microbattery Forschungsgesellschaft mbH & Co. KG**  
(51) **H01M 2/34** (11) 2 297 803 A1
- (71) **Volvo Technology Corporation**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 298 155 A2  
(51) **G06F 3/14** (11) 2 299 355 A2
- (71) **Von Ardenne Anlagentechnik GmbH**  
(51) **H01J 37/32** (11) 2 297 768 A1
- (73) **VON ARDENNE ANLAGENTECHNIK GMBH**  
(51) **C23C 14/56** (11) 1 743 049 B1
- (71) **Von Hatten, Philip**  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 299 657 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 299 658 A1
- (71) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**  
(51) **A47J 43/07** (11) 2 225 981 A3  
(51) **A47J 43/07** (11) 2 298 144 A1
- (71) **Vossloh-Werke GmbH**  
(51) **E01B 9/30** (11) 2 297 402 A1
- (73) **Voxeljet Technology GmbH**  
(51) **B29C 71/00** (11) 2 200 813 B1
- (71) **Vrije Universiteit Brussel**  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 297 698 A1
- (71) **Vysera Biomedical Limited**  
(51) **A61F 2/24** (11) 2 296 581 A1
- (71) **Vytronus, Inc.**  
(51) **A61B 18/04** (11) 2 296 573 A1
- (73) **W.C. Heraeus GmbH**  
(51) **B65H 75/14** (11) 2 039 641 B1
- (71) **W.L. Gore & Associates GmbH**  
(51) **A43B 7/12** (11) 2 296 502 A1
- (71;73) **Wacker Chemie AG**  
(51) **C04B 35/01** (11) 2 102 131 B1  
(51) **C08F 2/38** (11) 2 111 419 B1  
(51) **C08L 101/10** (11) 2 172 525 B1  
(51) **C12N 15/70** (11) 2 298 912 A2
- (71) **Wacom Co., Ltd.**  
(51) **G06F 3/041** (11) 2 093 651 A3  
(51) **G06F 3/044** (11) 2 299 350 A2
- (71) **Wageningen Universiteit**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 297 324 A1
- (71) **Wake Industries Limited**  
(51) **A47B 3/00** (11) 2 087 812 A3
- (73) **Walch GmbH**  
(51) **E05D 15/44** (11) 1 802 837 B1
- (71) **Walmec SPA**  
(51) **B60R 11/02** (11) 2 296 939 A2
- (73) **Walsler GmbH**  
(51) **B60N 2/56** (11) 2 091 779 B1
- (73) **Walter Knoll AG & Co. KG**  
(51) **A47C 17/36** (11) 2 205 129 B1
- (73) **Walter RAU Neusser Öl und Fett AG**  
(51) **A61K 8/92** (11) 2 011 483 B1
- (71) **Wang, En-Chi**  
(51) **B62B 7/14** (11) 2 298 619 A2  
(51) **B62B 7/14** (11) 2 298 620 A2
- (71;73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**  
(51) **A61B 17/70** (11) 2 298 200 A1  
(51) **A61F 2/44** (11) 1 460 978 B1  
(51) **A61L 27/12** (11) 2 296 719 A2
- (71;73) **Wärtsilä Finland Oy**  
(51) **F02B 29/04** (11) 2 297 437 A1  
(51) **F02M 63/02** (11) 2 297 448 A2  
(51) **F17C 9/04** (11) 2 215 398 B1
- (71;73) **Wärtsilä Schweiz AG**  
(51) **F02B 25/04** (11) 1 956 210 A3  
(51) **F02B 25/04** (11) 2 161 427 B1
- (71) **Washington Mills Management, Inc.**  
(51) **C04B 35/00** (11) 2 297 065 A1
- (71) **Washington University**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 297 359 A1
- (71) **Water Safe Solutions, Inc.**  
(51) **C02F 9/00** (11) 2 297 049 A1
- (71) **Waters, Michael**  
(51) **G02C 11/04** (11) 2 299 311 A1
- (73) **Watts Industries Deutschland Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) **G01F 1/28** (11) 1 505 372 B1
- (71) **WaveLight GmbH**  
(51) **A61F 9/009** (11) 2 277 481 A3
- (71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
(51) **H01R 9/26** (11) 2 297 820 A1  
(51) **H01R 12/16** (11) 1 978 602 A3  
(51) **H02G 3/22** (11) 1 843 441 A3
- (73) **Welch Allyn Protocol Inc**  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 404 213 B1
- (73) **Wellstat Therapeutics Corporation**  
(51) **A61K 31/19** (11) 1 656 127 B1
- (71) **Wenz Kunststoff GmbH & Co. KG**  
(51) **B29C 45/73** (11) 2 298 530 A2
- (71) **Wergen, Horst**  
(51) **B65D 50/04** (11) 2 296 993 A1
- (71) **Wessex Incorporated**  
(51) **C04B 35/03** (11) 2 297 066 A1
- (71) **West Heat Rauma OY**  
(51) **D06G 1/00** (11) 2 297 392 A1  
(51) **D06G 1/00** (11) 2 297 393 A1
- (71) **Westfälische Wilhelms-Universität Münster**  
(51) **C07K 14/47** (11) 2 297 194 A1
- (71) **Westwind Levee Systems, LLC**  
(51) **E02B 3/00** (11) 2 299 003 A2
- (73) **WEWELER NEDERLAND B.V.**  
(51) **B60G 11/46** (11) 1 632 370 B1
- (71) **Wex Medical Limited**  
(51) **A61K 31/519** (11) 2 298 306 A1
- (71) **WEYERHAEUSER COMPANY**  
(51) **H01L 51/10** (11) 2 006 930 A3
- (73) **WFS Technologies Limited**  
(51) **G01S 5/02** (11) 1 891 457 B1
- (71;73) **Whirlpool Corporation**  
(51) **A21B 3/04** (11) 1 994 828 A3  
(51) **D06F 35/00** (11) 1 865 098 B1  
(51) **F25C 1/00** (11) 2 299 208 A2  
(51) **F25C 1/00** (11) 2 299 209 A2  
(51) **F25D 3/12** (11) 2 299 219 A2
- (71) **WHIRLPOOL CORPORATION**  
(51) **F24C 15/10** (11) 1 267 129 A3
- (71) **White, Brian F.**  
(51) **A61K 45/06** (11) 2 298 350 A2
- (71) **Wieth, Franz**  
(51) **B62B 3/14** (11) 2 269 891 A3
- (73) **Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH**  
(51) **E04G 1/20** (11) 2 175 087 B1
- (73) **Willa, Siegfried**  
(51) **E05C 17/28** (11) 2 141 313 B1
- (71;73) **WILO SE**  
(51) **F04D 13/06** (11) 1 308 627 B1  
(51) **F04D 15/00** (11) 2 220 374 B1  
(51) **F24D 19/08** (11) 2 299 188 A2  
(51) **F24H 9/16** (11) 2 299 203 A2
- (71) **Wilson Wolf Manufacturing Corporation**  
(51) **C12M 3/00** (11) 2 297 295 A2
- (71) **Wincor Nixdorf International GmbH**  
(51) **B30B 9/32** (11) 2 275 250 A3  
(51) **B65H 29/58** (11) 2 297 015 A2  
(51) **G06F 13/42** (11) 2 299 366 A1  
(51) **G06K 9/00** (11) 2 297 674 A1  
(51) **G06K 9/40** (11) 2 297 676 A1
- (71) **Windmüller & Hölscher KG**  
(51) **B41F 5/24** (11) 2 296 885 A1  
(51) **B41F 13/34** (11) 2 296 887 A1  
(51) **B41F 31/00** (11) 2 296 892 A1
- (71) **Wink, Herr Manfred**  
(51) **E04D 5/10** (11) 2 299 021 A2
- (71) **Winkler + Dünnebier AG**  
(51) **B41F 13/00** (11) 2 296 886 A1  
(51) **B65H 27/00** (11) 2 233 417 A3
- (71) **Wintec Industries, Inc.**  
(51) **H05K 1/14** (11) 2 299 792 A1
- (73) **Winterwarm B.V.**  
(51) **F24H 3/10** (11) 1 380 798 B1
- (71) **Wireco Worldgroup Inc.**  
(51) **F16B 11/00** (11) 2 297 471 A1
- (71) **Wireless Technology Solutions LLC**  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 299 604 A1
- (71) **Wirtgen GmbH**  
(51) **E01C 23/088** (11) 2 298 997 A2
- (71) **WM. Wrigley Jr. Company**  
(51) **B65D 75/32** (11) 2 296 995 A1
- (71) **Wockhardt Research Centre**  
(51) **A61M 5/168** (11) 2 296 731 A2
- (71) **Wolter, Dietmar**  
(51) **A61F 2/30** (11) 2 298 244 A1
- (71) **Wonderland Nurserygoods Co., Ltd.**  
(51) **A47D 13/06** (11) 1 911 376 A3
- (71) **Wongalea Holdings Pty Ltd**  
(51) **F03D 9/00** (11) 2 297 459 A1
- (71) **Woongjin Coway Co., Ltd.**  
(51) **F24D 12/02** (11) 2 299 184 A2
- (73) **Worlds Apart Limited**  
(51) **F21S 6/00** (11) 2 063 169 B1

(71) Wpc Corporation (51) <b>B29C 47/12</b> (11) 2 298 532 A1	(51) <b>F01N 1/02</b> (11) 2 299 072 A1 (51) <b>F01N 13/18</b> (11) 2 299 082 A1 (51) <b>F02B 61/02</b> (11) 2 039 911 A3 (51) <b>F02D 11/10</b> (11) 2 299 093 A1 (51) <b>F16H 61/662</b> (11) 1 916 456 A3 (51) <b>H02J 7/14</b> (11) 1 848 089 A3 (51) <b>H02K 1/14</b> (11) 2 043 227 A3	(73) ZIMMER SPINE (51) <b>A61B 17/88</b> (11) 1 933 743 B1  (71;73) Zimmer Technology, Inc. (51) <b>A61F 2/38</b> (11) 1 955 676 B1 (51) <b>A61F 2/38</b> (11) 2 298 245 A1  (71;73) Zimmer, Günther (51) <b>D05B 71/00</b> (11) 2 297 390 A1 (51) <b>F16B 12/24</b> (11) 2 174 019 B1 (51) <b>F16D 63/00</b> (11) 2 299 141 A2  (71;73) Zimmer, Martin (51) <b>D05B 71/00</b> (11) 2 297 390 A1 (51) <b>F16B 12/24</b> (11) 2 174 019 B1 (51) <b>F16D 63/00</b> (11) 2 299 141 A2  (71) Zink Imaging, Inc. (51) <b>B41J 2/32</b> (11) 2 296 902 A1  (71) Zipher Limited (51) <b>B41J 33/34</b> (11) 2 298 567 A2  (71) ZOLL Circulation, Inc. (51) <b>A61H 31/00</b> (11) 2 298 268 A2  (73) Zotter Holding GmbH (51) <b>B65D 85/60</b> (11) 2 091 843 B1  (71;73) ZTE Corporation (51) <b>H03M 5/04</b> (11) 2 299 597 A1 (51) <b>H04L 12/28</b> (11) 1 662 706 B1 (51) <b>H04L 12/56</b> (11) 2 299 635 A1 (51) <b>H04M 3/42</b> (11) 2 299 671 A1 (51) <b>H04N 7/14</b> (11) 2 299 706 A1 (51) <b>H04N 7/16</b> (11) 2 299 707 A1 (51) <b>H04W 4/06</b> (11) 2 299 738 A1 (51) <b>H04W 8/08</b> (11) 2 299 746 A1 (51) <b>H04W 12/04</b> (11) 2 299 748 A1 (51) <b>H04W 72/04</b> (11) 2 299 765 A1  (71) Zumtobel Lighting GmbH (51) <b>F21S 8/06</b> (11) 2 299 164 A1 (51) <b>F21V 3/02</b> (11) 2 299 165 A2 (51) <b>F21V 17/10</b> (11) 2 299 169 A1  (71) Zürcher, Ralf (51) <b>E01B 27/10</b> (11) 2 298 993 A2  (73) Zweve Rotomoulding N.V. (51) <b>B29C 41/04</b> (11) 1 557 251 B1  (71) ZymoGenetics, L.L.C. (51) <b>A61K 38/21</b> (11) 2 296 691 A1 (51) <b>A61K 39/395</b> (11) 2 295 078 A3 (51) <b>A61K 39/395</b> (11) 2 295 079 A3  (71) ÉCOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE LAUSANNE (51) <b>C08G 63/91</b> (11) 2 298 829 A1
(71) Würfel, Corinna (51) <b>A61B 17/70</b> (11) 2 296 565 A2		
(71) Würth Elektronik IBE GmbH (51) <b>H05K 13/04</b> (11) 2 298 052 A1		
(73) Würth International AG (51) <b>F16B 25/10</b> (11) 2 021 639 B1	(73) Yamazaki Mazak Corporation (51) <b>B23Q 1/00</b> (11) 2 168 712 B1	
(71) Wyeth LLC (51) <b>A61F 7/03</b> (11) 2 296 594 A1 (51) <b>A61F 7/03</b> (11) 2 296 595 A2 (51) <b>A61K 38/17</b> (11) 2 296 689 A1 (51) <b>A61K 39/085</b> (11) 2 298 341 A2 (51) <b>A61K 39/12</b> (11) 2 283 858 A3 (51) <b>A61K 39/12</b> (11) 2 298 343 A1 (51) <b>C07D 209/08</b> (11) 2 298 738 A1 (51) <b>C07K 14/715</b> (11) 2 297 199 A1 (51) <b>C07K 16/28</b> (11) 2 298 813 A2 (51) <b>C12N 15/86</b> (11) 2 298 924 A2	(71) YANG, Tai-Her (51) <b>B60W 10/08</b> (11) 2 275 316 A3 (51) <b>H05B 39/00</b> (11) 2 291 060 A3  (71) Yanmar Co. Ltd. (51) <b>E02F 3/34</b> (11) 2 299 007 A1  (71) Yazaki Corporation (51) <b>B60R 16/02</b> (11) 2 298 608 A1 (51) <b>B60R 22/48</b> (11) 2 298 612 A1 (51) <b>G01D 11/24</b> (11) 2 297 551 A1  (71) Yildiz, Hasan (51) <b>A61L 27/12</b> (11) 2 296 718 A2  (71;73) YKK Corporation (51) <b>A44B 19/32</b> (11) 2 140 776 B1 (51) <b>B29C 33/16</b> (11) 2 208 596 A3  (71) Yoshihara, Hiroshi (51) <b>B65D 47/08</b> (11) 2 298 662 A1  (71;73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd. (51) <b>B65D 35/44</b> (11) 1 995 179 B1 (51) <b>B65D 51/28</b> (11) 2 298 664 A1  (71) Yuhan Corporation (51) <b>A61K 31/55</b> (11) 2 296 665 A2  (71) Yuksel, Mithat (51) <b>A61L 27/12</b> (11) 2 296 718 A2  (73) Yupo Corporation (51) <b>B65D 1/02</b> (11) 1 231 150 B1  (71) Yutaka Giken Co., Ltd. (51) <b>F16D 65/12</b> (11) 2 299 143 A1  (71) Zakłady Farmaceutyczne "Polpharma" S.A. (51) <b>C07D 471/14</b> (11) 2 297 149 A1  (73) Zalicus Inc. (51) <b>A61K 31/56</b> (11) 1 448 205 B1  (73) Zarbaña Digital Fund, LLC (51) <b>H04L 27/01</b> (11) 1 665 698 B1  (71) ZEN SA INDUSTRIA METALURGICA (51) <b>F02N 15/02</b> (11) 2 299 105 A1  (71) Zevex, Inc. (51) <b>A61M 5/168</b> (11) 2 298 388 A1 (51) <b>A61M 5/168</b> (11) 2 298 389 A1  (71;73) ZF Friedrichshafen AG (51) <b>B60K 6/26</b> (11) 2 296 923 A1 (51) <b>B60K 6/26</b> (11) 2 296 924 A1 (51) <b>B60K 6/38</b> (11) 2 296 925 A1 (51) <b>B60K 17/10</b> (11) 2 296 928 A1 (51) <b>B60K 17/10</b> (11) 2 296 929 A1 (51) <b>F16D 25/04</b> (11) 2 123 929 B1 (51) <b>F16D 25/0638</b> (11) 2 299 140 A1 (51) <b>F16D 48/06</b> (11) 2 032 869 B1 (51) <b>F16H 45/02</b> (11) 2 065 618 B1 (51) <b>F16H 57/02</b> (11) 2 297 485 A2 (51) <b>F16H 61/32</b> (11) 1 805 435 B1  (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft (51) <b>F16H 3/66</b> (11) 1 658 453 B2  (71) ZF Systemes de Direction Nacam, S.A.S. (51) <b>B62D 1/184</b> (11) 2 296 956 A1  (71;73) Ziemer Holding AG (51) <b>A61F 9/01</b> (11) 1 862 154 B1 (51) <b>A61F 9/01</b> (11) 2 298 256 A2	
(71) Xencor, Inc. (51) <b>C07K 16/00</b> (11) 2 298 805 A2		
(71;73) Xerox Corporation (51) <b>B65H 7/14</b> (11) 2 298 674 A2 (51) <b>B65H 9/10</b> (11) 1 600 411 B1 (51) <b>C09B 11/24</b> (11) 1 956 053 B1 (51) <b>C09D 11/00</b> (11) 1 916 281 B1 (51) <b>G01J 3/28</b> (11) 1 867 968 B1 (51) <b>G01Q 70/06</b> (11) 2 287 624 A3 (51) <b>G03G 9/08</b> (11) 1 950 616 B1 (51) <b>G03G 9/087</b> (11) 2 299 327 A1 (51) <b>G03G 9/113</b> (11) 2 299 328 A2 (51) <b>G03G 15/00</b> (11) 2 299 330 A2 (51) <b>G06F 3/12</b> (11) 1 959 339 A3 (51) <b>G06F 17/30</b> (11) 2 299 371 A1 (51) <b>G06F 17/30</b> (11) 2 299 372 A1		
(71) Xiamen University (51) <b>C07K 14/08</b> (11) 2 298 793 A2		
(71) Xigen S.A. (51) <b>A61K 38/01</b> (11) 2 296 684 A1		
(71) Xilinx, Inc. (51) <b>H04L 25/03</b> (11) 2 297 908 A1		
(73) Xitact S.A. (51) <b>G09B 23/28</b> (11) 1 927 967 B1		
(71) Xoft, Inc. (51) <b>A61N 5/00</b> (11) 2 296 755 A1		
(71) X-Technology S.r.l. (51) <b>A01D 46/28</b> (11) 2 298 062 A1		
(71) Xtera Communications Limited (51) <b>H04J 14/02</b> (11) 2 297 888 A1		
(71) YaaZZ AS (51) <b>H04W 4/06</b> (11) 2 297 984 A2		
(71) Yale University (51) <b>A61K 9/00</b> (11) 2 296 621 A1 (51) <b>A61K 31/7088</b> (11) 2 296 669 A1 (51) <b>C07H 19/10</b> (11) 2 298 783 A1 (51) <b>C12N 15/11</b> (11) 2 298 897 A1		
(71) Yamaguchi University (51) <b>H04N 5/235</b> (11) 2 151 991 A3		
(71) Yamaguchi, Jinichi (51) <b>B25J 5/00</b> (11) 2 298 506 A1		
(73) Yamaha Corporation (51) <b>G10L 13/02</b> (11) 2 148 324 B1		
(73) YAMAHA CORPORATION (51) <b>H04L 12/24</b> (11) 2 129 040 B1 (51) <b>H04S 7/00</b> (11) 1 816 898 B1		
(71;73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha (51) <b>B60R 25/02</b> (11) 1 724 166 B1		

## III.2

## • Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• Public notification under Rule 129 EPC the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• Signification publique, conformément à la règle 129 CBE

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification

- publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)
- (21) **00964369.3**  
Notification établie conformément à l'article 101(1) et à la règle 81(2) à (3) CBE, EPO Form 2323 dated 07.06.2010  
EPO Munich
- (21) **07747272.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 2524 dated 10-12-2010  
Fastron B.V., Katwijkerlaan 65, 2641 PD Pijnacker, NL  
EPO The Hague
- (21) **07834229.2**  
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 06.08.2010  
Seo, Jung Eun, 101dong 1504ho Hyundai Apt. Tanbeol-dong Gwangju-si, Gyeonggi-do 464-708, KR  
EPO Munich
- (21) **08700090.7**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC  
Tang, Xiwei, Room 602 Yishun Street No.35 Baiyun Guangzhou, Guangdong 510080, CN  
EPO The Hague
- (21) **08703409.6**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC  
Fujimura, Tadamasu, D-1404, Chuogaiku 535-2, Shinano-machi Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244-0801, JP  
EPO The Hague
- (21) **08705031.6**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC  
Filardo Kerstupp, Santiago, Valle Soleado No. 110 Fracc. Valle de San Javier, 42086 Pachuca, Hgo., MX  
EPO The Hague
- (21) **08714959.7**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 14-01-2011 )  
Tanaka, Hisao, 1-23-3-901, Higasiyazabu Minato-ku, Tokyo 106-0044, JP  
EPO The Hague
- (21) **08720009.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 02/12/2010)  
Okawa, Katsuyoshi, 1-3-2, Miwa Midoriyama Machida, Tokyo 141-0031, JP  
EPO Berlin
- (21) **08731445.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Vantagescore Solutions, Llc, 107 Elm Street, Suite 907 Four Stamford Plaza, Stamford, CT 06902, US  
EPO The Hague
- (21) **08736719.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/12/2010)  
Morrion's Tecnica S.a., Carretera de Rubi 294, 08228 Les Fonts de Terrassa, Barcelona, ES  
EPO The Hague
- (21) **08746334.5**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 270111
- Tegic Communications, Inc., 1000 Dexter Avenue N., Suite 300, Seattle, WA 98109, US  
EPO The Hague
- (21) **08750904.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 03.02.2011)  
Filtex S.A., Diagonal 16A No126 89, 01 Bogota, CO  
EPO The Hague
- (21) **08753249.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 18.01.2011)  
Visionsemicon CO., LTD, 404-2312 Dong-Yang APT. Sang-Dong Wonmi-Gu Bucheon-si Gyeonggi-do 420-030, KR  
EPO The Hague
- (21) **08753258.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO form 1205A dated 14.01.2011  
Kim, Hyun-kwang, 1086-26 Pyeongni3-dong, Seo-gu, Daegu 703-843, KR  
EPO The Hague
- (21) **08766000.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15-09-2010)  
Lee, Myong Soo, 615-32, Guui 2-dong, Gwangjin-gu Seoul 143-833, KR  
EPO Munich
- (21) **08778458.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14.01.2011)  
Thinkware Systems Corporation, Hanmi Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050, KR  
EPO The Hague
- (21) **08784100.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 13.01.2011)  
Aluminum Corporation of China Limited, 62 North Street Xizhimen Haidian District, Beijing 100082, CN  
EPO The Hague
- (21) **08806837.4**  
Noting of loss rights pursuant to Rule 112(1) EPC  
Chou, Lee-Wei, 2145 Geary Blvd., 757 San Francisco, CA 94118, US  
EPO Munich
- (21) **08807875.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 19.11.2010)  
Nec Plus Ultra S.R.L., Via Herrsching 8, 38040 Ravina TN, IT  
EPO The Hague
- (21) **08837569.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20/09/2010)  
Stearn, Stephen Harvey, Via Fonte Seconda 20, 50012 Grassina (FI), IT  
EPO Munich
- (21) **08857788.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/11/2010)
- Biostatin Gyogyszerkutato-Fejlesztó Kft., 47-49 Berliini ut, 1045 Budapest, HU  
EPO Munich
- (21) **08859207.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Lee, Nam-Jae, 299-1 Seongnim-dong Seosan-si, Chungcheongnam-do 356-030, KR  
EPO Munich
- (21) **08866867.8**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 19.11.2010.  
CVON Innovations Ltd, 22 Ganton Street London, Greater London W1F 7BY, GB  
EPO The Hague
- (21) **08869715.6**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC  
Wei, Pichang, No.4 Mailbox B14 Building Zhonghai Shuian Chuncheng Changchun, Jilin 130033, CN  
EPO The Hague
- (21) **08871498.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 13.12.2010)  
Mile Marker (Shenzhen) Limited, 8F, Bld. No.1 Beishan Industrial Area Yantian Shenzhen, Guangdong 518000, CN  
EPO The Hague
- (21) **08873800.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20/01/2011)  
Mavi Giyim Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, Gumussuyu Cad. Fatih Sehittleri Sok. No:3/2 Topkapi, 34020 Istanbul, TR  
EPO The Hague
- (21) **08873835.6**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 21-01-2011 )  
Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostju "Sinergija-SV", Ul. Mosfilmovskaya 4, Moscow 119285, RU  
EPO The Hague
- (21) **08874022.0**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 020211  
SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR  
EPO The Hague
- (21) **09700086.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO form 1205A dated 08.12.2010  
Action Medicines, S.L., Costa Brava 14-B Portal 2, 7-A, 28034 Madrid, ES  
EPO The Hague
- (21) **09700996.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 15.09.2010)  
EZC Medical Llc., 16 Funston Avenue Suite A, San Francisco, CA 94129, US  
EPO The Hague
- (21) **09701687.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22-09-2010)  
Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US

- EPO Munich
- (21) **09703991.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/09/2010)  
Johns Hopkins University, Office Of Technology Licensing 111 Market Place Suite 906, Baltimore, MD 21202, US  
EPO The Hague
- (21) **09705438.1**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 23.11.2010.  
Richrelevance, Inc., 450 Sansome, 200, San Francisco, CA 94111, US  
EPO The Hague
- (21) **09707182.3**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 221210  
Yulong Computer Telecommunication Technologies (Shenzhen) Co., Ltd., No.2 Mengxi Road North of High-tech Garden Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518075, CN  
EPO The Hague
- (21) **09707367.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 12.10.2010)  
Myers, Stephan, 164 Great Lawn Way, Columbus, OH 44235, US  
EPO The Hague
- (21) **09710689.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.11.2010)  
LIGAND PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 10275 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US  
EPO The Hague
- (21) **09710799.9**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 15.12.2010.  
Fulton, Andrea, 1A Keng Chin Road, Singapore 258702, SG  
EPO The Hague
- (21) **09711243.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/10/2010)  
Osborne, David W., 3563 Heimbucher Way, Santa Rosa, CA 95404, US  
EPO The Hague
- (21) **09712115.6**  
Constation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 28/12/2010)  
HTS, Chemin des Anzacs, 62450 Bapaume, FR  
EPO The Hague
- (21) **09712234.5**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC  
CCO Technology, Ltd., 387 Golf View Lane Second Floor, Highland Heights, OH 44113, US  
EPO The Hague
- (21) **09714616.1**  
Noting of loss of rights to Rule 112(1)EPC  
Doyenz Incorporated, 15395 Se 30th Place, Bellevue, WA 98007, US  
EPO The Hague
- (21) **09714981.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17.12.2010)  
Dublin City University, Collins Avenue Glasnevin, Dublin 9, IE  
EPO Munich
- (21) **09716221.8**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC(EPO FORM 1205A DATED 17-12-10 )  
Jordan, J. Kirk, 213 Dewberry Drive, Lake Jackson, Texas 77566, US  
EPO The Hague
- (21) **09716565.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
GLT Acquisition Corp, 30 Fairbanks, Suite 100, Irvine, CA 92618, US  
EPO The Hague
- (21) **09716575.7**  
Noting of loss of rights to Rule 112(1)EPC  
OH, Eui-Jin, 333-23, Taepyung-Dong Jung-Gu, Daejeon 301-150, KR  
EPO The Hague
- (21) **09716922.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC of 15/11/10 and 10/01/11  
Mansour, Alaa M., 18600 S. Parkview Drive, Houston, TX 77084, US  
EPO The Hague
- (21) **09718018.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/01/2011)  
Ballard, Claudio R., 16 West Neck Court, Huntington, NY 11783, US  
EPO The Hague
- (21) **09718338.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/11/2010)  
Petroferm Inc., 2416 Lynndale Road, Fernandina Beach, FL 32034, US  
EPO The Hague
- (21) **09718849.4**  
Notification of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 18.01.2011)  
Han, Chang Hun, 196-72 17/2 Sangdo-dong Dongjak-gu, Seoul 156-838, KR  
EPO The Hague
- (21) **09719782.6**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 13-01-2011 )  
Solti-Veres, Klára, Császár utca 149. Kartal, 2173 Hungary, HU  
EPO The Hague
- (21) **09719967.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/01/2011)  
Ballard, Claudio R., 16 West Neck Court, Huntington, NY 11783, US  
EPO The Hague
- (21) **09720274.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/01/2011)  
Ballard, Claudio R., 16 West Neck Court, Huntington, NY 11743, US
- EPO Berlin
- (21) **09720293.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)dated 14.01.2011  
United Video Properties, Inc., 6922 Hollywood Boulevard, Los Angeles, CA 90028, US  
EPO Berlin
- (21) **09720744.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17.01.2011)  
Verde Home Products, Inc., Two Newton Executive Park Suite 100, Newton, MA 02462, US  
EPO The Hague
- (21) **09720941.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 18.11.2010)  
Nec Plus Ultra S.R.L., Via Herrsching 8, 38040 Ravina TN, IT  
EPO The Hague
- (21) **09721059.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 17.01.2011)  
Verde Home Products, Inc., Two Newton Executive Park Suite 100, Newton, MA 02462, US  
EPO The Hague
- (21) **09721785.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 20.01.2011  
Park, Woo-hyung, 101-1101 Doosan Weve Apt. Gunja-dong Gwangjin-gu, Seoul 143-837, KR  
EPO The Hague
- (21) **09722848.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/12/2010)  
Incrementa PD&I - Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação de Fármacos e Medicamentos Ltda., Avenida Professor Lineu Prestes 2242 - Prédio doCIETEC Térreo - Sala 11 Cidade Universitária, 05508-000 Butantã - SP, BR  
EPO The Hague
- (21) **09722971.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 20.01.2011  
Park, Woo-hyung, 101-1101 Doosan Weve Apt. Gunja-dong Gwangjin-gu, Seoul 143-837, KR  
EPO The Hague
- (21) **09723037.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29.11.2010)  
Ank Corp., Ltd., No.1735-1 Songjeong-dong Gangseo-gu, Busan 618-820, KR  
EPO The Hague
- (21) **09723749.9**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 19-01-2011 )  
Verasun Energy Corporation, 100 22nd Avenue, Suite 103, Brookings SD 57006, US  
EPO The Hague
- (21) **09723881.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/12/2010)

- Nanodiamond, Inc., 1421 Lg Seocho Eclat  
1599-2 Seocho-dong Seocho-gu, Seoul 137-  
727, KR  
EPO The Hague
- (21) **09725342.1**  
Noting of loss of rights to Rule 112(1)EPC  
Micesoft Corp., 1109 World Meridian 1-cha  
Gasan-dong Geumcheon-gu, Seoul 153-781,  
KR  
EPO The Hague
- (21) **09728054.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/01/  
2011)  
Nakkouri, Mohamed Farid, 4050 Rosemont,  
Suite 1607, Montreal, Quebec H1X1M4, CA  
EPO The Hague
- (21) **09728690.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated  
17.01.2011)  
Shanghai Nilu International Import And  
Export Co., Ltd., Rm. 3501 Baoan Building  
No. 800 DongFang Rd. Pudong New Area,  
Shanghai 200122, CN  
EPO The Hague
- (21) **09729240.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 20-01-  
2011)  
Rhow, Sunyoung, 101-1007 Daewon Canta-  
ville 659 Sinsadong Kangnamgu, Seoul  
135-897, KR  
EPO The Hague
- (21) **09732364.6**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM  
1205A DATED 13.01.2011.  
Peerium, Inc., 50 Church Street Floor 3,  
Cambridge, MA 02138, US  
EPO The Hague
- (21) **09733184.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/12/  
2010)  
Calsina García, Pau, Passatge Josep Antoni  
Bujons 35 (Local 2), 08760 Martorell, ES  
EPO The Hague
- (21) **09738983.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated  
18.01.2011)  
Ultra Board Co.,Ltd., 16-3 Hajang-ri Jang-  
cheon-myeon Gumi-si, Gyeongsangbuk-do  
730-843, KR  
EPO The Hague
- (21) **09745489.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated  
08.02.2011)  
Roderfeld und Bora GmbH & Co. KG,  
Obertostraße 13, 88662 Überlingen, DE  
EPO Munich
- (21) **09754918.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 20/01/  
2011)  
Shin Sung Tube Co., Ltd, 31-4 Yongmi-ri  
Gwangtan-myeon Paju Si, Gyeonggi-Do 413-  
855, KR  
EPO The Hague
- (21) **09754942.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC  
Nam, Ki-Won, 102 Young Villat 783 Yoksam-  
dong Kangnam-gu, Seoul 135-080, KR  
EPO The Hague
- (21) **09755365.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 07-12-  
2010)  
Jockusch, William, 350 Third St., 1605,  
Cambridge, MA 02142, US  
EPO The Hague
- (21) **09840933.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112  
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/01/  
2011)  
Ballard, Claudio R., 16 West Neck Court,  
Huntington, NY 11783, US  
EPO The Hague
- III.3**  
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen  
• Reprints after corrections  
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B  
Remarques générales
- (11) **1 229 100** (51) **C10L 1/22**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 15.12.2010  
(84) BE DE FR GB  
(15) W2B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 256 880** (51) **G06F 13/16**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 09.02.2011  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 394 450** (51) **F16J 15/08**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 12.01.2011  
(84) DE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 406 361** (51) **H02G 3/12**  
(48) 23.03.2011 (13) B9  
(45) 10.11.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(15) W1B3-1  
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications  
DE
- (11) **1 463 529** (51) **A61K 47/48**  
(48) 23.03.2011 (13) B9  
(45) 19.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
AL LT LV MK RO
- (15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description  
• Zeichnungen / Drawings / Figures  
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications  
DE  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications  
EN
- Ansprüche FR / Claims FR / Revendications  
FR
- (11) **1 512 773** (51) **C25D 9/02**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 22.09.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 559 814** (51) **C30B 7/02**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 09.02.2011  
(84) CH DE FR GB LI  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 568 388** (51) **A61M 5/20**  
(48) 23.03.2011 (13) B9  
(45) 28.07.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(15) W1B2  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 578 799** (51) **C07K 16/00**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 30.06.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 581 617** (51) **C12P 7/06**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 02.02.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 638 683** (51) **B01J 20/30**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 22.09.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 656 318** (51) **B66B 11/00**  
(48) 23.03.2011 (13) B9  
(45) 29.12.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 670 450** (51) **A61K 31/195**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 19.01.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 671 379** (51) **H01L 51/30**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 22.12.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie



- (11) **1 701 500** (51) **H04L 29/06**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 09.02.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 723 089** (51) **C04B 28/02**  
(48) 23.03.2011 (13) B9  
(45) 19.05.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- AL LT LV MK
- (15) W1B1  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications  
EN
- (11) **1 734 841** (51) **A44B 11/02**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 22.12.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 740 795** (51) **E21B 33/138**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 03.11.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 815 001** (51) **C12N 15/90**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 02.02.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 855 544** (51) **A23L 1/0524**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 19.01.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 864 006** (51) **F01N 13/10**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 12.01.2011  
(84) DE ES FR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 900 604** (51) **B62D 5/04**  
(48) 23.03.2011 (13) B9  
(45) 15.12.2010  
(84) DE ES FR GB IT
- (15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description  
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications  
DE  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications  
EN  
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications  
FR
- (11) **1 924 200** (51) **A61B 5/15**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 09.02.2011
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 925 588** (51) **B66F 9/075**  
(48) 23.03.2011 (13) B9  
(45) 19.01.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **1 943 251** (51) **C07D 473/00**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 09.02.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 951 897** (51) **C12Q 1/68**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 26.01.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 964 331** (51) **H04L 12/56**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 18.08.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 987 357** (51) **G01N 33/53**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 13.10.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 006 438** (51) **D06F 67/04**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 16.02.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 014 562** (51) **B65D 25/20**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 16.02.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 018 973** (51) **B41J 3/60**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 26.01.2011  
(84) DE ES FR GB IT
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 113 534** (51) **C08L 71/00**  
(48) 23.03.2011 (13) B8  
(45) 10.11.2010  
(84) DE FR GB
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 202 038** (51) **B26F 1/44**  
(48) 23.03.2011 (13) B9  
(45) 19.01.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (15) W1B1  
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeu-  
tung / Numerous spelling errors of minor  
importance / Nombreuses erreurs mineures  
d'orthographe  
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 218 649** (51) **B65D 33/25**  
(48) 23.03.2011 (13) A8  
(43) 18.08.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 241 751** (51) **F03D 11/00**  
(48) 23.03.2011 (13) A8  
(43) 20.10.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 264 813** (51) **H01M 4/02**  
(48) 23.03.2011 (13) A8  
(43) 22.12.2010  
(84) DE FI FR GB SE
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 278 350** (51) **G01R 33/00**  
(48) 23.03.2011 (13) A8  
(43) 26.01.2011  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 278 418** (51) **G03G 15/20**  
(48) 23.03.2011 (13) A8  
(43) 26.01.2011  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 279 868** (51) **B41J 2/175**  
(48) 23.03.2011 (13) A9  
(43) 02.02.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (15) W1A1  
• Ansprüche / Claims / Revendications  
• Beschreibung / Description / Description  
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **2 280 063** (51) **C12N 1/16**  
(48) 23.03.2011 (13) A8  
(43) 02.02.2011

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 281 932** (51) **D02G 3/48**  
(48) 23.03.2011 (13) A8  
(43) 09.02.2011
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1A2  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 283 969** (51) **B24B 31/00**  
(48) 23.03.2011 (13) A8  
(43) 16.02.2011
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 284 044** (51) **B60R 16/023**  
(48) 23.03.2011 (13) A8  
(43) 16.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (15) W1A1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie